ENTERPRISE ARCHITECT

用户指南系列

应用程序桌面

Author: Sparx Systems
Date: 13/11/2024
Version: 17.0

创建于 ENTERPRISE ARCHITECT

目录

应用程序桌面 7
首页 9
如何删除指向最近的链接 12
功能区菜单 13
文件管理 15
开始功能区 17
所有窗口面板 19
探索面板 20
外观面板 23
协作面板 25
个人面板 27
帮助面板 29
设计功能区 31
包面板 32
图表面板 34
元素面板 36
字典面板 38
功能布局功能区 39
图表面板 41
样式面板 43
对齐面板 44
工具面板 46
过滤器面板 47
助手面板 49
自动刷新面板 50
开发功能区 51
数据建模面板 52
架构建模面板 53
源代码面板 54
仿真功能区 57
动态仿真面板 58
可执行状态面板 59
决策分析小组 60
进程分析面板 61
系统行为面板 62
控制台面板 63
运行仿真面板 64
执行功能区 65
所有窗口面板 66
工具面板 67
窗口面板 70
源面板 71
运行面板 73
构建功能区 75
所有窗口面板 76
资源管理面板 77
测试管理面板 79

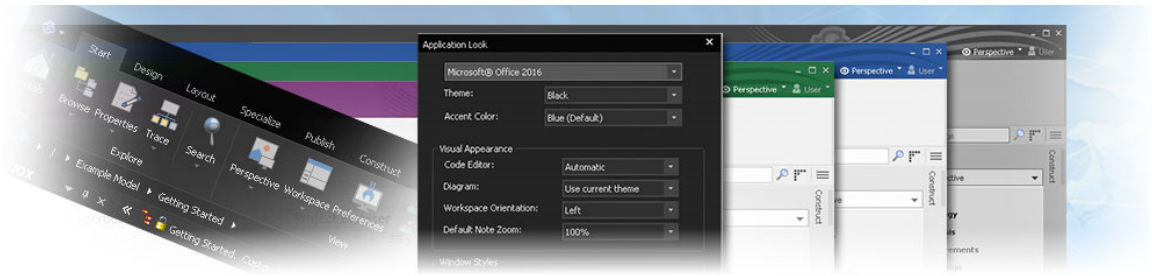
更改管理面板 81
项目管理小组 84
特定功能区 86
脚本面板 87
信息交换面板 88
技术面板 90
插件面板 91
发布功能区 92
模型报告面板 93
图表图像面板 95
交换模型面板 96
设置功能区 98
安全面板 99
模型面板 101
参考面板 103
版本控制面板 104
用户工具面板 105
规范 -指定功能区 106
元素面板 107
显示屏 109
文档-编辑功能区 111
文件面板 112
编辑面板 114
字体面板 117
段落面板 119
自定义功能区集 123
窗口选择器 125
设计窗口选择器 126
属性窗口选择器 130
协作窗口选择器 133
执行窗口选择器 135
构建选择器 138
发布窗口选择器 141
工作空间窗口选择器 145
导航模型 150
探索你的模型 152
导航器工具栏 153
用户偏好 155
常规选项 157
窗口行为 159
图表选项 162
图表主题选项 165
图表渐变和背景 167
标准颜色 170
创建自定义颜色 173
获取/设置自定义项目颜色 175
图表外观Options 176
设置用户默认字体 179
图表行为选项 180
序列图表 184
物件显示选项 186

连接器显示选项 189
通讯信息颜色 191
XML 规范 192
自定义桌面 195
视觉风格 197
停靠窗口 200
自动隐藏窗口 205
高级定制化 208
自定义对话框 209
自定义命令 210
自定义工具栏 213
添加自定义工具 215
打开外部工具 216
将参数传递给应用程序 218
自定义按键盘快捷键 219
自定义子菜单 220
自定义选项 221
工作区布局 222
浏览器窗口 224
浏览器- 标题栏 229
浏览器- 上下文 232
浏览器-图表 234
浏览器-资源 236
隐藏和显示浏览器选项卡 240
模型包 241
优化浏览器内容 242
浏览器窗口上下文菜单 244
模型(根) Menu -浏览器Window 245
包Menu -浏览器Window 247
属性子菜单 249
包控件子菜单 250
复制/粘贴子菜单 251
内容子菜单 253
元素Menu -浏览器Window 254
属性子菜单 256
添加子菜单 257
元素复制/粘贴菜单 259
图表Menu -浏览器Window 261
图表/粘贴菜单 263
操作/属性菜单-浏览器窗口 264
浏览器窗口图标叠加 266
订购包内容 268
设置默认行为 269
属性窗口 270
属性图表 273
属性窗口 -图表 276
元素的属性窗口 280
属性窗口 -元素 282
连接器的属性窗口和对话框 286
连接器高级(对话框) 290
连接器标记值 292

源和目标角色 293
连接器约束 296
捆绑 298
属性窗口 299
创建属性 302
属性约束 304
用于操作的属性窗口 305
用户按钮 308
注记窗口 309
注记工具栏 314
文本翻译 315
焦点窗口 318
模型视图 319
最近的文件夹 321
模型视图上下文菜单 325
视图模型操作 328
图表幻灯片 330
工作集 333
焦点 - 快速查找 337
焦点 - 重温 339
期刊标签 340
保存日志至文件 342
检验员之窗 344
检验员- 详情 347
检验员-状态 351
追踪关系 353
可追溯性工具 354
可追溯性窗口 355
关系矩阵 358
设置元素类型 361
设置连接器类型和方向 362
设置源和目标包 363
矩阵叠加 365
创建矩阵叠加 366
将覆盖应用到单元格 367
矩阵Profiles 369
创建和删除关系 371
关系矩阵选项 373
审阅源和目标元素 375
关系窗 376
示例可追溯性图表 379
差距分析矩阵 381
编辑间隙注记 384
搜索窗口 385
模型搜索 386
预定义搜索 389
创建搜索定义 400
定义和修改搜索 405
添加过滤器 407
高级搜索选项 409
自定义搜索视图 411

模型搜索上下文菜单 413
摘要窗口 416
包浏览器 418
列表标题 421
包浏览器选项 423
门户 427
最近的地方门户 430
工作空间门户 431
蓝图门户 433
窗口门户 434
扩展门户 437
执行门户 438
指南门户 441
学习门户 442
系统输出窗口 444
代码编辑器 446
键盘快捷键 447
键盘鼠标快捷键 455
图表快捷方式 456
状态栏 460
旧版工具栏 461
快速访问工具栏 462
默认工具工具栏 465
项目工具栏 467
图表工具栏 469
元素工具栏 471
连接器工具栏 473
代码工程工具栏 475
仿真工具栏 477
编译工具栏 479
记录和分析工具栏 481
调试工具栏 483
协作工具栏 485
自定义划样式工具栏 487
发布工具栏 490

应用程序桌面



Enterprise Architect应用程序工作区（或用户界面）提供了一个多功能且灵活的分析、建模、设计和构建环境。工作区由熟悉的组件构建，例如工具栏、停靠窗口、对话框和菜单。这些元素一起提供了一组丰富的工具，用于处理模型、 UML 、图表、源代码、执行应用程序（调试和可视化）、富文本文档、协作工具、扩展技术等等。

Enterprise Architect用户界面在功能和外观上都是高度可定制的。视觉样式基于流行的 Microsoft Office 和 Visual Studio，从窗口时代的经典外观到最新的 Office 和 Visual Studio 化身。深色和浅色样式进一步增强，能够以深色或正常样式自动显示源代码和图表。

工具栏、菜单、工作区布局、蓝图和快捷方式的定制化可帮助您充分利用Enterprise Architect以满足您的特定需求。花时间熟悉可用的定制是非常值得的，因为它可以帮助您构建精确的建模和设计环境，您需要聚焦于您的工作。

如果您想探索在Enterprise Architect中创建模型的基本过程和工具，您可以在Sparx Systems网站上观看演示，和/或通过本节提供的简单教程进行操作。了解更多使用 更新”下的链接了解更多'的标题。

用户接口工具

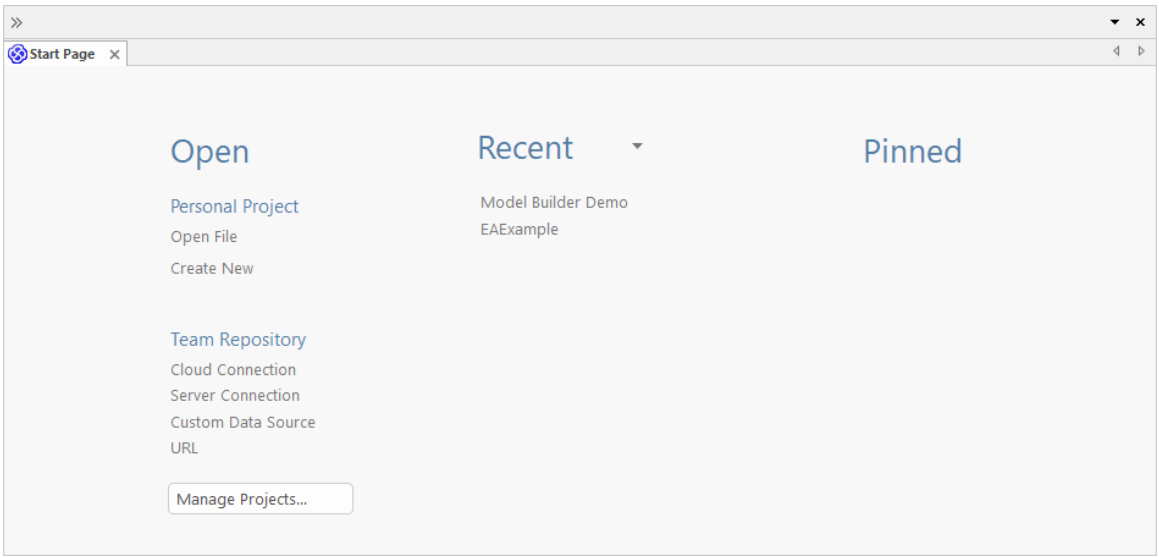
工具	描述
Enterprise Architect工作空间	工作空间是您创建、打开和显示模型的界面。主要的工作区组件是中央图表视图视图，您可以在其中创建模型图、查看报告、滚动浏览模型元素列表以及编辑和调试源代码。
丝带	功能区提供对与项目生命周期相关的高级功能以及项目和系统管理功能的访问；在系统的各个级别，您还可以使用上下文菜单访问功能和操作。
窗口	这些窗口帮助您输入和显示有关您的项目和模型的信息；您可以重新排列窗口以使屏幕空间适应您的工作习惯。
工具栏	工具栏是一组小按钮，可以快速访问您的项目作为一个整体和各个建模单元上的常见操作。
图表工具箱	图表工具箱提供了所有用于使用图表创建模型的组件和连接器；工具箱自动匹配您打开的图表类型，来自您模型中当前活动的任何技术。
键盘键	您可以在整个系统中使用键盘组合键来快速启动各种操作，并使用图表快捷键（快捷键）在打开的图表中的元素和连接器上执行操作。
定制化	Enterprise Architect提供了各种自定义工具，您可以使用它们： • 定制您在工作中使用的功能区、菜单、工具栏和函数键 • 设置应用程序的视觉风格，以及

	• 自定义工作空间布局
导航	您可以使用多种导航和搜索工具来搜索、跟踪和定位项目中的信息，并过滤信息，以便您可以浏览项目的特定视图而不是整个内容。

首页

首页是首次打开Enterprise Architect时显示的默认登录页面。它提供了一系列有用的工具来：

- 通过 打开"选项、 最近的"和 固定"列表和 管理项目"选项创建和/或访问项目文件，连接到服务器存储库，或通过云访问项目；这些内容都记录在本帮助主题中
- 在您首次创建项目时以及随着时间的推移，使用来自各种技术的模式生成项目中的基本模型；您可以进一步开发这些模型作为项目的完成组件 - 请参阅模型生成器帮助主题
- 根据针对特定技术定制的图表模式将图表添加到您的模型中，为生成的图表显示适当的工具箱页面；请参阅 加新图表帮助"主题
- 根据一系列进程指导模板，快速设置任意数量的复杂流程的组织，这些流程需要在重要阶段采用通用的结构化方法和精心组织的检查点；请参阅应用进程指导帮助主题



访问

默认情况下在Enterprise Architect启动时打开，在 打开项目"选项卡中。

功能区	开始>外观>视图>显示首页>打开项目
其它	（如果首页未显示）单击 当前视图"栏右侧（视图名称选项卡上方）的下拉箭头，然后选择 显示首页"选项>打开项目

打开

选项	行动
打开文件	单击此选项以显示 选择要打开的Enterprise Architect项目"对话框，以浏览并打开现有的窗口、.eapx、.qea、.qeax 或 .feap 项目文件。
创建新的	单击此选项可显示窗口 新项目"对话框，创建一个新的本地.eap、.eapx、.qea、.qeap 或 .feap 项目文件，您可以使用模型生成器向其中添加模型结构。

云连接	单击此选项以打开 云连接"对话框，您可以使用该对话框指定在远程位置保存的项目，并通过 Internet 或 Web 访问它。您使用机器上的Enterprise Architect安装来处理项目。 以这种方式工作的一个优点是您不需要在机器上安装数据库驱动程序，就像在 DBMS 服务器上处理项目一样。
服务器连接	单击此选项可显示 打开服务器连接"对话框，您可以在其中指定要连接到的现有数据源，位于多个受支持的存储库之一。 此特征在企业统一版和终极版中可用。
自定义数据源	单击此选项可显示 Microsoft 的 数据链接属性"对话框，您可以从该对话框开始在多个受支持的存储库之一上定义要连接的数据源。 此特征在企业统一版和终极版中可用。
网址	如果单击此选项，将显示 连接字符串"对话框。类型或将服务器连接string粘贴到要打开的项目中，然后单击确定按钮。 这与您在 管理项目"对话框中使用的对话框相同（请参阅下一节中的 管理项目"选项。）

管理项目

单击此选项以打开 管理项目"对话框，用于管理与Enterprise Architect项目的连接（.eap 文件、.eapx 文件、.qea 文件、.qeax 文件、.feap 文件、DBMS 服务器连接和云连接），您可以访问。请参阅管理与项目的连接帮助帮助。

最近的

这是您最近打开的最多十个Enterprise Architect项目（.qea 文件、.qeax 文件、.feap 文件、DBMS 服务器连接和云连接）的列表。列表标题中的下拉箭头显示以下选项：

- 在最近访问的模型和当前 观看"的模型之间切换列表
- 更改序列中的模型在字母列表和时间列表之间的顺序（最近在顶部打开）
- 设置 监视模型"配置以定义要监视的项目以及要在模型中捕获的操作（请参阅模型监视帮助）

选项	行动
<模型名称>	任何一个： • 单击列表中的项目名称以在Enterprise Architect的当前实例中打开该项目（并关闭您已经打开的任何项目），或 • Ctrl+单击列表中的项目名称以在Enterprise Architect的单独实例中启动该项目，除了当前项目 您还可以右键单击列表中的项目名称并显示一个简短的上下文菜单，其中包含以下选项： • 在Enterprise Architect的当前实例中打开选定的项目（并关闭您已经打开的任何项目） • 在Enterprise Architect的新实例中启动所选项目（在当前实例中保持当前项目打开） • 将项目添加到您正在监视的各种活动的监视项目列表中

	• 销连接，从而将其移至 固定"模型列表；项目名称从 最近的"列表中删除 • 通过在简短对话框中改写名称来编辑所选项目的名称 • 从列表中删除选定的项目（这会删除项目的链接，而不是项目文件本身）

固定

固定"存储库列表允许经常在特定存储库上工作的建模人员将它们添加到列表中，以便始终可以轻松可靠地访问它们。一些用户可能只在单个公司存储库或一小组项目存储库上工作，因此 最近的"列表将始终提供对这些项目的访问。但是，顾问和多学科团队成员等其他用户经常处理大量存储库，在这种情况下，他们需要定期访问的存储库可能会 丢弃" 最近的"列表，因为新的存储库是参观了。如果将这些存储库添加到 固定"列表中，它们将始终可供选择。

固定"列表最多显示十个Enterprise Architect项目（.qea 文件、.qeax 文件、.feap 文件、DBMS 服务器连接和云连接），您在 最近的"列表中的某个时间点打开了这些项目并且您拥有 固定'，以便它们在您可能使用的所有注册表配置单元中仍然可供选择。

您还可以右键单击列表中的项目名称并显示一个简短的上下文菜单，其中包含以下选项：

- 在Enterprise Architect的当前实例中打开选定的项目（并关闭您已经打开的任何项目）
- 在Enterprise Architect的新实例中启动所选项目（在当前实例中保持当前项目打开）
- 如果项目通过连接string访问 DBMS 或云存储库，请更改连接string
- 通过在简短对话框中改写名称来编辑所选项目的名称
- 从列表中删除选定的项目（这会删除项目的链接，而不是项目文件本身；链接不会返回到 最近的"列表）

注记

- 当您最初打开Enterprise Architect时，浏览器窗口包含选项 "单击打开项目>"；这与 管理项目"按钮的效果相同
- 您可以通过切换 开始>外观>视图>显示首页"选项隐藏首页或再次显示它；此设置在Enterprise Architect关闭并重新启动后仍然存在，直到您再次明确切换该选项

如何删除指向最近的链接

在 管理项目”对话框和首页 最近的”部分中，您最近打开的项目按字母顺序或打开日期/时间的顺序（最近在前）列出，最多十个项目。如果该列表标识了您不希望立即访问的项目，您可以专门从列表中删除它们。

从 最近的”列表中删除项目只会删除项目的超链接，不会从文件系统或存储库中删除项目。

访问

功能区	> 打开项目或 开始>外观>视图>显示首页>最近的
键盘快捷键	Ctrl+O

从 管理项目”列表中删除项目超链接

节	行动
1	在 管理项目”对话框的 最近的项目”面板中，单击要删除的项目的名称。
2	单击从列表中删除选择按钮。 项目链接会立即从列表中删除。

从首页、最近的列表中删除项目超链接

节	行动
1	在首页上，右键单击要删除的项目名称，然后选择 从列表中删除选择”选项。
2	项目名称从列表中消失。

注记

- 您一次只能从列表中删除一个项目链接
- 要删除链接， 最近的”和 固定”列表之间必须至少有两个项目

功能区菜单

Enterprise Architect在屏幕顶部显示一组功能区，作为访问工具特征的现代方式。丝带立即将许多特征带到表面，使建模者可以轻松访问它们；无论是新用户还是多年来一直使用Enterprise Architect的用户，都将很高兴在触手可及的地方找到他们喜欢的工具。每个功能区都提供具有特定聚焦的操作，功能区上的命令按功能函数到面板中。

搜索项目

功能区展示了广泛的Enterprise Architect特征，系统提供了两种功能来帮助您定位和访问您需要的特征：

- 在 "Microsoft Office 2016"视觉样 主题中，单击选项卡末尾的 查找命令"字段并输入与您要查找的特征序列相关的一些文本，然后按 Enter 键；这将显示与您的搜索文本匹配的选项分层菜单，当您单击一个选项时，将打开相应的对话框
- 单击功能区选项卡左侧的 按钮（用于文件管理选项），然后在结果对话框底部的 搜索"字段中键入搜索文本；与搜索文本相关的选项列表立即显示在对话框的左侧下方，当您单击选项时，将打开相应的对话框

此外，当您将鼠标悬停在任何功能区上的任何选项上时，会显示一个工具提示，函数该选项的功能。工具提示可以配置为显示在屏幕底部状态栏的左端或浮动在它描述的选项旁边。

因此，您可以帮助确定哪些选项提供了函数，以及选项提供了哪些函数。

上下文功能区

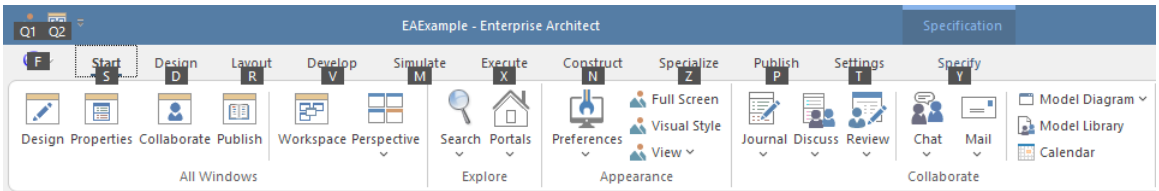
有些功能区是上下文相关的，仅在您执行特定任务时才需要。例如，仅当您在Enterprise Architect中查看或编辑文档时才需要 文档编辑"功能区。此功能区将在文档打开时保持可见；当所有文档都关闭时，功能区将从视图中隐藏。

在色带之间移动

要更改功能区的选择，您可以左键单击所需功能区的选项卡，或将光标悬停在功能区带上并向前滚动鼠标滚轮以从右向左滚动或向后滚动功能区选项卡从左到右滚动。

使用带色带的键盘

功能区上显示的操作也可以通过键盘访问。如果您点击并释放 Alt 键，每个功能区都会用字母代码注释。按下键盘上的这个字母将激活功能区并显示功能区中操作的进一步注释。



自定义功能区

如果功能区提供的选项超出您的要求，您可以对其进行自定义以隐藏包含这些选项的面板，或隐藏整个功能区。为此，您在 "工作空间功能区"对话框（开始>所有窗口>工作空间布局工作空间>工具>我的集）中选择 "我的区域集"选项卡，创建一个集以自定义功能区功能区显示，并定义功能区集中显示或隐藏的功能区和面板。您可以通过编辑此功能区集重新激活隐藏的功能区和面板。

"我的功能区集"选项卡还提供了将功能区之一定义为默认功能的选项，以便在工作会话中打开Enterprise Architect时自动显示。通常，当访问系统时， "开始"功能区会完全打开。有关详细信息，请参阅自定义功能区集帮助主题。

最小化功能区栏

有时您可能需要更多屏幕空间来查看图表和其他模型表示。为了解决这个问题，您可以方便地最小化功能区并完全隐藏它们。功能区**选项卡**仍然可见，因此您可以单击所需选项卡并重新显示相应的功能区，直到聚焦返回到用户界面的另一部分。许多建模者会发现，使功能区最大化将提供一个方便的视觉提醒，以提醒在模型上工作时可用的操作。

要最小化或恢复功能区，请右键单击功能区栏并选择或取消选择 "最小化功能区"选项。或者，双击当前显示的功能区的名称选项卡。

隐藏功能区文本

有时，您可能会发现功能区文本添加的视觉干扰超出了您的预期。您可以在功能区上下文菜单上选择另一个选项来隐藏较大功能区图标下方的文本，以便它仅在您将鼠标悬停在图标上时显示。然后，您可以提醒自己图标的用途，或从图标菜单中选择下拉选项，而不会在此处永久显示文本。

右键单击功能区背景并选择 "最小文本模式"选项。再次单击该选项以取消选择它并重新显示图标文本。

文件管理

将项目作为一个单元进行管理时，您可以创建、打开、关闭或保存项目，提供项目的桌面快捷方式，或执行打印任务。

访问

其它	点击

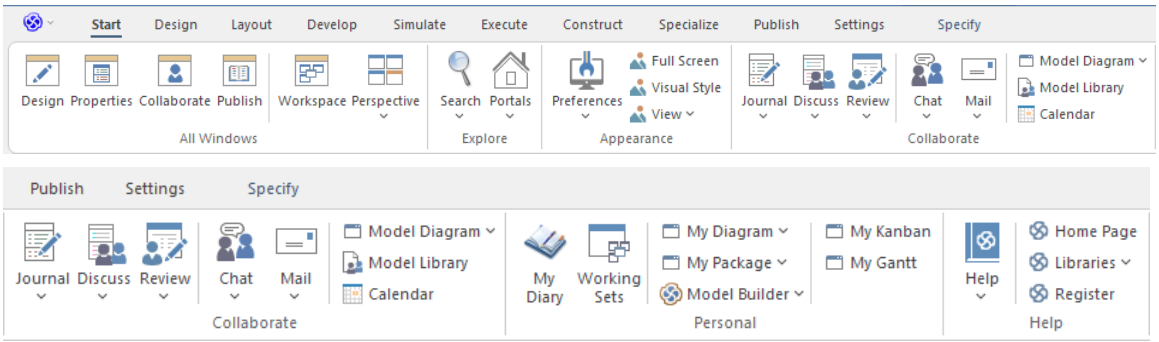
文件管理选项

选项	行动
新项目	创建一个新的Enterprise Architect项目。 快捷方式：Ctrl+N
打开项目	使用 管理项目”对话框打开现有项目，或从头开始或从基本模板项目创建新项目 快捷键：Ctrl+O
重新加载项目	重新加载当前项目。（在多用户环境中使用它来刷新浏览器窗口）。 快捷键：Ctrl+Shift+F11
关闭项目	关闭当前项目。
另存为快捷方式	创建当前项目的桌面快捷方式。 （此选项在Enterprise Architect只读版 专业精简版”中也有效。）
打印设置	配置您的打印机设置。
页面设置	配置页面设置以打印当前图表。
打印预览	预览当前显示的图表将如何打印。
打印	打印当前显示的图表。 您还可以使用其他功能来更改打印图表的比例（占用的页数）以及打印或省略图表上的页眉和页脚。通过取消选择图表元素上的 可打印”选项，您可以从打印的图表中省略该元素及其连接器。 快捷键：Ctrl+P
打印为 PDF	将当前显示的图表另存为 PDF 文件。将显示A浏览器以选择 PDF 文件名和目录路径。 通过取消选择图表元素上的 可打印”选项，您可以在 PDF 输出的图表中忽略该元素及其连接器。

最近的车型	从最多十个最近打开的项目的列表中选择，以重新打开选定的项目。
固定模型	从最多十个固定项目的列表中进行选择，以重新打开选定的项目。
搜索	类型要定位的操作或命令的名称；与搜索文本相关的选项列表会立即显示在对话框的左侧下方，当您单击选项时，会打开相应的对话框。
出口	退出Enterprise Architect 。

开始功能区

开始”功能区提供了一系列功能，用于探索、导航和查看存储库中的信息。这些功能包括导航到项目、查看与建模者在特定日期相关的重要事件、消息、讨论和工作的工具，以及查看和更改工作区设置（包括样式和首选项）的工具。此功能区还提供对帮助功能访问，包括注册许可证密钥和检查更新。

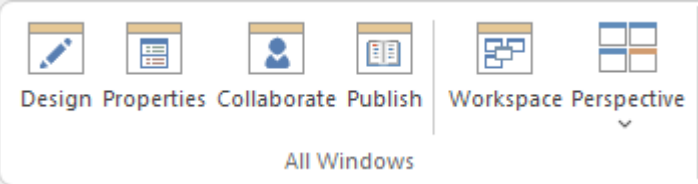


面板

控制板	描述
所有窗口	您可以使用 窗口”面板访问一系列窗口选择器，以选择并打开窗口或工作区。您可以定义任意数量的工作区布局和工作集，保存特定于角色的窗口组合和排列，最终提高您作为建模者的生产力。
探索	探索”面板提供对一系列搜索功能和门户特征的访问。
外观	您还可以定义应用程序的外观，设置更改界面样式的首选项以适应您正在执行的工作角色。您可以设置多种首选项来定制应用程序在您登录后的行为方式，包括设置颜色、字体和图表样式。
合作	Enterprise Architect是一个协作平台，允许任意数量的人在合作和团队努力下同时处理模型和图表。协作工具包括元素的评论和讨论、团队图书馆、模型邮件——其中包含来自其他建模者的消息——项目日历列出重要事件， 日志”非正 评论捕获功能。这些工具确保有关元素、图表、列表和矩阵的通信在模型中可用，并且可以从协作工具创建返回到这些项目的链接。 协作”面板方便地将这些工具组合在一起，确保您了解需要注意的事项并了解对您的角色很重要的信息。
个人的	个人”面板提供了维护每日日记的强大功能，您可以在日记中注记下您在模型中所做或打算做的事情的提醒。它提供了一个选项，用于打开焦点窗口的“工作集”选项卡，以设置和维护窗口、图表和视图组，以便在以后的工作会话中作为一个集合返回。在右侧，它有一组选项用于显示和管理您的用户默认图表和您的默认工作包，以及用于显示列出您的工作分配的甘特图表和您设置为个人默认的看板图。
帮助	“帮助”面板提供对帮助系统和各种在线功能的访问，以支持您使用该工具，包括通过 注册”选项管理许可证密钥。帮助系统既包含应用程序功能区域的概述，也包含有关如何使用特定工具的详细主题，可帮助您提高工作效率。帮助通常作为基于 Web 的在线系统访问，但您可以选择下载基于文件的帮助以提供本地帮助系统。您还可以打开学习中心库，它为常见任务提供以用户为中心的指导。

所有窗口面板

您可以使用 所有窗口”面板访问一系列窗口选择器，以选择和打开窗口或工作区。该面板还可以帮助您定义任意数量的工作区布局和工作集、保存集和特定于角色的窗口排列，最终提高您作为建模者的工作效率。 蓝图”下拉菜单可帮助您为您的模型选择和设置全局蓝图。

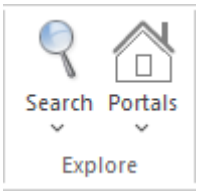


可用功能

功能	描述
设计	单击此图标可显示设计窗口选择器，它提供对窗口的访问，用于定位、创建和处理模型上的对象，包括图表内的对象。单击所需窗口的名称可立即将其打开。
属性	单击此图标可显示属性窗口选择器，其中列出了用于编辑元素的属性、特征、结构元素和内部结构的窗口。单击所需窗口或选项卡的名称可立即将其打开。此窗口可以从 开始>所有窗口”面板和 设计>元素”面板中显示。
合作	单击此图标可显示协作窗口选择器，它提供对协作功能访问，例如讨论、评论、日记条目、个人对话和有关整体模型的信息。
发布	单击此图标可显示发布窗口选择器，它提供对生成静态和动态报告、部分或全部交换模型以及保持模型数据准确和最新的功能的访问。
工作空间	单击此图标可显示工作空间窗口，您可以从中选择系统定义和用户定义（ 用户布局”）工作区列表。每个工作区都会打开一些相关的窗口，它们共同支持Enterprise Architect中的特定任务或工作区域。
蓝图	单击此图标可显示选项列表，为您的模型选择和设置全局蓝图。 该列表以设置 全部”蓝图选项为首，然后是为模型定义的蓝图选项、您为个人使用定义的蓝图以及由MDG技术提供的蓝图（在 专业”组中）。 在下一个选项块中是标准的、系统定义的蓝图组的名称，它们展开以列出蓝图集。 列表中的最后一项是 设置”选项，您选择它以显示 蓝图设置”对话框。您使用此对话框定义个人和基于模型的蓝图集，并设置安全组链接蓝图。

探索面板

探索”面板包含调用门户特征和一系列搜索功能的图标。



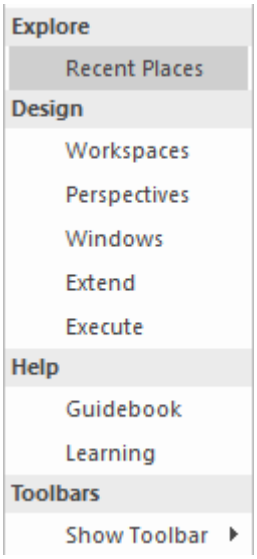
搜索功能

单击图标下方的下拉箭头以显示搜索功能选项，您可以使用这些搜索功能来定位模型中的对象或源文件中的代码：

- 模型- 显示在项目中查找视图，提供对项目中标准和自定义搜索的全部访问权限 (Ctrl+Alt+A)
- 文件 - 使用 在文件中查找”对话框 (Ctrl+Shift+Alt+F) 定位和打开具有特定特征的源文件
- 最近的图表显示 在项目中查找”视图默认为对最近修改（即活动）图表执行的特定搜索。默认时间段是今天日期之前的三天
- 最近的元素- 显示 在项目中查找”视图默认为对最近修改（即，活动）元素执行的特定搜索。默认时间段是今天日期之前的三天
- 最近的任务 - 显示 在项目中查找”的特定视图，默认为对活动任务（正在进行的任务）的执行搜索
- 图表- 显示在项目中查找视图，预加载了 图表详细信息”搜索以定位特定名称或类型的图表
- 包- 显示在项目中查找视图，预加载查找包搜索以查找特定名称或类型的包
- 浏览图表- 使用 选择分类器”对话框定位并选择特定图表，该对话框显示模型中包的完整层次结构（Ctrl+Shift+Alt+D）
- 浏览包- 使用 查找包”对话框定位并选择特定包，该对话框显示模型中包的完整层次结构（Ctrl+Shift+Alt+P）

门户

单击门户图标会显示一个门户列表，您可以使用该列表来设置用户界面以支持特定的工作领域。当您单击一个门户名称时，相应的门户名称会显示在工作区域的左侧或右侧（根据您的个人设置）。所选门户名称旁边的图标突出显示，因此列表指示哪个门户处于活动状态。

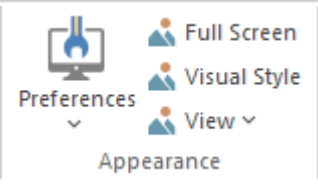


门户/选项	描述
工作空间	提供到系统提供的工作区的链接，您可以用来布置Enterprise Architect工作区，以及您自己创建的任何工作区。提供的类别有： • 我的工作空间 • 核 • 设计 • 软件 • 仿真 • 建造 • BABOK指南
最近的地方	提供最近查看的图表、文档和文件的链接。链接分为以下类别： • 当前图表 • 最近的图表 • 文件 • 最近的档案
蓝图	提供一系列模型模式，您可以从中生成特定工作领域的模型结构。模式在蓝图中组织成组，并通过模型构建器对话框呈现以供选择。系统提供的蓝图有： • UML • 战略 • 分析 • 需求 • UX设计 • 业务建模 • 软件工程 • 系统工程 • 数据库工程 • 企业架构 • 信息交换

	• 出版 • 建造 • 管理
窗口	提供指向Enterprise Architect窗口和显示的链接，用于开发模型并在其中创建和管理对象。这些功能分为以下活动领域： • 探索模型 • 显示object属性 • 管理图表的显示 • 使用专门的工具 • 跟踪对象之间的关系 • 实现团队成员之间的协作 • 管理测试 • 管理资源任务 • 项目管理和维护 • 开发代码和文档模板
延长	列出当前在您的模型中活跃的MDG 技术——例如 ArcGIS 和NIEM (4.0)——并为每个技术提供指向在Enterprise Architect中使用这些技术的功能的链接。
执行	提供广泛的选项，帮助您： • 对您的模型执行执行分析- 构建和运行分析器脚本 • 打开 Record & Analyze、Profiler、调试器和/或 Testpoints 对话框以监控建模应用程序的执行 • 设置和执行应用程序执行的模拟 • 控件模拟的进度 • 访问显示调试应用程序特定方面的各种窗口 • 控件调试进度 • 设置和运行应用程序执行记录 • 显示对话框以准备分析应用程序的执行 • 从模型创建和编辑代码
指南	以 PDF 格式提供Enterprise Architect用户指南库的链接。门户最初显示十个类别的文档，每个类别都可以扩展为该类别中的 PDF 文档列表。
学习	提供指向*Enterprise Architect* 用户指南的 Web 版本或本地安装的帮助（如果您已下载）的链接。该门户还提供了指向Sparx Systems网站上许多有用网页的链接，例如资源、教程、网络研讨会和视频演示页面。
显示工具栏	实际上不是门户，而是 浮动"工具栏的列表，您也可以将其锚定到工作区上方的工具栏功能区。当前处于活动状态的工具栏标有勾号。单击隐藏工具栏的未标记名称以将其显示为浮动或锚定，然后单击已勾选的工具栏名称以隐藏该工具栏。

外观面板

外观”面板可帮助您定义Enterprise Architect的外观和感觉，设置更改界面样式的首选项以适应您正在执行的工作角色。您可以设置多种首选项来定制应用程序在您登录后的行为方式，包括设置颜色、字体和图表样式。您还可以选择以全屏模式和多种视觉样式之一显示界面的选项，并且可以暂时隐藏或显示界面的选定部分。



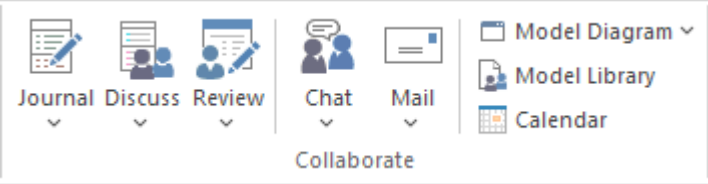
可用功能

功能	描述
优先	单击下拉箭头以显示以下选项： • 打开 首选项”对话框，您可以在其中设置Enterprise Architect的一般选项；您可以控制打开项目时系统的行为方式，包括设置项目引用的家目录和网页以及浏览器窗口在其中选择项目时如何响应 • 在模型中打开的每个图表的顶部显示图表工具栏 • 使工具栏图标在工具栏功能区和每个可停靠窗口的顶部变得更大、更明显，立即生效 • 打开 自定义”对话框的 工具栏”选项卡以设置要在工具栏功能区中自动显示的工具栏 • 打开 定制化”对话框（ 其它选项”）以定制其他用户控件，例如用于访问Enterprise Architect对话框和功能的附加组合键，以及从Enterprise Architect内部链接到的外部工具
屏幕	单击此图标可将Enterprise Architect切换为 完整屏幕”模 。
视觉风格	显示 应用程序外观”对话框，您可以在其中选择一系列视觉样式、主题和强调色。您还可以选择选项，例如在窗口的顶部或底部显示窗口选项卡，以及使用树或列表样式显示来显示元素属性。
视图	当您单击下拉箭头时，此图标会显示一个包含四个选项的菜单，用于管理显示哪些屏幕部分以及它们的显示方式。 管理视图”选项有以下子选项： • 浮动视图- 将当前视图显示为浮动窗口，允许它以 屏幕”模 显示或移动到不同的显示器 • 聚焦视图- 将输入的聚焦设置回上次聚焦视图（旨在通过命令快捷键Ctrl+Shift+0 访问） • 重新加载视图- 从模型数据库中加载最新信息，更新当前视图的显示 • 关闭视图- 失去当前视图；系统将提示您保存任何未保存的修改 • Close All Except Current - 关闭除当前视图之外的所有视图；系统将提示您保存任何未保存的修改 • Close All——关闭所有视图；系统将提示您保存任何未保存的修改 • 保存所有修改过的视图——对于当前打开的每个视图，将对视图外观的任何修改保存到模型数据库；这些包括修改，例如更改颜色、大小或位置

	• 自动隐藏活动窗口 - 自动隐藏当前活动窗口 • 自动隐藏所有停靠窗口- 自动隐藏所有打开和停靠的窗口 • 关闭活动窗口 - 关闭当前活动窗口 显示首页"选项只是显示或隐藏首页；此设置在关闭和重新启动期间一直存在，直到您专门更改该选项。 显示所有功能区"选项刷新功能区的显示以显示所有功能区，通过使用自定义功能区集显示任何隐藏功能区。 总在最前面"选项强制Enterprise Architect主窗口位于所有其他窗口之上。

协作面板

Enterprise Architect是一个方便的协作平台，允许任意数量的人在合作和团队努力下同时处理模型和图表。协作工具包括元素的评论和讨论、团队图书馆、模型邮件——其中包含来自其他建模者的消息——列出重要事件的项目日历、捕获功能的 日志”非正式评论、列出工作分配的甘特图和看板图，其中提出任务。这些工具确保有关元素、图表、列表和矩阵的通信在模型中可用，并且可以从协作工具创建返回到这些项目的链接。 协作”面板方便地将这些工具组合在一起，确保您了解需要注意的事项并了解对您的角色很重要的信息。



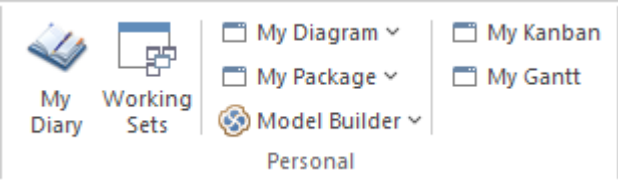
可用功能

功能	描述
杂志	在 期刊”选项卡（主图标）或短菜单（下拉箭头）中显示提供以下选项的讨论和审阅窗口： • Journal - 在 Journal”选项卡上打开讨论和审阅窗口，它提供了一个很好的功能，用于维护每日log ，提醒与所选元素或图表相关的开发人员已经为所选object完成或打算做的事情 • Journal History - 在 Journal 选项卡上打开 Discuss &审阅History 窗口，您可以在该窗口中审阅元素的日志条目，分组为今天、昨天、本周、上周、本月和上个月 • 帮助-显示期刊帮助主题
讨论	显示讨论和审阅窗口（主图标），您可以在其中管理元素和图表的当前讨论，或显示提供以下选项的菜单（下拉箭头）： • 讨论 - 在 讨论”选项卡上显示讨论和审阅窗口，您可以在其中创建新讨论或添加到特定元素或图表上的现有讨论 • 讨论历史 - 在 讨论”选项卡上显示讨论和审阅- 历史窗口，您可以在其中审查模型中记录的元素的单独讨论，审阅为今天、昨天、本周、上周、本月和最后月 • Recently Discussed -运行报告，显示过去 7 天内讨论过的元素（您可以在 搜索团队”字段中更改天数） • 帮助-显示讨论帮助主题
审阅	显示讨论和审阅窗口（主图标），您可以在其中设置和管理元素或图表的评论，或显示提供以下选项的菜单（下拉箭头）： • 审阅- 在 审阅”选项卡上显示讨论和审阅窗口，您可以在该窗口中加入审阅并在审阅中、任何元素或图表上创建新的讨论点或回复 • 审阅历史 - 在 评论”选项卡上显示讨论和审阅-历史窗口，显示所选审阅中包含的元素；您可以切换到讨论和审阅窗口的 审阅”选项卡，以显示审阅下所选元素的详细信息 • 管理评论 - 显示评论视图，列出所有当前和最近的元素评论 • 帮助-显示评论帮助主题
聊天	显示聊天和邮件窗口（主图标），您可以在其中开始或继续聊天，或显示提

	供以下选项的菜单（下拉箭头）： • 聊天 - 在 聊天”选项卡上显示 聊天和邮件”窗口，您可以在其中关注并参与与选定用户或选定用户组成员的兴趣点的快速对话 • 聊天历史 - 在 聊天”选项卡上显示讨论和审阅历史窗口，您可以在该窗口查看模型中审阅的单独聊天，分组为今天、本月、上个月和更早 • 最近的聊天 -运行报告，显示最近 3 天记录的聊天（您可以更改 搜索团队”字段中的天数以涵盖更长的时间段） • 帮助-显示模型聊天帮助主题
邮件	单击此图标可显示 聊天和邮件”窗口的 邮件”选项卡，该选项卡提供对模型邮件功能的访问。这使您能够以个人用户或具有共享邮件收件箱的组成员的身份，在您的用户安全ID 下发送、接收和回复项目团队内的电子邮件。 如果单击下拉箭头，则可以从以下选项中进行选择： • 打开主工作区的 已发送消息”选项卡，列出您或您所属安全组的其他成员发送的所有电子邮件 • 打开 模型信息”对话框，您可以在其中创建电子邮件消息并将其发送给一个或多个团队成员 • （先选择一个模型object ）打开已经包含指向所选object超链接的 模型信息”对话框
模型图表	单击此图标可以打开已被定义为该模型所有用户的默认模型图的图表。 单击此图标旁边的下拉箭头将显示两个选项： • 打开模型图表- 打开已定义为模型所有用户的默认模型图表的图表 • 管理 - 提供子选项，将当前打开的图表设置为模型默认图表，搜索并选择另一个图表作为模型默认图表，或清除当前默认选择；您必须具有适当的授权才能设置模型默认图表
团队图书馆	单击此图标可打开团队图书馆，您可以使用它来审阅并添加到层次结构的评论、报告、评论和文档的存储库中，这些存储库包含项目或其他相关项目的任何结构、特征或方面。
日历	显示项目日历，默认为今天的日期，您可以在该日期查看已安排的会议和事件的提醒，并为今天或未来的任何一天添加项目。

个人面板

个人"面板提供用 维护特定于您的登录的工作区设置的选项，例如您的每日日记、您的工作集 - 窗口组、图表和视图在以后的工作会话中作为一组返回 - 您的用户默认设置图表，您的默认工作包，列出您的工作分配的甘图表，以及您设置为个人默认设置的看板图。



可用功能

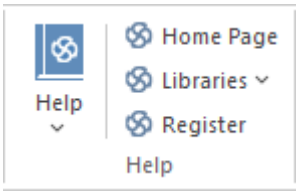
功能	
我的日记	单击此图标可打开 聊天和邮件"窗口的 我的日记"选项卡，您可以通过它维护包含想法、评论、注记、建议、事件、待办事项列表和其他提醒事项的每日日记在模型内完成或打算完成。该功能使用简单，可让您快速记下您想到的想法。
工作集	单击 工作集"图标以打开 焦点"窗口的 工作集"选项卡，您可以在其中检查、编辑、选择、创建和删除要在工作区中打开的窗口和图表的集合。
我的图表	单击此图标可以打开已设置为用户默认图表的图表。 单击此图标旁边的下拉箭头可显示打开用户默认图表的选项，或将当前打开的图表设置为用户默认图表，定位并选择另一个图表作为用户默认图表，或清除当前指定的用户默认图表。
我的包	点击此图标在浏览器窗口中打开，该包设置为您的用户默认包。 单击此图标旁边的下拉箭头可以显示选项来查找并打开您的默认包，或者查找并选择一个包作为log Enterprise Architect时在浏览器窗口中打开的默认包。
模型生成器	单击此图标可显示模型生成器窗口，该窗口允许您选择并导入模型模式作为项目的起点。它提供了涵盖各种建模领域的各种模式。 单击下拉箭头可显示构建器页面选项菜单。
我的看板	显示您设置为个人默认设置的看板图。
我的甘特图	显示甘特图，列出已分配给您但尚未完成任务。

注记

- 设置当前为默认值"和 选择默认值"选项在Enterprise Architect的企业、统一和终极版中可用；必须启用用户安全
- 用户默认图覆盖模型默认图；用户默认设置本身被项目快捷方式覆盖，它定义了打开项目时显示的内容

帮助面板

帮助"面板提供对广泛的帮助系统和范围广泛的在线功能访问，以支持您使用该工具，包括许可证密钥的管理。帮助系统既包含应用程序功能区域的概述，也包含有关如何使用特定工具的详细主题，可帮助您提高工作效率。帮助通常作为基于 Web 的在线系统访问，但您可以选择下载基于文件的版本的帮助以提供本地帮助系统。您还可以打开学习中心，它为常见任务提供以用户为中心的指导，尤其是那些您自己记录的系统使用情况的特定指导。



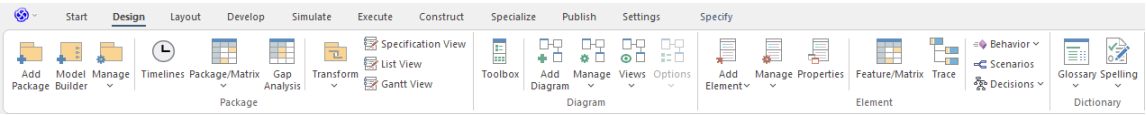
可用功能

功能	描述
帮助	帮助图标显示一个菜单，其中包含用于打开和探索帮助、从许多其他来源获取信息以及请求Sparx Systems支持的大量选项。 • 打开帮助- 打开帮助作为一组 HTML 格式的页面，在网络上或在您的系统本地，从*Enterprise Architect*主题简介开始 • 搜索帮助- 打开 "在文件中查找"搜索功能，您可以使用它在帮助中指定和搜索文本string • Go toTopic - 如果您已经知道要显示的主题，则打开您通过名称识别的特定帮助主题 • 探索在线资源- 打开用于访问Sparx Systems网站资源的选项子菜单： - 安装帮助本地 - 显示提示下载'EA 用户导游的安装程序文件 (EAUserGuide.msi)，您可以使用该文件 在本地安装帮助文件 -用户论坛和新闻-打开Sparx Systems用户论坛， 您可以作为访客或登录用户阅读 - 申请特征- 打开提交特征的标准表格 请求您希望在Enterprise Architect中看到的特征 - 错误报告页面 - 打开报告错误的标准表格 您在Enterprise Architect中发现的错误的详细信息（也 提示您提供您的注册用户名和密码） - 自动化接口- 打开Sparx Systems网页 自动化接口，提供了一些它的使用示例 - UML简介 - 访问Sparx Systems在线UML教程 - 定价和购买选项 - 显示购买或购买的详细信息 通过互联网升级Enterprise Architect • 打开键盘加速器映射 - 显示 "帮助键盘"对话框，它标识哪些键盘键已映射到Enterprise Architect命令；如有必要，您可以自定义这些映射 • 打开示例模型- 在Enterprise Architect的当前实例中打开 EAExample模型 • 配置在线帮助翻译 - 显示一个简短的对话框，您可以在其中指定在显示页面时要将在线帮助翻译成的语言；请求的页面被传递到谷歌翻译站点并以指定的语言显示（此选项对下载的本地帮助不起作用） • 注册和管理您的许可证密钥 - 配置和管理用于注册Enterprise Architect及其插件的许可证密钥 • 选择更新 - 显示最新版本及其发布的Sparx Systems网页注记 • 视图许可协议 - 显示Enterprise Architect最终用户许可协议

	• 订购信息 - 显示有关如何购买Enterprise Architect信息 • 专业云服务器连接 - 当前存储库是Pro云服务器存储库，这显示在系统输出窗口中：版本详细信息、对该专业云服务器的 ping 响应以及简单查询的时间 • 自述文件 - 显示 Readme.txt 文件，其中详细说明了Enterprise Architect中的更改和增强功能，逐个构建 • 关于 EA - 显示一个显示您的安装详细信息的窗口，包括程序版本、您的注册密钥、您的存储库连接、 Enterprise Architect版本和您的用户 ID
主页	单击此选项可打开Sparx Systems网站的主页。
图书馆	单击下拉箭头以显示这些命令； • 学习中心 - 将学习中心的信息显示为中央工作区中的视图 • 下载库 - 打开学习中心库的网页，您可以从中将学习中心下载到您的文件系统中： https ://sparxsystems.com/resources/libraries/index.html • 管理库 - 安装、启用和禁用库文件
登记	单击此选项打开 许可证管理"对话框并注册一个新的Enterprise Architect许可证密钥。

设计功能区

设计”功能区用 通过创建图表、矩阵和系统重要方面的列表来开发和可视化模型。可以创建和查看需求和其他规范，并且无论使用何种技术或表达语言，都可以创建、查看和绑定表示形式，以形成要实施的系统的蓝图或现有系统的文档。

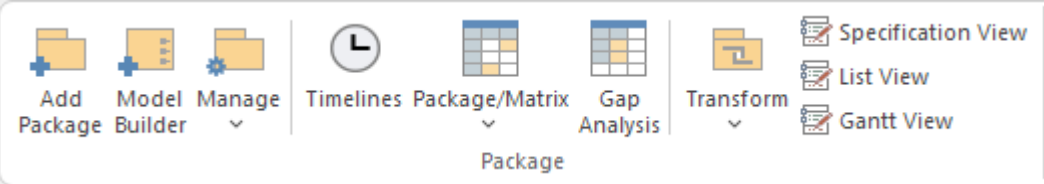


面板

控制板	描述
包	包”面板提供功能和管理模型的功能。可以添加通常包含许多其他包的新模型。这些包构成了模型的结构，可用于对元素、图表或其他包进行分组。您可以在规范管理器中将包的内容作为一系列文字描述进行处理。 A包也可以被视为包含其他包的元素列表，或描述资源分配给包中元素的甘特图。可以拍摄包的快照（包括完成模型）并与当前包进行比较。
图表	图表”面板功能用 创建和管理图表及其包含的元素的功能。图表是呈现和可视化模型元素及其连接的有用方式。使用图表工具箱可以轻松构建不同类型的图表，其中每个页面都提供了用于创建特定类型图表的元素和连接器。任何图表都可以通过一系列叠加层来增强，这些叠加层将图表转换为富有表现力的视图，例如看板、路线图图或允许将元素分配到不同方面（例如责任或所有权）的泳道。图表也可以A其他格式查看，例如元素列表，或描述元素资源分配的甘特图，或作为文本规范。
元素	无素”面板提供功能、编辑和管理作为模型构建块的元素的功能。可以使用属性、操作、信号接收、标记值、场景、需求和约束来创建和指定元素。
字典	词典”面板提供了检查当前包或整个模型中的拼写以及创建和编辑项目词汇中的条目的选项。

包面板

包"面板提供创建和管理文件夹（包）的功能。可以添加通常包含许多其他包的新模型。这些包构成模型的结构，可用于对元素、图表或其他包进行分组。 A也可以被视为包含包包元素列表，或描述包中元素资源分配的甘特图。



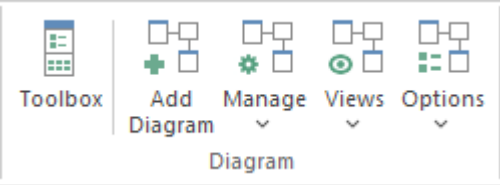
可用功能

添加包	点击图标，在当前选中的包包将显示 新建包"对话框，您可以在其中指定是从模式（带有子结构）、使用子图还是仅作为包创建包。
模型生成器	单击图标即可显示模型生成器，它提供了多种技术的模式，您可以使用它们在项目中快速生成新模型。
管理	单击下拉箭头从多个功能中进行选择，您可以使用这些功能来管理模型中的包。 • 属性——使用 属性"对话框属性当前包的属性 • 更新状态- 提供有关所选包及其元素的状态和版本的相更新 • 锁定 - 显示所选包的 锁住包"对话框，您可以在该对话框上限制对包的更改 • 克隆结构为新版本——将选中的包的结构复制粘贴到浏览器窗口中，作为新的包和内容；显示一个提示供您输入新包的版本号，然后是您选择其父包的浏览器 • Validate - 显示一个简短的选项菜单来创建验证规则并运行和取消当前包的验证 • 基线，显示选择的基线的选择的包（Ctrl+基线+B）包与当前版本 • 基线-执行一份报告并模型所有基线 • 级别编号 - 切换在规范管理器和浏览器窗口中自动应用级别编号的显示，用于当前显示包中的元素 • 自动命名 - 将配置的自动命名约定应用于所选包中的现有元素 • 报告选项 - 显示一个对话框，您可以在该对话框中指定是在生成的报告中包括选定的包，还是专门从报告中排除它 • DBMS 选项 - 显示 管理 DBMS 选项"对话框以更改一个或多个数据库对象的 DBMS类型和/或拥有着 • 复制到剪贴板 - 立即将选定的包复制到剪贴板 • 粘贴来自剪贴板 - 将剪贴板上的包粘贴为所选包的子项 • 搜索包- 显示在项目中查找视图，预加载 查找包"搜索以查找特定名称或类型的包 • 浏览包- 显示仅列出包的 查找包"对话框，通过该对话框，您可以轻松地从模型层次结构中定位和选择特定包（Ctrl+Shift+Alt+P）

时间线	单击此图标可显示 时间线”窗口。时间线窗口提供查看和管理与图表、包和单个元素相关的快照和基线功能，这些快照和基线会在模型开发过程中随时间变化。
包/矩阵	单击此图标可使用关系矩阵检查一个包中的元素集如何相互链接，或如何链接到另一个包中的元素。您还可以使用矩阵添加和删除关系。选择选项以将当前包设置为源、目标或两者。
分析间隙	单击此图标可探索模型中特征的实现，并使用差距分析矩阵识别解决方案架构之间的潜在差距。
转换	单击下拉变换箭头以显示在从更抽象的内容构建物理模型时应用模板的选项。 ● 变换- 显示 模型变换”对话框，从中选择模型变换并将模型变换应用于当前包的元素 ● 变换选择 - 显示 模型变换”对话框，您可以从中定义并在选定元素上执行一个或多个变换，以生成新的模型内容 ● 变换模板- 在变换编辑器视图中编辑和配置用于执行变换的模板 ● 帮助- 显示模型变换帮助
规格视图	单击此图标可显示规范管理器，这是模型中所选包的基于文档的界面，提供了在浏览器窗口中创建和查看作为对象文本表示的元素的方法。当您选择此选项时， 设计”功能区将变为 规范-指定”功能区。
列表视图	单击此图标可在包浏览器窗口中以列表视图模式显示所选包。
甘视图	单击此图标可在包浏览器窗口中以甘特视图模式显示所选包。

图表面板

图表”面板包含一组用 创建和管理图表及其所含元素的功能。图表是一种呈现和可视化模型元素及其连接的方式。它们可以通过一系列叠加层来增强，这些叠加层将图表转换为富有表现力的视图，例如看板、路线图图或泳道，从而允许将元素分配给不同的方面，例如责任或所有权。 A还可以以许多其他格式查看，例如元素列表或描述元素资源分配的甘特图。



可用功能

功能	描述
工具箱	单击此图标可显示图表工具箱（如果尚未打开）；图表工具箱是一个特定于图表类型的图标面板，您可以使用它在图表上创建元素和连接器。
添加图表	单击此图标可在所选包或元素下创建一个新图表。 'New图表' 对话框显示，通过它您可以在Enterprise Architect支持的任何技术下基于图表模式创建任何类型的新图表。
管理	单击下拉箭头以显示要应用于所选图表的操作选项列表。 • 属性——属性当前图的属性，使用图的 属性”对话框 • Lock - 为当前打开的图表显示 锁定图表”对话框，您可以在该对话框上限制对图表的更改 • 克隆为新版本——复制浏览器窗口中当前选中的图表，并将其粘贴到浏览器窗口中作为新图表；显示一个提示供您输入新图表的版本号，然后是您选择其父包的浏览器 • 比较以前的基线- 将当前图表与基线的当前图表进行比较 • 添加到工作集 - 将图表添加到工作集以在您打开模型时打开 • 另存为配置文件- 将当前图表另存为配置文件 • 泳道- 使用 泳道和矩阵”对话框将当前打开的图表划分为逻辑区域或分区 • 看板 - 使用 看板”对话框将当前打开的图表转换为看板格式 • 路线图- 使用 路线图选项”对话框将当前打开的图表转换为带有时间刻度的路线图图 • 图表- 显示在项目中查找视图，预加载 图表详细信息”搜索以查找特定名称的图表 • Browse for图表- 显示 选择分类器”浏览器，您可以通过它在您的模型中找到并打开图表
视图	单击下拉箭头以显示选项列表，以显示当前打开和选择的图表： • 以标准图形显示格式 • 作为一个表格的、可编辑的元素列表（图表） • 以甘图表式显示分配给每个元素的项目资源 • 每个元素在规范管理器中用文字描述表示 • 每个关系都显示在源元素和目标元素的矩阵中，在关系矩阵中

	• 在构建中，将视图表示为元素层次结构，显示元素类型、显示顺序和任何父子结构 • 在 Inline Specification视图- 对于图形显示格式，选择显示和隐藏图表右半部分的图表元素的 Specification 视图
选项	单击下拉箭头以显示用于管理图表行为的选项列表。 • 配置Z 顺序 - 显示 修改 Z 顺序"对话框，您可以在该对话框上设置图表上每个元素的 Z 顺序 • 使所有元素可选 - 单击此选项以使当前图表上的所有元素都可以选择，以便每个元素都可以使用 • 更改类型- 更改图表类型 • 序列消息 - （在通讯图中）更改序列的通讯 • 自动重新加载更改的图表-自动重新加载在过去 60 秒内由其他用户保存的打开图表

注记

如果一个元素是：

- 可选，您可以在图表周围移动它并执行右键单击上下文菜单操作
- 不可选择，您不能在图表中移动它，唯一可用的右键单击操作是使元素可选择

使所有元素可选"选项对元素上的双击操作没有影响，例如显示子图。

元素面板

元素"面板提供了管理元素的功能，这些元素是模型的构建块。元素可以通过属性和操作来创建和指定。您还可以为元素所代表的活动定义场景。

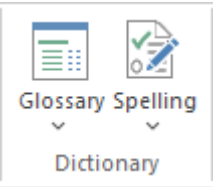
可用功能

功能	描述
添加元素	单击下拉箭头以显示用于将元素添加到模型的选项的简短列表： • 元素- 使用 新元素"对话框定义并添加新元素到当前选定的包或元素，如果需要，还可以添加当前打开的图表 • 多个元素- 使用 创建多个元素"对话框向当前打开的图表添加多个单独的元素 • 相关元素- 识别与当前选定元素相关的元素，如果它们不在当前打开的图表上，则将它们添加到其中 • 任何元素- 将任何现有元素添加到当前打开的图表中；该选项显示 选择元素"浏览器，您可以使用它来定位要添加的元素
管理	单击下拉箭头以显示可用于识别、研究、更新和保护您在图表或浏览器窗口中选择的元素的命令列表。 • 将元素克隆为新版本——复制所选元素的结构并将其作为新元素和内容粘贴到浏览器窗口中；显示一个提示供您输入新元素的版本号，然后是您选择其父包或元素的浏览器 • 锁定 - 打开 锁定元素"对话框，您可以通过该对话框设置或清除所选元素的编辑锁定 • Lock元素with Children - 打开 Lock元素"对话框，您可以通过该对话框设置或清除对选定元素和该元素的所有子元素的编辑锁定 • 编辑链接文档 - 在当前选定的元素上打开链接文档的链接文档编辑器 • Find元素Linked Documents - 显示在项目中查找的搜索视图，预加载对已链接文档的元素的执行搜索；右键单击一个项目并选择 编辑链接文档"选项以审阅元素的文档 • Find元素with Linked Documents 最近修改 - 打开在项目中查找查找链接的视图，其中预加载了对过去 7 天内更新的文档的元素的执行搜索（您可以使用不同的天数重新执行搜索）；右键单击一个项目并选择 编辑链接文档"选项以审阅元素的文档 • 父级和接口 - 使用 设置父级和接口"对话框添加或删除父级或接口类的概括和实现关系 • 覆盖和实现 - 使用 覆盖操作/接口"对话框将系统设置为自动覆盖父类和已实现接口的方法 • 模板参数 - 显示 模板"对话框，您可以在其中为参数化类定义模板参数和捆绑表达式 • 更改类型- 使用 选择元素类型"对话框更改所选元素的类型 • 在项目中查找浏览器- 在浏览器窗口中突出显示从图表中选择的元素 • Find in图表- 在每个使用过的图表中查找选定的元素；如果元素在多个图表中使用，则显示 使用元素"用途 • 搜索 - 显示在项目中查找视图，通过该视图可以在整个模型中搜索元素的任何方面的使用

	• 书签 - 在图表上的选定元素上添加或删除书签；元素用红色三角形标记
属性	单击该图标，显示属性窗口选择器，一个用于编辑元素属性的选项页面，包括标记值和链接文档。
特征/矩阵	如果您在打开的图表中选择了两个元素，特征矩阵将帮助您创建和管理这些元素的特征（属性、操作和接收）之间的关系。
跟踪	单击此图标以跟踪元素链中的连接，从单个元素开始，使用可追溯性窗口建立从该元素辐射的依赖关系。
行为	单击此图标可显示源代码编辑器，为所选元素或所选操作的父项中的操作创建或编辑行为代码。你有三个选择： • 编辑行为 • 编辑内部代码 • 编辑（或视图）源代码 所有三个选项都显示代码编辑器窗口，但显示由选项标识的代码类型的适当特征、代码和编辑选项。
场景	显示场景视图，您可以在该视图上： • 逐步构建场景，或 • 导入描述场景的文本文件，或 • 从一个活动图生成一个场景，该活动图本身是从一个场景生成的（因此重新生成场景或从另一个元素导入它）
决定	单击下拉箭头可以显示使用决策表处理选定元素的简短选项菜单。 • Find决策-在项目中查找窗口中执行报告，以查找具有构造型 <<DMNSimConfiguration>> 的工件表示的所有 DMN 模型 • 加新决策模型(模型构建器) - 显示准备从模式生成 DMN模型模型构建器（如果左侧面板标题不是 决策建模”，请单击 图标并选择 需求>决策建模”） • 查找简单决策表- 执行报告以查找并列出包含决策表所有元素 • 创建/编辑简单决策表- 打开决策表窗口，通过该窗口您可以创建或编辑当前元素的决策表 • 帮助- 显示决策模型上的顶级帮助主题

字典面板

 词典”面板提供创建自定义文档模板、检查当前包或整个模型中的拼写以及创建和编辑项目词汇中的条目的选项。



可用功能

功能	描述
词汇表	单击此图标可显示用于查看和编辑项目词汇中定义的术语的选项： • 词汇表视图- 显示词汇表窗口，列出项目词汇中定义的所有术语 • 编辑 - 显示 词汇表”对话框，提供添加、编辑和删除词汇表术语以及修改术语显示的选项 • 实施基于模型的词汇表 - 将创建词汇表显示为包结构帮助主题
拼写	单击此图标可访问项目拼写检查功能。将显示A简短菜单，您可以从中选择： • 拼写选择项目 - 显示 拼写选择”对话框，您可以在其中指定要检查的模型组件 • 拼写选择当前包-再次显示 拼写选择”对话框，但在此上下文您无需设置任何参数 • 拼写选项 - 使用 拼写选项”对话框配置拼写检查器

功能布局功能区

布局”功能区可用 创建元素和部分的模型对齐的复杂视图，以创建高质量的图表。图表是可视化信息的最引人注目的方式之一。可以通过添加边框、填充和文本颜色来完全改变图表中元素的外观，创造意义和吸引力。可以使用图表 对滤器和图层”和布局工具来自动改变图表的外观，泳道和路线图可以配置，添加丰富的演示文稿。 A应用过滤器来隐藏不满足特定条件的元素，并且一系列助手可以帮助元素对齐。

面板

控制板	描述
图表	图表”面板提供了一组工具，用于管理图表的使用以及操作图表中元素的外观和表示。
风格	“样式”面板包含一系列工具，用于将不同样式应用于图表中的元素，以强调它们在上下文时间中的重要性或相关性。元素的字体、填充和边框可以着色和设置样式，并且可以将设置单独复制到其他元素或保存为可以作为组应用于其他元素的样式。
结盟	对齐”面板提供了一系列工具，可用于细化图表元素相对于彼此的位置。可以选择元素组，并且它们的边缘或中心垂直或水平对齐。元素在视觉堆栈中的位置可以通过向前或向后移动来改变，并且您可以显示一个方便的网格，可以配置以便元素和连接器 对齐”到网格上的位置。
工具	“工具”面板提供了功能用于布局、查看或过滤图表中元素的功能。这些是帮助处理大型或详细图表的工具。图表过滤器可用于隐藏在特定时间不相关的上下文。平移和缩放窗口可帮助您更改图表的放大倍数，并快速遍历大型图表。图表功能布局可以自动改变和组织布局中元素的布局。
过滤器	对滤器”面板有助 强调图表的各个方面，过滤掉元素，以便只有相关或重要的元素清晰可见，而其他元素被静音。过滤可以基于可以为精确匹配、文本字符串的存在或日期范围设置的各种元素属性。该工具对于快速定位和可视化图表中的特定元素非常有用。
帮手	助手”面板包含一系列专门的工具，用于处理图表中的元素，以节省时间、保留布局并增强可视化效果。
自动刷新	自动刷新”面板提供对图表自动刷新功能的访问，该功能通过为在同一图表上提供输入的多人提供改进的支持来帮助协作图表设计。

注记

- 您还可以在元素或连接器旁边临时显示格式选项的缩写工具栏；为了：
  -元素，选择图表上的一个或多个元素，然后单击旁边的 画笔”图标
  元素（并且，对于多个选定的元素， 图标）
  - 连接器，右键单击连接器；工具栏出现在上下文菜单上方

- 要设置模型中所有元素的全局外观，请使用 首选项"对话框；选择 开始>外观>首选项>首选项"功能区选项，然后选择 图表|选项树中的 标准颜色"和 图表|外观"
- 要覆盖全局外观并在其出现的所有图表上为选定元素（或多个选定元素）定义默认外观，请右键单击该元素并选择 外观|"默认外观'选项

图表面板

图表”面板提供了一组工具，用于管理图表的使用以及操作图表中元素的外观和表示。

可用功能

要激活这些功能，请在 图表视图”中打开一个图表。即使图表未打开，某些功能也可用。

功能	描述
节省	单击图标以保存对当前图表的更改。
撤消	单击此图标可反转对图表所做的最后一次未保存和未反转的更改。使用图表时，建模者通常会进行一系列更改，然后决定恢复到图表的先前状态，使用 撤消”图标来回退已进行的所有未保存的更改。出于实际目的，可以撤消或重做多少连续未保存的更改是没有限制的。
重做	单击此图标可重新建立对图表所做的最后撤消和未保存的更改。
外观	单击下拉箭头可显示用于配置当前图表外观的选项列表。 • 标准模式 - 默认选中以应用图表的正常再现；如果当前图表处于 手绘”或 白板”模 ，选择此选项可恢复正常显示 • 手绘模式 - 以 手绘”模式显示当前图表 • 白板模式 - 在 白板”模式下显示当前图表 • 主题和外观选项 - 使用 首选项”对话框的 图表>主题”页面为您审阅的所有图表设置主题和外观选项 • 隐藏页面边框（所有图表） - 隐藏您审阅的所有图表上的可打印页面边框线；取消选择重新显示边框的选项（被图表 属性”对话框的 图表”页面上的 隐藏页面边框（当前图表）”设置覆盖） • Show图表属性注记-在当前图上显示图属性注记 • 设置可见关系- 显示 设置可见关系”对话框，您可以通过该对话框选择要在当前图表上显示或隐藏的关系连接器 • Show状态(All图表) - 在您审阅的所有图表上的所有状态应用元素的状态隔间或边框上显示状态颜色；取消选择以显示具有默认元素填充和阴影颜色的元素 • 配置状态颜色 - 设置状态类型和颜色，使用 常规类型”对话框的 状态”页面 • 重置局部外观- 为图表上的选定元素或所有元素，将填充、线条和字体宽度从本地设置的值（例如，通过 布局>样式”功能区面板）重置为定义的值在下一个级别（即，在这些元素上设置的默认值（F4 / 默认外观”对话框）或所有元素（ 开始>首选项>首选项>图表>标准颜色”页面） • 重置默认元素- 为图表上的选定元素或所有元素，将填充、字体和线条颜色以及线宽从 F4 / 默认外观”对话框值外观为 标准颜色”页面默认值；然后更新模型中的所有图表，这些图表也显示这些元素 • 将本地外观设置为默认值 - 对于图表上的选定元素或所有元素，将填充、字体和线条颜色以及线宽的 F4 / 默认外观”对话框值重置为选定元素的本地设置值（那些元素将在它们所在的任何图表中更改为这些颜色，除非它们没有被本地设置的值或原型覆盖）

选择	单击下拉箭头可显示用于在当前图表上选择、复制和粘贴元素的选项列表。 • 选择所有元素- 选择图表中的每个元素 • 按类型选择元素- 指定元素类型和 - 如果合适 - 构造型，并在图中选择该类型的所有元素 • Copy Selected元素(s) - 将所有选定的元素复制到剪贴板 • 清除当前选择 - 清除图表中所有选定的元素 • 使所有元素可选 - 将当前图表中的所有元素设置为可选，以便您可以在图表中移动它们并对它们执行操作（通过右键单击元素并单击 不可选择”选项使元素不可选择） • 粘贴参考- 将剪贴板中的元素粘贴到图表中，作为原始元素的链接（从不同图表复制的元素） • 粘贴as New - 将剪贴板中的元素作为新元素粘贴到图表中；将显示 粘贴元素作为新元素”对话框，您可以在其中更改新元素的名称 • 粘贴图像作为元素- 将复制的元素的单个图像以及它们之间的任何连接器从剪贴板粘贴到当前图表中；图像被封闭在一个系统的边界内，并且元素图像不能在该边界内被选择或移动 • Autosize Selected Element - 将所选元素返回到元素类型的默认大小，或者元素到可以显示元素的最小大小；调整大小从元素的中心开始，因此您不必重新组织图表布局
泳道	单击此图标可使用图表上的 泳道和矩阵”对话框将当前打开的图表划分为逻辑区域或分区。
路线图	单击此图标可使用 路线图选项”对话框将当前打开的图表转换为带有时间刻度的路线图图。
飞涨	此缩放选项提供了许多可应用于图表的缩放设置： • 清除 • 50% • 60% • 75% • 80% • 100% • 150% • 200% 当您在此处选择缩放级别时，它会在您关闭并重新打开图表时持续存在。 清除”选项将图表的缩放级别重置为默认值；即创建图表的缩放级别。此选项仅在 开始>外观>首选项>首选项>图表外观”页面中的 基本缩放”设置设置为 无”以外的值时影响图表。

样式面板

样 ”面板提供了一系列工具，用于将不同样式应用于图表中的元素和连接器，以强调它们在上下文时间中的重要性或相关性。元素的字体、填充和边框以及连接器的线条可以着色和设置样式，并且可以将设置单独复制到其他元素和连接器，或者分组并保存为可以应用于其他元素和连接器的样式.

可用功能

功能	描述
样式列表	单击该字段上的下拉箭头并选择现有样式以应用于图表中的选定object 。
保存样式	单击此图标可显示用于创建样式的选项的简短菜单。 • 另存为新样式 - 以新名称保存所选object的样式（例如，更改object外观后）；将显示一个对话框，您可以在其中键入新样式名称，当您单击 确定”按钮时，样式将添加到 样式列表”字段中 • 保存样式 - 将object的样式保存在其现有样式名称下（更改object外观后） • 刷新列表 - 将 样式列表”字段设置更改回 默认样式” • 删除当前样式 - 删除 样式列表”字段中当前显示的样式；该字段恢复为 默认样式”，但使用该样式的对象保持原样
获取风格	单击此图标可复制当前选定object的样式，以立即应用于其他对象。
应用样式	单击此图标可将使用 获取样式”图标复制的样式应用于当前选定的object 。您可以继续单击新对象和此图标以将样式应用于多个对象。只要样式特征适用于object （例如线宽和线条颜色），您就可以将样式应用于任何类型的object ，尽管您通常会将样式应用于密切相关的对象。
设置字体	单击此图标可为选定元素设置文本字体、样式、大小和效果。 （您也可以从小范围的文本颜色中进行选择。）
文本颜色	单击此图标可从多种颜色中进行选择，以显示所选元素的文本。
填色	单击此图标可从多种颜色中进行选择，以设置为所选元素的填充颜色。
线条颜色	单击此图标可从多种颜色中进行选择，以设置所选元素的边框或所选连接器的线条。
行宽	单击 微调器”箭头以将选定的元素边框或连接线宽度设置为1 （最细）和 5 （最粗）之间的值。

对齐面板

对齐”面板提供了一系列工具，可用于细化图表元素相对于彼此的位置。可以选择元素组，并且它们的边缘或中心垂直或水平对齐。元素在视觉堆栈中的位置可以通过向前或向后移动来改变，并且您可以显示一个方便的网格，可以配置以便元素和连接器 对齐”到网格上的位置。

可用功能

当您同时选择两个或多个元素时（单击元素时按住 Ctrl 或 Shift 键），此面板上的大多数选项都可用。通常，最后选择的元素是其他元素与之对齐的参考元素；此元素由阴影边框表示。

功能	描述
使高度相同	点击此图标可以使所有选定元素与参考元素高度相同。
使宽度相同	点击此图标可以使所有选定元素与参考元素宽度相同。
使尺寸相同	点击此图标可以使所有选定元素与参考元素具有相同的高度和宽度。
垂直对齐	单击此图标可将所有选定元素的中心与参考元素的中心垂直对齐。
水平对齐	单击此图标可以将所有选定元素的中心与参考元素的中心水平对齐。
置于顶部	单击此图标可以将选定的元素相对于其他元素移动到图表的顶部（Z-Order 的顶部）。
送到后面	单击此图标可以将选定的元素相对于其他元素（Z-Order 的底部）移动到图表的后面。
左对齐	单击此图标可以将所有选定元素的左边缘与参考元素的左边缘垂直对齐。 快捷方式：Ctrl+Alt+左箭头
右对齐	单击此图标可以将所有选定元素的右边缘与参考元素的右边缘垂直对齐。 快捷方式：Ctrl+Alt+向右箭头
顶部对齐	点击此图标可以将所有选定元素的顶部边缘与参考元素的顶部边缘水平对齐。 快捷方式：Ctrl+Alt+向上箭头
对齐底部	单击此图标可以将所有选定元素的底部边缘与参考元素的底部边缘水平对齐。 快捷方式：Ctrl+Alt+向下箭头
水平间距	单击此图标上以相同的量均匀分隔选定的元素。

垂直间距	单击此图标 可在垂直方向上以相同的量均匀分隔选定元素。
网格和放置选项	单击此图标 可以显示标准网格和智能放置特征的选项菜单。 **标准网格**：标准网格确保元素在移动或调整大小时 捕捉"到最近的网格点。 **智能放置**：移动或调整元素大小时：自动将元素边缘和中心线与附近元素的边缘和中心线对齐，自动将元素彼此等距并均匀分布。对于序列图，此特征有助于对齐消息上的注记。 请参阅元素图表选项的完整描述。

工具面板

"工具"面板提供了一套功能，用于对齐、查看或过滤图表中的元素。这些是帮助处理大型或详细图表的工具。过滤器和图层可用于分离出在特定时间不相关的上下文。平移和缩放窗口可帮助您更改图表的放大倍数，并快速遍历大型图表。图表功能布局可以自动改变和组织布局中元素的布局。

可用功能

功能	描述
过滤器和图层	单击此图标以显示 "过滤器和层"窗口，您可以使用该窗口创建和应用过滤器，以选择性地屏蔽与您正在调查的方面无关的图表部分。
平移和缩放	单击此图标可显示 "平移和缩放"窗口，该窗口可帮助您扫描大型图表并 "深入"感兴趣的区域。
图表布局	单击此图标可显示选项菜单，您可以使用这些选项菜单来选择、配置各种图表布局并将其应用于当前图表。这些选项包括： • 应用默认布局- 自动将默认标准有向图布局应用于当前图表 • 打开图表布局工具 - 显示 "布局工具"对话框，您可以通过该对话框选择、配置和应用预定义图表布局之一到当前图表 • <图表布局> - 11 种预定义图表布局，每个选项自动将 "布局工具"对话框中该布局的当前设置应用于当前图表；注记 "有向图"选项应用您已调整的任何设置，而 "应用默认布局"选项会忽略此类调整

过滤器面板

 过滤器”面板有助　强调当前打开的图表的各个方面，快速过滤掉时间之外的上下文，以便只有相关或重要的元素清晰可见，而其他元素被静音。上下文可以从各种元素属性（在属性窗口中定义）派生，其中一些可以设置为完全匹配、文本字符串的存在或日期范围。该工具对于快速定位和可视化图表中的特定元素非常有用。

字段

这三个字段没有标签，并通过它们在面板上的位置来引用。

字段	描述
左上方	此字段标识要应用的过滤器类型。它的默认值是 "Filtering Off"。单击下拉箭头并选择过滤器类型。 要显示过滤器类型的完整列表，请使用垂直滚动条或根据需要向下拖动 虚线”条。过滤器类型包括： • 关系- 筛选与所选元素相同类型的连接器的源或目标元素 • 层次结构 - 筛选图表上与所选元素，包括层次结构中该元素的上方和下方 • 名称/别名- 过滤在 名称”或 别名”字段中具有指定文本string的元素 • 别名- 过滤或反对在 别名”字段中具有指定文本string的元素 • 作者- 过滤或反对由指定作者创建的元素（如 作者”字段中所示） • DateCreated - 过滤或反对在指定的 创建”日期之前、之后或之后创建的元素 • DateModified - 过滤或反对在指定 修改”日期之前、之后或之后修改的元素 • 难度 - 过滤或针对指定难度的需求类型元素（更改、特征、问题）（请参阅元素的 属性”对话框“常规 > 主”页面） • GenType - 过滤或反对在 语言”字段中指定的指定代码生成语言（例如 Java ）的元素 • 文件名 - 过滤或反对在 文件名”字段中具有指定代码生成文件路径和名称的元素 • 关键字 - 过滤或反对在 关键字”字段中具有指定文本的元素 • 名称- 过滤或反对在 名称”字段中具有指定文本string的元素 • 注记- 过滤或反对在 注记”字段中具有指定文本string的元素（参见元素的 属性”对话框，“常规”页面） • ObjectType - 过滤或反对具有 类型”字段中定义的指定object类型的元素 • 相-过滤或反对具有 相”字段中定义的指定相的元素 • -版本- 过滤或反对具有 版本”字段中定义的指定object类型的元素 • 优先级 - 过滤或反对指定属性的需求类型元素（更改、特征、问题）（请参阅元素的 ”对话框“常规 > 主”页面） • RequirementType - 过滤或反对指定类型的需求类型元素（更改、特征、问题）（请参阅元素的 属性”对话框“常规 > 主”页面） • 范围 - 过滤或反对具有指定范围值的元素，如 范围”字段中定义的（ 属性”对话框的 详细信息”页面，属性的 高级”部分） • 状态-过滤或反对具有指定状态的元素，如 状态”字段中所定义 • 构造型- 过滤或反对具有在 构造型”字段中定义的指定构造型的元素 • 可选 - 使用元素上下文菜单过滤或反对已标记为可选的元素

	● 可打印 - 使用元素上下文菜单过滤或反对已标记为可打印的元素 对于某些过滤器类型，可能不需要其余两个字段中的一个或两个字段，它们将灰显。
右上	此字段定义要应用于您定义的任何属性或值的运算符；即元素属性或文本是否包含、等于或不等于定义的值，或者在指定的值范围内。 单击下拉箭头并选择适当的运算符。
底部	类型要与元素属性或文本匹配的值或值范围。

助手面板

助手”面板包含一系列用 处理图表中元素的专用工具。这些执行有用的函数，将节省时间、保留布局和增强可视化。 “Sweeper”和 “HV Lock”工具在图表中垂直、水平或对角线移动多个元素。 演示”工具可用 显示在研讨会或会议期间哪些元素处于聚焦状态。 显示方向”工具指示连接到选定元素的关系的方向。

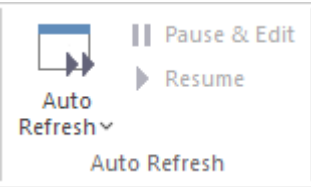
可用功能

要将这些工具中的每一个应用于您的图表，请单击工具名称旁边的复选框。这些选项在图表和工作会话中保持选中状态，直到再次明确关闭。

功能	描述
清扫车	当 Sweeper 打开时，您可以在一个方向上垂直、水平或对角移动图表的各个部分。点击图表并移动光标；光标在其移动方向前面的图表部分沿相同方向移动。
高压锁	当 HV 锁定打开时，当您单击某个元素并开始水平或垂直移动它时，移动将被限制在该方向。因此，如果您开始垂直移动元素，则在释放鼠标按钮并开始另一个移动之前，您无法水平移动它。锁可防止任何对角线移动。
介绍	When the 'Presentation' option is selected, the borders of selected elements are a simple solid colored line.没有图表图标（例如快速链接器箭头）、移动手柄或影线。您不能选择和处理连接器。 虽然您仍然可以移动元素并调整其大小，但当您检查元素内容而不是元素在图表上的位置时，或者使用图表进行显示而不是更改时，您可能会使用此选项。
显示方向	选择此选项时，所选元素上连接器的物理方向用颜色表示：传入关系为红色，传出关系为绿色。如果未选择元素，则连接器不会进行颜色编码。
垂直线	选择此选项时，连接器在调整时被迫采用垂直或水平位置。选择此选项时未调整的连接器将保持在它们存在的任何角度。 并非所有类型的连接器都受此设置影响。
重新排序消息	此选项启用和禁用交换序列图上消息顺序的能力。启用此选项后，如果您将一条消息向上或向下拖动到下一条或上一条消息的位置之外，则消息会交换位置。如果禁用此选项，则拖动消息只会扩展或减小被拖动消息与其前一条消息之间的间距。

自动刷新面板

"自动刷新"面板提供对图表自动刷新功能的访问，该功能通过为多个人在同一张图表上输入提供更好的支持，并允许这些用户监视特定图表上的更改，从而帮助进行协作图表设计。

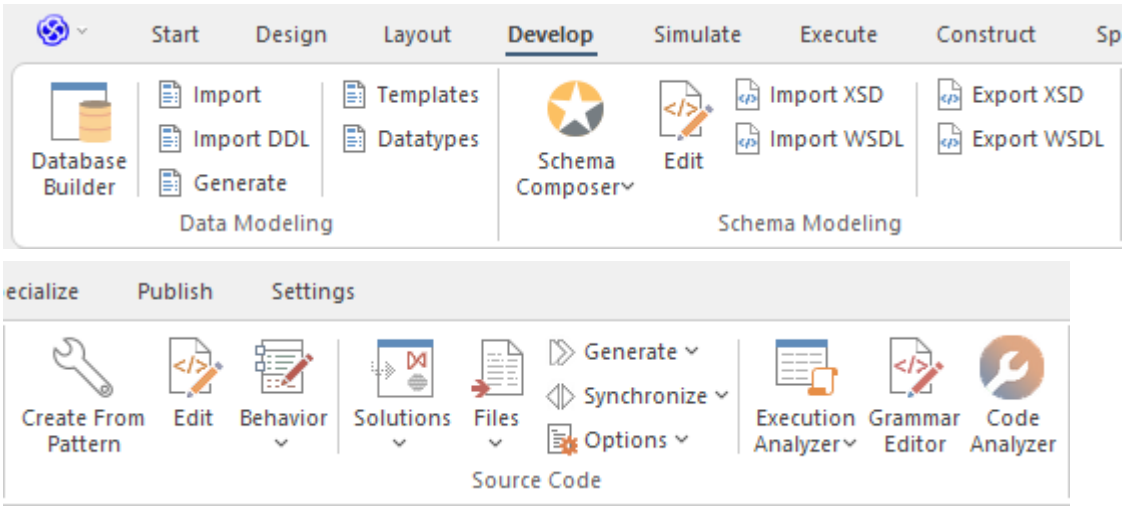


可用功能

选项	描述
自动刷新	显示选项菜单以： • 在此图表上禁用自动刷新（默认设置） • 启用自动刷新并每 7 秒轮询一次图表的更改 • 启用自动刷新并每 15 秒轮询一次图表的更改 • 启用自动刷新并每 30 秒轮询一次图表的更改 • 启用自动刷新并每 60 秒轮询一次图表的更改 • 暂停自动刷新以使您能够编辑图表 • 暂停后在当前间隔下恢复自动刷新以编辑图表
暂停和编辑	暂停自动刷新以使您能够编辑图表。
恢复	在您暂停它以编辑图表后，在当前间隔下恢复自动刷新。

开发功能区

开发”功能区汇集了使用编程和数据库语言的所有工具，包括用于逆向工程、正向工程和同步代码和模型的工具。 A可以从需求设计到组件和代码元素的可视化模型，然后生成编程或数据库代码。

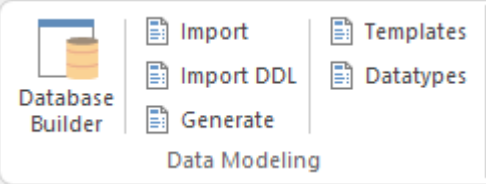


面板

控制板	描述
数据建模	数据建模”面板提供从功能工具导入现有项目、创建或添加到Enterprise Architect项目以及将各种编程语言的代码文件导入您的模型、创建表示类的新模型元素的功能在那些文件中。
架构建模	在 模型建模”面板中，您可以访问导入功能文件架构架构从您的模型生成 XSD 和 WSDL 文件的功能。您还可以编辑 XSL 转换，以及编辑和调试语言语法。
源代码	源代码”面板汇集了许多用 处理源代码的功能。在这里，您可以从模型生成源代码并将模型与更新的源代码同步。您还可以定位、打开、编辑和合并源代码文件。还可以使用： • 执行分析器，您可以在其中指定如何使用模型生成构建产品，包括如何编译、调试和模拟应用程序 • 语法编辑器窗口，一种高级功能，允许您查看、添加、编辑和管理语言语法，用于导入源代码，以及 • 代码分析器允许比传统方法更快地查询代码指标

数据建模面板

数据建模”面板提供从其他工具导入现有数据库项目、创建或添加到Enterprise Architect项目以及导入数据库模式和 DDL 文件的功能。

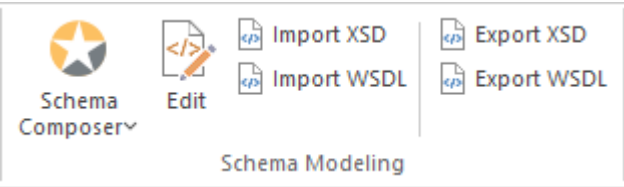


可用功能

功能	描述
数据库生成器	单击此图标可使用数据库构建器为各种 DBMS 产品添加、编辑和管理数据库模型。
导入	单击此图标以显示 导入数据库模式”对话框，您可以通过该对话框指定要从目标 DBMS 导入的数据库模式。
导入DDL	单击此图标显示 导入DDL脚本”对话框，您可以通过该对话框从文件系统中的指定目录导入DDL脚本，以在Enterprise Architect模型中创建数据库模型对象。
生成	单击此图标可显示 生成DDL”对话框，您可以从中将当前模型选择导出为 DDL 脚本，以特定 DBMS 为目标。
模板	单击此图标可显示 DDL 模板编辑器”，您可以在其中编辑用于为每个 DBMS 创建 DDL 脚本的模板。
数据类型	单击此图标可显示 数据库数据类型”对话框以添加、修改和删除数据库数据类型。

架构建模面板

从 架构建模”面板，您可以访问生成和导入 DB架构功能以及从模型导入和导出 XSD 文件和 WSDL 文件的功能。



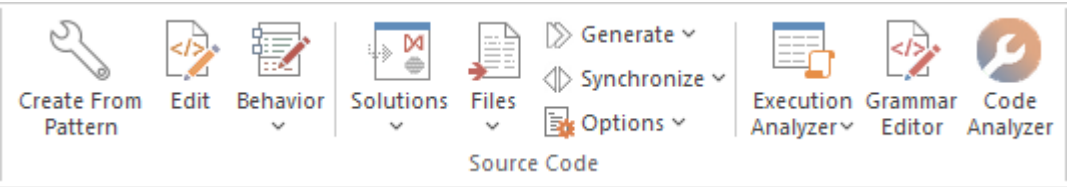
可用功能

功能	描述
Schema 编辑器	单击下拉箭头以显示用于创建和管理自定义配置文件以生成行业特定 XSD 文件的选项。 • 打开Schema 编辑器- 显示Schema 编辑器视图，您可以使用它来创建架构配置文件并从中生成 XSD 文件 • 导入Schema 编辑器导入 - 使用 架构导入器”对话框从外部文件导入 Schema 编辑器配置文件 • Find Schema 编辑器- 执行标准搜索以定位项目中的所有Schema 编辑器 Profiles文件 • 帮助- 显示*Schema* 编辑器帮助主题
编辑	显示 打开文件”浏览器，您可以通过该浏览器找到并选择要在代码编辑器窗口中打开的 XSD/XML 文件。
导入XSD	单击此图标，显示 导入XML Schema ”对话框，用于将 XSD 文件导入模型包；选择要导入的文件并指定导入文件时要应用的一系列选项
导入WSDL	单击此图标以显示 导入WSDL”对话框，您可以在其中选择要导入所选包的文件
导出XSD	单击此图标显示 生成XML Schema ”对话框，用于将当前包生成为 XSD 文件；指定导出文件的路径并指定导出包时要应用的一系列选项
导出WSDL	单击此图标可生成一个«WSDLnamespace» 原型包或一个«WSDL» 原型部件（文档）到 WSDL 文件

源代码面板

源代码"面板汇集了多种使用源代码的功能。在这里，您可以将现有的源代码文件导入模型，创建代表这些文件中的类的新模型元素。您可以在模型中选择一个类，然后单击按钮打开代码编辑器窗口并自动加载与类关联的源代码文件。还提供了以下功能：

- 发出命令从模型生成源代码
- 从源代码同步模型
- 执行代码分析
- 访问调试器、分析器、执行记录器和测试点窗口等工具
- 使用语言语法
- 管理代码模板并定义将代码导入模型以及从模型中生成源的方式



可用功能

功能	描述
从模式创建	单击此图标可显示模式窗口，您可以通过该窗口生成： • 启动项目，包括模型信息、代码和用于几种基本应用类型之一的构建脚本（在 应用模式"页面上） • 生成序列图的关键代码部分示例，包括类模型、构建脚本和相关源代码（来自 VEA 示例"页面）
编辑	单击此图标可打开文件浏览器，您可以通过该浏览器找到并打开所需的代码文件进行编辑。
行为	单击此图标可显示源代码编辑器，为所选元素或所选操作的父项中的操作创建或编辑行为代码。你有三个选择： • 编辑行为 • 编辑内部代码 • 编辑（或视图）源代码 所有三个选项都显示代码编辑器窗口，但显示由选项标识的代码类型的适当特征、代码和编辑选项。
解决方案	单击下拉箭头可显示用于将项目代码从某些流行开发产品导入当前项目的选项列表。例如： • 导入Visual Studio 解决方案 • 导入Mono 解决方案 • 导入一个 Eclipse 项目 • 导入一个 Netbeans 项目 导入材料后，您可以使用 与模型比较"选项在外部项目源代码和Enterprise Architect模型之间进行比较以检查类差异，您可以刷新Enterprise Architect模型以使用任何更改对其进行更新到源。

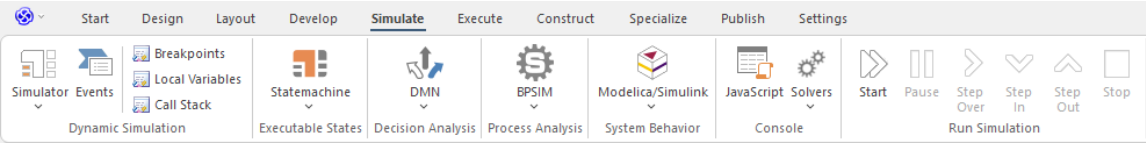
文件	单击下拉箭头以显示用于从各种来源将代码文件导入当前模型的选项列表，从一系列流行的编码语言中进行选择。 • 编辑新源文件- 将代码编辑器窗口显示为 新文件"文档，使您能够创建和填充所需的任何类型和格式的新代码文件 • 导入目录 - 显示 导入源目录"对话框，您可以通过该对话框一次性导入完成目录树；可以在对话框中指定语言和其他选项 • 视图干运行日志 - 如果您在选择 执行干运行"选项的情况下执行了源目录导入，则会生成该干运行的log文件；此选项显示该log文件 您还可以导入： • 动作脚本文件 • C 文件 • C# 文件 • C++ 文件 • 德尔福文件 • Java文件 • PHP 文件 • Python 文件 • Visual Basic 文件 • VB .Net 文件 • 二进制文件- 支持的文件类型有： Java JAR 文件和.NET PE 或 IL 格式（exe、dll） • 窗口文件（一个窗口/C++ .RC 文件），作为一系列屏幕定义 如果您为任何定制的编程语言开发了模型结构，这些语言也包含在列表中。
生成	单击此图标可显示生成源代码的选项： • 当前选择的元素模型，或 • 单个元素， A选项，或 • 当前上下文中的所有元素 源代码被生成到与每个元素相关联的文件中。代码仅为类或接口的元素生成。
同步	单击此图标可显示选项以将当前选定的模型元素与其关联的源代码文件同步，或同步包含选定元素的整个包。
选项	单击下拉箭头以显示用于管理模板的选项列表，这些选项确定源代码导入模型和从模型生成的方式。 • 编辑代码模板- 显示代码模板编辑器窗口，您可以在其中审阅和编辑用于从您的模型生成源代码的模板 • 设置包为命名空间的根-将选中的包设置为命名空间的根，用于生成代码 • 抑制命名空间-在生成命名空间和显示包路径时忽略当前的下级包 • 配置本地路径 - 显示 本地路径"对话框，您可以在其中设置和管理本地路径定义列表，用于协作环境中的路径替换 • 配置代码工程数据类型 - 管理代码工程中使用的数据类型列表 • 定义预处理器宏 - 管理将 C 和 C++ 代码导入模型时将使用的预处理器宏列表 • 重置源语言 - 显示 管理代码生成"对话框以更改所选包中所有类的源语言和其他生成选项 • 设置实时代码生成 - 在您对模型进行更改时立即更新您的源代码

执行分析器	单击下拉箭头访问分析器工具菜单。 • 编辑分析器脚本 - 显示执行分析器窗口，您可以在其中创建和管理定义构建、运行、测试、部署和模拟当前包功能的脚本 • Edit脚本显示分析器脚本编辑器来编辑当前激活的分析器脚本 • Show分析器Window - 显示分析器测试点窗口，以配置、执行和使用动态测试套件和测试用例 • 查找测试套件和测试集 - 在模型中搜索测试套件和测试集 • 打开调试器——显示分析器调试窗口，方便对当前应用程序进行调试和测试 • Open Profiler - 显示分析器Profiler窗口，您可以从中执行应用程序性能分析和当前应用程序的执行检查 • Open Recorder - 显示分析器记录窗口，您可以在其中设置记录点，记录程序执行并根据记录创建图表 • 打开物件工作台 - 打开一个简单的物件测试窗口，您可以从中对物件方法进行临时调用；可用于Java和.NET对象
语法编辑器	显示语法编辑器窗口，这是一种高级功能，允许您查看、添加、编辑和管理语言语法，用于导入源代码。
代码分析器	代码分析器可以在本地或 Sparx 英特尔云服务上以闪电般的速度对源代码存储库执行非常复杂的查询，从而可以比传统方法更快地查询代码指标。

仿真功能区

仿真”功能区提供了一系列用 配置、构建和运行模型仿真的工具，特别是可执行状态、决策分析、业务流程分析和系统行为的模型。功能进一步支持了仿真的定义，可以创建JavaScript来控制仿真，包括使用 MATLAB 和 Octave 等数学求解器。

Enterprise Architect还提供了启动、暂停和恢复模拟执行以及设置断点和查看调用堆栈或局部变量的功能。还提供了A预定义的模型搜索，以帮助定位与您的模拟相关的模型工件。

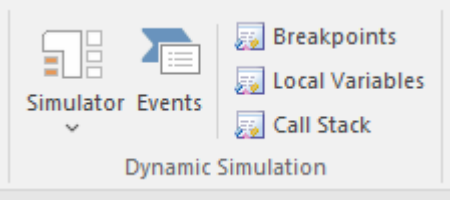


面板

控制板	描述
动态仿真	劲态仿真仿真”面板汇集了一系列用 处理行为模型模拟的工具。它提供对许多窗口的访问，这些窗口允许您控制仿真、设置仿真触发器和信号、设置断点、检查局部变量或查看调用堆栈。它还提供了许多预定模型的搜索来检索最近修改的状态机和活动图，并使您能够为正在执行的模拟应用适当的蓝图和工作空间。
可执行状态	可执行状态机提供了一种快速生成、执行和模拟复杂状态模型的方法。与使用Enterprise Architect的仿真引擎动态模拟状态图相比，多平台可执行状态机提供了完成的语言特定实现，可以形成多个软件的行为 引擎”。 可执行状态”面板提供了功能用 使用可执行状态机的功能。您可以访问配置功能确定如何为可执行状态机生成、编译和执行分析器的脚本。您可以使用命令生成、构建和执行运行模拟的代码，以及在内置代码编辑器中查看生成的代码的功能。
决策分析	决策分析”面板可帮助您执行在Enterprise Architect实施由物件建模决策物件建模功能) 下创建的模型的模拟。此功能可让您打开仿真并设置 DMN 表达式，并从工件配置和工作中定位和工作。
进程分析	流程分析”面板提供了基于进程标准管理和运行BPMN 模拟模型的功能。
系统行为	系统行为”面板提供对 配置仿真管理器”视图的访问，其中配置管理基于 SysML 的模拟，您可以访问预定义的检索SysML 配置工件的 配置”和 配置”。
安慰	控制台”面板提供了处理JavaScript代码的选项，特别是 MATLAB 和 Octave Solvers 的代码。
运行仿真	迄行仿真”面板提供了许多按钮来控制活动仿真的执行，即开始、暂停、节结束、节进入、节输出和停止。

动态仿真面板

劲态仿真仿真"面板汇集了许多用　行为模型模拟的工具。它提供对一系列窗口的访问，允许您控制仿真、设置仿真触发器和信号、设置断点、检查局部变量或查看调用堆栈。它还提供了许多预定义的搜索来检索最近修改的状态机和活动图，并使您能够为正在执行的模拟应用适当的蓝图和模型工作空间。



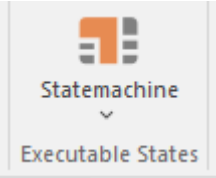
可用功能

功能	描述
模拟器	单击此图标可显示一个简短菜单，其中提供以下选项： • 打开仿真窗口 - 显示模拟器控制窗口，您可以从中管理、激活和控制模拟 • 查找模拟 - 打开首页 在项目中搜索"选项卡，其中加载 仿真>状态机图表"搜索以供执行（单击 返行"箭头）；您可以更改搜索以查找活动、可执行状态机、交互、BPSim 配置以及与运行模拟相关的其他对象 • 最近的状态机- 打开首页 在项目中搜索"选项卡，执行 仿真>最近的状态机图表"搜索 • 最近的活动图表 - 打开首页 在项目中搜索"选项卡，并执行 仿真>最近的活动图表"搜索 • 应用蓝图- 显示模型生成器，您可以在其中选择蓝图以应用适合您要执行的模拟模型结构 • 应用工作空间-应用仿真工作空间，打开动态仿真的所有相关窗口（仿真、仿真事件、局部变量、调用堆栈和执行分析器窗口），并将它们排列在屏幕周围以便于使用 • 帮助-显示动态模拟帮助主题。 在搜索中，您可以指定提取结果的时间段（今天之前的天数）。
事件	单击此图标可打开仿真事件窗口，以使用用作当前活动仿真输入的信号和触发器。
局部变量	单击此图标可显示当前模拟中的局部变量及其值的列表。为了显示变量，必须在断点处停止模拟。
调用堆栈	单击此图标可显示当前模拟的调用堆栈。

可执行状态面板

可执行状态机为快速生成、执行和模拟复杂的状态模型提供了一种有价值的手段。与使用Enterprise Architect的仿真引擎动态模拟状态图相比，多平台可执行状态机提供了完成的语言特定实现，可以形成多个软件的行为 引擎”。

可执行状态”面板提供了功能用 使用可执行状态机的功能。您可以访问配置功能确定如何为可执行状态机生成、编译和执行分析器的脚本。您可以使用命令生成、构建和执行运行模拟的代码，以及在内置代码编辑器中查看生成的代码的功能。

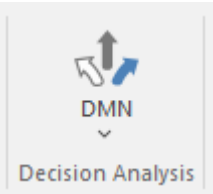


可用功能

功能	描述
状态机	单击下拉箭头可显示使用可执行状态机工件来配置、生成和运行基于代码的仿真的选项列表。 • 生成、编译和运行- 根据分析器脚本配置生成、构建并运行当前可执行状态机工件 • 生成-根据分析器脚本配置生成当前可执行状态机工件 • 编译- 根据分析器脚本配置构建当前可执行状态机工件 • 运行-根据分析器脚本配置启动当前可执行状态机工件的模拟 • 查找可执行状态机 -运行预定义的搜索以找到模型中所有可执行状态机工件 • 视图源-查看当前可执行状态机工件生成的源代码 • 分析器脚本 - 显示 执行分析器”对话框，您可以在其中为当前可执行状态机工件配置分析器脚本选项 • 应用蓝图-可执行状态机的蓝图应用到您的建模环境中；将显示模型构建器对话框，显示可执行状态机模式 • 应用工作空间-应用仿真工作空间，打开所有相关窗口（执行分析器、仿真、仿真事件、本地窗口和调用堆栈窗口）进行可执行状态仿真，并将它们排列在屏幕周围以便于使用 • 帮助- 显示有关可执行状态机的帮助信息

决策分析小组

“决策分析”面板可帮助您执行在Enterprise Architect实施由物件建模决策物件建模功能) 下创建的模型的模拟。此功能可让您打开 DMN，设置 DMN 表达式并从工件仿真配置中定位和工作。



可用功能

功能	描述
打开DMN仿真	选择此选项 DMN 仿真风，您可以通过该选项编辑仿真配置并运行工件，打开 DMN 模拟生成和测试 DMN服务器。
DMN 表达式	选择此选项以显示DMN 表达式窗口。此窗口的内容取决于您在图表或浏览器窗口中选择的 DMN 组件。如果您尚未选择任何组件，则该窗口为空白。
查找配置工件	选择此选项可立即在模型中搜索工件。在项目中查找窗口列出的搜索结果。
申请蓝图	选择此选项可将DMN 蓝图应用到您的建模环境。将显示模型生成器对话框，其中显示 DMN模式。
应用工作空间	选择此选项可应用 DMN 仿真仿真工作空间，打开相关窗口（DMN仿真，DMN 表达式）进行决策分析模拟，并将其排列在屏幕周围以方便使用
帮助	选择此选项可显示*DMN*决策模型帮助主题。

进程分析面板

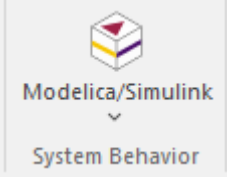
流程”面板提供访问配置 BPSim进程、检索 BPSim 配置分析的预定义搜索以及检索工件配置分析。

可用功能

功能	描述
BPSIM	单击下拉箭头可显示提供以下选项的简短菜单： • 打开BPSim 管理器-显示配置 BPSim窗口，通过该窗口可以配置、执行和分析BPSim模型的仿真 • 查找 BPSim配置工件- 打开首页 在项目中搜索”选项卡并加载一组预定义的搜索参数，以查找包含用于执行 BPMN 2.0 仿真的仿真参数的业务流程仿真配置工件 • 应用蓝图-将BPSim的蓝图应用到您的建模环境中；将显示 模型构建器”对话框，其中显示 BPSim模式 • 应用工作空间-应用过程分析仿真工作空间，打开过程分析仿真的所有相关窗口（工具箱、属性、注记和配置 BPSim窗口），并将它们排列在屏幕周围以便于使用 • 帮助- 显示*BPSim*业务模拟帮助主题

系统行为面板

系统行为"面板提供访问配置仿真视图，您可以在其中配置和管理基于 SysML 的模拟，以及访问预定义的搜索以检索SysML 配置工件。

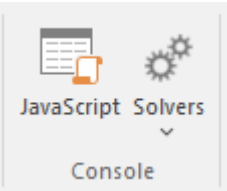


可用功能

功能	描述
Modelica/Simulink	单击下拉箭头访问 SysML仿真配置和管理视图，或访问检索SysML 配置工件的预定义模型搜索。 • SysMLSim配置管理器 - 显示配置SysML仿真视图，以使用 SysML 和 OpenModelica 或 Simulink 构建和运行仿真 • 查找 SysMLSim配置工件- 打开首页 在项目中搜索"选项卡并加载一组预定义的搜索参数来查找 SysMLSim配置工件 • 应用蓝图-将 SysML蓝图应用到您的建模环境中；显示模型生成器对话框，展示 SysML 1模式、OpenModelica 案例研究和 SysPhS 元素 • 应用工作空间-应用??????工作空间，它打开??????的所有相关窗口（工具箱、属性、注记和配置SysML仿真窗口）。 ，并将它们排列在屏幕周围以便于使用 • 帮助-显示（SysPhS仿真）仿真帮助主题

控制台面板

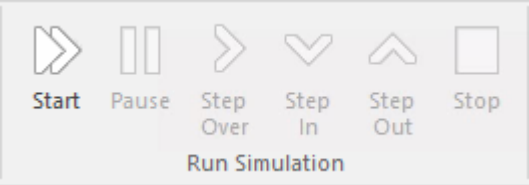
控制台"面板提供了用 处理动态仿真仿真的JavaScript代码的选项，特别是用于数学仿真中的 MATLAB 和 Octave Solvers 的代码。



查看模型仿真主题Dynamic Simulation with JavaScript 和Solvers。

运行仿真面板

迈行仿真”面板提供了许多按钮来控制活动仿真的执行。



可用功能

功能	描述
开始	开始或继续执行当前活动的模拟。
暂停	暂停当前模拟的执行
节过	节进入不同进程或状态机空间的转换或控制路径
节入	在当前节中进入一个子流程
节输出	节出子进程或子机状态并返回父进程或状态机
停止	在当前执行点暂停当前模拟的执行。

执行功能区

执行”功能区提供了一套全面的功能，用于运行代码单元和分析代码如何执行、检查系统使用和数据使用以及是否存在错误。如果代码中有错误，您可以隔离它们并更正它们，同时测试这些更正。

面板

控制板	描述
所有窗口	您可以使用 所有窗口”面板访问一系列窗口选择器来选择和打开一个窗口或工作区。
工具	“工具”面板汇集了一组用于分析应用程序执行的工具。可用的工具是功能齐全的调试器、执行分析器和堆栈跟踪记录器。功能运行应用程序和记录测试点输出的功能，以供后续分析。 服务”图标提供启动、停止和测试卫星和代理人服务以及使用代码矿工的选项。
窗口	“窗口”面板提供对与调试过程相关联的一组窗口的访问，每个窗口都提供有关正在调试的应用程序方面的信息，特别是在断点处。
源	源”面板提供了一组按钮，用于构建正在分析的应用程序。主动分析器脚本指定执行的命令以及这些命令的设置和参数来定义分析工具的行为。对代码库进行修改后，您只需单击 编译”即可。
运行	运行”面板提供了用 运行正在分析的应用程序的命令。您只需单击按钮即可开始执行更新的应用程序，根据需要暂停或单步执行代码。

所有窗口面板

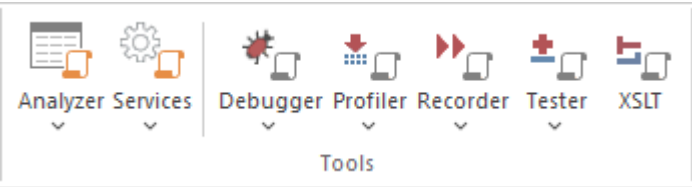
您可以使用 所有窗口”面板访问一系列窗口选择器来选择和打开一个窗口或工作区。

可用功能

功能	描述
执行	单击此图标可显示执行窗口选择器。执行窗口选择器可访问仿真、源代码、可视化分析和进程执行窗口和选项卡。单击所需窗口的名称可立即打开它。

工具面板

工具"面板汇集了一组用 分析应用程序执行的工具。可用的工具是功能齐全的调试器、执行分析器和堆栈跟踪记录器。功能运行应用程序和记录测试点输出的功能，以供后续分析。



可用功能

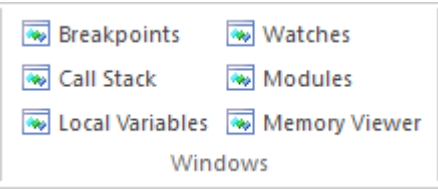
功能	描述
分析器	显示执行分析器窗口，它按包列出模型中定义的所有分析器脚本。在此窗口中，您可以创建、编辑和管理脚本，这些脚本指定构建、测试、运行、调试、部署和模拟应用程序所需的命令和参数。窗口的工具栏按钮提供对脚本任务的控制，例如构建、运行、测试和部署，还提供对一系列调试功能的访问。 该图标还提供对 作业队列"窗口的访问。这个窗口简化了使用分析器脚本的过程；当一个分析器脚本上下文菜单选项被执行时（例如，'编译'），它被放置在一个作业队列中；可以将多个作业排入队列，并在处理作业时执行其他工作。
服务	这些选项使您能够启动、停止和测试本地支持的 VEA 服务。例如，这些服务可能运行一个原生 Linux 程序，或者构建一个项目。 • 视图所有服务状态的状态 - 显示一个窗口，列出配置文件中状态的每个 Enterprise Architect服务的状态，状态 • 卫星服务 -开始 - 停止 -测试（卫星服务状态） • 代理人服务 -开始 - 停止 -测试（代理人服务状态） • 代码矿工服务 开始读取运行服务配置并启动配置为运行的服务 并停止未配置的服务 - 全部停止 - 停止当前正在运行的所有服务 - 编辑配置文件-提示要使用的服务配置文件，然后在一个 Enterprise Architect文本编辑器 -使用开始自动启动 -自动启动具有 状态：ON"属性的服务 模型打开 -关闭时自动停止 -当Enterprise Architect关闭时自动停止运行的服务
调试器	单击下拉箭头以显示启动和使用调试器的选项列表。 • 打开调试器——打开调试窗口；该窗口提供了一个工具栏，用于控制调试器的运行、运行、跨步、暂停等操作，还显示调试输出消息 • 开始调试- 根据活动分析器脚本的调试选项启动应用程序 • 附加到进程- 显示正在执行的进程列表 - 选择并附加到进程以进行调试

	• Create图表根据当前的执行栈创建一个交互图；仅当执行在断点处停止时可用 • 为类创建标记集 - 为选定类的方法创建一组断点标记 • 切换到 Profiler - 从调试器动态切换到 Profiler，允许性能监控和执行跟踪 • 设置为 JIT 时间调试器——将Enterprise Architect设置为默认的 Just时间；仅适用于窗口系统 • 设置为 JIT模型- 将当前模型设置为执行 Just In时间调试的默认值；仅适用于窗口系统 • 处理最初处理首次异常-启用First Chance Exceptions的处理 • 应用调试布局- 应用一个包含对调试有用的窗口的工作区布局，以方便的布局进行布局
探查器	Profiler 用于以预定的采样间隔记录正在分析的应用程序的堆栈跟踪信息。 单击下拉箭头以显示用于启动和使用应用程序 Profiler 的命令列表。 • 打开 Profiler - 打开 Profiler 窗口；此窗口提供用于控制 Profiler 操作的工具栏并显示收集的样本数据的摘要 • 附加到进程- 显示正在执行的进程列表 - 选择并附加到进程以启用该进程的执行分析和活动监控 • 开始- 将 Profiler 重新附加到最后分析的应用程序进程（如果可用），否则启动活动分析器脚本的调试选项中指定的应用程序并将 Profiler 附加到该应用程序进程 • 恢复 - 开始或恢复分析数据的收集 • 停止 - 将 Profiler 从应用程序进程中分离；应用程序进程将继续运行-单击开始按钮重新附加到该进程 • 切换到调试器- 从 Profiling 动态切换到调试，以允许对应用程序行为进行更细粒度的检查 • 从当前数据创建报告 - 创建详细的执行调用图和总体摘要，显示在 Profiler 检查执行时调用的函数和函数处于活动状态的次数 • 从文件加载报告 - 从保存的文件加载分析器报告 • 将报告保存到文件- 将收集的配置文件数据保存到文件 • 退出时停止进程- 当 Profiler 与该进程分离时停止应用程序进程的选项 • 显示调试输出- 可选地在 Profiler 执行时显示调试输出 • 丢弃片段- 从样本中丢弃部分堆栈跟踪 • 丢弃当前数据 - 丢弃所有收集的样本数据，为新的运行做运行 • 应用 Profiler 布局- 应用一个包含对应用程序分析有用的窗口的工作区布局，以方便的排列方式排列
录音机	记录器用于记录有关正在分析的应用程序进行的函数调用的信息。 单击下拉箭头以显示用于启动和使用 Recorder 的命令列表。 • 打开记录器 - 打开记录和分析窗口；此窗口提供了一个工具栏，用于控制 Recorder 操作，例如运行（应用程序）、手动录制、自动录制、停止录制，并显示录制的函数调用信息 • 附加到进程- 将记录器附加到正在执行的进程 • 开始记录器 - 启动应用程序，指定活动分析器脚本的调试选项，并将记录器附加到该应用程序进程；当执行到达源代码中设置的录制标记时，录制将开始 • 停止记录——停止记录应用进程的执行轨迹；应用程序将继续运行 • 自动- 一旦执行命中源代码中设置的记录标记，自动开始记录执行跟踪，无需人工干预 • 手动记录 - 在调试器中单步执行源代码时，使用手动记录功能开始和停止

	记录 • 节Thru - 在记录执行跟踪的同时逐步执行代码 • 保存记录模型（工件记录模型） - 保存记录的执行跟踪到模型工件 • 保存记录到文件- 将记录的执行跟踪保存到本地文件系统中的文件中 • Load记录-从以前保存的文件中加载记录的执行跟踪 • Clear记录- 丢弃任何记录的执行跟踪以准备记录新的跟踪 • 图表序列序列)trace交互要求模型和代码同步 • 创建调用图-从当前执行跟踪创建调用图；要求模型和代码同步 • 创建类图表- 使用当前记录中实例化和访问的元素创建类图 • 创建测试点图表- 根据在录制会话期间命中的元素及其活动成员创建测试点图和测试集 • 同步模型到源代码 - 将当前应用程序的源代码与模型同步，以确保正确记录和创建图表 • Show/Hide Execution Point - 在录制过程中显示或隐藏当前的执行点；隐藏这会导致更快的录制时间 • 应用记录布局- 应用为使用记录器而优化的工作空间布局
测试仪	测试点是一种方案，通过它可以从模型中获取控制对象行为的规则和约束，以创建测试案例来验证应用程序。 单击下拉箭头以显示用于处理测试点和测试案例的选项列表。 • 显示测试点窗口 - 打开测试点窗口以管理、配置和运行测试点和相关的测试案例、集合和套件 • 查找测试套件和测试集 - 在当前模型中搜索测试套件、测试集和用于管理测试基于点的验证的相关元素 • 打开物件工作台 - 为Java和 .Net 打开一个简单的物件测试环境；实例化对象并动态调用它们的方法
XSLT	打开 XSLT调试器，以调试 XSL变换。

窗口面板

"窗口"面板提供对 调试过程相关的一组窗口的访问，每个窗口都提供有关正在调试的应用程序方面的信息，特别是在断点处。

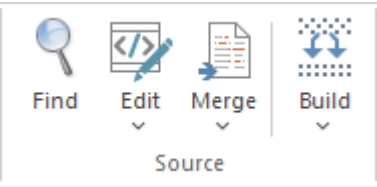


可用功能

功能	描述
断点	单击此图标可打开断点和标记窗口，您可以在该窗口中管理和配置源代码断点和其他标记。
调用堆栈	点击该图标打开调用堆栈窗口，在断点处显示进程中所有当前运行的线程。
局部变量	单击此图标可打开本地窗口窗口，该窗口在断点处显示本地应用程序变量。
手表	单击此图标可打开 Watches 窗口，当应用程序处于断点时，该窗口按名称列出客户变量。
模块	单击此图标可打开 "模块"窗口，其中列出了应用程序已加载并在运行时使用的模块。
内存查看器	单击此图标可打开 Memory Viewer 窗口以查看应用程序在断点处暂停时的一段内存。

源面板

源”面板提供了一组按钮，用于构建正在分析的应用程序。主动分析器脚本指定执行的命令以及这些命令的设置和参数来定义分析工具的行为。对代码库进行修改后，您只需单击 编译”即可。

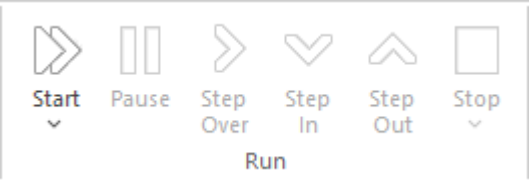


可用功能

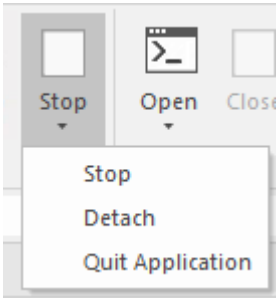
功能	描述
寻找	打开 Find in Files 窗口以在本地文件系统中搜索包含特定文本的源文件。
编辑	此图标提供了一组工具，用于查看和编辑与当前模型中的元素关联的源代码文件。还提供了为特定元素生成源代码或同步元素以反映其关联源代码文件中的更改的工具。 • 打开源文件- 显示 文件选择器”对话框以浏览要在代码编辑器窗口中打开的源代码文件 • 在文件中搜索 - 显示 在文件中查找”窗口，以查找包含指定代码string的选定类型的文件 • 编辑元素源——打开代码编辑器窗口，加载当前选中元素关联的源代码文件 • 编辑新源文件——创建并填充一个新的源代码文件 • 在外部编辑器中打开 - 启动配置的外部编辑器并加载与当前选定元素关联的源代码文件
合并	单击此选项可显示当前活动分析器脚本中定义的用户定义命令的简短菜单，以与您的源版本控制提供程序集成。点击命令类型执行命令，执行定义的操作： • 合并 • 修改 • 历史 • 犯罪 • 工作副本 • 存储库 如果尚未定义命令，则该选项显示为灰色。
编译	单击下拉箭头显示用于构建应用程序源代码的命令的简短菜单： • 编译-根据当前激活的分析器脚本构建当前应用程序 • 部署 - 执行所选脚本的 部署”命令。 • 清理-运行分析器清理命令从当前应用程序中删除中间文件 • 运行- 运行当前活动的分析器脚本中定义的分析器清理和编译命令 • Cancel编译-取消当前正在执行的构建

运行面板

迓行”面板提供了一组按钮，用于构建和运行正在分析的应用程序。对代码库进行修改后，您只需单击 编译”，然后单击按钮开始执行更新的应用程序，根据需要暂停或单步执行代码。主动分析器脚本通过指定执行的命令以及这些命令的设置和参数来确定调试器工具的行为。



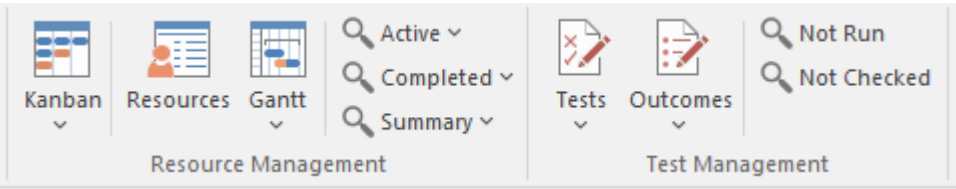
可用功能

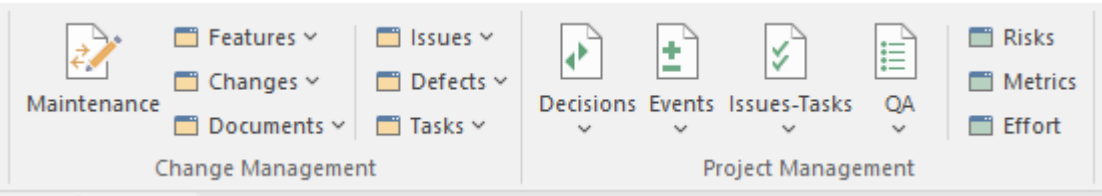
功能	描述
开始	单击下拉箭头以显示命令的简短菜单： • 调试-根据活动分析器脚本调试选项启动应用程序 • 运行- 恢复执行当前正在调试的应用程序进程 - 如果当前没有正在调试的进程，则启动活动分析器脚本调试选项中指定的应用程序，并将调试器附加到该应用程序进程 • 附加到进程- 显示正在执行的进程列表，选择并附加到一个进程以进行调试 • 测试脚本-执行当前分析器中配置的测试脚本 • 显示执行点-显示并高亮当前执行点对应的源代码行
暂停	暂停正在调试的应用程序的执行。
节过	执行下一行源代码，**不要**在该行调用的任何方法中暂停。执行点将移动到当前上下文的下一个源行。
节入	执行下一行源代码，单步执行任何被调用的方法。在执行被调用方法中的第一个可执行行**之前**暂停执行。 如果被调用方法的源代码不可用，调试器将立即返回调用代码。
节输出	自动运行到当前上下文/方法结束，返回调用上下文。返回调用时间后，执行将再次上下文。
停止	单击下拉箭头会显示一个简短的菜单，提供用于终止调试应用程序的选项。  • 停止 - 停止调试器并停止正在调试的进程（单击功能区图标时的默认设置）

	• 分离 - 停止调试器但让进程继续运行 • 退出应用程序 - 停止调试器并将 WM_QUIT 消息发布到进程的主窗口（如果有的话）

构建功能区

构建”功能区提供了工具和功能，用于可视化和管理构建系统所需的任务和资源，从人力资源分配到任务，再到用于可视化工作进度的看板甘特图团队可以直接在工具中协作并管理模型元素的广泛变化 - 包括问题和缺陷- 并且可以定义测试并记录结果。



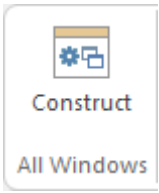


面板

控制板	描述
所有窗口	您可以使用 所有窗口”面板访问一系列窗口选择器来选择和打开一个窗口或工作区。
资源管理	资源管理”面板是一组用 管理人力资源及其分配给代表要完成的任务的元素的工具。看板图可用于可视化元素板，甘特图显示分配任务的持续时间和其他重要视图。资源分配窗口用于将资源分配给代表要完成的工作的元素。有几个搜索列出了各种有用的视图，例如过期任务、今天开始的任务等等。
测试管理	测试管理”面板用 创建和管理测试的所有方面。测试用例窗口方便地收集元素的所有测试，并允许创建新测试和管理现有测试。可以对测试进行全面描述，并且可以为每个测试定义输入、状态标准、结果等。有几个预定义的搜索可以运行以查找最近的测试结果，例如最近通过的测试。还可以生成A配置的测试报告，创建描述所有测试或任何测试组合的单个文档。
更改管理	更改管理”面板用 定义和记录适用于元素的重要项目。 Enterprise Architect是一个管理任何计划的平台，并且可以跟踪任何元素生命周期中的变化。无论采用何种方法或流程，需求、用户案例、业务规则、组件等要素都会发生变化、有问题、需要任务、有缺陷。可以创建和管理所有这些变体，并且可以方便地使用一系列有用的搜索来查找项目，例如最近请求的更改、未完成的任务等等。
项目管理	项目管理”面板功能了管理项目级项目（例如问题、事件、任务和决策）的功能，用于定义项目风险、工作量和指标，以及获得项目状态的概述，包括质量保证报告和项目统计数据.

所有窗口面板

您可以使用 所有窗口”面板访问一系列窗口选择器来选择和打开一个窗口或工作区。

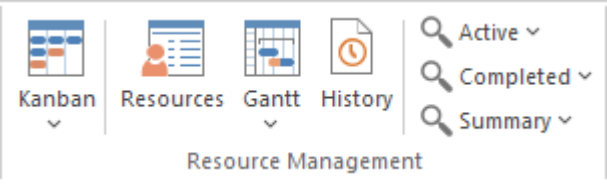


可用功能

功能	描述
构建	单击此图标可显示构建窗口选择器。构建窗口选择器可访问用于管理资源、变更、测试和项目指标的工具。单击所需窗口的名称可立即打开它。

资源管理面板

资源管理”面板是用 管理人力资源及其分配给代表待完成任务的元素的工具集合。看板图可用于可视化元素板，甘特图显示分配任务的持续时间和其他重要视图。分配窗口用于将资源分配给代表待完成工作的元素。有几种搜索列出了各种有用的视图，例如逾期任务、今天开始的任务等。



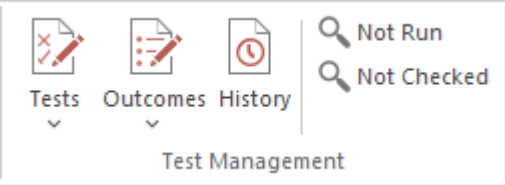
可用功能

功能	描述
看板	单击下拉箭头以显示使用看板图有效管理构建模型及其可部署工件所需的任务和工作分配的选项列表。 • 查找图表- 打开 在项目中查找”选项卡，其中包含在模型中执行的搜索看板图；双击一个条目以打开该看板图 • 打开我的看板 - 如果已为您的工作分配和任务设置了看板图，请打开该图 • 管理 - (用于用户设置) 提供以下选项： - 将当前设置为默认值 - 将当前打开的看板图设置为您的用户默认值 - 选择默认 - 显示一个浏览器，您可以通过该浏览器找到并选择看板图表作为您的用户默认设置 (您也可以选择<none>清除设置) - 清除——清除用户默认看板的设置，这样就没有定义用户看板了 • 打开项目看板 - 如果已设置看板图，其中包含整个项目的工作分配和任务，请打开该图 • 管理 - (用于模型设置) 提供以下选项： - 将当前设置为默认 - 将当前打开的看板图设置为模型或项目看板图 - 选择默认 - 显示一个浏览器，您可以通过该浏览器找到并选择一个看板图成为您的模型或项目看板图 (您也可以选择<none>清除设置) - 清除——清除模型默认看板的设置，使模型不存在看板定义 • 新标准看板 - 创建一个新的标准看板图以包含活动的工作分配和任务，您可以根据需要对其进行自定义 • 新积压看板 - 创建新的看板图以包含尚未分配给资源的工作分配和任务 • 新迭代看板 - 创建一个新的看板图以包含与当前迭代或冲刺相关的活动工作分配和任务 • 新的完全看板 - 创建一个新的看板图，以包含已完成并正在处理到部署和维护的工作分配和任务 • 单阶段工作流 - 从模式创建单阶段看板工作流图 • 两阶段工作流 - 从模式创建两阶段看板工作流图，包括积压看板和迭代看板 • 三阶段工作流 - 从模式创建三阶段看板工作流图，包括积压看板、迭代看板和完全看板
资源	单击此图标可显示资源分配窗口，以将资源分配给任务、问题、更改和其他项目级元素。

甘特图	单击此图标可列出要显示的选项： • 您的个人甘特图视图，显示专门分配给您的工作细目 • 项目甘特图视图，用于审阅项目和项目特定部分的工作细目；显示默认为 资源视图”选项卡，但您也可以选择 无素视图”和 报告视图”选项卡
积极的	单击此图标可显示用于在模型中搜索和绘制任务的选项的简短菜单。 • 活动任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的活动任务搜索；单击一个项目以在 已分配资源”对话框中显示资源分配详细信息 • 图表任务图表 - 在选定的打开图表中创建一个显示当前活动任务的图表 • Tasks Ending Today - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找计划于今天完成的任务 • 从今天开始的任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找计划于今天开始的任务 • 过期任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索现在过期的任务 • 图表任务图表 - 在选定的打开图表中创建一个显示当前图表任务的图表
完全的	单击此图标可显示用于在模型中搜索和绘制已完成任务的选项的简短菜单。 • 最近完成 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索最近完成的任务；单击一个项目以在 已分配资源”对话框中显示资源分配详细信息 • 图表完成任务的图表 - 在当前活动图表中创建一个图表，显示最近完成的任务 • 图表for时间- 在当前活动的图表中创建一个图表，显示在定义的时间段内完成的任务 • 全部完成 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索在项目生命周期内完成的所有任务
概括	单击此图标可显示用于搜索和绘制不同时间段内资源部署的选项菜单。 • 30 Day任务(Brief) - 提供资源在上个月执行的任务的简要总结 • 30任务(Full) - 提供资源在上个月执行的任务的完整摘要 • 30 天资源- 在项目中搜索在过去 30 天内开始且资源名称与 <Search Term> 中的文本（完全或部分）匹配的任务 • 30 天角色 - 在项目中搜索最近 30 天内开始的任务，其中角色名称与 <Search Term> 中的文本（完全或部分）匹配 • 按资源分组的 30 天（图表） - 在当前活动图表中创建一个图表，显示上个月开始的任务，按资源分组 • 30 Day任务(图表) - 在当前活动的图表中创建一个图表，显示上个月开始的任务

测试管理面板

测试管理"面板用　创建和管理测试的各个方面。测试案例窗口可方便地收集元素的所有测试，并允许创建新测试和管理现有测试。可以完整描述测试，并可以为每个测试定义输入、验收标准、结果、状态等。可以运行几个预定义搜索来查找最近的测试结果，例如最近通过的测试。还可以生成可配置的测试A ，创建描述所有测试或任何测试组合的单个文档。



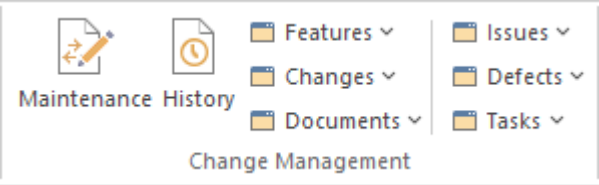
可用功能

功能	描述
测试	单击此图标可显示您可以使用测试案例窗口为当前元素定义的测试类型菜单。 • 全部 - 显示测试用例窗口列出任何类的测试；如果您正在开发一个测试但不确定它应该是什么类型，或者您正在创建一套不同类型的测试，您可以选择此选项 • 检查 - 显示测试用例窗口集以进行检查测试 • 单元 - 显示测试用例窗口设置为进行单元测试 • 集成- 显示测试用例窗口设置为在集成测试上工作 • 系统- 显示测试用例窗口设置为在系统测试上工作 • 验收 - 显示测试用例窗口集以进行验收测试 • Scenario - 显示设置为在 Scenario测试中工作的测试用例窗口
结果	单击此图标可显示用于生成最近执行测试报告的选项列表，并以各种图表形式表示这些测试的结果。 • 最近的测试结果 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索最近运行天内运行的测试 • Tests on 最近修改元素- 打开在项目中查找查找已定义的视图并执行预加载搜索以查找最近修改元素的测试（默认为最近 7 天内修改） • 添加 Pie图表在当前打开的图表中生成过去 7 天的测试状态统计的 Pie图表，每种状态 • 添加图表- 在当前打开的图表中，根据状态类型生成过去 7 天的测试状态统计的垂直图表 • 上周的测试结果 - 在当前图表中生成一个水平堆叠的图表，显示上周每一天的测试状态统计信息 • 过去 30 天的测试结果 - 在当前打开的图表中生成一个水平堆叠图表，显示过去 30 天中每一天的测试状态统计信息，最近的日期位于图表底部 • 测试结果每周摘要 - 在当前打开的图表中生成一个水平堆叠的图表，显示当年每周的测试状态统计信息 • 最近的测试通过状态 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索在过去状态天内获得通过的测试 • 最近的测试失败状态 - 打开在项目中查找的视图并执行预加载搜索，以查找在过去 7 天内被给予状态的测试

	• 最近延迟测试 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索，以查找在过去 7 天内被赋予延迟状态的测试 • 报告 - 单击此图标以显示 "生成测试文档"对话框，您可以使用该对话框生成关于针对当前包的元素提交的一种或多种测试类型的测试记录的报告。
不运行	单击此图标可打开在项目中查找视图并执行预加载搜索当前打开但在过去运行天内未进行过的测试。
未检查	单击此图标可打开在项目中查找视图并执行预加载搜索，以查找当前打开但在过去 7 天内未检查过的测试。

更改管理面板

更改管理”面板用　描述适用于元素的重要模型管理项目。Enterprise Enterprise Architect是一个用于管理任何计划的平台，可以跟踪任何元素生命周期内的变化。无论使用何种方法或流程，需求、用户案例、业务规则和组件等元素都会发生变化、出现问题、需要执行任务并存在缺陷。所有这些变化都可以记录和管理，并且可以方便地使用一系列有用的搜索来查找最近请求的更改和未完成的任务等项目。



可用功能

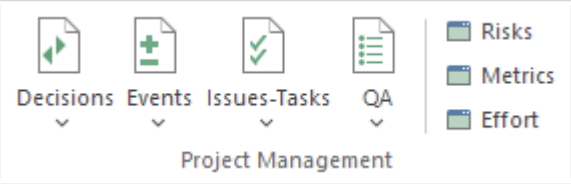
功能	描述
维护	单击此图标可显示维护窗口的维护概述选项卡，列出所选元素上的所有当前维护项目。
特征	单击下拉箭头以显示用于执行搜索的选项菜单，管理和可视化模型中元素的特征记录。 • 显示特征窗口 - 显示特征窗口，用于记录和管理所选元素的特定特征 • 新特征- 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找具有新特征项的元素 • 上周 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的特征项目的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的特征项目的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 90 天内记录的特征项目的元素 • 最近完成的特征- 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内完成的更改项目的元素 • 未完成的特征- 打开在项目中查找视图并执行预加载的未完成特征项的搜索
修改	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化模型中元素的更改。 • 显示修改窗口 - 显示修改窗口，用于记录和管理对选定元素的更改的特定请求 • 新修改-打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有新更改项目的元素 • 上周 - 打开在项目中查找更改并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的项目的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找更改并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的项目的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 90 天内记录的更改项目的元素 • 图表Requested修改- 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近请求的更改 • 最近完成修改打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索具有在过去 7

	天内完成的更改项目的元素 • 图表Completed修改- 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近完成的更改 • 未完成修改- 打开在项目中查找视图并执行预加载的未完成更改项目的搜索
文件	单击下拉箭头以显示用于执行搜索的选项菜单，以管理和可视化针对模型中的元素打开的文档的记录。 • Show Documents Window - 显示 Documents 窗口，用于记录和管理所选元素的特定文档 • 新文档 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找具有新文档项的元素 • 上周 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的文档项目的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的文档项目的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 90 天内记录的文档项目的元素 • 最近请求的文档 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有过去 7 天内请求的文档项目的元素 • 最近完成的文档 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内完成的文档项目的元素 • 未完成的文档 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索未完成的文档项
问题	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化针对模型中的元素提出的问题记录。 • 显示问题窗口 - 显示问题窗口，您可以使用它来记录和管理所选元素的特定问题报告 • 新问题 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找具有新问题项目的元素 • 上周 - 打开在项目中查找问题并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的项目的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找问题并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的项目的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 90 天内记录的问题项目的元素 • 最近报告的问题 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索，以查找具有过去 7 天内记录的问题项目的元素 • 图表Reported Issues - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近报告的问题项 • 最近解决的问题 - 打开在项目中查找的视图并执行预加载搜索，以查找具有在过去 7 天内已解决的问题项目的元素 • 图表Resolved Issues - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近解决的问题项 • 未解决的问题 - 打开在项目中查找的视图并执行预加载搜索未解决的问题项目
缺陷	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化针对模型中的元素提出的缺陷记录。 • 缺陷缺陷，用于记录和管理所选元素缺陷的特定报告

	• 新建 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有新缺陷项目的缺陷 • 上周 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的缺陷项目的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的缺陷项目的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索，查找在过去 90 天内记录的具有缺陷项目的元素 • 最近报告的缺陷- 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索，以查找过去 7 天内记录的具有缺陷项目的元素 • 图表报告缺陷-在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近报告的缺陷项 • 最近解决的缺陷- 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内已解决的缺陷项目的元素 • 图表已解决的缺陷- 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近解决的缺陷项目 • 未解决的缺陷- 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索尚未解决的缺陷项目
任务	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化针对模型中的元素打开的任务记录。 • 显示任务窗口 - 显示任务窗口，用于记录和管理针对选定元素打开的任务的特定报告 • 新任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找具有新任务的元素 • 上周 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 7 天内记录的任务项的元素 • 上个月 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 30 天内记录的任务项的元素 • 过去 90 天 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有在过去 90 天内记录的任务项目的元素 • 最近请求的任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索具有在过去 7 天内记录的任务的元素 • 图表Requested Tasks - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近请求的任务 • 最近完成的任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的元素搜索具有在过去 7 天内完成的任务 • 图表Completed Tasks - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近完成的任务 • 未完成任务 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索未完成的任务

项目管理小组

项目管理”面板提供管理项目级事项（如问题、事件、任务和决策）的功能，用于定义项目风险、工作量和指标，以及获取项目状态概述，包括质量保证报告和项目统计数据。



可用功能

功能	描述
决定	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化与模型中的元素相关的决策记录。 • 显示决策窗口 - 显示决策窗口，您可以使用它来记录和管理与所选元素关联的特定决策记录 • 已验证的决策 - 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有状态为 已验证”的决策的元素 • 新决策 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索以查找具有新决策的元素 • 最近创建的决策 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索，以查找在过去 7 天内已记录的决策的元素 • 图表Created Decisions - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近创建的决策 • 最近生效的决定 - 打开在项目中查找视图并执行预加载的元素搜索，其决定的生效日期在过去 7 天内已过（即决定已生效） • 图表有效决策 - 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近有效的决策 • 没有生效日期的决定 - 打开在项目中查找的视图并执行预加载搜索以查找没有记录生效日期的元素
事件	单击下拉箭头以显示用于执行搜索和生成图表的选项菜单，以管理和可视化针对模型中的元素报告的事件记录。 • 事件事件，用于记录和管理针对选定元素提交的事件的特定报告 • 高优先级事件- 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索具有状态高优先级事件的元素 • 最近报告的事件- 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索，查找最近 7 天内报告的事件的元素 • 图表ReportedEvent- 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近报告的事件 • 最近完成的事件- 打开在项目中查找视图并执行预加载的搜索，以查找在过去 7 天内具有已标记为完成的事件的元素 • 图表CompletedEvent- 在当前打开的图表中创建一个图表，显示最近标记为完成的事件 • 打开事件- 打开在项目中查找视图并执行预加载搜索当前打开的事件
问题-任务	单击下拉箭头显示两个菜单选项：

	• 项目任务 - 选择此选项以显示项目任务窗口，该窗口提供了一个方便的 "待办事项"列表，其中列出了其他地方未记录的主要项目工作项；它可用于跟踪请求或更正等事件 • 项目问题 - 选择此选项以显示 "项目问题"窗口，您可以在该窗口上记录针对当前项目的任何已识别问题
质量保证	单击此图标可显示两个选项： • 质检报告 • 统计数据 选择第一个选项 "**QA Reports** "以显示 QA Reports 视图，该视图具有单独的选项卡，使您能够运行和显示这些系统提供的状态报告： • 测试详情 • 维护详情 • 依赖细节 • 实施细节 • 用例指标 选择第二个选项 "**统计**"以显示 "项目统计"表，其中列出了包、图表、元素、连接器、每个类型的元素和项目中每个类型的元素特征。对于某些项目，例如元素风险、指标和工作量，如果没有该特定object类型的实例，它仍会列出，但计数为 0。
风险	单击此图标可显示 "风险"窗口，您可以在该窗口上创建和维护所选元素工作的风险记录。
指标	单击此图标可显示 "度量"窗口，您可以在该窗口上创建和维护对元素工作有影响的度量记录。
工作量	单击此图标可打开工作量窗口，您可以在其中创建和维护当前选定元素的工作量记录。

特定功能区

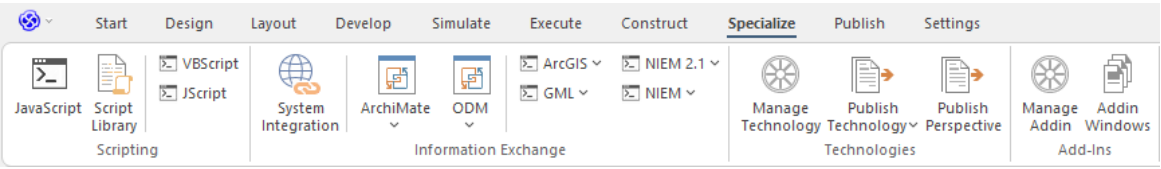
特定"功能区提供启用和访问插件（以 COM 编写的扩展）和 MDG 技术功能，这些插件和MDG技术与Enterprise Architect用户界面交互，以扩展和专门化产品的功能。

当插件

添加到Enterprise Architect中，无论是通过包含在安装程序中还是随后导入到Enterprise Architect中，都可以将其分配给它支持的特定功能区域（使用EA_GetRibbonCategory函数），并通过 插件

' 面板在相应的功能区中。未分配的插件的图标显示在 特定"功能区的 插件"面板中。

因此，此功能区的内容取决于您安装和启用的插件和技术，以及它们是否已被分配到Enterprise Architect的特定功能区域。

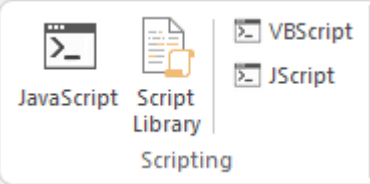


面板

控制板	描述
脚本	此面板提供对模型脚本窗口的访问，该窗口提供管理、创建和编辑用于处理模型自动化脚本的方法。它还提供图标，用于打开每种受支持的脚本语言的脚本控制台。
信息交换	该面板提供通过云服务器访问外部数据源的功能。 点击 系统集成"图标，显示 外部数据"窗口，通过云服务器访问外部数据源。 它还为Enterprise Architect安装中每个启用的MDG 技术提供了一个图标。每个技术图标显示一个使用该技术选项下拉列表。
技术	该面板提供了在Enterprise Architect中管理和发布MDG技术的图标 点击 管理技术"图标打开 "MDG技术"对话框。此对话框可帮助您添加和配置其他技术文件的路径以及激活或停用内置技术。 单击 发布技术"图标可访问使用MDG技术一般选项。 点击 发布蓝图"即可发布模型蓝图。
插件	此面板提供了两个用于启用和配置插件的图标： • 管理插件 - 显示 管理插件"对话框，您可以使用它来启用或禁用插件以供使用；一个插件 启动Enterprise Architect时不会加载禁用的，并且在功能区中没有显示它的图标 • 插件窗口- 显示插件 包含已定义为在此空间中显示的任何窗口的窗口，用于当前活动的插件 如果您的系统包含未分配的插件，则此面板中还会包含每个插件的图标。

脚本面板

脚本”面板提供对模型脚本窗口的访问，该窗口提供管理、创建和编辑用于处理模型自动化脚本的方法。它还提供图标，用于打开每种受支持的脚本语言的脚本控制台。



可用功能

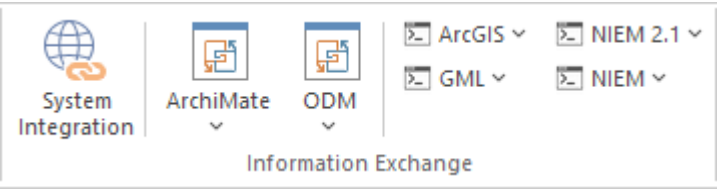
功能	描述
JavaScript	单击此图标可显示JavaScript控制台，这是一个命令行解释器，它接受单行JavaScript命令，一次执行一个。
脚本库	点击该图标，弹出脚本窗口，通过该窗口可以添加、编辑和管理JavaScript 、JScript 和 VB.Net 中基于模型的脚本。
VBScript	单击此图标可显示 VBScript 控制台，这是一个命令行解释器，它接受单行 VBScript 命令，每次执行一个。
脚本	单击此图标可显示 JScript 控制台，这是一个命令行解释器，它接受将一次执行一个的单行 JScript 命令。

信息交换面板

信息交换”面板提供了一个显示 外部数据”窗口的图标，通过该窗口您可以通过云服务器访问外部数据源。

它还为Enterprise Architect安装中可用的每个已启用MDG 技术提供了一个图标。本主题介绍了可能在此处表示的一些技术。每个技术图标都显示一个使用该技术的选项下拉列表。这些选项可能包括：

- 帮助-打开技术的帮助文件
- 关于 - 显示有关您安装的插件
  的简短信息面板插件
- 连接到外部模型-连接到另一个应用程序中创建的项目，该技术为该项目提供了桥梁
- 导入<data> - 将技术中定义的数据导入Enterprise Architect
- 导出<data> - 将数据从Enterprise Architect导出到特定于技术数据结构



可用功能

不会显示所有这些技术，面板中可能会显示其他技术。

功能	描述
系统集成	此图标打开外部数据功能，用于定义来自外部源的数据如何在Enterprise Architect中表示。 在Enterprise Architect中开发模型时，您可以连接到外部应用程序，例如 TFS 或 JIRA 作为数据源。然后，您将指出一个应用程序中的数据项如何反映在另一个应用程序中。随后，您可以使用 显示所有链接项”菜单选项从单独的外部工具检查数据项的配对。
ArchiMate	提供对 ArchiMate 3功能的访问，ArchiMate 3 是与Enterprise Architect集成的业务建模工具之一。它为描述业务流程的构建和操作提供了一种通用语言，您可以使用它来清晰地描述、分析和可视化业务领域之间的关系。
ODM	提供对Enterprise Architect的物件管理组的本体定义元模型 (ODM)功能的访问，具有本体建模功能，使您能够在完全集成的建模环境中为您的项目域开发大规模本体。
ArcGIS	提供对帮助您创建 ArcGIS 模型的功能的访问； ArcGIS系统支持地理数据库的开发和管理。
GML	提供对Enterprise Architect与开放地理空间联盟的地理标记语言 (GML) 3.3 应用程序模式集成的功能的访问，为地理特征建模功能提供 XML 语法。
NIEM 2. 1	提供对Enterprise Architect中国家信息交换模型（NIEM）第 2. 1版功能的访问，它提供了一个通用框架，用于定义如何在系统、政府机构和组织之间共享信息。
NIEM	提供对国家信息交换模型（NIEM）功能的访问，版本大于 2. 1 ，在Enterprise Architect中。

蚀	Eclipse 的MDG Link™ 旨在支持Enterprise Architect和 Eclipse 中的同时UML开发，为 Enterprise Enterprise Architect的代码生成能力添加额外的功能，并以最小的努力合并更改。单击图标以显示使用插件 的选项的简短菜单插件 . ● 视图项目连接 - 显示 "Eclipse 连接"对话框，以审阅Enterprise Architect包和 Eclipse 项目之间的连接 ● 选项 - 显示 "选项"对话框，您可以在其中设置Enterprise Architect用于访问 Eclipse 的 Eclipse 安装路径 ● 帮助- 打开帮助帮助for Eclipse 的集成MDG ● 关于 - 显示有关您安装MDG Link for Eclipse 的信息面板
视觉工作室	Visual Studio.NET 的MDG Link™ 旨在支持Enterprise Architect和 Visual Studio 中的同时UML开发，为 Enterprise Enterprise Architect的代码生成能力添加额外的功能，并以最小的努力合并更改。单击图标以显示使用插件 的选项的简短菜单插件 . ● 视图项目连接 - 显示 "Visual Studio 连接"对话框，以审阅Enterprise Architect包和 Visual Studio 项目之间的连接 ● MDG选项 - 显示 "MDG链接选项"对话框以设置或取消Enterprise Architect作为编辑源代码的工具，并自动检查合并时的更改（或不合并） ● 导入编译脚本 - 从 Visual Studio 将构建脚本导入Enterprise Architect ● 导出- 将链接包列表从Enterprise Architect导出到 Visual Studio ● 导入链接包列表 - 从 Visual Studio 将链接包列表导入Enterprise Architect ● 帮助- 打开 Visual Studio帮助Link 的集成MDG ● 关于 - 显示有关您安装MDG Link for Visual Studio 的信息面板

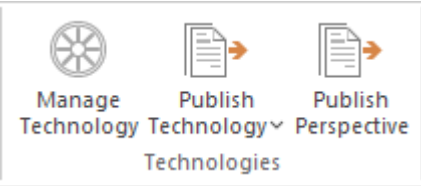
技术面板

技术”面板提供了在Enterprise Architect中管理和发布MDG技术的图标

点击 管理技术”图标打开 MDG技术”对话框。此对话框可帮助您添加和配置其他技术文件的路径以及激活或停用内置技术。

单击 发布技术”图标可访问使用MDG技术一般选项。

点击 发布蓝图”图标即可发布模型蓝图。



可用功能

不会显示所有这些技术，面板中可能会显示其他技术。

功能	描述
管理技术	单击 管理技术”图标以打开 MDG 技术”对话框。此对话框可帮助您添加和配置其他技术文件的路径以及激活或停用内置技术。
发布技术	单击 发布技术”图标可访问一般MDG技术这些选项： • 将图表发布为模式- 使用 将图表另存为模式”对话框，从当前打开的图表创建模式文件 • 将图表发布为UML配置文件- 使用 保存UML配置文件”对话框，根据当前打开的图表创建并导出配置文件文件 • 将包发布为UML配置文件- 使用 保存UML配置文件”对话框创建并导出基于当前包配置文件文件 • 生成MDG 技术- 打开MDG 技术创建向导，指导您完成创建和集成适合您自己设计的MDG 技术的结构和资源的过程 • 导入MDG 技术-将MDG 技术导入模型中，供您自己使用或供模型的所有用户使用；显示 导入MDG 技术”对话框 • 导入包作为UML配置文件-从所选的 <<profile>>包中生成UML配置文件并将其作为 MDG 导入到当前模型中MDG 技术 • 导入包作为MDG 技术- 从选定的 <<mdg technology>>包及其拥有的任何 <<profile>>、<<toolbox profile>> 和 <<diagram profile>> 包中生成MDG 技术，并将其导入到当前模型
发布蓝图	单击 发布蓝图”图标打开蓝图集对话框。

插件面板

插件”面板提供启用插件和显示其定义的任何窗口的功能。该面板还提供图标以访问未分配的插件。

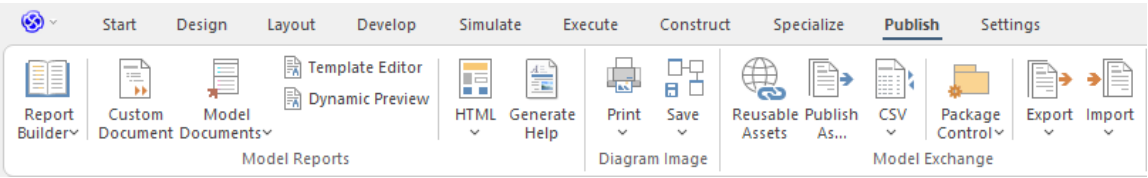
可用功能

功能	描述
管理插件	显示 管理插件”对话框，您可以使用它来启用或禁用插件以供使用；一个插件 启动Enterprise Architect时不会加载已禁用的，并且功能区中不会出现任何图标。
插件窗口	显示插件 窗口，其中包含已定义为在此空间中显示的任何窗口，用于当前活动的插件 .
<未分配插件>	一个插件 未分配给特定功能区中的 插件”面板的内容将在此 特定>插件”功能区面板中显示一个图标。

发布功能区

“发布”功能区汇集了用 发布、记录和导入和导出各种格式和样式的宝贵模型资产的所有工具，从面向企业受众的出版物到电子表格、XML 架构、模式、可重复使用资产等等。模型是宝贵的组织信息和知识的存储库，不直接访问模型的人仍然可以通过此工具面板访问这些知识。

发布系统提供了极大的灵活性，输出和输入可以根据受众的需求进行量身定制。这包括灵活的文档引擎，它具有内置和用户定义的模板和样式，可以直接从模型中生成高质量的企业出版物。可以导入和导出元素和图表，包括与电子表格工具交换信息并保存到可重复使用的模式和资产中。

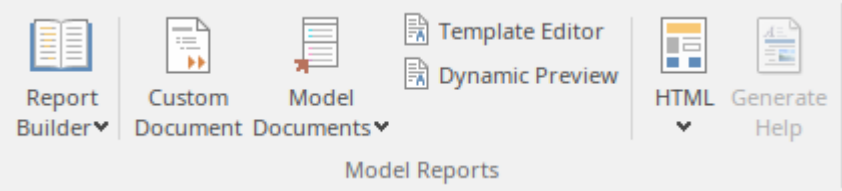


面板

控制板	描述
报告模型	模型报告”面板将一组工具组合在一起，用于从模型中提取各种有用格式的信息，包括自定义文档和模板、模型文档、docx、pdf 和 HTML。
图表图像	图表图像”面板提供了从功能模型图表的硬拷贝和电子副本以及在生成图表时缩放图表图像的功能。
交易所模型	模型交换”面板包含用 控制包以及导入和导出基于 XML 的模型交换格式 XMI 中模型部分的工具，以及可以在电子表格中打开的格式。可重用资产服务器(RAS) 是一种宝贵的资源，可用于采购现有模型片段或保存当前模型的部分以供在未来计划中重用。 该面板还提供了一些选项，使您能够从Enterprise Architect模型生成一种格式的文件，这种格式可以专门用于一系列受支持的技术，并从相同的技术范围导入文件并将它们转换为在Enterprise Architect中使用Enterprise Architect 。

模型报告面板

模型报告”面板提供了一组工具，用于从模型中提取信息，以各种有用的格式输出，包括 DOCX、PDF 和 HTML。



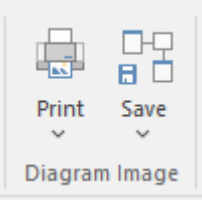
可用功能

功能	描述
报告生成器	单击此图标可访问文档选项的简短菜单： • 生成文档——根据模型内容生成文档；从内置或自定义模板生成 rtf、pdf 或 docx 格式 • 从选定对象生成文档- 从浏览器窗口或图表中的选定对象（Ctrl+单击每个对象）生成文档 • 图表- 生成一个 图表图表”报告以捕获当前包中所有图表的图像 - 显示 生成文档”对话框，默认为一个图表报告模板；指定 输出到文件”路径，包括设置文件格式的文件扩展名 • 打开一个文档文件——打开一个现有的 RTF 或 DOCX 格式的文档文件，进行手动编辑 • 创建一个新的文档文件——创建一个新的文档用于手动编辑并以 RTF 或 DOCX 格式导出
自定义文件	单击此图标开始生成自定义链接文档，该文档可以包含模型中的任何一系列文档对象，每个对象都使用自己的文档模板进行格式化。
模型文档	单击此图标可访问模型文档选项的简短菜单： • 新建 - 使用 新建元素”对话框创建一个新的模型文件元素；“工具集”和 类型”字段默认为创建模型文档元素的值 • 新模式-使用首页的 从模式创建”选项卡，从基本模式创建模型文档；该选项卡默认为文档发布透视图，您可以从列表中选择合适的模式 • 查找模型文档-运行在项目中查找视图中的搜索，找到模型中存在的所有模型文档；您可以使用上下文菜单选项对一个或多个元素进行操作，包括生成文档报告 • 在 在项目中查找查找”视图中查找文档包-运行a 搜索，找到所有具有原型“Master Document”或 包”的包，这些包旨在包含模型文档元素；同样，您可以选择上下文菜单选项从一个或多个包的内容生成文档 • 帮助- 选择此选项以显示模型文档帮助主题
模板编辑器	单击此图标可管理、创建和修改用于生成 RTF、PDF 或 DOCX 格式文档的模板。
动态预览	单击此图标将显示动态预览窗口，该窗口显示从当前元素即时生成的文档。
HTML	单击此图标可从两个选项中选择用于在 Web 上发布文档：

	• 标准 HTML 报告 - 以标准 HTML 格式将文档作为静态网页发布到内部或互联网网站 • 发布到 Joomla！ - 为 Joomla! 生成 HTML 文档！数据库，用于互联网分发
生成帮助	单击此图标可显示生成帮助对话框。从生成帮助对话框中，您可以指定生成模板、输出文件夹和其他选项，以生成适合在网站上使用的 HTML 页面。 当在浏览器窗口中选择了构造型为 <<HelpPackage>> 的包或构造型为 <<HelpTopic>> 的类时，此图标可用。

图表图像面板

图表图像”面板提供了从功能中生成当前打开和选择的图表的硬拷贝和电子拷贝的模型。

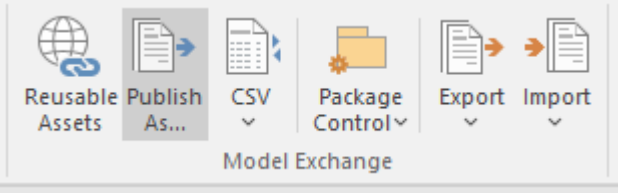


可用功能

功能	描述
打印	单击此图标可显示用于打印图表的选项的简短菜单： • 打印 - 直接在默认打印机上打印图表 • 预览 - 显示图表在打印时的显示方式 • 设置 - 显示 打印设置”对话框以配置将在其上打印图表的默认打印机，您可以在 窗口控件”面板上选择该打印机 • 打印到 PDF - 将图表打印到 PDF 文件而不是打印机 - 浏览器显示以选择 PDF 文件名和目录路径；通过取消选择图表元素上的 可打印”选项，您可以在 PDF 输出的图表中省略该元素及其连接器
节省	单击此图标可保存当前图表的图像。将显示A小菜单，您可以从中选择： • 保存到文件- 显示一个浏览器，您可以在其中选择保存文件的位置以及保存文件的格式 • 保存到剪贴板 - 图像立即保存到Enterprise Architect剪贴板 • 图像- 从 100% 到 400% 的百分比比例选项列表显示，以应用于以位图格式保存到文件的图表图像，当前设置旁边有一个勾号（可能是默认值 137%）；此列表和 首选项”对话框的 图表”页面上的 缩放保存的位图 ”字段是平行的，对其中一个的更改会自动反映在另一个 以位图以外的任何格式保存的图像不会缩放 在 首选项”对话框的 图表”页面上，选择 将比例应用于剪贴板”复选框也会将所选比例应用于保存到剪贴板的位图图像

交换模型面板

模型交换”面板包含用 控制包和导入和导出部分模型的工具，包括基于 XML 的模型交换格式以及可以在电子表格中打开的其他格式。可重用资产服务器(RAS) 是一种宝贵的资源，可用于采购现有模型片段或保存当前模型的一部分以在未来计划中重用。



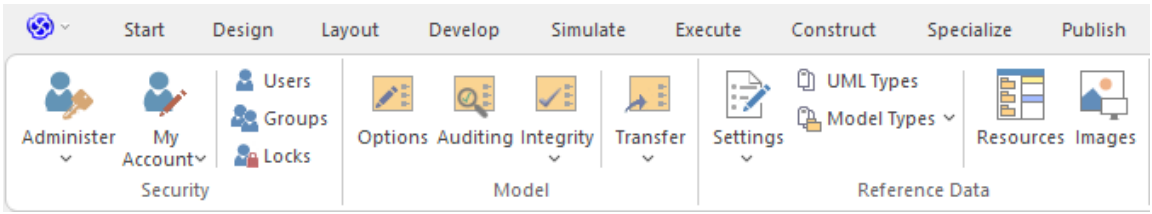
可用功能

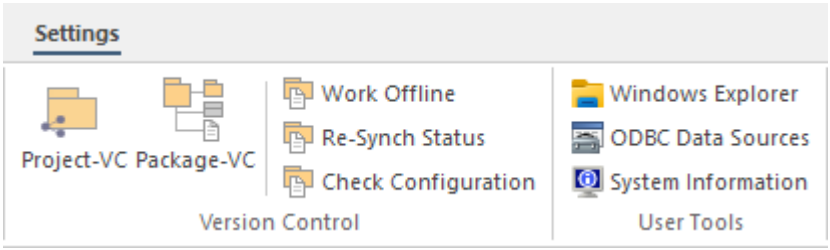
功能	描述
可重用资产	单击此图标可在中央工作区中打开 Reusable Asset Service (RAS) 视图。 RAS 为建模者分发或下载可重复使用的模型结构、信息、公司指令和标准提供了一种简单方便的机制。共享存储库可通过专业云服务器连接进行访问，使分布式团队可以访问。
发布为...	单击此图标可将模型中任何级别的包发布为多种 XML 格式之一的外部文件，包括 XMI 1 。 1 、XMI 1 、 Enterprise Architect的Native XML、ArcGIS和BPMN 2.0 XML。将显示 发布模型包”对话框。
CSV	单击此图标可访问 CSV导入和导出功能，并创建和维护定义导入和导出如何进行的 CSV 规范。您还可以显示 CSV 传输的摘要帮助主题。
包控件	单击该图标，可以显示一个存储和管理包的选项菜单，通过从它们创建XMI文件（包控件），支持轻量级版本管理和模型交换。 • 包控件-使用 包控件选项”对话框配置包控件 • 保存到文件- 使用 导出到 Native/XMI文件”对话框将包保存到其配置的 XMI 文件（从 包控件”选项中） • 从文件加载 - 使用 从 Native/XM文件导入包”对话框替换其保存的 XMI 文件中的包 • 视图Controlled审阅在代码编辑器中包包（导出的）XMI文件的内容 • 与包比较 - 将软件包与导出的包文件进行包，以获取当前版本的 模型文件”选项（管理基线）
导出	单击此图标可显示用于将当前包导出到本地文件或 XMI 文件以用于其他模型和/或不同建模工具的选项。 • 本机格式（或 XMI 格式）- 使用 导出到本机/XMI文件”对话框将包导出为多种本机或 XMI 格式之一的文件 • (Batch)导出受控包- 使用 批量导出受控包”对话框，在批处理过程中将多个受控包导出为 Native/XMI 格式 支持A其他输出格式，您可以通过包含或排除图表信息、 Enterprise Architect特定扩展等进一步定制输出。您可以根据预期使用它的工具或流程的功能定制您发布的文件。 规范 XMI 2.4.2”选项提供了一种快速导出模型信息的最新UML /XMI 组合的方法，没有Enterprise Architect扩展信息或图表信息。这种格式对于标准开发

	和与其他基于UML的工具的基本互操作性最有用。
导入	单击此图标可显示用于导入本机/XMI 文件的选项，以更新模型中的一个或多个包。 • 本机文件，或 XMI文件- 使用 从本机/XMI文件导入包"对话框从文件中以多种本机/XMI 格式之一导入包 • 将模型XML 合并到当前包中 - 为包导入 XML 文件并将文件的内容与包合并；您可以对包的序列XML 文件执行此操作，例如当许多人离线处理同一个包并将他们的工作存储在单独的 XML 文件中时 • 批量导入受控包- 使用 批量导入受控包"对话框从受控包的导入集中导入模型包 该菜单提供了从各种其他格式导入 XMI/XML 的选项。 ArcGIS、EMX/UML2、 Rhapsody 、OWL/RDF、BPMN 2.0、DMN 1 。 1和 MDZIP 得到特别支持，但是可以使用 其它工具/格式"菜单选项将一系列其他工具的 XML 输出导入到Enterprise Architect中。

设置功能区

设置”功能区用 管理存储库的使用方式，从设置参考数据、安全性和版本控制到审计和完整性检查。Enterprise Enterprise Architect是一个灵活的平台，可以配置为适合任何企业、业务或技术团队。





面板

控制板	描述
安全	安全”面板汇集了一组用 在模型中使用和管理安全性的功能。安全性通过允许个人故意发出他们正在处理模型的一部分的信号来帮助团队协作。
模型	模型”面板提供了为当前功能配置选项、检查和修复模型数据库的完整性、将项目数据从一个数据库传输到另一个数据库以及配置审计设置以记录模型数据库更改的模型。
参考	参考”面板用 设置和管理模型的元数据。参考通常是在模型启动时创建的，但是随着模型的发展，一些数据（例如资源和图像）将被添加到其中。有多种选择，从为元素设置自动命名计数器、创建构造型、标记值类型和基数，到设置人员、状态、优先级等等。资源存储各种模型内容，例如模板、Profiles 、模式和关系矩阵。图像可以保存在模型中，并用于用能引起非技术观众共鸣的描述性和引人注目的图像替换传统的几何表示。
版本控制	版本控制”面板用 使用工具中的版本控制功能，允许您管理单个包或整个模型的模型内容的更改和版本。版本控制配置可以使用 Project-VC”定义或“Package-VC”选项，并使用 选择配置”选项检查所有版本化包。有一系列选项可以查看更改历史记录，并在需要时将模型恢复到以前的版本。还有离线工作和比较模型和版本控制提供者报告的状态的选项。
用户工具	用户工具”面板提供对在模型上工作时对您有用的一系列外部工具的访问。窗口浏览器在处理从模型中导入和导出内容时非常有用，包括用于与电子表格工具、 XML Schema交换的 CSV 文件XML Schema文件、数据库和源代码文件以及文档的生成。可以访问数据库(ODBC) 设置以在使用实时数据库时提供帮助，并且可以查看系统信息。

安全面板

当在项目上启用安全性时，用户需要提供用户ID 和密码才能登录该项目。项目安全通过允许个人或团体有意地表明他们正在处理模型的特定部分来帮助团队进行协作。

可用功能

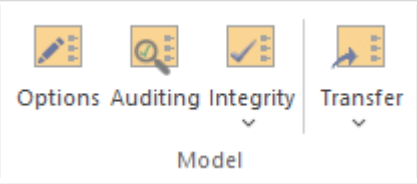
安全”面板汇集了一组用 管理模型中的安全性的功能，例如启用项目安全、指定要使用的安全模式、定义授权用户和用户组的列表以及为用户和组分配权限以授予访问Enterprise Architect功能的各个方面。

功能	描述
管理	单击下拉箭头以显示用于在模型中配置安全性的命令选择。 • Apply Locks to Connectors - 将源元素上的所有锁扩展到这些元素拥有的连接器上，这样这些连接器就不能被删除，它们的属性也不能被编辑；无法在这些元素上创建新连接器 • 用户to Edit - 对当前项目启用 悲观”锁定；在此模式下，用户必须对模型元素和图表应用个人锁定，然后才能进行任何修改 • 组工作流 - 选择为每个安全组设置从一个状态到另一个状态的工作流 • 启用安全 - 切换（启用或禁用）当前项目的项目安全状态；在更改安全状态之前，系统会提示您提供授权密钥 • 显示用户头像 - 在您的工作会话中显示（或者，如果未选择，则隐藏）聊天和讨论条目中的所有用户头像
我的账户	单击下拉箭头以显示用于配置用户 ID 安全性的命令选择。 • 管理我的锁 - 显示一个对话框，列出您在您的用户 ID 下应用的所有锁；您可以使用此对话框审阅并释放锁 • 记住我 - 设置后，这会存储您的凭据并在您每次log时自动应用它们 • 更改密码 - 显示 更改密码”对话框，您可以在其中更改您自己的、当前登录的用户 ID 的密码 • 设置 Avatar 分配一个 avatar 图像（从选定的图像资产工件）到您的用户 ID • 隐藏OpenID登录窗口 - 显示（未选择）或隐藏（选择）“ OpenID身份验证”对话框；还会重置 'OpenID身份验证”对话框上的 不再显示此窗口”复选框 • 以另一个用户身份登录 - 显示登录对话框，使您能够以另一个用户身份log Enterprise Architect项目 （其中一些选项也可以从Enterprise Architect屏幕右上角的 <用户名> 下拉菜单中获得。）
用户	此命令显示 安全用户”对话框，可以在其中定义新用户并授予这些用户权限。可以将用户添加到现有用户组。该对话框还提供从窗口活动目录列表中导入用户定义。
团体	此命令显示 安全组”对话框，可以在其中创建新用户组并将用户添加到这些

	组。可以使用此对话框向用户组授予权限。
锁具	此命令显示 管理锁”对话框。该对话框显示模型中具有活动锁的所有元素和图表的列表。您还可以过滤以仅显示带有用户锁或组锁的项目。项目列表可以按锁类型、项目名称、锁用户、锁组或锁申请时间进行排序。该对话框可用于选择部分或全部锁定的项目，然后解锁选定的项目。

模型面板

模型”面板提供配置当前模型选项、检查和修复模型数据库的完整性、将项目数据从一个数据库传输到另一个数据库以及配置审计设置以记录模型数据库更改的功能。



可用功能

功能	描述
选项	显示 管理模型选项”对话框，您可以通过该对话框配置当前模型的选项，包括必需和受限的MDG 技术、代码生成和一般选项。
审计	打开审核视图以配置和查看当前模型的审核管理信息。
校正	网络崩溃或 XMI 导入失败等事件有时会危及模型数据库中信息的完整性。单击 校正”下拉箭头会显示用于解决此类问题和一般数据库维护的命令列表。 • 项目校正-显示 项目校正选择”对话框；用于检查数据库记录以检查 孤立”记录或不准确或未设置的标识符 • 项目比较 - 显示 项目比较”对话框，您可以在表记录级别将一个模型数据库与另一个模型数据库进行比较 • 管理 .QEA/.QEAX文件- 单击此项目将显示包含以下选项的弹出菜单： - Compact .QEA/.QEAX文件- 从库表删除已删除的记录 - 将 .QEA/.QEAX文件压缩到新文件 - 从数据库库表删除已删除的记录并将压缩后的模型存储到新文件中 • 管理 .EAPX/.EAP文件- 单击此项目将显示包含以下选项的弹出菜单： - 修复 .EAPX/.EAP文件- 使用此选项修复因系统或网络中断而损坏的 .EAPX 或 .EAP 文件 - Compact .EAPX/.EAP文件- 从库表删除已删除的记录 - 更新 .EAPX/.EAP文件索引 - 将选定的 .EAPX 或 .EAP 文件更新为最新的一组索引（架构 1558） • 管理火鸟 - 更新索引统计 - 优化火鸟数据库的索引 • 运行补丁- 显示 迄行补丁”对话框，它提供了一种方法来运行Sparx Systems提供的运行补丁，以更新当前模型的数据库结构
转移	单击下拉箭头会显示用于在一个项目和另一个项目之间复制或共享项目数据的功能菜单。 • 通过连接进行完整项目传输 - 显示 项目传输”对话框；使用此对话框将一个项目数据库的库表和记录复制到另一个项目数据库 • 通过原生 XML 进行完整项目传输 - 以原生 XML 格式导出或导入已完成的项目 • 将 EAP/EAPX 项目迁移到 QEA - 将完成的项目从 EAP 或 EAPX 文件迁移到另一个存储库 • 将 QEA 项目复制到火鸟(FEAP) - 将项目数据从 .qea 文件（在Enterprise Architect 16.0 版本以上）复制到旧的 .FEAP 文件（用于 15.2 或更早版本

	） • 对 .eap 项目文件或 .qea 项目文件执行项目文件复制工作： - 制作设计母本- 准备一个.EAPX/.EAP文件或.QEA文件用于创建数据库副本 - 创建新副本 - 从设计母本文件创建数据库副本 - 同步副本 - 将每个副本所做的更改与设计母本 - 删除复制 - 从数据库中删除管理数据库复制所需的附加信息 - 解决复制冲突 - 如果两个用户对模型数据库进行了冲突更改，手动决定哪个更改将覆盖另一个（不适用于 QEA 复制） • 共享库- 为多个实现模型之间共享的基础参考数据建立共享存储库 • 导出参考- 显示 “导出参考”对话框；用于选择特定类型的参考以导出到 XML 文件 • 导入参考- 显示 “导入参考”对话框；用于将参考从 XML 文件导入当前模型

参考面板

参考”面板用 设置和管理模型的元数据。资源和图像等参考通常随着模型的发展而添加。广泛A附加模型内容，例如模板、 Profiles 、模式和关系矩阵可以存储为资源。图像可以保存在模型中并用作元素的传统几何表示的替代方案，以吸引非技术观众。

可用功能

功能	描述
设置	单击下拉箭头可显示用于设置各种项目级参数的选项菜单。 ● 自动名称和计数器 - 设置和管理自动名称生成的使用 ● 项目模板包- 指定一个包含图表和元素的包，这些图表和元素将用作所有新元素的模板 ● 数据库数据类型 - 管理数据库工程中使用的数据类型列表 ● 命名空间根 - 管理当前模型的命名空间根列表；主要用于代码生成 ● 编码数据类型 - 管理代码工程中使用的数据类型列表 ● 预处理器宏 - 管理将 C 和 C++ 代码导入模型时将使用的预处理器宏列表 ● 颜色 - 提供选项来定义和管理一组用于当前项目的标准颜色 - 获取项目自定义颜色 - 设置项目自定义颜色
UML类型	显示 “UML类型”对话框，从中可以管理基本信息，例如构造型、模型标记值类型和基数设置。
模型类型	提供一系列功能来管理项目中使用的各种类型的参考数据。 ● 人员 - 管理与模型相关的人员列表，包括作者、资源、角色和客户 ● 一般类型 - 管理项目因素，例如状态类型、约束、难度和优先级 ● 项目指标——配置Metric、风险、工作量类型等指标 ● 维护——定义和管理测试类型 ● 估计因子 - 设置和管理用于用例估计的估计因子列表
资源	单击此图标可显示浏览器窗口的 资源”选项卡，您可以从中管理各种自定义资源、模型模式、模板和技术。
图片	单击此图标可显示 图像管理器”对话框。图像管理器提供了在当前模型中存储图像的功能，然后可以用作标准几何形状的替代品，这些几何形状通常用于表示模型图中的元素。使用此功能可以预览、重命名和更新存储的图像。

版本控制面板

版本控制”面板提供了在功能中配置和管理版本控制功能的功能。可以使用 项目-VC”选项定义版本控制配置，并使用 选择配置”选项验证所有版本控制包。可以选择离线工作，也可以将模型中记录的状态与版本控制提供者报告的状态进行比较。

可用功能

功能	描述
项目-VC	显示 版本控制设置”对话框，您可以在其中定义新的版本控制配置，或重新指定现有版本控制配置的工作副本文件夹。
封装-VC	配置单个包用于版本控制。显示 包控件选项”对话框，指定版本控制配置和文件名，用于控制选定的包。
离线办公	切换版本控制进入和退出 离线”模式。 离线”模 允许建模者使用版本控制包，即使没有与版本控制服务器的连接。包可以离线 签出”和修改，但只能在连接后 签入”到版本控制服务器已经重新建立。
重新同步状态	查询版本控制服务器，检索当前项目中每个版本控制包关联的文件的签出状态。在必要和适当的情况下，项目数据库中的包状态会更新，以匹配版本控制系统报告的状态。例如，如果一个包在项目数据库中被标记为对当前用户已签出，但版本控制服务器报告关联的文件为未签出，则包标志将更新为 未签出”'。
选择配置	此命令扫描项目中的所有版本控制包，检查每个包的版本控制设置的有效性。验证过程扫描模型数据库并验证与每个版本控制包关联的版本控制配置是否在当前模型中完全指定。它还查询相应的版本控制提供者，以查找与每个版本控制的包关联的包文件的状态。验证过程的结果被发送到系统输出窗口。

用户工具面板

“用户工具”面板提供对外部工具的访问。预定义A工具选择包括窗口浏览器、ODBC 数据源和系统信息。您可以使用您选择的任何其他工具扩展此列表。

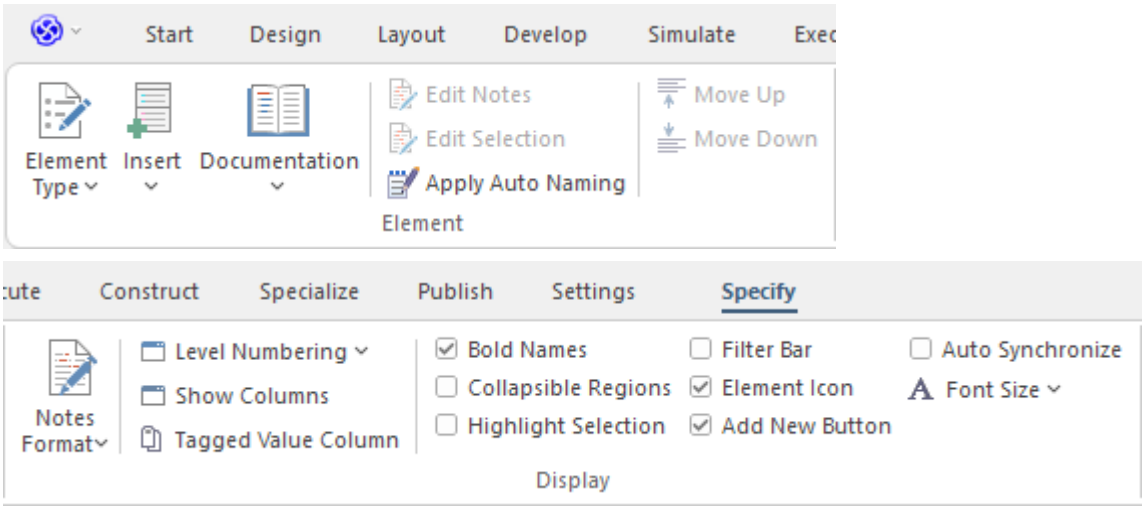
可用功能

列表中出现的用户工具取决于工作站上的配置。例如，您可以添加“WINE控制台”，以便在WINE下为Enterprise Architect设置 Subversion 客户端。

功能	描述
窗口浏览器	启动“窗口浏览器”。
ODBC 数据源	启动“ODBC 数据源管理员”对话框，您可以从中为各种 DBMS 设置 ODBC 驱动程序，从而使Enterprise Architect能够连接到选定 DBMS 中托管的存储库。
系统信息	显示与您的个人工作站有关的系统信息。

规范 -指定功能区

规范 - 指定”功能区提供了一系列功能，您可以在使用规范管理器创建和编辑模型元素作为基于文本的规范时使用。当规范管理器打开时，功能区变为可用。



面板

控制板	描述
元素	无素”面板提供了一系列功能，用于处理显示在规范管理器视图中的元素。有功能新元素和查看和编辑元素属性的功能。
展示	显示”面板提供了一系列选项，可以定制规范管理器视图的外观，以更好地显示您要检查的信息。有一些选项提供视觉提示，例如突出显示选定的元素和使用粗体字体来强调元素名称，以及过滤显示的元素列表的选项。

元素面板

无素”面板汇集了一系列功能，用于处理显示在规范管理器视图中的元素。有功能新元素、查看和编辑元素属性以及生成多种格式的文档的功能。

可用功能

功能	描述
元素类型	当您选择使用规范管理器加新按钮（不是下拉箭头）添加新元素时，单击下拉箭头可显示用于过滤创建的元素类型的一系列选项： • <Any> - 选中后，当您点击加新按钮时，将显示 新元素”对话框，您可以从中选择要创建的元素类型 • 其他- 显示工作集的完整列表，您可以从中选择特定元素以添加到元素其它部分的列表中 • <元素> - 使用 '其它' 选项选择创建的元素类型列表；单击其中一个，每次单击 加新”按钮时，都会创建该类型的元素，直到您专门选择了不同的类型 • 清除最近的项- 清除 <元素> 列表；显示一个提示以确认操作，因为重建所选元素类型列表可能是一项冗长的工作 注记如果您选择了特定的元素类型，则该类型不会从列表中清除；选择 <Any> 选项允许您从列表中清除最终的元素类型 • 使用Last使用- 将创建的元素类型设置为最后创建元素的类型 • 将显示限制为选定类型- 过滤规范管理器显示以仅显示选定类型的元素
插入	单击下拉箭头以显示用于添加元素的选项的简短菜单： • 添加默认 - 添加默认元素类型的新元素，这是使用 '元素类型>其它选项设置的当前选择的类型 或者，如果没有选择任何元素类型，则会显示 新元素”对话框；使用它来创建一个元素，其类型成为默认类型 • 添加子——添加一个新元素作为当前选定元素的子元素；如果指定了默认元素类型，则创建该类型的元素，否则将显示 新元素”对话框，提示您选择类型 • 重复上一个元素 - 重复上一个元素插入操作，创建一个相同类型的新元素，作为先前插入的元素的兄弟 • 显示工具箱工件并公共图表、工具箱和其他 固定页面”，或聚焦当前打开的工具箱；您可以从工具箱中拖拽元素图标在规范管理器中创建元素，必要时切换到其他工具箱页面 • 添加其它- 显示 新元素”对话框，提示您选择元素类型并创建该类型的元素 • 添加多个元素- 显示 创建多个元素”对话框，通过该对话框，您可以在一次操作中将多个元素添加到规范管理器
文档	单击下拉箭头会显示用于根据当前包生成文档和报告的命令列表，格式有多种。还有一种功能，用于对属于当前包的元素的注记进行拼写检查。 • 生成文档(RTF/PDF/DOCX) - 显示 生成文档”对话框，您可以在其中指定控制生成报告文档的一系列参数和选项；您可以选择控制报告中包含哪些元素的文档模板，从一系列封面和样式表中进行选择，并指定文件输出路径和文件格式

	• 发布为 HTML - 显示 "发布为 HTML"对话框，您可以从中创建当前包的报告以显示为网页；该对话框允许您指定一系列参数和选项来控制报告生成，例如样式模板、图表主题、图像格式和输出文件路径名 • 发布为 Joomla！文章 - 打开 "发布为 Joomla！文章对话框；使用此对话框指定 Joomla! 的连接详细信息！数据库，要使用的内容模板和图表主题，以及要包含的元素信息，然后开始生成 • 导入/导出- 打开 "导入/导出"对话框，您可以从中导入和导出Enterprise Architect中的元素数据，使用 CSV 文件与电子表格工具交换； "CSV导入/导出"对话框允许您定义控制导出和导入哪些元素属性的文件规范，以及指定用于导出或导入的实际文件 • QA Reports and Metrics - 打开 QA Reports 窗口，它提供了许多页面，每个页面都提供报告当前包中元素的特定方面的功能，即测试、维护、依赖细节、实现细节和用例度量;每个页面都提供一组特定的参数和选项来控制该类型的报告生成 • 拼写选择当前包- 显示 "拼写选择"对话框，用于运行拼写检查器以审阅当前包中所有元素的注释注记
编辑注记	单击此按钮开始编辑元素的注记。如果注记被隐藏，或者以预览模式显示，则使用注记窗口进行编辑，否则将使用规范管理器中的注记字段或列。选择元素后，空格键可以用作开始编辑的键盘快捷键。
编辑选择	单击此按钮开始编辑当前元素的名称。选择元素后，Enter 键可用作开始编辑的键盘快捷键。
应用自动命名	显示对话框 "将自动命名应用 元素"。如果您为特定类型元素的名称和/或别名设置了自动命名约定，则可以在一次操作中将这些命名约定应用于当前所选包中这些类型的所有元素。对话框按类型对定义了自动命名约定的元素进行分组，并显示将约定应用于元素名称和/或别名的效果。您可以更新包中所有元素的名称，或者只选择某些元素进行更新。可以通过此对话框访问用于配置自动命名约定的功能。
提升	单击此按钮可将所选元素在规范管理器列表中上移。元素的位置也反映在浏览器窗口中。
下移	单击此按钮可将所选元素在规范管理器列表中下移一位。元素的位置也反映在浏览器窗口中。

显示屏

显示”面板提供了一系列选项，可以定制规范管理器视图的外观，以更好地显示您要检查的信息。有提供视觉提示的选项，例如突出显示所选元素和使用粗体字体强调元素名称，以及过滤显示的元素列表的选项。

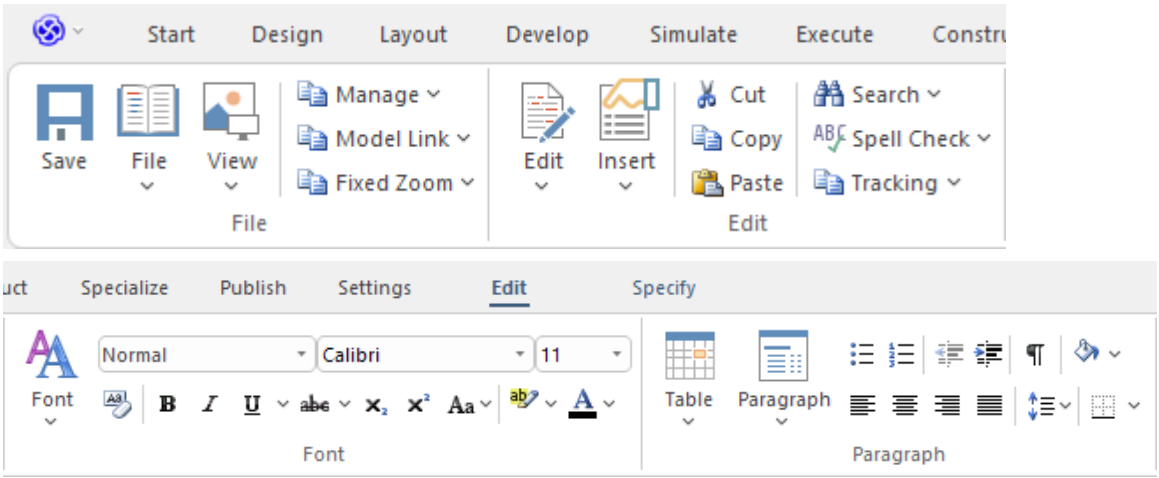
可用功能

功能	描述
注记格式	单击下拉箭头，显示一个简短的命令菜单，用于自定义显示的元素注记的可见性和样式： • 预览 - 在预览模式下显示注记；这将显示的注记限制为最大尺寸并使用注记窗口进行编辑 • Full Note Note注记- 在元素名称下方显示每个元素的完成注记文本；在此模式下，您可以在规范管理器中创建、编辑和删除注记文本，并执行与注记窗口上下文菜单中相同的操作 • 列中的完整注记- 在元素名称旁边的新列中显示每个元素的完成注记文本；您拥有与 完整注释内联”相同的编辑文本的自由 • 文档视图- 隐藏列，内联显示注记；使用 Enter 键作为键盘快捷键开始编辑。 • 隐藏——根本不显示注记；编辑或查看注记，打开属性窗口或停靠注记窗口
级别编号	单击下拉箭头会显示用于对当前包中包含的元素应用级别编号和缩进注记的选项。 • 启用 - 切换在规范管理器和浏览器窗口中自动应用级别编号的显示，用于当前显示包中的元素 • 缩进描述- 如果您启用了级别编号，此选项可用于在每个元素名称下缩进元素描述，以与元素名称对齐
显示列	规范管理器可以为所选规范包中的元素显示范围广泛的属性，每个属性都显示在单独的列中。此命令打开 字段器”对话框，允许您自定义列的显示，以便以适当的顺序显示尽可能多或尽可能少的序列。
标记值栏	显示 添加标记值列”对话框。此对话框允许您将特定的标记值添加到由规范管理器显示的列列表中。如果当前元素值已经有命名标记值，则可以编辑该值，否则必须先将标记值添加到该元素中。
粗体名称	使用此选项来打开或关闭规范管理器视图中粗体元素名称的使用。 启用时，所有元素名称，包括子元素的名称，都以粗体显示。
可折叠区域	使用此选项以启用在父元素上使用扩展框。 如果元素有子元素，您可以将规范管理器配置为： • 隐藏子元素，但提供一个展开框，您可以单击它来打开和折叠元素层次结构（选择 可折叠区域”选项），或者 • 自动显示在父元素（取消选择 可折叠区域”选项）
亮点选择	使用此选项主动突出显示当前选定的行。当您单击元素名称或属性时，规范管理器默认使用侧边栏和/或下划线指示选择。如果您愿意，还可以通过选择

	“突出显示选定行”选项突出显示元素的整行数据。这仅在列可见时才相关。
过滤器吧	使用此选项来显示或隐藏过滤器栏，它允许过滤规范管理器视图中的可见项目。 过滤器栏显示在列标题下方，由一行字段组成，每列一个字段。当您在这些过滤器字段之一中键入值时，规范管理器列表中的元素行将被隐藏，除非相应列中的值包含过滤器字段中的值。
元素图标	此选项默认为选中，在规范管理器中的每个元素名称前显示一个元素图标。该图标是元素类型的图形表示，并且与浏览器窗口中针对元素显示的元素类型图标相匹配。取消选中复选框以隐藏元素图标。
加新按钮	此选项默认为选中，在规范管理器显示的底部显示加新按钮及其关联的下拉菜单。取消选择隐藏按钮的选项。
自动同步	选中此复选框可自动将规范管理器显示与浏览器窗口中选择的包同步。当您在浏览器窗口中点击不同的包时，规范管理器会改变以显示当前选择的包的内容。 如果您不选中该复选框并且在模型结构中移动，则显示的包将保持为通过单击 设计>包>规范视图”选项最初选择的包。
字体大小	在规范管理器视图中，各种显示组件，例如父元素名称、子元素名称、注记/属性值和列标题，每个都有自己的字体大小。相对于当前大小，您可以选择在整个显示屏上增加或减少字体大小。 根据偏好指定默认字体大小： ● 小的 ● 中等的 ● 大的

文档-编辑功能区

文档 - 编辑”功能区提供了一组工具和功能，用于处理导入的文档文件和链接文档等文档。当您在Enterprise Architect中打开可编辑文档时，此功能可用。

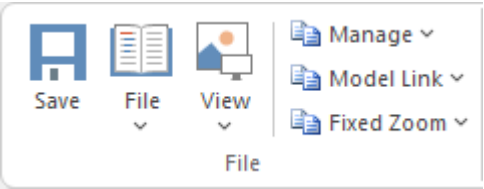


面板

控制板	描述
文件	文件”面板可帮助您管理内部文档文件、内容显示方式、文件安全性以及您可以添加到内容中的对象（例如超链接）。
编辑	编辑”面板提供了广泛的功能，用于操作和检查文档中的文本，以及搜索特定文本字符串的内容。功能提供跟踪和管理文档更改的功能。
字体	字体”面板可帮助您完全控制文档中的字体，包括设置粗体、斜体和字体类型和大小。可以更改文本和背景的颜色以创建具有视觉吸引力的文档。
段落	段落”面板可帮助您格式化文档中段落的所有方面，包括左对齐、右对齐和居中对齐和对齐。可以添加文本缩进、项目符号和编号列表以创建格式良好的文档。可以设置行距、文档样式和表边框，方便阅读。

文件面板

文件”面板可帮助您管理内部文档文件、内容显示方 、文件安全性以及可添加到内容的对象（例如超链接）。



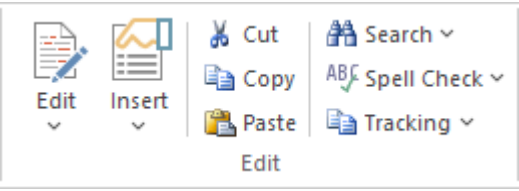
可用功能

功能	描述
节省	单击此图标可保存您对文档文件所做的任何更改。（如果没有待处理的更改，则该图标不可用）。
文件	单击下拉箭头并从多个选项中进行选择，以将文件内容作为一个整体进行操作。 • 导入文件- 将现有文档的内容导入当前文件 • 另存为（导出到文件）- 将您的文档保存到不同的文档文件 • 新建（清除文档）- 清除文档的当前内容以进行重新设计 • 从存储库重新加载-从以前保存的版本重新加载文件内容 • 页面布局- 显示 页面设置”对话框并设置文件的页边距 • 打印机设置 - 显示 打印设置”对话框并确认或重新选择页面大小等核心参数，或单击属性按钮定义更多高级设置 • 打印 - 显示 打印”对话框以定义文档的打印作业 • 打印预览 - 以打印时的样子显示文档
视图	单击下拉箭头可显示用于在屏幕上显示文档内容的选项。 • 页面模式 - 将内容的全屏视图显示为带边框的页面 • 页面模式 - 无边框 - 显示无边框内容的全屏视图 • 适合模式 - 使文档适合显示区域 • 水平标尺 - 显示或隐藏页面顶部的标尺，显示制表位和段落缩进标记 • 垂直标尺 - 显示或隐藏页面左边缘的标尺，指示页面顶部和底部边距的深度 • 状态功能区——显示或隐藏编辑面板底部的状态功能区，显示当前页码、行号和列号 • 隐藏文本- 使用 字体	显示标记为 隐藏”的文本隐藏文本选项 • 字段名称 - 在文本中显示字段名称和显示字段值之间切换 • 超链接光标 - 当您 鼠标悬停”超链接时，在默认图像（线条或箭头）和指向手之间切换光标图标 • 页眉/页脚 - 显示或隐藏页眉和页脚的文本
管理	单击此图标可从一组选项中进行选择，以防止文档被编辑或删除，从而避免意外更改。文档编辑器默认为锁定保护，因此您首先关闭锁定，然后保护整个文档或选定的文本块。

	• 保护文档 - 在设置锁定以防止对整个文档进行任何编辑或删除与移除保护以进行更改之间切换 • 文本Selection Lock - 解除对文档文本设置保护的锁定 • 对齐网格 - (默认为打开) 将网格应用于制表符标记和段落缩进，以便它们对齐到最接近的十六分之一英寸 • 水印图片 - 显示图像文件浏览器并选择要在文档中用作水印的图像 • 删除未使用的列表 - 保存文件时从文件中清除未使用的列表格式，以减小文件大小
链接模型	单击此图标从选项中进行选择，以在文档中突出显示的文本string与模型中的新对象或现有object之间创建链接。 • 词汇表定义 - 显示 词汇表详细信息”对话框，为突出显示的文本string创建项目词汇条目 • 新模型元素- 显示要创建的object类型的简短列表 (或选择 其它”选项以访问更广泛的object类型) 以在当前包中从突出显示的文本string中生成该类型的object ； object链接到文档中突出显示的文本 • 链接到现有元素- 显示 选择分类器”对话框，您可以通过该对话框浏览并选择一个元素以链接到突出显示的文本string • 超链接-从突出显示的文本创建超链接到模型中的现有object ；将显示 超链接细节”对话框，您可以通过该对话框指定要链接到的object的类型及其位置
固定缩放	单击此图标可显示 75% 至 400% 之间的页面放大选项列表，以及将页面自定义放大率设置为 10% 至 500% 之间任何位置的选项。

编辑面板

编辑”面板提供了广泛的功能，用于操作和检查文档中的文本，以及在内容中搜索特定的文本字符串。



可用功能

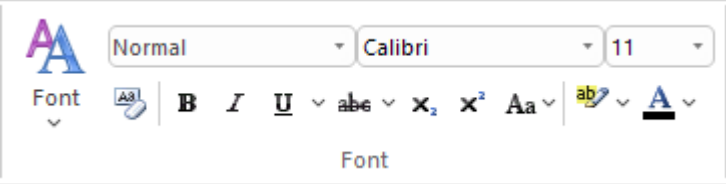
功能	描述
编辑	单击此图标可显示您可以在文档中执行的编辑操作列表并从中进行选择。此列表包括功能跟踪更改、设置文本流向和设置列表覆盖的功能。 • 剪切 - 删除突出显示的文本string并将其保存在剪贴板中 • 复制 - 复制突出显示的文本string并将其保存在剪贴板中 • 粘贴- 将剪贴板中的文本string粘贴到光标位置的文档中 • 粘贴Special - 将特殊格式的object从剪贴板粘贴到文档中，例如格式化文本或 OLE object • 编辑图片 - 为所选图像打开适当的图形编辑器，以编辑图像 • 撤消 - 回滚最后一次未保存的更改；您可以撤消一系列未保存的更改 • 重做 - 重新建立已撤消的最后一个未保存的更改；您可以重做一系列未完成的更改 • 全选 - 突出显示整个文档的文本以对其执行操作 • 重新分页 - 重新分页文档，并更新 页码”和 页数”字段以及内容库表 • 编辑部分 - 显示 部分参数”对话框，您可以在其中设置文档属性以应用于两个分节符之间的文本 • 编辑样式 - 显示 编辑样式表”对话框，您可以通过该对话框创建和编辑样式以应用于文本段落或字符 • 编辑输入字段- 显示 输入字段”对话框，通过该对话框，您可以在文档中的光标位置创建或编辑字段，供文档用户在其中输入数据 • 编辑框架/绘图物件- 显示用于编辑或重新定位框架或绘图object的选项的简短列表，包括设置object内文本流的方向 • 列表和覆盖 - 显示用于设置段落编号列表项、覆盖和级别的选项列表 • 页眉/页脚 - 显示用于创建、编辑和删除文档页眉和页脚的菜单层次结构 • 编辑脚注/尾注 - 选择添加或编辑尾注或当前页面的脚注 • 编辑 OLE物件- 打开相应的编辑器以编辑嵌入的 OLE object • 内联 IME - 将文档设置为同时接受单字节字符和双字节字符，而无需切换到外部输入法编辑器 (IME) 应用程序（双字节字符是日语和西里尔文等语言中使用的复杂字符） • 文档文本流 - 显示 文档文本流”对话框，您可以在其中将整个文档的文本流设置为从左到右、从右到左或系统默认值
插入	单击此图标可显示并从文本中断、对象、特殊文本结构和特殊字符列表中选择，以在光标位置插入到文档中。 • 插入分隔符 - 显示一个简短的菜单，您可以从中选择插入分页符、分节符

	或分栏符 • 嵌入图片 - 在文档中插入图片文件作为图片 • 链接图片 - 在文档中插入指向图像文件的链接 • OLE物件- 显示 插入物件"对话框，您可以从中选择适当的应用程序以在文档中创建 OLE object • 插入 RTF文件- 插入另一个文档文件的完成内容 • 框架 - 在光标位置插入一个小框架，然后您可以将其拖动到适当的大小 • 绘图物件- 显示 选择绘图物件"对话框并选择插入文本框、矩形或线条，然后您可以将其拖动到适当的大小 • 页码 - 在光标位置插入页码字段 • 页数 - 在光标位置插入页数字段 • 日期和时间- 显示 插入当前日期和时间"对话框，您可以使用该对话框以多种格式之一在页面布局中创建数据和/或时间字段 • 脚注/尾注 - 选择插入脚注或链接到文本中标记的尾注；将显示一个对话框，您可以在其中输入标记字符和注记文本 • 书签 - 显示 书签"对话框，您可以使用它来创建、查找和删除文档中的书签 • 内容库表- 显示一个简短的对话框，您可以在其中定义最高和最低标题级别以反映在内容库表中（在执行此操作之前，您必须定义适当的内容库表级别样式）；当您点击确定按钮时，会生成内容库表 • 数据字段- 显示 数据字段"对话框，您可以在其中输入字段名称和您自己的数据字段字段的数据值以插入到文档中 • 输入文本字段- 显示 输入字段参数"对话框，您可以在其中输入字段名称和字段特征，文档用户可以在该字段中输入他们的信息 • 复选框字段显示 复选框字段参数"对话框，您可以在其中定义文档用户可以选择或清除的复选框 • 字段- 显示 选择字段参数"对话框，您可以在其中定义一个下拉列表字段，文档用户可以为其选择一组值中的一个来显示 • 超链接- 显示 插入超链接"对话框，您可以在其中输入超链接文本和链接到的object的标识符，无论是在模型内部还是模型外部 • 不间断空格 - 在光标位置插入一个不间断空格，这样如果文档文本在该点流动到新页面，则由空格链接的单词保持在一起 • 不间断破折号 - 在光标位置插入一个不间断破折号，这样如果文档文本在该点流动到新页面，则由破折号链接的单词保持在一起 • 可选连字符 - 在光标位置插入连字符
切	单击此选项可删除突出显示的文本string并将其保存在剪贴板中。
复制	单击此选项可复制突出显示的文本string并将其保存在剪贴板中。
粘贴	单击此选项可将剪贴板中的文本string粘贴到光标位置的文档中。
搜索	单击此图标可显示用于在文档中定位文本string的选项的简短菜单。 • 搜索 - 打开 搜索文本"对话框，指定要定位的文本string和初始搜索参数 • 向前搜索 - 继续向前搜索到文档的末尾，直到定义的文本string的下一个出现 • 向后搜索 - 继续搜索到文档的开头，到定义的文本string的下一个出现 • 替换 - 打开 替换文本"对话框以搜索文本string并将其替换为另一个，在选定文本中或整个文档中 • 转到行 - 显示一个简短的对话框，您可以在其中指定文档中的行号以将光

	标 跳转”到
拼写选择	单击此图标可显示一组用于检查文档拼写的简单选项。 ● 拼写选择- 开始对文档进行拼写检查，并对所有明显的拼写错误做出响应 ● 自动拼写检查- 将系统设置为在键入或导入文档时自动检查所有现有文本和新文本，用红色强调明显的错误 ● 词库 - 显示 词库”对话框，您可以在其中检查所选文本string的替代或相反术语 ● 拼写选项 - 显示 拼写选项”对话框，您可以在其中确定要在检查中包含或忽略的文本特征、要应用的语言词典、接受检查的速度和准确性
追踪	单击此图标可显示用于在文档中启用和使用更改跟踪的选项菜单。这些选项包括： ● 启用跟踪 - 打开和关闭更改跟踪 ● 查找下一个更改- 定位并突出显示下一个跟踪更改，移向文档末尾 ● 查找上一个更改- 定位并突出显示上一个跟踪的更改，移向文档的开头 ● 接受更改- 使用当前选择的更改更新文档 ● 接受全部修改- 使用所有更改更新文档 ● 拒绝更改- 从文档中删除更改 ● 拒绝所有修改- 从文档中删除所有更改 ● 隐藏修改-隐藏或显示已删除的文本以及文档中添加文本的突出显示 ● 应用注解- 帮助您对所选文本创建注释，该注释显示在页外边距

字体面板

"字体"面板可帮助您完全控制文档中的字体，包括设置粗体、斜体和字体类型和大小。您可以更改文本的颜色和突出显示以创建具有视觉吸引力的文档。



可用功能

对于其中许多功能，您可以从面板中选择一个图标或从 "字体"下拉菜单中选择一个等效选项。

功能	描述
字体	单击此图标可显示用于更改所选string外观的选项列表。这些选项包括： • 正常 - 将更改的文本恢复为正常、未格式化的样式 • 粗体- 以粗体显示和打印所选文本 • 下划线-用单线在所选文本下划线 • 双下划线-用双线在所选文本下划线 • 斜体 - 将所选文本斜体 • 下标 - 使所选文本成为前一个文本的下标 • 上标 - 使所选文本成为前一个文本的上标 • Strike - 在选定的文本中运行运行 • Double Strike - 在所选文本中运行 • 全部大写 - 将所有选定字符更改为大写 • Small Caps - 将所有选定的字符更改为小写字母 • 字体 - 显示 "字体选择"对话框，您可以从中选择要应用于所选字符的字体和磅值 • 样式 - 显示 "选择样式"对话框，从中选择定义的样式以应用于所选字符 • 文本突出显示 - 显示 "颜色"对话框，您可以从中选择并为所选文本string应用背景突出显示颜色 • 间距 - 显示 "字符间距"对话框，您可以在该对话框上选择将字符之间的间距扩大或压缩为您定义的Twips 数，或将间距恢复为正常 • 水平缩放 - 显示 "水平字符缩放"对话框，在该对话框中将选定字符的宽度设置为小于或大于 100% • 隐藏——隐藏选中的文本，关闭剩余的文本；您可以使用 "文件"面板上的 "视图>隐藏文本"选项显示隐藏的文本 • Boxed - 在所选文本周围放置一个简单的矩形框 • 保护 - 防止对所选文本进行任何更改；如果在 "文件"面板上取消选择 "管理 > 保护锁"选项，则可用 • 超链接-将选中的文字变成超链接
<style>字段	单击下拉箭头，然后单击要应用于所选文本的文本样式。
<字体> 字段	单击下拉箭头，然后单击要应用于所选文本的字体名称。

<point size>场地	单击下拉箭头，然后单击点大小以应用于所选文本。您还可以在字段中输入磅值。
清除格式	单击此图标可清除您使用 "字体"面板的其他功能应用 所选文本的任何格式。
粗体	在粗体和普通类型之间切换选定的文本。
斜体	在斜体和普通类型之间切换选定的文本。
下划线	单击该图标可以用单行为所选文本添加下划线，或删除下划线。单击下拉箭头并选择： ● 双下划线- 用两行下划线，或去除双下划线 ● 下划线颜色 - 显示一个调色板，您可以从中选择现有下划线的颜色，或定义调色板中未显示的颜色
删除线	单击该图标可在选定文本上放置一条删除线，或删除该线。单击下拉箭头并选择 双删除线"选项，对文本中的双线执行相同操作。
下标	单击此图标可在下标（低于相邻文本的级别）和普通文本之间切换所选文本。
上标	单击此图标可在上标（高于相邻文本的级别）和普通文本之间切换所选文本。
字符大小写	单击下拉箭头并选择用于更改所选文本大小写的选项： ● 小写 - 将所选文本的所有字符转换为小写 ● 大写 - 将所选文本的所有字符转换为大写
突出显示文本	单击下拉箭头以显示 调色板"，然后选择或定义一种颜色以在所选文本后面显示为突出显示。
文本颜色	单击下拉箭头以显示 调色板"，然后选择或定义显示所选文本的颜色。

段落面板

段落”面板可帮助您格　化文档中段落的各个方面，使文本看起来更具吸引力且阅读起来更舒适。格式化选项包括左对齐、右对齐和居中对齐、文本缩进、项目符号和编号列表、行距、文档样式和定义表边框。

可用功能

对于其中许多功能，您可以从面板中选择一个图标或从 段落”下拉菜单中选择等效选项。

功能	描述
库表	单击此图标可显示用于在文档中设置和表表格的功能列表。对于适用于单元的选项，您可以将设置应用于整个表、仅应用于选定的单元、仅应用于包含选定单元的列或仅应用于包含选定单元的单元。 • 插入库表- 显示 新建库表”对话框并指定要创建的行数和列数；表默认显示网格线 • 插入行 - 在当前行上方添加一行，具有相同的行属性 • 插入列 - 在当前列的左侧添加一列，具有相同的列属性 • 合并单元格 - 将选定的单元合并为一个单元，跨表或向下合并，或两者兼而有之 • 水平拆分单元格 - 将所选单元拆分为行内的两列 • 垂直拆分单元格 - 将所选单元拆分为列内的两行 • 删除单元格 - 显示 删除库表单元格”对话框，您可以在其中指定是仅删除选定的单元、包含选定单元的行还是包含选定单元的单元 • 行位置 - 显示 库表行对齐”对话框，在该对话框中，您可以将行边框与左边距、页面中心或右边距对齐，仅针对所选行或整个表 • 行高 - 显示 行高”对话框，您可以在其中将行高设置为自动调整为行内容，或仅调整到最小高度以上或始终为精确高度（您指定，单位为 Twips），仅针对选定的行或表中的所有行；超过固定行高的内容在表中不可见 • Header Row - 将表格的第一行表为标题行，它将在表格的每个部分的表复制到一个新的页面上 • Keep Row Together - 如果表格将被这些行处的自动分页表拆分，则将选定的行设置为保持在一起 • 行文本流 - 显示 库表文本流”对话框，您可以在该对话框中指定文本是从左到右还是从右到左，或者系统默认的方向；您可以将设置应用于选定的行或整个表，并且行与页面的左边距或右边距对齐以匹配文本流 • 单元格宽度 - 显示 设置单元格宽度”对话框，您可以在该对话框中指定所选单元格的宽度和单元格内文本的缩进，单位为单元 • 单元格边框宽度 - 显示 设置单元格边框”对话框，您可以在该对话框中设置所选单元的顶部、底部、左侧和右侧的任何或全部线条的宽度，并将所选单元周围的单元作为一个块或围绕每个个体单元 • 单元格边框颜色 - 显示 设置单元格边框颜色”对话框，您可以在该对话框中为单元边框的所有线条选择一种颜色，或者为每个或任何边框线选择一种颜色，单击边框名称按钮以选择要应用的颜色

	• 单元格阴影 - 显示 单元格阴影"对话框，您可以在其中选择所选单元的背景阴影，从 0%（无阴影）变暗到 100%（黑色） • 单元格颜色 - 显示 单元格颜色选择"对话框，在该对话框上单击 设置颜色"按钮和所选单元的背景颜色 • 单元格垂直对齐 - 显示 单元格垂直对齐"对话框，在该对话框中，您可以将单元中的文本对齐到单元的顶部、中心或单元，或者文本的最低顶行的基线（如果您应用了特殊格式到选择中的一个单元） • 单元格旋转文本- 显示 单元格文本旋转"对话框，您可以在其中将文本设置为水平显示（正常）、逆时针旋转 90 度以从单元底部到顶部和从左到右流动，或旋转顺时针旋转 90 度，从单元的顶部到底部，从右到左流动；当单元在外部列中并充当表主体内容的标签时，这尤其有用 • 选择当前列 - 选择包含当前活动单元的整个列 • Show表- 在屏幕上显示或隐藏淡蓝色的表格单元和边框，让您可以直观地看到布局的表；网格不可打印 - 如果您打算打印表，则必须将边框定义为至少具有最小宽度
段落	单击此图标可显示用于格式化文档中所选文本段落的功能列表。 • 正常 - 对齐文本，使新行开始与页面的左边距平行并向右流动 • 居中 - 对齐文本，使新行从页面中心开始，并均匀地流向页面的左右边缘 • 右对齐 - 对齐文本，使新行开始与页面的右边距平行并流向左侧 • Justify Both - 对齐文本，使行的开始和结束分别与左边距和右边距平行 • 双倍行距 - 用双倍行距分隔所选段落中的行 • 向左缩进 - 将所选段落从左边距缩进一个制表符空间；每个选择使文本多缩进一个制表符空间 • 右缩进 - 将所选段落从右边距缩进一个制表符空间；每个选择使文本多缩进一个制表符空间 • Hanging Indent - 缩进段落，除了第一行一个制表符空间 • Keep Together - 如果所选文本可能会被分页符分割，请将要移动到下一页顶部的文本作为单个单元设置 • Keep With Next - 如果所选段落可能会通过分页符与下一个段落分开，请将段落设置为与下一个段落移动到同一页面 • Widow/Orphan控件-防止所选段落的第一行和最后一行与文本的其余部分通过分页符分开；至少另一行将与分隔的文本保持一致或移动 • 分页前 - 将所选段落设置为在新页面的顶部打印 • 边框和底纹 - 显示 段落框"对话框，您可以在其中选择在上方、下方、侧面添加边框，并且 - 对于多列文本 - 在所选文本的列之间，将边框格式化为单个或双细线或粗线，设置边框颜色，并为所选文本添加阴影背景；当您增加阴影百分比时，文本颜色会更改为与背景形成对比 • 段落间距 - 显示 段落间距"对话框，您可以在其中将段落中的行间距设置为三个标准间距之一，或者设置为您定义的点间距，或者设置为您定义的多行间距；您还可以设置额外的间距以在段落之前和/或之后应用 • 背景颜色 - 显示 颜色"对话框，您可以在其中选择一种颜色作为所选文本的背景；请注记，文本颜色不会自动更改为与背景形成对比，如果此选项与 边框"一起使用和 Shading' 选项它会阻止文本更改 • 项目符号 - 将选定的文本行转换为项目符号列表，或将项目符号列表转换为无项目符号的段落 • 编号 - 将选定的文本行转换为编号列表，或将编号列表转换为未编号的段落 • 增加级别 - 增加所选文本的缩进并从左边距进一步移动 • 降低级别 - 如果所选文本从左边距缩进，则减少缩进并将文本拉近边距 • 列表编号 - 显示 使用列表应用段落编号"对话框，您可以使用该对话框将

	分层编号系统应用于文档中的段落 • 设置制表符 - 显示 设置制表符位置"对话框，您可以在该对话框中设置制表符点的间隔、制表符点的类型以及制表符的引入线类型（如果有） • 清除选项卡 - 显示 清除选项卡位置"对话框并从列表中选择一个选项卡以清除 • 清除所有选项卡 - 清除文档中的所有选项卡设置 • 样式 - 显示 选择样式"对话框，您可以在其中选择要应用于所选文本的预设样式 • 文本流 - 显示 段落文本流"对话框，您可以在该对话框中选择文本从开头词开始的方向 - 从左到右、从右到左或系统默认方向
子弹	单击此图标可将选定的文本行转换为项目符号列表，或将项目符号列表转换为无项目符号的段落。
数字	单击此图标可将选定的文本行转换为编号列表，或将编号列表转换为未编号的段落。
减少缩进	如果所选文本从左边距缩进，单击此图标可减少缩进并使文本更靠近边距。
增加缩进	单击此图标可增加所选文本的缩进并将其从左边距进一步移入。
显示段落标记	单击此图标可切换整个文档中段落标记（ ¶ ）的显示。
充满	单击此图标可显示一系列颜色，然后选择一种用作所选文本块的背景颜色。如果要清除背景颜色，请选择 默认颜色"选项。如果您想使用选择中未提供的颜色，请单击 更多颜色"选项并选择或定义您需要的颜色。
左对齐	单击此图标可将所选文本行的左端与页面的左边距对齐。
中心对齐	单击此图标可将所选文本行的中心与页面的垂直中心对齐。
右对齐	单击此图标可将所选文本行的右端与页面的右边距对齐。
左右对齐	单击此图标可将所选文本行的末端与页面的左右边距对齐。
行间距	单击此图标可显示常规行距列表，以及自定义行距和段落间距的选项。 • 1 .0) • 1 .5) 将高亮文本中的行距设置为选定值 • 2.0) • 3.0) • 行间距选项 - 显示 段落间距"对话框，您可以在其中将段落内的行间距设置为三个标准间距之一，或设置为您定义的点间距，或设置为您定义的多个行间距；您还可以设置额外的间距以在段落之前和/或之后应用
边框和阴影	单击此图标可显示用于为您选择的表格添加单元的选项列表 - 单个单元、单元单元、行、列或整个表。其它表格格式选项可从 库表表选项中获得. • 底部边框 - 将网格线转换为沿所选单元底部的黑色边框 • 顶部边框 - 将网格线转换为沿所选单元顶部的黑色边框 • 左边框 - 沿所选单元的左边缘将网格线转换为黑色边框 • 右边框 - 沿所选单元的右边缘将网格线转换为黑色边框

	• 无边框 - 删除所选单元周围和之间的任何边框 • 所有边框 - 将网格线转换为围绕所选单元的黑色边框 - 对于多个单元- 所选单元之间 • 外部边界 - 将网格线转换为围绕选定单元但不在选定单元之间的黑色边界 • Inside Borders - 将网格线转换为所选单元之间但不在所选单元周围的黑色边框 • 插入库表- 显示 新建库表"对话框并指定从光标位置开始在新表中创建多少行和列；表默认显示网格线 • 视图网格线 - 在屏幕显示上显示和隐藏淡蓝色表轮廓之间切换；网格线不可打印，因此如果要在打印文档的表格上显示表，请添加单元 • 边框和阴影 - 显示 单元阴影"对话框，您可以通过该对话框确定要着色的表单元以及要应用的着色深度

自定义功能区集

Enterprise Architect功能区提供对系统功能和功能的访问，按工作区域分组。如果您只使用功能区域的功能，例如编码或仿真，您可以创建一个功能区集来仅显示这些功能并隐藏您不使用的其他功能。您可以隐藏功能区的某些面板或整个功能区。

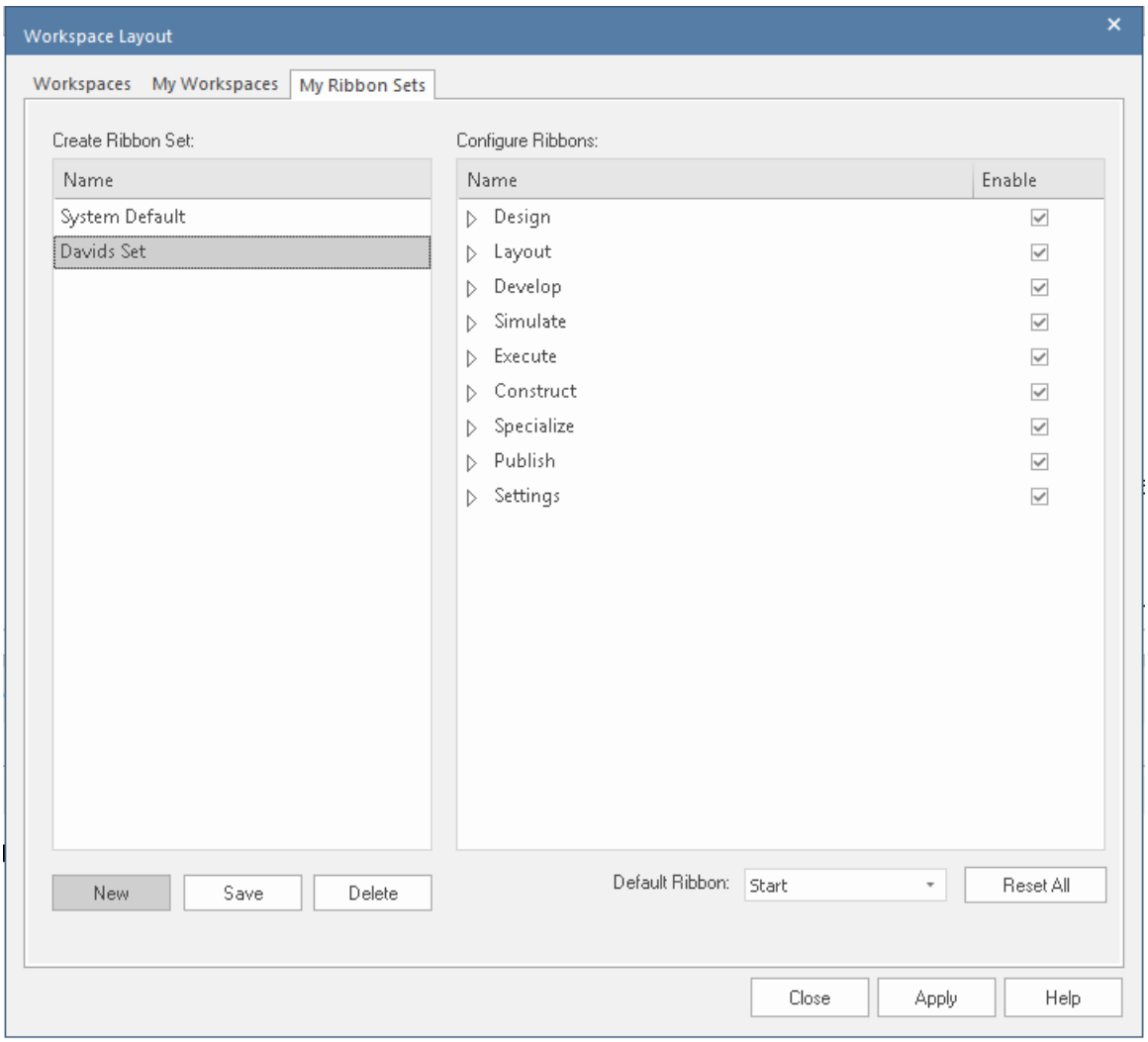
当您打开Enterprise Architect时，默认情况下，开始功能区会在功能区栏中展开。您还可以将不同的功能区设置为打开系统时默认展开的功能区。

如果您在模型或项目上启用了用户安全，作为管理员，您还可以定义要为每个安全用户组中的其他用户显示或隐藏的功能区集。请参阅安全组蓝图帮助的蓝图。

访问

功能区	开始> 所有窗口>工作空间>工作空间工具 > 我的功能区集

创建功能区集



节	行动
1	在工作空间布局窗口的 我的功能区设置”选项卡上，显示 创建功能区设置”和 配置区”面板。
2	单击新建按钮，然后在 创建新功能区集”对话框中键入功能功能区集的名称。 单击确定按钮将新名称添加到 创建功能区设置”面板并使其成为 配置功能区”面板的聚焦。
3	要隐藏完成功能区，请清除功能区名称旁边的 启用”复选框。 要隐藏功能区中的选定面板，请单击功能区名称左侧的白色箭头，以显示功能区包含的面板列表。对于要隐藏的每个面板，请清除面板名称对应的 启用”复选框。 清除功能区的所有面板复选框也会隐藏完成功能区（您不能显示空功能区）。
4	如果要重新显示面板或功能区，请选中相应的 启用”复选框。选择隐藏功能区中的面板会再次显示功能区。选择显示隐藏的功能区会选中其所有面板的复选框；然后，您可以根据需要清除各个面板。 如果您已经清除了许多功能区和/或面板，您可以通过单击全部重置按钮来恢复功能区和面板的完成集。
5	如果您想更改打开Enterprise Architect时展开的默认功能区，请单击页面底部 默认功能区”字段中的下拉箭头，然后选择适当的功能区名称。 如果您在 配置功能区”面板中隐藏了完成功能区，则该功能区无法在 默认功能区”字段中选择。 全部重置按钮还将字段设置回 开始”功能区。
6	点击保存按钮保存设置，点击关闭按钮关闭工作空间布局窗口。

注记

- 您不能隐藏 开始”功能区、 规范 - 指定”功能区或 文档 - 编辑”功能区或它们包含的任何面板
- 如果您不想再保留功能区集，请单击 创建功能区集”面板中的名称，然后单击删除按钮和确认提示中的确定按钮；如果没有剩余功能区集，系统将恢复为包含所有面板的全套功能区的默认设置

窗口选择器

Enterprise Architect中有许多有用的窗口，您可以通过这些窗口在您的模型中创建、审阅和处理数据。每个窗口都可以通过多个路径之一访问，例如功能区选项、菜单选项和快捷键。但是，打开任何单个窗口或连续窗口的最快方法是通过窗口选择器。您只需按下适当的 Alt 组合键，然后在分组列表中单击所需窗口的名称。

另一个 Alt 组合键提供对工作区列表的访问，每个工作区同时打开相关窗口的完成套件。

您打开的每个窗口都会一直显示，直到您再次专门关闭它。

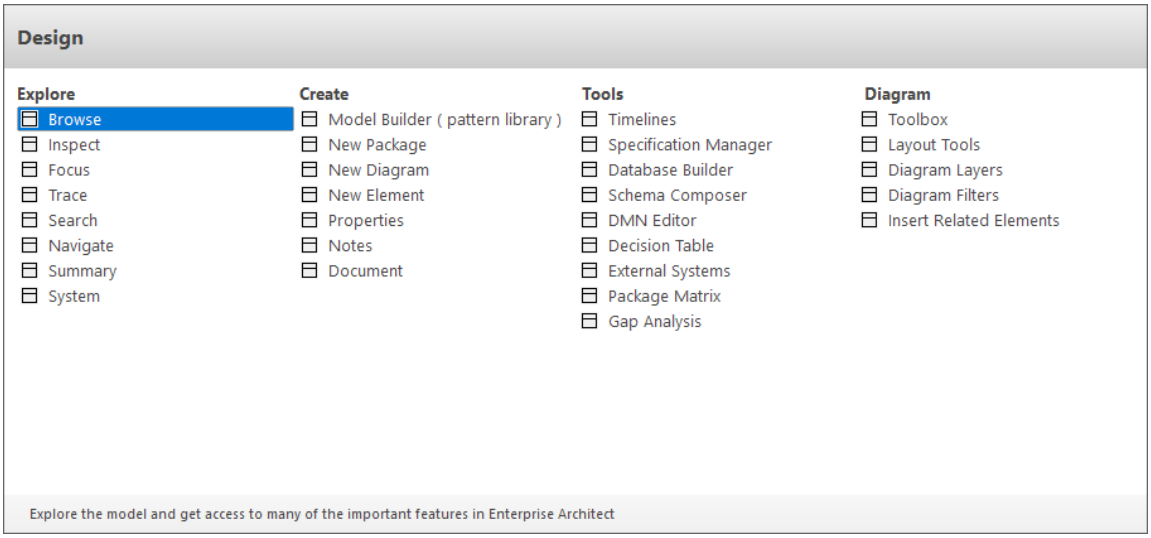
随着您在Enterprise Architect中获得工作经验，您会发现这些窗口选择器对于打开您立即需要的窗口、显示或更新有关当前聚焦的object的信息非常宝贵。

窗口选择器

窗户	描述
Alt+1 -设计窗口选择器	设计窗口选择器提供对窗口的访问，用于定位、创建和处理模型上的对象，包括图表内的对象。单击所需窗口的名称以立即打开它。
Alt+2 -属性窗口选择器	属性窗口选择器列出了用于编辑元素的属性、特征、结构元素和内部结构的窗口。单击所需窗口或选项卡的名称以立即打开它。这个窗口选择器可以在 开始>所有窗口”面板和 设计>元素”面板中显示。
Alt+3 - 协作窗口选择器	协作Selector 提供访问、协作窗口和功能，例如讨论评论日志条目、有关整体模型的个人对话信息。
Alt+4 - 执行窗口选择器	执行窗口选择器提供对仿真、源代码、视觉分析和进程执行窗口和选项卡的访问。
Alt+5 -构建窗口选择器	构建Selector 允许访问用于管理资源、更改、测试和项目指标的工具。
Alt+6 - 发布窗口选择器	发布窗口选择器提供对生成功能和动态报告、部分或全部交换模型以及保持模型数据准确和最新的功能的访问。
Alt+7 -工作空间窗口选择器	工作空间窗口选择器与其他窗口选择器略有不同，它列出了许多工作或任务领域的工作空间。每个工作区一起打开一套相关的窗口，以便您拥有处理任务所需的所有工具。该面板为模型设计和构建、软件分析和仿真以及您为支持自己的工作要求而定制的任何工作区提供了工作空间

设计窗口选择器

设计窗口选择器提供对一系列窗口的即时访问，用于定位、创建和处理模型上的对象，包括图表内的对象。每个窗口名称都是一个命令，当您单击它时，会打开该窗口。



窗口分为四组，如本主题的库表中所述。

探索

探索”窗口组可帮助您定位和显示有关模型结构的信息。

选项	描述
浏览	在 项目”选项卡上打开或返回聚焦浏览器窗口。浏览器窗口以多种排列方式显示您的模型对象和特征，反映您的模型的内容和结构。浏览器窗口是浏览和探索模型的主要机制，也是Enterprise Architect中许多最重要特征的起点。 项目”选项卡显示模型的完整结构和内容
检查	在 详细信息”选项卡中显示检验员窗口。检验员窗口提供了检查单个元素的详细信息的功能，无论是保存在当前模型中还是保存在外部数据源中。 详细信息”选项卡列出了元素的所有特征和特征，适合元素类型。
重点	显示焦点窗口，这是一个有价值的工具，用于从整体模型的任何位置定位和检查重要项目。此窗口提供对模型视图、工作集以及最近打开的图表和屏幕的访问。
跟踪	显示可可追溯性窗口，您可以在其中快速查看哪些元素与所选元素立即链接，以及在哪些关系中，以及哪些元素通过连锁关系间接链接。您还可以选择一个图表并探索该图表中所有元素的关系。该窗口镜像在检验员窗口的 跟踪”选项卡中。
搜索	打开在项目中查找窗口，通过该窗口您可以运行广泛的系统和用户定义的搜索，以提取和整理您模型的各个方面的信息。
导航	切换导航员工具栏的显示，标识您当前工作的包或图表的位置，并提供将聚焦更改为包分支的另一个级别的选项，对包执行相关操作，并定位模型中的其他包。

概括	显示 摘要"窗口，这是当前选定的一般属性的简短只读摘要： • 元素（包括包） • 属性 • 手术 • 测试 • 维护项目或 • 资源
系统	显示系统输出窗口，该窗口显示Enterprise Architect在一系列过程中生成的数据。每种操作类型的数据通常在此窗口中都有自己的选项卡。

创造

创建"窗口组可帮助您在模型中开发新结构和支持文档。

选项	描述
模型构建器（模式库）	显示 模型生成器"窗口，该窗口提供来自各个建模领域的一系列模型结构和模式，可以导入到您的项目中，为您自己的建模工作提供一个起点。
新包	显示 新包"对话框，您可以通过该对话框创建一个新包作为当前节点的子节点。
新图表	显示 新图表"对话框，您可以通过该对话框在当前包下从一系列图表模板中创建新图表。
新元素	显示 新元素"对话框，您可以通过该对话框在特定工具集中创建新元素。
属性	显示属性窗口，其中提供所选object的所有属性和特征，例如元素、图表、连接器或操作。
注记	显示注记窗口，您可以在其中添加关于模型object的简短注记或更长的描述和支持信息。
文档	显示 文档"窗口，您可以在其中阅读、创建或编辑当前元素上更正式或更冗长的文档 - 链接文档。您还可以运行搜索以定位具有链接文档的其他元素，并根据需要处理这些文档。

工具

工具"窗口组可帮助您在模型中创建和开发设计和分析结构，例如规范、数据库和模式。

选项	描述
时间线窗口	显示时间线窗口，该窗口包含许多选项卡式页面，允许用户显示和管理图表、包和元素的快照和基线。这有助于对这些项目的各种状态进行比较，因为它们在整个模型开发过程中会随时间而变化。

规范管理器	显示规范管理器窗口，一个简单的基于文档的界面到模型中选定的包或图表，提供创建和审查元素的方法，作为模型中对象的文本表示。
数据库生成器	显示数据库构建器窗口，这是为数据建模器量身定制的界面，允许在单个位置执行所有与数据库相关的建模任务。
Schema 编辑器	显示Schema 编辑器窗口，这是一个多功能工具，用于从模型中快速轻松地定义各种正式模式，而无需在构建 XSD（或其他）文档的定义时使用配置文件或原型元素。
DMN 编辑器	显示DMN 表达式编辑器，您可以通过它编辑 DMN 表达式，例如决策表、文字表达式、盒装上下文、关系、调用等，并应用Decision Model and Notation (DMN)标准来模型如何做出决策，并为决策生成代码。
决策表	显示决策表编辑器，通过它您可以使用决策表功能作为对如何制定决策进行建模的简单方法。
外部系统	显示外部数据窗口，您可以使用该窗口将来自外部提供商（如 Jira 和 Polarion）的数据集成到Enterprise Architect模型中。
包矩阵	显示关系矩阵，一个包内模型元素之间或两个不同包内关系之间的电子表格显示。您可以过滤显示的关系选择。
分析间隙	显示差距分析矩阵，您可以使用它来分析模型工件以识别解决方案之间的潜在差距。它可以帮助您突出原始或当前解决方案与提议的改进之间的不足之处——故意省略、意外遗漏或尚未定义的项目。

图表

图表”窗口组可帮助您将对象添加到模型中的图表，并格式化图表。

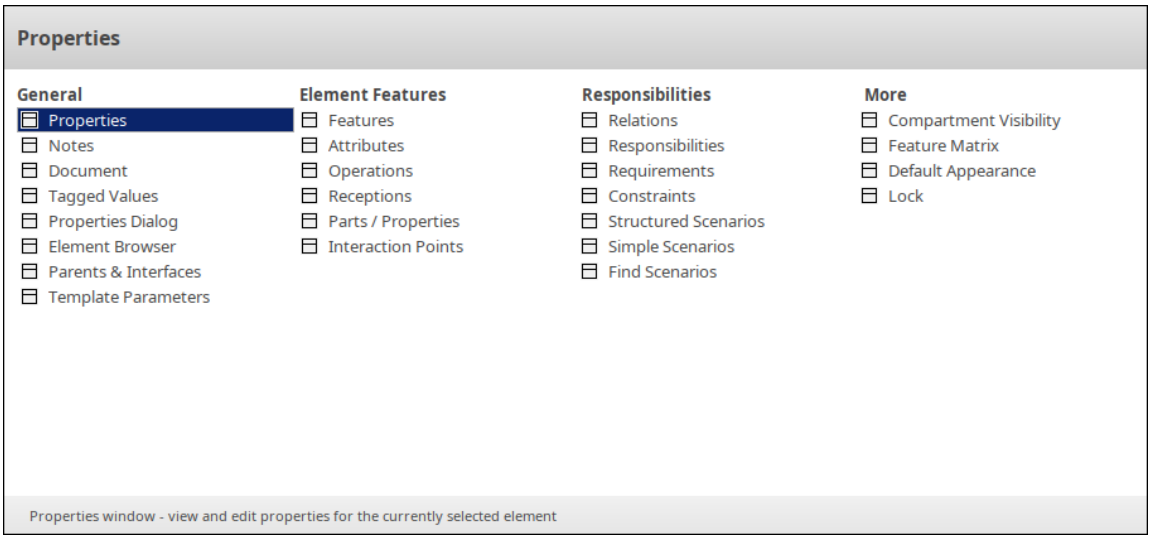
选项	描述
工具箱	打开图表工具箱，这是一个图标面板，可用于在图表上创建元素和连接器。工具箱中有许多页面，每个页面都提供特定工具集或蓝图下特定类型图表的元素、连接器或模式的图标。您还可以使用工具箱图标将元素添加到： • A包通过规范管理器和 • 浏览器窗口中A包或元素
布局工具	显示 布局工具”窗口，该窗口可帮助您将图表上的元素设置为许多常规排列中的一种，例如圆形、盒子或扇形。
图表图层	在 层”选项卡上显示 过滤器和层”窗口，它可以帮助您隐藏或显示段中的任何图表的部分，这些段表示作为在该图表上分离或分组元素的基础的任何概念。可以将这些层与堆叠中彼此叠放的透明度进行比较，每个透明度显示图表上的一组元素。
图表过滤器	在 过滤器”选项卡上显示过滤器和图层窗口，这有助于您修改图表组件的显示，以便立即识别所需的项目，而不会损坏模型的结构和完整性。
插入相关元素	当图表打开时，此选项会显示 插入相关元素”对话框，该对话框可帮助您根

	据定义的关系类型和元素类型将一组元素添加到图表中。

属性窗口选择器

属性窗口选择器提供对一系列窗口的即时访问，用于从浏览器窗口和图表中创建、检查和处理模型中对象的属性。每个窗口名称都是一个命令，当您单击它时，会打开该窗口。

您可以从 开始>所有窗口”功能区面板和 设计>元素”功能区面板中显示此窗口选择器。



窗口分为四组，如本主题的库表中所述。

一般的

此组中列出的选项提供对窗口的访问，您可以通过这些窗口定义选定元素的性质和用途。

选项	描述
属性	显示或返回聚焦到属性窗口。此窗口提供了一种方便且直接的方式来查看和编辑一系列建模对象（包括元素）的属性。
注记	显示或返回聚焦的注记窗口，您可以在其中记录有关元素目的、设计和开发的元素信息。
文档	显示 文档”窗口，您可以在其中阅读或编辑当前元素上链接文档的内容。
标记值	显示属性窗口的 标签”选项卡，您可以在该选项卡上： • 为项目分配标记值 • 修改标记值 • 将注记分配给一个标记值 • 执行高级标签管理 注记，来自定型的标记值不会显示在 标签”选项卡上，而是显示在窗口的 元素”选项卡的一部分中。
属性对话框	显示当前选定元素的 属性”对话框，帮助您定义和审阅该元素的各种属性。对话框上显示的选项卡和属性取决于所选元素的类型。
元素浏览器	显示检验员窗口的 详细信息”选项卡，显示所选元素的所有附加特征和特征。

父母和接口	显示 设置父元素和接口"对话框，您可以在该对话框中为可概括的元素或它实现的接口（实现）定义父元素。
模板参数	显示 模板"对话框，您可以在其中定义： ● 参数化类模板参数和 ● 捆绑类的捆绑表情

元素特征

此组中列出的选项显示特征窗口的特定选项卡，使您能够管理选定元素的那些特征。

选项	描述
特征	显示特征窗口，这是一个用于创建和编辑所选元素的特征的多功能无缝工具。该窗口有许多选项卡，可帮助您查看、创建、删除和管理： ● 属性 ● 操作和，对于状态元素，操作行为 ● 接待元素 ● 就一个状态元素，内部触发器 ● 结构元素，例如添加到元素的 Parts 和属性 ● Edge-行动销端口（交互点），例如复合销售点和那个复杂的复合元素，主要交互元素 ● 状态元素上的入口点和出口点（连接点）
属性	在 属性"选项卡上显示特征窗口，使您能够创建和管理选定元素的属性。属性定义元素的属性或内部数据元素。
操作	在 操作"选项卡上显示特征窗口，使您能够创建和管理其基本属性。操作是元素元素的行为或服务的操作的特征。
信号接收	在 信号接收"选项卡上显示特征窗口，使您能够管理元素上的任何信号接收。接收是分类器A一个特征，并且是从一个信号元素派生的。
零件/属性	在 部件/属性"选项卡中显示特征窗口，这有助于您将某些构造和事件定义为结构元素，在这种情况下特别是部件和属性元素。
交互点	显示在 交互"的特征点的选项卡上，帮助您使用结构元素构建特定事件、交互点或端口中的特定点或端口。

责任

此组中列出的选项可帮助您识别、创建和删除定义应用于元素的操作或处理规则的实体。

选项	描述
关系	显示当前元素的关系窗口，列出从选定元素发出并链接到选定元素的连接器。

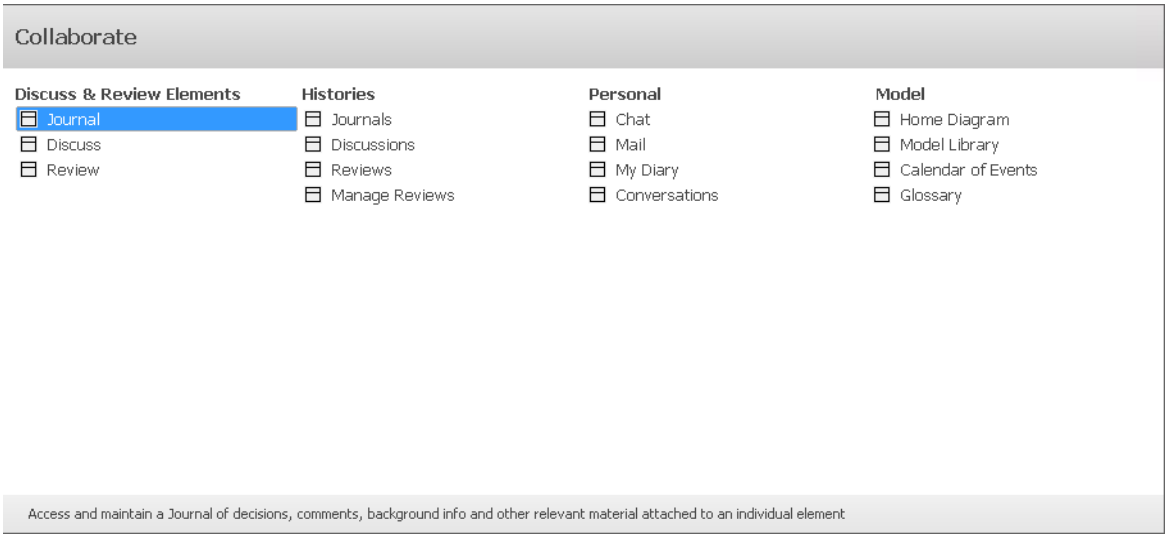
责任	显示 职责"窗口，它提供了一种快速识别、创建和删除应用于元素的规则的便捷方法。该窗口显示对元素施加此类规则或限制的实体的名称和主要属性，即需求、约束、场景和文件。
需求	显示 职责"窗口的 需求"选项卡，帮助您勾勒出元素的内部需求（您可以从该选项卡切换到 属性"对话框以向需求添加细节）。
约束	显示 责任"窗口的 约束"选项卡，帮助您勾勒元素的约束（您可以从该选项卡切换到 属性"对话框以向约束添加细节）。典型的约束是前置条件和后置条件，它们表示在创建或访问元素之前必须为真的事情以及在元素被销毁或它的动作完成之后必须为真的事情。
结构化场景	显示场景视图，为生成和修改场景提供广泛的功能，您可以使用这些功能快速轻松地定义为元素定义的场景的结构、动作和交互，例如用例。这些场景可以是主要（基本）路径、备用路径或异常路径。
简单场景	显示 职责"窗口的 场景"选项卡；这是您可以为元素创建和管理场景的三个屏幕中最简单的一个。您可以使用此选项卡创建基本路径方案，或者如果基本路径已存在，则创建备用路径方案。 场景是A真实世界的操作序列，描述了一个元素工作所代表的功能行为、业务工作流程和端到端的业务流程是如何实时的。
查找场景	在模型中执行搜索以定位所有已定义场景的元素。

更多的

选项	描述
隔间可见性	如果您在打开的图表上选择了一个元素，此选项将显示 分隔可见性"窗口，您可以在其中设置选项集合以显示或隐藏该元素在该图表上的特征。
特征矩阵	显示特征矩阵，您可以在其中创建显示和管理两个元素之间的关系，其中源和/或目标是元素属性、操作或接收。
默认外观	显示 默认外观元素"对话框，在该对话框中，您可以将元素类型的全局默认外观设置更改为特定选定元素的默认外观，无论它在任何图表中的任何位置使用。默认外观是： ● 填充、边框和字体颜色 ● 字体样式，包括字体和大小 ● 边框厚度
锁	如果您选择了一个元素、图表或包，此选项会显示 锁定元素"对话框，您可以在该对话框中设置或释放锁定以防止其他用户能够更新该object 。

协作窗口选择器

协作窗口选择器提供对一系列窗口的即时访问，以便与建模团队的其他成员进行协作。每个窗口名称都是一个命令，当您单击它时，会打开该窗口。



窗口分为四组，如本主题的库表中所述。

讨论和审阅元素

"讨论和审阅元素"组窗口可帮助您讨论和审阅模型元素。

选项	描述
杂志	打开或返回聚焦到 "Journal"选项卡上的 "讨论和审阅"窗口。日志允许您为选定的object或图表维护想法、评论、注记、建议、待办事项列表和其他提醒的每日log 。
讨论	在 "讨论"选项卡上打开或返回聚焦到 "讨论和审阅"窗口。您可以选择一个单独的元素或图表并展开与该object直接相关的讨论。
审阅	在 "审阅"选项卡上打开或返回聚焦到讨论和审阅窗口，您可以通过该窗口设置和执行由审阅元素定义的一个或多个元素和/或图表的正式审阅。

历史

"历史"窗口组可帮助您回顾您可以设置的一段时间内模型中元素和图表的讨论和评论历史。

选项	描述
期刊	打开或返回聚焦到 "期刊"选项卡上的 "讨论和审阅历史"窗口。 'Journals' 选项卡列出了模型中针对已发布的期刊评论的元素。
讨论	打开或返回聚焦到 "讨论"选项卡上的 "讨论和审阅历史"窗口。 "讨论"选项卡显示已记录在模型元素上的讨论。

评论	打开或返回聚焦到 评论"选项卡上的 讨论和审阅历史"窗口。 评论"选项卡显示整个模型的正式评论中的活动，列出发生活动的项目。
管理评论	打开评论视图，其中列出了您的模型中的所有审阅元素。对于选定的审阅元素，它显示了 审阅"下审阅和图表的详细信息，使您可以快速查看正在进行的审阅以及其中发生的情况。

个人的

个人"窗口组可帮助您 团队的其他成员进行交流。

选项	描述
聊天	在 聊天"选项卡上打开或返回聚焦到 聊天和邮件"窗口。 聊天"选项卡提供了一种功能，用于关注和参与与个人或用户组成员就任何主题进行的快速对话。
邮件	在 模型邮件"选项卡上打开或返回聚焦到 聊天和邮件"窗口。这使您能够在项目团队中发送、接收和回复电子邮件。
我的日记	打开或返回 我的聚焦"选项卡上的 聊天和邮件"窗口。在您的个人日记中，您可以在模型中输入各种想法、注记、建议、待办事项等提醒您已完成或打算做什么。
对话	在 聊天"选项卡上打开或返回 讨论和审阅-历史聚焦"窗口。这会列出您加入过的或在您所属的群组中的最近聊天对话。

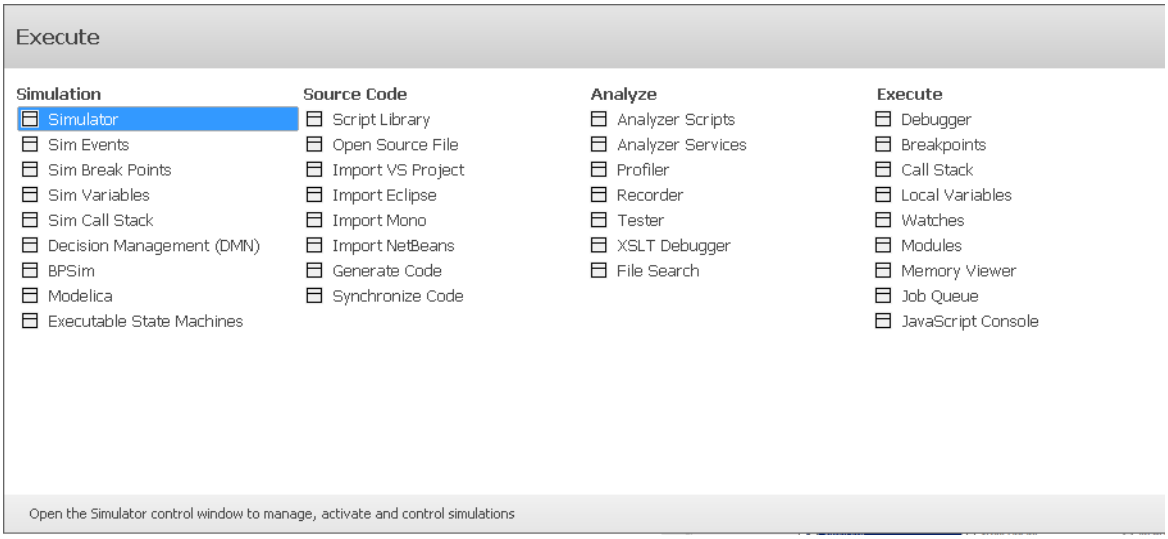
模型

模型"组窗口可帮助您组织项目。

选项	描述
主页图表	Home图表命令打开你的家图，如果你有一个定义。
团队图书馆	打开或返回聚焦到库窗口。库窗口是模型中可以存储规范、要求和项目指南等文档的地方。
活动事件	打开日历视图。这以日历格式提供了资源部署、任务时间框架和即将到来的项目事件（如里程碑和会议）的项目管理概述。
词汇表	打开项目的词汇表视图，显示术语的定义，如果您处于已翻译成另一种语言的项目中，则显示术语的翻译。

执行窗口选择器

执行窗口选择器提供对一系列窗口的即时访问，用于运行模拟、处理源代码以及分析和执行代码。每个窗口名称都是一个命令，当您单击它时，会打开该窗口。



窗口分为四组，如本主题的库表中所述。

仿真

仿真"窗口组可帮助您执行、检查和管理在您的模型部分中定义的处理模型。

选项	描述
模拟器	显示仿真窗口，提供启动、停止和单步执行仿真的主界面。
模拟事件	显示仿真事件窗口，您可以在其中管理仿真中的触发器和事件集。
模拟断点	显示断点&事件窗口的 仿真断点"选项卡，可以中断和检查仿真过程。
模拟变量	显示 Simulator本地窗口窗口，当仿真单步执行或在断点处暂停时，该窗口显示所有当前仿真变量。
调用堆栈	显示调用堆栈仿真线程和当前执行上下文仿真。
决策管理（DMN）	显示 DMN仿真窗口。使用决策模型和符号 (DMN)特征，您不仅可以对组织做出的决策进行建模，还可以从这些模型中运行模拟，以根据示例数据集预测结果。
BPSim	显示业务流程仿真仿真（BPSim）配置定义的配置 BPSim窗口，该配置包含在工件中，您通过该配置元素来表示。该配置是专门为现有业务流程创建的，并从 BPMN 中定义。
模型	显示配置SysML仿真窗口，您可以通过该界面提供运行时参数以执行SysML模型的仿真。
可执行状态机	打开在项目中查找视图并执行一个在项目中的可执行状态机搜索，列出模型中的所有可执行状态机。

源代码

源代码"窗口组可帮助您生成、导入和同步来自模型内部和外部源的代码。

选项	描述
脚本库	显示脚本窗口，其中按组列出模型中所有可用的脚本。
打开源文件	启动 文件打开"对话框，您可以通过该对话框在Enterprise Architect的文本编辑器中打开源文件。
导入VS项目	当您在浏览器窗口中选择了父包后，将显示 Visual Studio 解决方案导入窗口，您可以通过该窗口导入在 Visual Studio 中编写的软件项目。
导入Eclipse	当您在浏览器窗口中选择了一个父包后，将显示 Eclipse 项目导入窗口，您可以通过该窗口导入在 Eclipse 中编写的软件项目。
导入单声道	在浏览器窗口中选择父包后，将显示 Visual Studio 解决方案导入窗口，您可以通过该窗口导入以 Mono 编写的软件项目。
导入NetBeans	在浏览器窗口中选择父包后，将显示 NetBeans 项目导入窗口，您可以通过该窗口导入在 NetBeans 中编写的软件项目。
生成代码	显示 生成代码"对话框，您可以通过该对话框从UML元素结构生成编程代码。
同步代码	显示 同步包内容"对话框，您可以通过该对话框同步模型和源代码，创建代表源代码中最新更改的模型，反之亦然。

分析

分析"窗口组可帮助您以多种方 全部或部分分析您正在开发的应用程序的性能。

选项	描述
分析器脚本	显示执行分析器窗口，使您能够管理模型中的所有分析器脚本。
分析器服务	显示分析器服务窗口，其中列出了配置文件中状态的每个Enterprise Architect服务的状态及其状态。
探查器	显示 Profiler 窗口，它允许您调查确定执行速度比预期慢的应用程序任务；您可以看到正在使用应用程序的操作以及所涉及的功能。
录音机	显示 Record & Analyze 窗口，它可以帮助您记录应用程序的实时执行并从这些记录中生成序列图。
测试仪	显示测试点窗口，您可以通过该窗口开发一种方案，通过该方案可以从模型中获取控制对象行为的约束和规则，并将其应用于一个或多个应用程序。

XSLT调试器	在 "XSLT变换"选项卡上显示 XSLT调试器窗口和系统输出窗口，以使用 Enterprise Architect的调试器结合断点来运行转换、控制过程并检查转换的状态。
文件搜索	显示 "在文件中查找"窗口，您可以通过该窗口执行文件文本搜索。

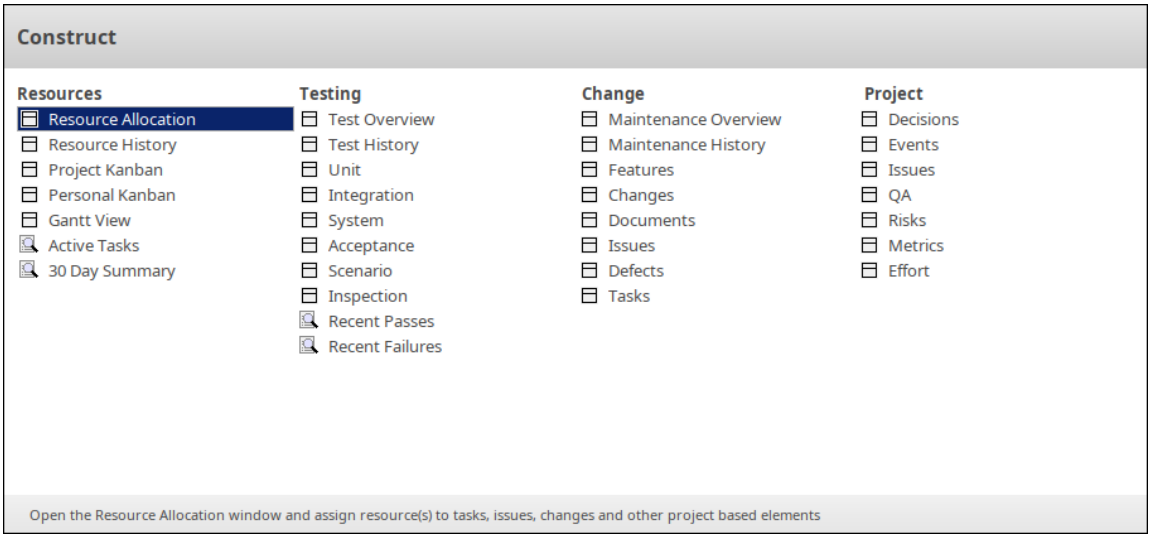
执行

执行"组窗口帮助您查看代码的执行并管理各种参数，例如执行中使用的断点、变量、DDL 和内存。

选项	描述
调试器	显示调试窗口，从中可以控制调试会话并检查调试会话的输出。
断点	打开断点和标记窗口，允许您启用、禁用、删除和以其他方式管理源代码中的断点和标记。
调用堆栈	打开调用堆栈窗口，用于显示进程中所有当前正在运行的线程。
局部变量	打开本地窗口，显示执行系统的变量。
手表	打开 Watches 窗口，该窗口可用于评估不可用作局部变量的数据项。此窗口对于本机代码（C、C++、VB）最有用。
模块	显示 "模块"窗口，对于.NET和本机窗口应用程序，该窗口列出了被调试进程加载的 DLL。
内存查看器	显示内存查看器，它可以以十六进制和 ASCII 显示内存的原始值。
作业队列	打开 Job Queue 窗口，该窗口简化了使用分析器脚本的过程。
JavaScript Console	打开控制台窗口，这是一个命令行解释器，您可以通过它快速启用脚本引擎并输入命令以对脚本进行操作。

构建选择器

构建选择器提供对一系列特征的即时访问，包括资源管理、测试、变更管理和项目管理。每个窗口名称都是一个命令，当您单击它时，会打开覆盖该特征的窗口。



特征分为四组，如本主题的库表中所述。

资源

资源"窗口组提供对特征的访问，用于一般项目管理，包括管理任务和资源分配。

选项	描述
资源分配	打开显示甘特图的资源分配窗口，您可以在其中分配处理任务的资源。甘特图显示分配给当前选定元素的所有资源/任务。
资源历史	显示构建历史窗口，该窗口提供给定时期内所有项目管理事务的摘要，并带有用于测试、资源分配和维护对象的单独选项卡。
项目看板	打开存储库的默认看板图，可用于直观地定义和跟踪一系列工作项及其当前的开发阶段。
个人看板	在支持安全的共享模型环境中，这将打开一个个性化的看板图，可用于直观地跟踪与该用户特别相关的一系列元素。
甘视图	打开项目甘视图，它通过显示分配资源的开始和结束日期的可视化时间线来说明项目计划。
活动任务	在在项目中查找功能中打开活动任务搜索。这将返回当前设置为活动的任务集（完成百分比< 100）。
30 天总结	在在项目中查找功能中打开 30 天任务摘要搜索。这提供了过去 30 天内分配给每个资源的工作的简要摘要。

测试

测试"窗口组提供对测试和测试管理中使用的特征的访问。

选项	描述
测试概述	显示测试用例窗口，您可以在其中创建和管理模型元素的测试脚本。这支持单元、集成、场景、系统、验收和检查测试。
测试历史	打开构建历史窗口上的 测试"选项卡，该窗口提供在给定时运行跨模型运行的测试的项目管理摘要。
单元	在 测试用例"窗口中打开 单元"选项卡，您可以在其中为当前选定的元素创建和管理单元测试。
集成	在 测试用例"窗口中打开 集成"选项卡，您可以在其中为当前元素的集成测试创建和管理。
系统	在 Tests Cases 窗口中打开 无素系统"选项卡，您可以在其中创建和管理为当前选定的定义的系统测试。
验收	在 测试用例"窗口中打开 验收"选项卡，您可以在其中为当前选定的元素创建和管理验收测试。
设想	在 测试用例"窗口中打开 场景"选项卡，您可以在其中为当前选定的元素创建和管理场景测试。
检查	在 测试用例"窗口中打开 检查"选项卡，您可以在其中为当前选定的元素创建和管理检查测试。
最近的通行证	在在项目中查找功能中打开通过测试搜索。在项目中搜索具有 状态"值为 通过"的测试记录的元素。在 <Search Term> 中，您可以指定要搜索的时间段中的天数。
最近的失败	在在项目中查找功能中打开失败测试搜索。在项目中搜索具有 状态"值为 失败"的测试记录的元素。在 <Search Term> 中，您可以指定要搜索的时间段中的天数。

更改

更改"窗口组提供了对变更管理特征的快速参考，包括缺陷、维护、问题、变更和特征。

选项	描述
维护概览	打开维护窗口上的 维护概述"选项卡，该选项卡提供当前选定元素的特征、更改、问题和其他维护详细信息的摘要。
维护历史	打开构建历史窗口上的 维护"选项卡，该选项卡提供选定时间范围内特征、更改、问题和其他维护详细信息的摘要。这会定期更新模型更改。
特征	打开维护窗口上的 特征"选项卡，该选项卡提供特征列表和用于将新特征添

	加到当前选择的选项的元素。
修改	打开维护窗口上的 修改”选项卡。这提供了更改列表和选项以向当前选定的元素添加新更改。
文件	打开维护窗口上的 文档”选项卡，其中提供了为当前选定元素记录的文档列表。
问题	打开维护窗口上的 问题”选项卡。这提供了为当前选定元素记录的问题列表以及添加新问题的选项。
缺陷	打开维护窗口上的 缺陷”选项卡。这提供了为当前选定元素记录的缺陷列表，以及添加新缺陷的选项。
任务	打开维护窗口上的 任务”选项卡。这提供了为当前选定元素记录的任务列表，以及添加新任务的选项。

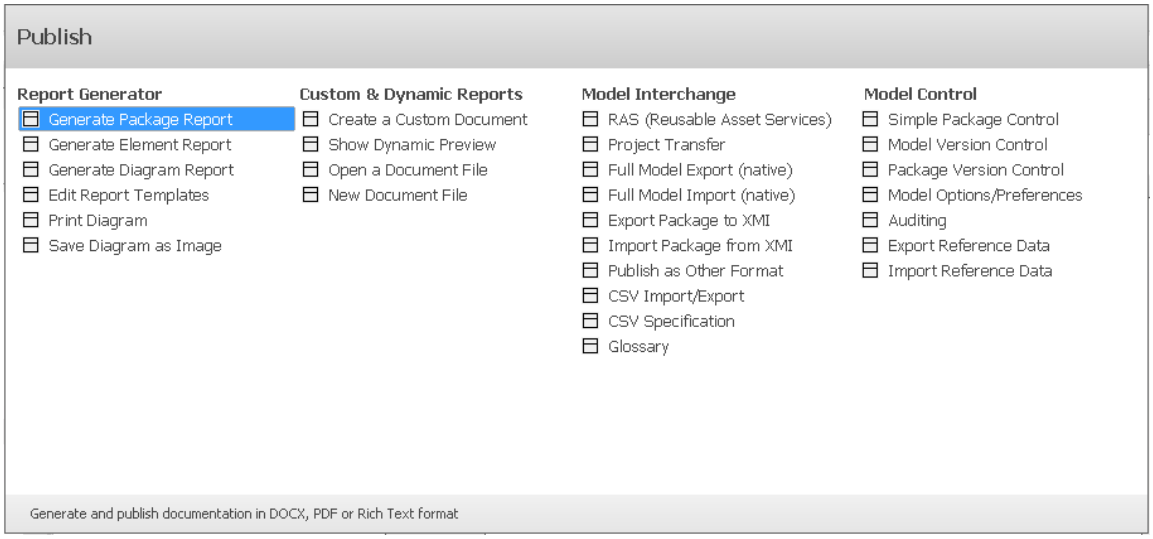
项目

项目工具”窗口提供对特征的访问，用于记录元素详细信息，例如决策、事件、工作量、风险和指标。问题和质量保证处于项目级别。

选项	描述
决定	对元素做出的决定或选择A记录。
事件	对元素采取的事件或动作A记录。
问题	项目问题是存储库或项目级别的问题记录，与更改区域中的元素问题不同。这些用于记录影响项目开发和交付的事件、事件和情况。
质量保证	质量保证报告或系统文档跨存储库提供有关测试、依赖关系、维护和资源的预定义报告。
风险	与元素相关的任何风险A记录。
指标	为元素测量A指标记录。
工作量	在元素上花费A精力清单。

发布窗口选择器

发布窗口选择器提供对便于发布和交换模型数据的命令的访问。



Publish 命令分为四组，如本主题的库表中所述。

报告生成器

报告生成器"命令聚焦模型数据的规范和生成报告，包括打印或保存模型图像。

选项	描述
生成包报告	使用此命令生成有关当前选定包的报告。 将显示 生成文档"窗口，使用当前包名作为默认输出文件名。此窗口用于选择报告模板、样式表和封面。它还允许您指定一系列过滤器和其他将影响生成的报告的选项。
生成元素报告	使用此命令生成有关当前选定元素或元素的报告。 将显示 生成文档"窗口。此窗口用于选择报告模板、样式表和封面。它还允许您指定一系列过滤器和其他将影响生成的报告的选项。
生成图表报告	使用此命令生成当前选择的包层次结构中的图表报告。 将显示 生成文档"窗口，默认选择系统模板 图表报告"。 图表Report"模板仅生成模型图的图像。 您可以使用 生成文档"窗口来选择不同的报告模板、样式表或封面。它还允许您指定一系列过滤器和其他将影响生成的报告的选项。当前包名用作默认输出文件名。
编辑报告模板	此命令打开文档模板设计窗口。 文档模板设计师用于创建和编辑报告模板，这些模板定义： • 要报告的模型组件 • 要提取的每个组件的信息和 • 报告的样式和布局 它还可用于设计样式表、封面页和目录表。

打印图表	为当前打开的图表显示 打印"窗口。 使用窗口选择打印机设备，设置打印机属性并指定打印份数。 点击 确定"打印图表。
图表为图像	创建当前打开的图表的图像并将该图像保存到您选择的文件中。

自定义和动态报告

自定义和动态报告"命令组允许您在Enterprise Architect的文档编辑器窗口中创建和查看文档。

选项	描述
创建自定义文档	显示 创建自定义文档"窗口，在 创建自定义文档"中工件当前选定的包。 自定义文档提供了一种方法来包含从浏览器窗口拖入文档的动态内容，包括包、图表、元素和特征。每次打开文档时，内容都会从您包含的模型对象和模板说明中动态刷新。
显示动态预览	打开 动态文档视图"窗口。 主工作区中的 动态文档"视图可帮助您立即在选定元素上生成文档，使用一系列模板中的一个立即以最合适的结构和格式显示您需要的信息。该文档可以打印，但不以电子方式存储 - 每当您选择视图和更改模板时，它都会为当前元素动态生成。您不能在视图中编辑文档内容。
打开一个文档文件	在Enterprise Architect的代码或文档编辑器窗口中打开从文件系统中选择的文档。
新建文档文件	打开一个可以保存到文件系统的新的空文档。（此文档未保存在Enterprise Architect模型中。） 将显示 文档编辑器"窗口和 文档编辑"功能区，并在编辑器窗口中打开新文档进行编辑。 保存文档时，会显示一个 文件选择器"对话框，允许您指定文件名和文件夹以在文件系统上创建新文件。

立交模型

模型交换"命令列表提供了从功能文件导出和导入模型数据的功能，以支持与其他Enterprise Architect项目和其他建模工具共享模型。

选项	描述
RAS（可重用资产服务）	可重用资产RAS）为建模者或下载重用模型提供了一种方便的机制，并为可分发项目服务模型（服务模型）提供了基线。共享存储库可通过专业云服务器连接访问，分布式团队可以访问它。
项目转移	项目数据传输特征支持将完整的数据集从一个存储库传输到另一个存储库，作为覆盖过程。它支持以下类型的传输： • A存储库到 DBMS 存储库

	• 现有项目文件A DBMS 存储库 • A DBMS 存储库到另一个 DBMS 存储库 • A存储库到文件存储库
全模型导出(native)	完整模型导出（原生）选项通过将当前项目导出为原生 XML 来提供项目传输。导出过程会生成多个 Native XML 文件，代表项目的数据。然后可以使用完整模型导入(Native) 选项将其导入到另一个存储库。
全模型导入（原生）	Full导入(native)选项导入一组由Full模型模型(导出)选项生成的Native XML文件。
导出包to XMI	此选项用于将包树从您的模型导出为多种 XMI（基于 XML）或本机格式之一的文件。导出的文件包含执行企业架构师到企业建筑师传输所需的所有信息，以及导出到其他建模工具的选项。
从 XMI导入包	此命令用于从包含 XMI 格式模型信息的 XML 文件中导入包或包层次结构。该文件将通过从Enterprise Architect或其他兼容的建模工具导出来创建。 新包将作为当前选定包的子项导入。
发布为其它格式	显示发布模型包窗口，该窗口允许您将选定的包导出为多种 XML 格式之一的文件。可用格式允许用户将文件导入其他建模工具。
导入/导出	此命令显示 CSV导入/导出窗口。 在Enterprise Architect中，您可以在逗号分隔值 (CSV) 文本文件中导入和导出元素信息。 CSV导入/导出窗口用于选择 CSV 规范，该规范定义将导出的内容（哪些元素属性）以及导出到或从中导入的文件。
CSV 规范	此命令显示 CSV导入/导出规范窗口，您可以使用该窗口定义 CSV 导入/导出规范。 该规范定义了： • 电子表格中的字段按导入或导出的顺序排列 • 源或目标文件名（可选）和 • 列之间的分隔符
词汇表	打开项目词汇视图。 模型或项目词汇表包含项目定义的术语列表。项目词汇视图提供了用于审阅已为模型定义的不同类型的术语的选项。

模型控件

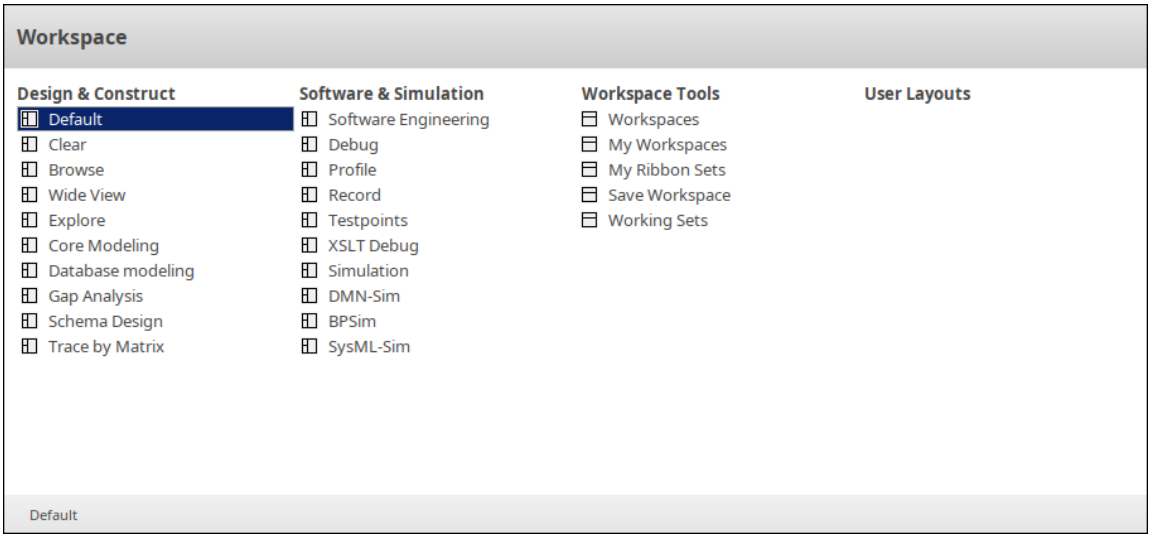
模型控件”命令　模型数据的变更管理有关，包括版本控制配置和审计版本。

选项	描述
简单包控件	显示 包控件选项”对话框。 为了将包以 Native/XMI 格式保存并加载到命名文件，您使用 为了配置包控件选项”对话框将包标记为受控制并设置一些选项。这些选项包括设置要保存到/加载的文件名、要导入和导出的 Native/XMI 的类型，以及是否在批处理中导出和/或导入 Native/XMI。

模型版本控制	显示 版本控制设置"对话框。 要在您的模型上设置版本控制配置，您需要定义一些设置来控制您的状态如何与您的版本控制系统模型通信。您可以使用 版本控制设置"对话框定义这些设置。
包版本控制	显示 包控件选项"对话框。 一旦您的版本控制应用程序设置好并且您有版本控制配置，您可以使用 包控件选项"对话框将单个包放置在您的模型下的版本控制中。要在版本控制下放一个包，你： ● 将包标记为受控包 ● 指定版本控制配置来控制它和 ● 将 XMI 文件与包关联
模型选项/首选项	打开 管理模型选项"对话框以配置许多基于模型或项目的选项，涵盖 Enterprise Architect特征。这些包括： ● 常规选项 ● 基线存储配置 ● 云管理 ● 翻译配置 ● 协作项目合作 ● 状态锁的审阅 ● 源代码工程设置
审计	打开审计视图，其中包括审计配置和审计历史视图。审计记录模型更改，包括更改发生的时间和更改人。它记录对包、元素、特征、连接器和图表的更改，详细说明这些项目的创建、修改和删除。
导出参考	打开 导出参考"对话框。参考包括属性和基值的元信息，以及选项配置、文档模板、工具特征等。您可以方便地将模型参考数据的全部或特定部分导出为 .XML 文件，以便与其他存储库进行交换。
导入参考	打开 导入参考"对话框，将元信息从另一个模型或当前模型模型

工作空间窗口选择器

工作空间窗口选择器提供对应用各种预定义工作空间布局的命令的访问。每个布局名称都是一个命令，当您单击它时，它会打开并排列各种窗口，以促进手头任务工作流程的方式定位、分组和调整大小。



工作区命令分为四组，如本主题的库表中所述。

设计与构建

这组命令提供了对为一般建模任务以及一些特定任务（例如数据库建模或设计 XML 模式）量身定制的工作区布局的访问。

选项	描述
默认	应用 默认”工作区布局，这是一系列一般建模任务的良好起点。 显示这些窗口： • 主要工作区（用于图表） • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 属性和注记windows
清除	应用 清除”工作区布局。这通过关闭所有 停靠”窗口来清除桌面。然后，您可以打开所需的特定窗口。 在此布局中，只有菜单功能区和主工作区可见。
浏览	应用 浏览”工作区布局，专为浏览模型及其元素属性而设计。 显示这些窗口： • 主要工作区 • 浏览器、检验员和焦点窗口组合在一起
广阔视图	应用 宽视图”工作区布局。 这是布局整个应用程序桌面宽度的主要工作区域。其它打开的窗口是 自动隐藏的”。 显示这些窗口： • 主要工作区

	• 浏览器和检验员窗口组合在一起（ 自动隐藏"到左侧） • 属性和注记窗口（ 自动隐藏"到右侧）
探索	应用布局的 探索"工作布局，用于 探索"您的模型的特征。 显示这些窗口： • 主要工作区 • 浏览器、检验员和焦点窗口组合在一起 • 责任和维护窗口组合在一起 • 摘要窗口 • 讨论和审阅和聊天和邮件窗口组合在一起
核心建模	应用 核心建模"工作区布局，以在执行核心建模任务时使用。 显示这些窗口： • 主要工作区 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 属性和注记窗口组合在一起 • 平移和缩放、布局工具和过滤器和图层窗口组合在一起
数据库建模	应用 数据库建模"工作空间布局，以在执行数据库建模任务时使用。 显示这些窗口： • 数据库窗口，占据主工作区 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 属性和注记windows
分析间隙	应用 间隙分析"工作区布局，以便在执行间隙分析时使用。 显示这些窗口： • 差距分析矩阵，占据主要工作区域 • 组合在一起的浏览器和检验员窗口（左侧） • 属性窗口（也在左侧）
架构设计	应用 架构设计"工作区布局，用于对架构设计进行建模。 显示这些窗口： • Schema 编辑器，占据主要工作区 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 属性和注记windows
由矩阵跟踪	应用'跟踪矩阵'工作空间布局，它使用关系矩阵来跟踪模型元素之间的关系。 显示这些窗口： • 关系矩阵，占据主要工作区域 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 属性和注记windows

软件与仿真

这组命令提供对专为在软件工程和模型模拟中执行特定任务而定制的工作空间布局的访问。

选项	描述
软件工程	应用 软件工程”工作区布局，以在执行一般软件工程任务时使用。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器、检验员和执行分析器作为标签组合在一起的窗口 ● 特征窗口 (包含特征页面，例如属性、操作和接收) ● 属性和注记windows
调试	应用 调试”工作区布局，用于调试软件。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器、检验员和执行分析器窗口组合在一起 ● 断点和标记、手表、模块和内存查看器窗口组合在一起 ● 调试，本地和调用堆栈窗口组合在一起
配置文件	应用 配置文件”工作区布局，供配置软件时使用。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器和执行分析器窗口组合在一起 ● 配置文件窗口
记录	应用 记录”工作区布局，以便在记录程序执行时使用。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器和执行分析器窗口组合在一起 ● 记录和分析窗口
测试点	应用 测试点”工作区布局。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器和执行分析器窗口组合在一起 ● 测试点窗口
XSLT调试	应用 XSLT”工作区布局，以便在调试 XSLT 时使用。 显示这些窗口： ● XSLT调试器在主工作区打开窗口 ● 浏览器和执行分析器窗口组合在一起 ● 屏幕底部的系统输出窗口
仿真	应用 仿真”工作区布局，以在运行模拟时使用。 显示这些窗口： ● 主要工作区 ● 浏览器、检验员和执行分析器窗口组合在一起 ● 仿真仿真事件

	• 本地窗口和调用堆栈窗口
DMN模拟	应用 ĎMN-Sim”工作区布局，用于创建或运行 DMN 模拟。 显示这些窗口： • 主要工作区 • 浏览器、检验员和执行分析器窗口组合在一起 • DMN仿真和DMN 表达式窗口
BPSim	应用 布局”工作区布局，以便在使用业务流程模拟时使用。 显示这些窗口： • 主要工作区 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 图表工具箱 • 属性窗口 • 配置 BPSim窗口
SysML-Sim	应用 SysML-Sim' 工作区布局，以在使用 SysML 模拟时使用。 显示这些窗口： • 主工作区的配置SysML仿真窗口 • 浏览器和检验员窗口组合在一起 • 图表工具箱 • 属性窗口 • 系统输出窗口

工作空间工具

此列表中的命令提供对功能定义和管理工作区、菜单功能区和工作集的功能的访问。

选项	描述
工作空间	显示 工作空间布局”窗口的 工作空间”标签。 此窗口允许您从一系列预定义的工作区布局中进行选择并应用其中一个，以便应用程序桌面显示一组特定的窗口和工具栏，以促进某些建模活动的方式排列。
我的工作空间	在 工作空间布局”窗口中打开 我的工作空间”选项卡，使您能够选择、创建和维护您使用的工作空间，作为组织适合您工作领域的所有工具的一种方式。
我的功能区集	打开 工作空间布局”窗口的 我的功能区设置”选项卡。 此选项卡允许您在功能区和功能区中的面板上设置过滤器，以便仅对您使用的核心特征提供更清晰的聚焦，并消除您工作领域之外的任何分散注意力的特征。
节省工作空间	将当前的工作空间布局保存为新的定制工作空间。
工作集	打开 焦点”窗口的 工作集”选项卡。这些工作集是您希望在Enterprise Architect中打开的内容的已保存支出。工作集可以手动创建或捕获您当前的

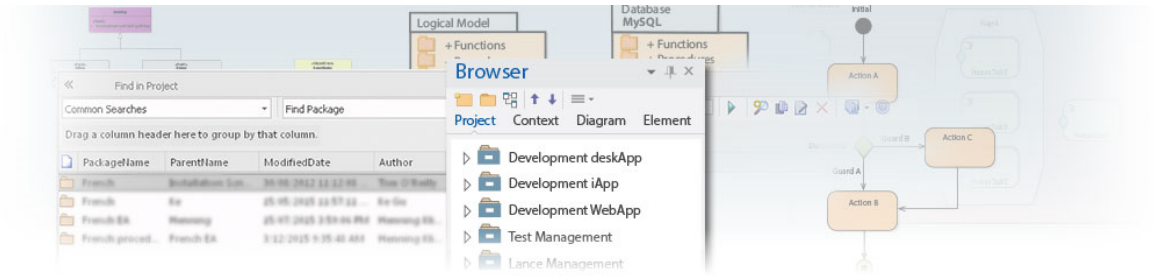
	工作环境。

用户布局

用户布局列表显示您自己创建的工作区布局的列表。

选项	描述
<空>	在您定义并保存您自己的一些工作区布局之前，此列表保持为空。

导航模型



Enterprise Architect将有价值的组织信息存储在存储库中，随着时间的推移，这些存储库会变得很大，并且通常会包含数千个元素和连接器。能够在存储库中定位实体至关重要， Enterprise Architect为此提供了一组丰富的特征。

浏览器窗口提供存储库元素、特征和图表的分层视图；了解不同级别的包层次结构，以及更详细的图表和元素内容列表，将帮助您浏览存储库并钻入和跳出包，找到您要查找的内容。还有一些包和资源浏览器可以帮助您在存储库中查找项目。

导航A导航器工具栏帮助您使用文本面包屑控件在存储库中导航包的层次结构，向您显示当前包位置。

随着模型变得越来越大，使用灵活的模型搜索函数可以轻松找到满足定义标准的实体或一组实体。有大量的内置搜索，但可以创建的搜索没有限制，即使是新手用户也可以定义有用且省时的搜索。

格式良好的模型中的元素是使用创建元素图的关系来表达的。遍历此图的能力通常称为可追溯性， Enterprise Architect具有一系列特征，例如可追溯性窗口，可以轻松地可视化此互连元素的图，从而使存储库栩栩如生。

功能

功能
使用浏览器窗口和包浏览器来导航和探索您的模型
模型视图如何为模型提供不同的视角和 切入点”
在 焦点”窗口中关注具有特定特征的对象
检查检验员窗口中的各个元素
使用模型搜索工具和自定义查询查找元素和关系
可追溯性工具，以帮助跟踪完整性、依赖关系以及其他行为和结构
使用图表List 或包浏览器以传统的基于列表的方式查看模型元素
使用关系矩阵来了解和跟踪电子表格视图中模型元素之间的关系
使用图表突出显示图表中的信息
使用可追溯性窗口探索模型依赖关系
寻找元素关系并与之合作

探索你的模型

导航是探索存储库的分层内容的能力，使用树视图窗口，例如 详细信息”选项卡，包浏览器和可检验员可追溯性窗口，以及列表视图窗口，例如作为包和图表列表。还有许多其他视图可以帮助您浏览存储在存储库中的内容，例如用于探索元素如何随时间影响的甘图表图，以及列出资产的浏览器窗口的 资源”选项卡，例如模板、模式和矩阵。导航员工具栏还显示包层次结构的面包屑视图。当您熟悉存储库的结构时，这些特征特别有用，但您也可以使用方便的搜索特征来查找单个对象。

工具

工具
浏览器窗口，用于探索和导航模型的主界面元素
包浏览器- 选定包中元素的表格、可编辑视图，可以显示在主工作区中。
图表- 选定图表中元素的表格，可编辑视图，可以显示在主工作区中
模型视图为您的模型提供不同的视角和 切入点”
图形**图表**A演示文稿中显示了许多相关图表，用于说明和比较您的模型的特征。
平移和缩放窗口可帮助您浏览非常大的图表。
摘要窗口显示当前选定的一般属性的简短只读摘要： • 元素（包括包） • 属性 • 手术 • 测试 • 维护项目 • 资源

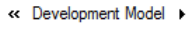
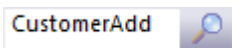
导航器工具栏

导航员工具栏识别您当前工作的包或图表的位置，并提供将聚焦更改为包的分支的另一个级别、对包进行相关操作以及在模型中定位其他包的选项。

访问

功能区	探索>门户>窗口>探索>导航员 >开始> 所有窗口>设计> 导航

导航器工具栏选项

图标/选项	行动
	单击此图标可将位置路径向上移动一级，到达当前包的父包。子包从路径中清除。
	单击此图标可将包的位置路径向下移动一层，移至先前在此工作会话中打开的子包。如果当前包的子包没有打开，则图标不可用。
	显示当前包所在的分支节点的 面包屑路径”。您可以继续扩展 面包屑”路径以显示当前包中包含的子包的一个分支。 包路径左侧A双 V 形 (<<) 表示您已将包分支探索到当前包下方的几个级别，并且它在左侧看不见。单击 V 形再次显示当前包。 当您单击路径中的最后一个包时，将显示其子包和图表的列表，您可以从中选择路径的下一个object 。如果单击图表，图表会在 图表”图表视图中打开。列出的图包括所选包和该包中元素的子图。元素的子图的名称以父元素名称开头。 如果单击展开的路径节点，则子节点将关闭并从路径中清除。 当您选择一个包或图表时，浏览器窗口中的该分支会展开，并且您选择的包或图表会突出显示。这也为您打开以在包上工作的任何工具和实用程序设置了上下文。
	在此字段中，键入包的名称并单击图标，在模型中的任何位置找到该包，直接使用模型搜索功能。
	单击此图标返回聚焦到首页。
	单击此图标可以显示一组按钮，每个按钮都可以调用一项任务或过程，您可以使用当前包作为聚焦或目标来执行这些任务或过程。 这些任务包括： ● 在 查找包窗口的精简、仅限包的层次结构中突出显示包

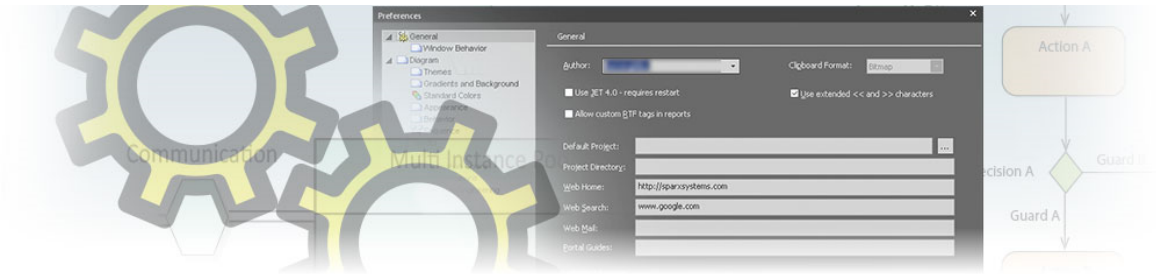
	• 在包浏览器视图中显示包内容 • 在规范管理器中显示包内容 • 使用模型构建器将模型包添加到当前包中 • 向当前包中添加新的子包 • 将新图表添加到当前包 • 使用模型搜索来定位包中的文本string • 使用文件搜索来定位与当前包关联的文件 • 访问门户视图，您可以通过它对包执行各种其他操作

导航器工具栏上下文菜单

如果您在时间菜单显示的 面包屑路径"中右键单击一个包，上下文提供许多用于查看所选包的选项。

选项	行动
规范管理器	打开规范管理器以显示所选包中包含的元素层次结构。
显示甘图表图	打开项目图表特图的元素视图，显示包中已分配资源的元素。
显示内容	打开包浏览器，显示选中包的内容
去包	打开 查找包"对话框并查看所选包审阅的包层次结构。
添加模型	打开模型生成器对话框，并使用它在所选包下创建模型。
添加包	打开 新包"对话框并使用它来将子包添加到选定的包中。
添加图表	打开 New图表"对话框并在选定的包下创建一个新的子图。
复制路径	将包路径复制到剪贴板。然后，您可以将路径粘贴到模型邮件文件、团队图书馆帖子或模型中的其他文本中，作为对包的参考。 您也可以通过右键单击浏览器窗口中的包并选择 复制/粘贴|"来捕获包路径。Copy节点到剪贴板'选项。
转到路径	打开 选择包"对话框。类型或粘贴到 路径"字段中您要遵循的包路径。 • 如果键入，请使用句点 (.) 作为路径中包名之间的分隔符；例如：BusinessProcedures.Accounting.Recoveries.Bad Debt进程 • 如果粘贴，您可以从通过模型中的任何通信功能发布的消息中复制路径，或直接从模型本身复制路径（请参阅复制路径） 点击确定按钮。 '导航员'路径字段被更新，并且您打开的任何包内容显示都会刷新为路径末尾的包内容。

用户偏好



Enterprise Architect具有广泛的默认设置，用于控制应用程序如何在您的工作站上运行和呈现模型结构和元素。您可以自定义这些设置来定义系统的首选行为。大多数设置都存储在您的注册表中，并且仅供您在打开的任何模型上使用。对于联网的工作场所，可以将注册表设置复制到您log的任何网络工作站。否则，设置只控制您在当前机器上登录下的操作。

在 首选项"对话框的多个页面上，这些设置根据它们对特定功能区域的操作进行分组。

访问

功能区	开始>外观>偏好>偏好
键盘快捷键	Ctrl+F9

选项组

组/页	行动
常规选项	控件作为一个整体的系统行为。 您还可以使用 管理模型选项"对话框定义特定于模型的选项（例如为元素定义的共享文件的默认目录名称）。
窗口行为	设置确定可停靠窗口如何在系统中显示的本地选项。
图表（新的图表默认值）	设置您创建的所有图表的一般属性。
-图表- 主题	为您打开的所有图表创建和应用显示主题。
-图表和背景	选择要应用于所有图表的背景类型，单色或平铺图像，以及要应用于图表上所有元素的填充颜色。您还可以为图表背景、元素填充或两者设置颜色渐变。
图表- 标准颜色	设置系统中对象和属性的显示颜色和背景颜色。
图表外观	控件如何在图表上显示元素
图表行为	控件如何响应其上的操作。

-图表序列(图表显示)	控件序列图的外观和行为。
对象（显示）	配置在图表上创建的元素的属性和行为。
链接（连接器显示）	定义图表上连接器的创建、行为和表示法。
通讯颜色（通讯消息的）	设置您在通讯图中创建的消息的颜色。
XML 规范	配置使用 XML 的设置。
源代码工程	当您从模型生成代码时，通常设置一般于所有语言的用户特定选项 您还可以使用 管理模型选项"对话框定义特定于模型的选项（例如生成代码的默认语言）。
代码编辑器	系统内部编辑器和 DDL 脚本的默认编辑器的配置选项。
属性/操作	设置对属性和操作的系统操作。
代码语言规范	定义系统在生成代码时如何处理特定语言，设置用户特定的变量，例如默认源目录。 您还可以使用 模型"对话框定义特定于模型的选项（例如在生成所选语言的代码时应用的默认文件扩展名）。

常规选项

您可以控制打开项目时系统的行为方式，包括设置项目引用的家目录和网页。
 常规”页面有一个子 窗口行为”页面，用于定义可停靠窗口在系统上的显示方式。

访问

功能区	开始>外观>偏好>偏好>一般
键盘快捷键	Ctrl+F9 |一般的

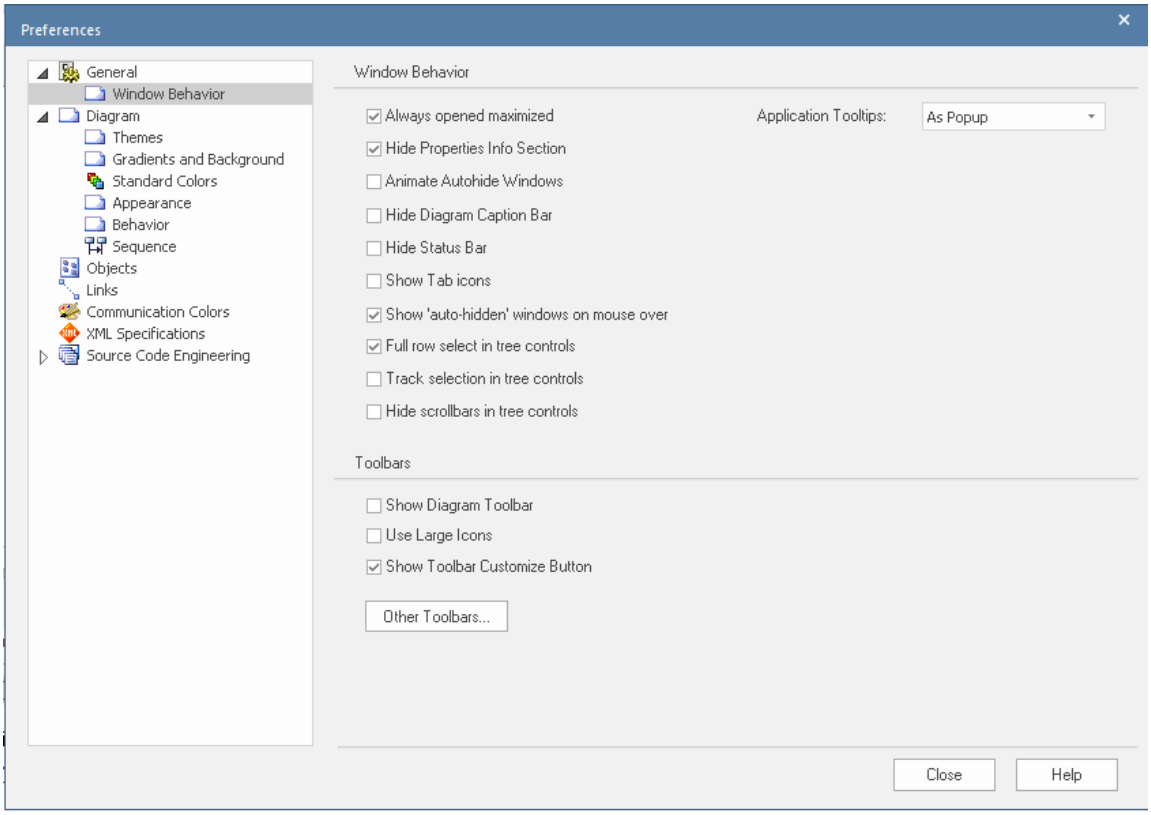
控件系统行为

字段/按钮	行动
作者	默认为您的窗口用户名。当您创建新元素和图表时，此值将应用于 作者”字段。或者，输入新的作者姓名，或单击下拉箭头并从列表中选择一个名称（其中包含在 人员”对话框的 项目作者”页面上定义的名称）。 启用用户安全后，此字段将填充您在 管理用户”对话框中定义的名字姓氏，并且只能在此处进行修改，不能在 首选项”对话框的 常规”页面上进行修改。
剪贴板格式	单击下拉箭头并选择将图像保存到 Microsoft窗口剪贴板的图形格式；元文件有最好的细节。
默认项目	在启动Enterprise Architect时键入要打开的项目的文件路径和文件名，或者单击 ... 按钮并浏览该项目。
项目目录	类型在您创建的Enterprise Architect项目文件的默认目录位置中。
门户指南	当您从用户指南门户选择 PDF用户指南时，系统会从Sparx Systems网站下载文件。如果您已将用户指南存储在其他位置，请输入本地目录路径或将文件移动到的网站的 URL。
确认删除	复选框默认选中以在删除模型组件时显示确认提示。 如果您是经验丰富的用户并已采取其他措施来识别意外删除并从意外删除中恢复，请仅清除此复选框以绕过提示。
自由排序	选中该复选框以允许您在浏览器窗口中手动重新组织包内的元素，而不管元素类型如何。
显示构造型	该复选框默认选中以将元素和特征刻板印象名称显示为浏览器窗口中object名称的一部分。 取消选中该复选框以隐藏构造型名称。

排序图表以上包	此复选框控制浏览器窗口是在父包内的子包上方还是下方显示图表。 该复选框默认为取消选中，将图表放置在包下方。选中复选框以在包上方显示图表。

窗口行为

您可以使用 首选项”对话框的 窗口行为”页面来设置本地选项，这些选项决定可停靠窗口在您的系统上的显示方式，以及哪些工具栏立即可用。



访问

功能区	开始>外观> 偏好> 偏好> 通用>行为
键盘快捷键	Ctrl+F9 |一般 |窗口行为

主窗口

从此处列出的选项中进行选择。

字段	描述
始终最大化打开	该复选框默认选中以将Enterprise Architect设置为在启动时在全屏（最大化）窗口中打开。 取消选中复选框以将Enterprise Architect设置为在较小的窗口中打开。
隐藏图表标题栏	图表标题栏通常显示在图表的顶部或底部。如果您愿意，请选中此复选框以隐藏标题栏。

隐藏状态栏	状态栏通常显示在Enterprise Architect工作区的底部。它显示有关当前操作和某些关键设置的信息，并提供一个 "缩放栏"来调整您查看的图表的比例。如果您希望隐藏状态栏，请选中该复选框。 您还可以通过右键单击状态栏并取消选择任何或所有选项来隐藏状态栏显示的信息部分： • <选中蓝图名称>（隐藏当前选中的蓝图的名称） • 缩放滑块 • 状态指标

树控件

全行选择	在显示模型元素层次结构的窗口中 - 例如浏览器窗口 - 单击一个项目会突出显示选择。选择 "全行选择"复选框会使突出显示延伸到整个窗口的宽度。取消选中该复选框会将突出显示限制为object名称。
曲目选择	选中此复选框时，将光标移到层次结构窗口（例如浏览器窗口）中的项目上会导致元素名称下方显示下划线，指示该项目具有聚焦并且可以选择。如果您取消选中该复选框，则列出的项目没有下划线并且没有聚焦，直到它们被明确单击。
隐藏滚动条	选中此复选框可隐藏列出模型分层内容的窗口中的垂直和水平滚动条，例如浏览器窗口。清除复选框以允许显示滚动条。

工具栏

显示图表工具栏	在每个打开的图表的顶部显示图表。取消选中此复选框以隐藏每个图表上的工具栏。
使用大图标	选择以 32x32 像素显示工具栏上的所有图标。取消选择以 16x16 像素显示图标。
显示工具栏自定义按钮	每个工具栏的末端都可以有一个向下箭头按钮，使您能够自定义工具栏选项。此复选框默认选中以显示向下箭头按钮；如果您愿意，取消选中复选框以隐藏按钮。
其它工具栏	单击此按钮可显示 "工具栏定制化"对话框，可让您快速显示和隐藏特定工具栏。

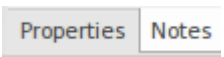
自动隐藏

Animate自动隐藏窗口	如果您使用的是自动隐藏的窗口，当您将光标移到窗口选项卡上时，它们只会出现在工作区中。 当您将光标放在窗口选项卡上时，选中此复选框可将窗口滑出到工作区中。
在鼠标悬停时显示 "自动隐藏"窗口	当您使用鼠标将光标拖到窗口的选项卡上时，复选框默认为选中以显示隐藏的窗口。当您将光标移出窗口时，它不再显示。 如果取消选中该复选框，则必须左键单击窗口的选项卡以显示该窗口。

协作

发表聊天和讨论使用	单击下拉箭头并选择要用于发布和保存在 "聊天和邮件"窗口的 "聊天"选项卡以及 "讨论和邮件"窗口的 "讨论"和 "审阅"选项卡中创建的消息的键审阅窗口。 选项是 "返回"和 "Ctrl+Return"。您未选择的任何键都可用于在键入文本时移动到新行的开头。

其它

隐藏属性信息部分	该复选框默认选中以隐藏各种显示底部的属性信息栏，例如属性窗口和 "属性"对话框。 取消选中复选框以显示信息栏。
显示选项卡图标	选中此复选框可在每个停靠窗口的名称选项卡上显示一个代表图标。 取消选中复选框以隐藏这些图标。 
应用工具提示	当您将鼠标悬停在功能区或工具栏选项上，或者它们的子菜单中的选项上时， Enterprise Architect会显示一个工具提示来函数该选项的功能。 您可以使用此下拉列表选择是在屏幕底部状态栏的左端显示工具提示，还是在选项附近弹出消息。您还可以选择第三个选项来禁用工具提示的显示。

图表选项

为了保持图表中对象的格式、布局和可见性的一致性，您可以定义一些默认设置以应用于您显示的所有图表，无论您是创建它们还是查看它们。您可以在图表的 属性"对话框中更改或反转您对单个图表的视图（无论是您创建它们还是其他用户创建它们）的许多默认设置。

访问

功能区	开始>外观> 偏好设置 > 偏好设置 >图表
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表

控件图表

字段/按钮	行动
默认页面大小	显示（在字段名称下方）图表的默认页面大小。 您可以使用 页面设置"按钮设置默认页面大小。
页面设置	单击此按钮可为您创建的图表定义页面尺寸。 将显示 页面设置"对话框，您可以在其中设置页面大小、方向、打印机纸盘和页边距。
带边框打印	选中复选框以将默认设置为在您创建的所有图表上打印边框。
景观	此复选框由 页面设置"对话框控制。选中后，您创建的任何图表都默认以横向打印。
显示公共特征 显示受保护特征 显示私人特征	选择任何或所有复选框以在您创建的图表上自动显示具有公共、受保护和/或私有范围的类特征。
显示图表注记	默认情况下，选中复选框以在您创建的任何新图表的左上角显示图表详细信息（名称、父包、版本和作者）。 选中此复选框将在新图表的图表 属性"对话框中设置 显示图表详细信息"复选框。
使用不透明图表标签	选择任何或所有复选框以指定图表的哪些再现应具有不透明的图表标签； 屏幕"和 打印"最常适用。 不透明标签是一个连接器或元素标签，当标签与连接器线或边框重叠时，隐藏线而不是允许它通过标签文本显示。
禁用完全作用域的object名称	选中此复选框可禁用对所有图表中的元素使用完全范围的object名称。 范围object名称A格式为 MyClasses::foo，其中 :: 字符表示类在另一个命名空间中。

	此选项自动取消选择所有新图表中的 显示命名空间”选项并隐藏每个元素元素的 命名空间::名称”，但不隐藏 (来自 命名空间”)标签。 或者，可以通过图表的显示选项为特定图表禁用完全范围的object名称。
允许更改创建日期	选中此复选框以允许您通过图表的 属性”对话框更改任何图表上的图表创建日期。
缩放至最佳比例	选中此复选框可调整您打开的所有图表的大小以整齐地适合显示器屏幕。
使用鼠标中键自动平移	选中此复选框以使用鼠标中键打开自动平移。在这种情况下，当您按住鼠标中键时，会显示一个黑色的指南针图标，并且当您将光标从该图标上移开时，图表会朝该方向滚动。 如果取消选中该复选框，则当您按住鼠标中键时，会显示一个白色的罗盘图标，并且当您移动此图标时，整个图表会随着它在屏幕上或上下移动。
启用连接器换行	默认为选中，以便实线连接器在您打开的所有图表上交叉时显示 箍”图标或 跳跃”。 取消选择以禁用跳线，以便连接器简单地交叉，交叉点处没有 箍”图标。
自动重新加载更改图表	选中此复选框可重新加载您已打开且在过去 60 秒内已由其他用户更新和保存的任何图表。如果您选择了此选项并且有人更改了您打开的图表，则： • 当您返回该选项卡时，任何当前不可见的打开图表(在另一个选项卡中)都会刷新 • 您正在查看的没有未保存更改的打开图表将刷新 • 您正在更新但尚未保存A图表不会重新加载，但会在您选择保存更改时显示一条消息，提示您选择用您的更改覆盖其他用户的更改或重新加载图表并覆盖您的更改 这个选项也可以从 设计>图表>选项”图标中获得。
将保存的位图缩放到	您可以使用 发布>图表图像>保存>保存到文件”功能区选项将图表图像保存到文件中，适合在已发布的作品中使用。此选项提示您指定文件位置和文件格式。如果您选择以位图格式保存文件，图像将缩放为默认值 137%。 如果您喜欢使用不同的比例，请单击下拉箭头并选择介于 100% 和 400% 之间的其他设置值之一。 (您还可以使用 'Publish > Figure图像> Save >图表' 功能区选项更改将图表图像保存到文件的比例百分比)。 以位图以外的格式保存的图像不会被缩放。
将比例应用于剪贴板	您还可以使用 发布>图表图像>保存>以位图或元文件格式(在 选项”对话框的 常规”页面上的 剪贴板格式”字段中设置)保存图表图像到剪贴板。保存到剪贴板的功能区选项。 如果您已将格式设置为 位图”，则可以通过选中此复选框将图像保存到剪贴板，其缩放比例与保存到文件设置的百分比相同。粘贴到文档中时，图表会保留其原始大小，从而提高文档打开、滚动、打印、保存到数据库或导出为 PDF 时的处理性能。 您无法缩放元文件图像。
图像内存限制	当您为文档或 Web 报告生成图像或将图像保存到文件时，存储此图像的内存限制默认为 48 MB。如果图像超出此限制，系统将开始按比例缩小图像。 您可以单击下拉箭头并为图表的图像文件选择较低或较高的内存限制。低内存设置意味着系统会更快地缩放图像A
图表框架	单击任何或所有复选框以指定哪些已保存的图表图像将自动在其周围包含图表框架 - 那些保存到磁盘的那些、那些打印出来的和/或那些保存到默认系统

	剪贴板的那些。 图表框架是图表图像周围带有标签A轮廓，提供边框和参考。 A SysML内部块图可以有自己的图框；如果选择显示该框架，则图表将忽略这些图表选项。 这些图表框架与图框元素不同，当您将图表从浏览器窗口拖动到另一个图表时，您可以在其中包含图表图像或参考。
工具提示	此面板定义当光标滚动到您打开的图表上的元素上或图表本身的背景上时显示的工具提示的内容。要显示工具提示，必须在模型中任何图表的属性窗口中选中 使用信息提示（全局）”复选框。 对于要作为工具提示的一部分显示的每项信息，请选中它对应的复选框。 如果选择 注记”复选框，请考虑 最大字符”值是否适合表示元素 注记”字段的文本。 “Max Characters”字段定义了工具提示中包含的注记文本的最大字符数；如果您想显示更少或更多的文本，请相应地重置字符限制。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 首选项”对话框。

图表主题选项

可以将主题应用于您在工作站上显示的项目中的所有图表；也就是说，当您在图形视图中显示图表及其内容时，它们的显示图表视图。通过使用主题，您可以应用特定的、一致的颜色、字体、渐变、线条粗细和背景图像（平铺）。每种设计都有助于以更明亮的颜色、更好的对比度和时尚的新设计使您的图表栩栩如生。当您选择一个主题时，外观设置会立即应用于您打开的任何图表。 Enterprise Architect包括许多基本的内置主题，它们对广泛的用户很有用，并且是主题如何增强您打开的图表的好例子。

您还可以创建自己的主题，捕获您当前在 首选项”对话框中定义的一组颜色、文本字体、线条粗细和/或渐变属性，位于：

- 渐变和背景”页面
- 标准颜色”页面
- 外观”页面，以及
- 链接”页面

您可以从 首选项”对话框页面中为要包括或排除的每组属性选择或取消选择一个复选框。

访问

在 首选项”对话框中，选择 图表> 主题”页面。

功能区	开始>外观>偏好>偏好>图表>主题
键盘快捷键	Ctrl+F9

配置和图表的配置元素

选项	行动
名称	单击下拉箭头并选择您想要的主题： • 应用为图表的默认外观 • 编辑（用户定义的主题） • 使用作为新用户定义主题的基础，或 • 删除（自定义主题）
字体	选中复选框以包含 首选项”对话框的 外观”页面中的 用户Font Face”和 Font Size”设置（单击 外观”页面上的 配置元素默认字体”按钮以设置这些字段）。 取消选中该复选框以保留应用于图表的先前字体。
颜色	选中该复选框以包括在 渐变和背景”页面和 标准颜色”页面上定义的元素、连接器和图表颜色。 取消选中该复选框以保留应用于图表的前一组颜色。
线的粗细	选中复选框以包含 外观”页面中的 默认元素边框宽度”，以及 首选项”对话框的 链接”页面中的 笔宽度”（用于连接线粗细）。 取消选中该复选框以保留应用于图表的前一组线宽。

坡度	选中复选框以应用 显示纸张颜色的渐变填充"复选框（将颜色渐变应用于您显示的图表的背景颜色）和 渐变和"上的 元素的渐变填充方向"字段的设置 首选项"对话框的 背景"页面。 取消选中该复选框以保留应用到图表的先前颜色渐变设置。
背景图像	选中复选框以将当前设置的图表背景图像合并到主题中。
元素阴影	选中复选框以将当前设置的元素阴影设置（打开或关闭）和颜色合并到主题中。
节省	单击此按钮可以： ● 创建一个新的用户定义主题，或 ● 保存对现有主题的更改 显示主题名称的 图表"对话框。任何一个： ● 类型输入主题名称并点击确定按钮创建新主题，或 ● 只需单击确定按钮，然后单击是按钮以将更新保存到相同主题名称下的主题
删除	(Only available if a user-defined theme is selected.) 单击此按钮可删除选定的主题。 将显示A提示以确认删除。单击是按钮删除主题，或单击否按钮取消删除。
可选绘图模式	如果要将相应的模式应用于您在模型中打开的所有图表，请选择 手绘"和 白板"复选框之一或两者。
关	单击此按钮可关闭 首选项"对话框。 如果您编辑了现有主题，这会将对该主题的所有更改应用于您打开的图表。

注记

- 您不能编辑或删除内置主题；您可以使用内置主题作为用户定义主题的基础
- 主题从 首选项"对话框A其他页面绘制其属性，因此如果您选择 渐变"复选框，主题将应用 状态和背景"页面上的 显示纸张颜色的渐变填充"复选框的状态，当该状态可能因为您应用了背景平铺图像而被禁用时
- 您可以在图表 属性"对话框的 主题"选项卡上将不同的主题应用于单个图表

图表渐变和背景

查看模型中的图表时，您有一系列选项可用于管理图表及其内容的显示和外观。这些选项包括设置图表和元素的颜色和阴影，以及图表页面边框的样式。您还可以从一组系统提供的图像或您自己创建或下载到本地系统文件夹的图像中，为您显示的图表选择一个平铺的背景图像，而不是使用洗色。

访问

功能区	开始>外观>首选项>首选项>图表>渐变和背景
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|渐变和背景

图表背景选项

字段/按钮	行动
瓦	任何一个： • 类型在 .jpg、.bmp 或 .png 图形文件的文件路径中，用作所有图表的背景，或 • 单击字段右侧的 Select Tile 按钮并选择一个文件（默认情况下从 Enterprise Architect提供的 tiles 文件夹中，但您可以浏览到所需文件的任何其他文件位置） 选定的背景会立即应用于您打开的任何图表，并且该字段显示背景图形文件的位置，例如： C:\Program Files\Sparx Systems\EA \BackgroundTiles\Aqua_03.jpg 如果您不想再将背景图块应用到图表，请单击 清除图块”按钮以清除该字段。 当保存为图像或副本时，所有带有背景图表的图表都将包含该背景。平铺背景不会显示在生成的文档中。
纸	单击下拉箭头以更改您显示的图表的背景颜色。 如果您选择了背景图块，此字段将被禁用。当文件路径从 平铺”字段中删除时，该字段将重新启用。
页面边框样式	单击下拉箭头并选择在显示器上显示图表时要使用的页面边框类型选项。您可以选择： • 实心（默认）- 页面由屏幕上的深灰色实线框起 • 破折号 - 页面由深灰色虚线框起 • 破折号（带白线）- 页面由实心浅色背景上的深灰色虚线框起 • 点 - 页面由深灰色虚线框起 • 点（带白线）- 页面由实心浅背景线上的深灰色虚线框起 • 凿子- 页面由黑色细线框起，右侧或下方以较粗的深灰色线为边界 如果在图表上看不到页面边框，请右键单击图表并选择 属性”选项，然后确保 隐藏页面边框（所有图表）”或 隐藏页面边框（当前图表）”选项未被选

	中。
坡度	单击下拉箭头并选择颜色渐变的方向以应用于您显示的图表的背景颜色 - 向上或向下。您在 纸张"字段中设置背景颜色本身。 选择<none>将背景颜色统一应用于图表背景。 如果您选择了背景图块，此字段将被禁用。当文件路径从 平铺"字段中删除时，该字段将重新启用。

元素填充选项

选项	行动
元素的渐变填充方向	单击下拉箭头并选择应用于元素填充颜色的颜色渐变方向。 选择<none>将元素填充颜色均匀地应用于元素，没有颜色渐变。
元素的渐变样式	单击下拉箭头并选择要应用于元素填充颜色渐变的样式。选项适用： ● 在每个元素的左边缘或上边缘，渐变颜色的条带在填充方向上逐渐消失，并且在内部边界上有一条倾斜的线或曲线 ● 在每个元素的右侧或下方，渐变颜色的一条带，以 90 度向第一个定义的渐变方向渐变 选择 "<none> "以使单条颜色在填充方向上穿过元素渐变。
充满	单击下拉箭头并选择您显示的图表上所有元素（除了屏幕元素和注记）的填充颜色。 您还可以在 标准颜色"页面更改元素填充颜色，您也可以在其中定义屏幕和注记元素的填充颜色。 您可以结合使用 色调"、 饱和度"和 亮度"字段来快速更改填充颜色。 填充"字段反映了您制作它们时的颜色变化，但是打开带有大元素的图表也可以立即且非常清楚地显示更改。
恢复	单击此按钮可将填充颜色重置为先前保存的颜色。如果您一直在测试新颜色，但尚未关闭并重新打开 首选项"对话框，您可以返回原来更改的颜色。
色调	单击滑块图标并沿线拖动以设置基本原色或两种原色的组合。颜色的数值（HSL 代码中的 H 值）显示在滑块右侧的字段中。
饱和	单击滑块图标并沿线拖动以设置颜色饱和度（颜色的灰度程度）。饱和度的数值（"HSL"代码中的 S "值）显示在滑块右侧的字段中。
亮度	点击滑块图标并沿线拖动设置颜色亮度（颜色中的亮度，从无（黑色）到全（白色）。亮度的数值（HSL代码中的L值））显示在滑块右侧的字段中。

渐变选项

如果 元素的渐变填充方向"字段设置为 "<none> "，则这些选项无效。

字段/按钮	行动
着色量	单击滑块图标并沿线拖动以设置颜色渐变中的色调程度。从左端移动，滑块在渐变顶部设置为完全黑色，在渐变顶部通过无色调设置为完全白色。 百分比色调显示在滑块右侧的字段中，滑块左端显示 -50%，中间显示 0% (默认值)，右端显示 50%。 要将色调量重置为系统默认值（这是一个轻微的暗色渐变），请单击默认按钮。
填充量	单击滑块图标并沿线拖动以设置渐变的填充程度。从左端滑块设置，有效地，无渐变（0％）到立即在元素的一个边缘开始渐变并在元素（100％）上构建。 百分比渐变填充显示在滑块右侧的字段中。 要将填充量重置为系统默认值 (80%)，请单击默认按钮。
抑制子渐变	此复选框默认为选中状态，以在其父元素边界内的图表上显示的子元素上不显示渐变。 如果您也希望以渐变方式显示这些子元素，请取消选中该复选框。

标准颜色

在模型图中，对象和文本以系统默认颜色呈现。您可以将这些默认颜色中的任何一种更改为一系列标准颜色中的一种，或者您自己定义的颜色。查看相同模型图表的其他用户仍会以标准默认颜色或用户选择供自己使用的颜色查看图表。

如果您为object类型定义并选择 非标准”颜色，则该颜色将显示在调色板中，同时它是该object类型的选定颜色。如果您随后选择其他颜色，则托盘中不再提供非标准颜色。但是，您可以定义多达 16 种自定义颜色（使用 定义颜色”按钮），这些颜色可永久用于通过 默认外观”对话框和 首选项”对话框的 图表”页面更改单个元素的外观。

访问

功能区	开始>外观> Preferences > Preferences >图表> Standard Colors
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|标准颜色

自定义图表元素颜色

标准颜色”页面上的颜色组合框可帮助您自定义用 在所有图表上绘制元素（及其特征）的各种颜色。

节	行动
1	在选定的颜色组合框上，单击下拉箭头。 A 10x14 彩色托盘显示一系列标准颜色，托盘上方显示系统默认颜色，下方显示一排自定义颜色的正方形。如果已经定义了自定义颜色（使用定义颜色按钮），它们将显示在附加行中。
2	如果您要使用的颜色显示在托盘上，单击它以选择它并返回 标准颜色”页面。
3	如果未显示您要使用的颜色，请单击更多颜色按钮。 颜色”对话框显示 标准”选项卡，提供更大范围的标准颜色。
4	如果您要使用的颜色显示在托盘上，单击它以在 新建”面板中显示该颜色，并（可选）将其与 当前”面板中当前设置的颜色进行比较。 点击确定按钮设置所选颜色并返回 标准颜色”页面。
5	如果扩展托盘中没有合适的颜色，请单击 自定义”选项卡。这包含： • 频谱面板， A 采样器”图标；在面板周围移动图标以更改 新建”面板中显示的颜色 • A 亮度”栏；上下移动右侧的箭头以更改 新建”面板中显示的颜色强度 • 'Hue'、'Sat'(uration) 和 'Lum'(inosity) (HSL) 字段，以及 'Red'、'Green' 和 'Blue' (RGB) 字段；键入并将十进制值递增或递减为： - 稍微修改颜色或 - 准确定义您知道 HSL 和/或 RGB 值的颜色 当您定义颜色时，它会在 新建”面板中更改； （可选）将其与 当前”面板中当前设置的颜色进行比较，并根据需要进行调整。 定义好颜色后，单击确定按钮将其选中并返回 标准颜色”页面。

6	作为选择标准颜色或定义新颜色的替代方法，您可以捕获当前监视器屏幕上其他地方使用的颜色。 单击 选择"按钮将光标重新显示为 吸管"图标；将它在屏幕上移动到您想要采样的颜色。 定位光标，使颜色位于 滴管"尖端下方并显示在 新建"面板中。 单击鼠标左键捕获颜色，然后单击确定按钮将其选中并返回 标准颜色"页面。
7	单击关闭按钮保存更改并关闭 首选项"对话框。

元素

元素/部件	描述
充满	定义您显示的图表上所有元素（除了屏幕元素和注记）的填充颜色。 此颜色也可以在 渐变和背景"页面上更改，并被模型中的任何其他填充颜色定义覆盖，例如布局填充设置、元素默认外观、模板元素包或原型定义。
线	定义您显示的图表上所有元素边框的线条颜色。
文本	在您显示的图表（包括文本元素）上定义元素文本和标签的字体颜色。
阴影	在您显示的图表（包括注记）上定义元素的轮廓阴影。
属性	在您显示的图表上的所有元素的属性隔间中定义属性文本的字体颜色。
方法	定义您显示的图表上所有元素的操作隔间中方法（操作）文本的字体颜色。
行为	为您显示的活动图表中的行为定义颜色。
注记	在您显示的图表上的所有元素的元素注记隔间中定义文本的颜色。

注记&约束元素

元素/部件	描述
充满	在您显示的图表上定义注记和约束元素的填充颜色。
文本	在您显示的图表上定义注记和约束的字体颜色。
注记行	在您显示的图表上定义注记元素边框的线条颜色。
约束线	在您显示的图表上定义约束元素边框的线条颜色。

其他

元素/部件	描述
连接器Lines	定义您显示的图表上所有连接器的线条颜色。
屏幕填充	定义您显示的用户接口屏幕上元素的填充颜色。
自定义颜色	单击定义颜色按钮以定义一组自定义颜色，以应用于模型中任何位置的图表元素。
超链接	定义超链接文本的显示颜色。当您将鼠标悬停在模型中的超链接上时，它将以对比色显示。
在颜色组合框中显示项目自定义颜色	选中此复选框可将最多 16 种定义的自定义颜色添加到各种object和文本外观对话框的颜色选择托盘的末尾。
使用深色主题风格	当深色主题应用于图表时，选择此选项可将系统管理的颜色主题应用于图表上的某些类型的元素（包括包、导航单元格、超链接和图表注记）。一般的效果是让元素的颜色更亮更丰富。该选项还允许在将图表保存为图像或将其复制到剪贴板时使用图表背景颜色。

注记

- 要在所有图表上覆盖特定元素的默认外观，请右键单击该元素并选择 外观|默认外观'选项； 默认外观”对话框显示
- 要仅更改当前图表上特定元素的外观，请使用 布局”功能区的 样式”面板

创建自定义颜色

如果通过调色板提供的标准颜色不符合您的要求，您可以定义多达 16 种自定义颜色，您可以通过 连接器外观器”对话框和元素 默认外观”对话框应用到单个元素和连接器。

通过在模板图中应用此类自定义颜色，您可以为项目的所有用户呈现具有相同自定义颜色的相同类型的所有元素。

如果另一个用户有一组您想要使用的自定义颜色，或者项目经理已经为项目专门定义了颜色，他们可以将这些颜色导出到项目文件，然后您可以将它们直接导入为您的自定义调色板。如果托盘中有自己的颜色，它们会被导入的集合覆盖。

访问

功能区	开始>外观> Preferences > Preferences >图表> Standard Colors : Define Colors
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|标准颜色：定义颜色

定义您的自定义颜色

节	行动
1	在 颜色”对话框中，单击定义自定义颜色 » 按钮。 颜色”对话框扩展为在对话框右侧提供颜色选择字段。
2	单击 自定义颜色”托盘中的空白块（或者，如果您要替换颜色，请单击托盘中的该颜色块）并在： • 光谱”面板，在面板周围移动 采样器”图标以更改 颜色|纯色”框中显示的颜色 • 'Luminosity' 栏，上下移动右侧的箭头以更改'Color|Solid' 框中显示的颜色强度 • 'Hue'、'Sat'(uration) 和 'Lum'(inosity) (HSL) 字段，以及 'Red'、'Green' 和 'Blue' (RGB) 字段；键入十进制值到： - 稍微修改颜色或 - 准确定义您知道 HSL 和/或的颜色 RGB 值 当您定义颜色时，它会在 颜色|纯色”框中发生变化。
3	完成颜色创建后，单击 添加到自定义颜色”按钮将颜色添加到选定的 自定义颜色”块中。
4	对要定义的任何其他自定义颜色重复步骤 2 和 3。
5	单击确定按钮关闭 颜色”对话框并返回 首选项”对话框的 标准颜色”页面。
6	要使自定义颜色可供您使用，请选中 在颜色组合框中显示项目自定义颜色”复选框。 在 连接器外观”对话框和元素 默认外观”对话框的颜色选择托盘的末尾最多显示 16 种自定义颜色。
7	单击关闭按钮关闭 首选项”对话框。

获取/设置自定义项目颜色

如果不止一个人在处理一个项目，您可能希望与其他团队成员共享一组自定义颜色，或者可能提供用于整个项目的特殊颜色。然后你会：

- 捕获您在项目文件中定义的自定义或项目颜色，或
- 从项目文件中检索其他else定义的一组颜色

访问

功能区	设置>参考>设置>颜色>获取项目自定义颜色 设置>参考>设置>颜色>设置项目自定义颜色

在项目文件中设置自定义项目颜色

节	行动
1	在 首选项”对话框的 标准颜色”页面上定义自定义颜色。
2	选择 设置项目自定义颜色”选项。 此消息显示： 项目自定义颜色导出成功。 *16* 种自定义颜色保存到项目文件中。
3	点击确定按钮。 通知相应的用户颜色可用于导入。

从项目文件中获取项目自定义颜色

节	行动
1	选择 获取项目自定义颜色”选项。 此消息显示： 项目自定义颜色导入成功。从项目文件导入的 *16* 种自定义颜色。
2	自定义颜色现在位于 默认外观”对话框和 连接器外观”对话框的调色板末尾。 • 如果颜色不显示，请选择 开始>外观>首选项>首选项”功能区选项和 图表颜色”页面，然后选中 在颜色组合框中显示项目自定义颜色”复选框

图表外观Options

可以在模型中配置图表和元素的外观；也就是说，图表及其内容在图表视图中显示时的显示图表视图。您可以设置多种选项来创建此显示配置。当您选择一个选项时，它会立即对您打开的任何图表产生影响，因此您可以看到外观的变化。

访问

功能区	外观开始>外观> 偏好> 偏好>图表>
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|外观

配置图表与元素的外观

字段/按钮	行动
默认字体	单击此按钮可设置在您自己打开的图表上使用的默认文本字体。
渲染器	在图表中渲染平滑的曲线和对角线，使交错的垂直或水平像素不那么明显。单击下拉箭头并选择您喜欢使用的渲染器类型： • 基本是GDI32；它不提供抗锯齿和渐变填充 • Enhanced-1 与窗口+ 平行，但在Enterprise Architect内部；它提供抗锯齿和渐变填充，并且在不同平台上运行良好 • Enhanced-2 为窗口+；这可能因不同平台而异，在某些环境中表现比增强型 1 更好，而在其他环境中表现较差 试验这些选项，看看哪些最适合您的系统和要求。
图像质量	默认为 高”以最大化图表上缩放和调整大小图像的图像绘制质量。该选项不影响 EMF 或 WMF 图像的绘制。 此设置会影响图表的处理性能，因此如果图表有很多图像并且性能比高图像质量更重要，您可以将该字段重置为 低”。
基本缩放	单击下拉箭头并选择在打开图表时应用到所有图表内容的放大倍数（缩放）。任何后续缩放选项都以基本缩放大小为起点对图表内容进行操作。
缩放视图	单击下拉箭头并选择百分比（从 0 到 50，以 10 为增量），您可以自动增加正在查看的图表上所有对象的大小，而不会影响阅读该图表的其他用户。 您可以使用状态函数上的缩放滑块执行相同的功能；图表 缩放”显示比例的更改会更新此字段并影响您打开的任何其他图表。 这不会影响系统中的任何其他图表缩放功能。
元素边框宽度	单击下拉箭头并选择默认的元素边框宽度（ 1或 3 像素）。
抗锯齿文本	选中该复选框以强制图表中的文本消除锯齿。 如果取消选中该复选框，系统将应用 MS窗口默认设置。因此，如果您不想使

	用抗锯齿，请确保窗口抗锯齿默认设置也设置为 OFF。
使用扩展的 « 和 » 字符	复选框默认选中以将 guillemet 字符应用于构造型名称；推荐用于双字节字符集。 取消选择复选框以隐藏 guillemet 字符。
反转元文件的旋转文本	当外部图元文件阅读器引起问题时，选中该复选框以使用不同的文本格式。
彩色打印	选择复选框以彩色打印图表。 取消选中该复选框以黑白打印图表。
带有背景颜色的文档	选中此复选框可将当前主题的背景颜色应用于 RTF 生成器中生成的所有图表图像，而不是标准白色。
带有背景颜色的 HTML 报告	选中此复选框以将当前主题的背景颜色应用于 HTML 生成器中生成的所有图表图像，而不是标准白色。
使用元素Group Style	选中该复选框可为每个object类型应用不同的填充颜色，从具有相同颜色的公共元素派生的对象（例如，物件、边界和控件元素的生命线相同）。组样式颜色是系统定义的。 覆盖元素填充颜色的所有其他设置。
作为边界	此选项在选择 使用元素组样式”选项时可用。它在元素填充和元素边框之间切换组样式颜色： ● 已选择 -元素边框以不同的 组样式”颜色显示，而元素填充是 标准颜色 ”页面上设置的标准 填充”颜色 ● 未选中 -元素边框以 标准颜色”页面上设置的标准 线条”颜色显示，而元素具有不同的 组样式”填充颜色
元素Shadows On	选中该复选框以在图表中每个元素的底部和右侧边缘显示阴影，包括： ● 检查清单要素 ● 元素在信息视图注释 ● 约束 ● 交互出现在序列图上的字母 ● 状态/延续图中的序列 ● 序列图中的实例化 Actor
连接器Shadows On	选中该复选框以在此图表上每个连接器的连接线和箭头下方显示阴影。
抑制子元素的阴影	此复选框默认为选中状态，以在其父元素边界内的图表上显示的子元素的边缘不显示阴影。 如果您希望这些子元素也带有边缘阴影，请取消选中该复选框。
粗体元素名称	选择复选框以粗体显示元素名称。
斜体注记元素文本	选中复选框以斜体显示注记元素、文本元素和注记隔间的文本。这不会影响注记字段或注记窗口中显示的文本。
使文本适合元素	选中此复选框以将元素内的文本压缩为允许所有文本适合元素字段的字体大小。

圆角	选中该复选框以柔化所有具有矩形外观的元素的角，使其具有圆角。
手绘模式 - 字体	单击下拉箭头并选择要在您显示的任何已选择 "手绘"选项的图表中使用的字体。
默认	单击此按钮可将您在手绘图表模式中看到的字体重新设置为系统默认值（Segoe Print）。
斜体	对于以手划模式显示的图表，选中此复选框以斜体显示文本。
使用水印	选中该复选框可为您打印的任何图表添加水印。
文本	文本中用作水印文本的类型。如果选中 "使用水印"复选框，则此文本将显示在您打印的任何图表上。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 "首选项"对话框。

设置用户默认字体

您模型中A图表使用适用于任何模型中显示的任何图表的标准字体。您可以通过设置适用于您在任何模型中显示的任何图表的用户特定字体来覆盖它。

您还可以定义适用于任何用户在模型中显示的任何图表的模型字体；模型字体覆盖用户字体，以确保项目团队的所有成员对模型有一致和连贯的看法。这避免了一个用户以小字体创建图表，而另一个用户试图以较大字体查看它，从而扭曲图表的问题。

访问

功能区	外观开始>外观>偏好设置>偏好设置>图表>：默认字体
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|外观：默认字体

控件图表字体

字段/按钮	行动
字体	如果未指定模型字体，请单击下拉箭头并选择要应用于图表的字体。
字体大小	如果未指定模型字体大小，请单击下拉箭头并选择要应用于图表的字体大小。
恢复默认值	单击此按钮可将系统默认值恢复为用户的 "字体"和 "字体大小"字段。
确定	单击此按钮关闭对话框并保存更改。
取消	单击此按钮可关闭对话框并放弃您的更改。

注记

- 在Enterprise Architect的企业版、统一版和终极版中，如果启用了安全性，您必须具有 "管理项目设置"权限才能设置、更改或清除 "模型字体"字段
- 用户字体被特别定义的元素字体覆盖，因此无论模型或用户默认值如何，元素都被视为设计的；要为特定元素定义字体，请右键单击图表中的元素并选择 "外观|设置字体"选项
- 如果您无法阅读图表，因为默认字体使对象和文本太小，您可以将所有对象（即所有图表显示）放大到更易于阅读的大小；对象不会为其他用户放大
  图表上的所有内容都被放大到相同的程度，因此保持比例和可读性；为此，请返回 "首选项"对话框的 "图表外观"页面，并在 "缩放视图依据"字段中输入合适的百分比值

图表行为选项

当您在模型中创建和编辑图表时，系统可以以不同方式响应您添加到图表中的object类型。您可以配置一系列选项来控制系统对您正在添加的object或您正在执行的操作做出的响应。

访问

功能区	开始>外观>偏好>偏好>图表>行为
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|行为

控件图表行为

字段/按钮	行动
自动实例	选中复选框以在将某些元素类型（例如类和部件）从浏览器窗口拖动到图表上时自动创建object实例，并将拖动的元素作为分类器。 取消选中复选框以将元素粘贴为链接。 此选项对序列图没有影响。
实例具有分类器样式	当通过 粘贴元素”对话框创建实例或选择 自动实例”时，选中该复选框以自动应用实例化的元素的分类器样式。 分类器样式是分类器器的默认外观，例如填充颜色和文本字体。
显示生命线	选中复选框以调整序列元素的生命线对齐方式。
布局使用所有关系	选中该复选框以在您布置图表时自动考虑所有类型的连接器；取消选中复选框以在自动布置元素时忽略关联连接器。 带有关联连接器的元素被移动，就好像它们没有这些关系一样，尽管连接器本身仍然在图表上描绘。 此选项通过 设计>图表>管理>属性图表：设置布局样式”以及 布局工具”窗口的 有向图”选项（“布局工具>图表布局>打开图表布局工具”）起作用）。
自动保存修改	选中该复选框可在您工作时自动保存更改。不会显示提示您保存更改。 当您尝试在未保存图表的情况下关闭图表时，取消选中复选框以显示提示以保存您的更改。
显示 隐藏”的父母	选中复选框以在图表中元素的右上角列出每个元素的不属于图表的父元素。 取消选中复选框以不列出父元素。
在包中显示链接项	选中该复选框以在图表上的包元素的包内容列表中包含外部元素。要使其生效，必须在图表的 属性”对话框的 元素”选项卡上选中 包内容”复选框。 取消选中该复选框以从列表中省略外部元素。
显示包项目范围	选中该复选框以针对包元素内的内容列表中的元素显示范围指示符（例如

	+、# 和 - ）。要使其生效，必须在图表的 属性"对话框的 元素"选项卡上选中 包内容"复选框。 取消选中复选框以在列表中隐藏这些指示器。
Shift-鼠标自动滚动	选中该复选框以使您能够通过按住 Shift 并在移动鼠标时按下鼠标中键来自动滚动图表。
使用自动子活动	选中复选框以在您将一个活动图从浏览器窗口拖到另一个活动图上时自动创建一个新的结构活动元素，然后选择 超链接"选项。
自动组元素	当您移动其容器（父）元素时，选中该复选框以同时移动包含的（子）元素。取消选中复选框以独立移动容器元素。 在图表上移动元素时，您可以通过按下或点击 Alt 键切换到此选项的相反设置。
始终突出显示上下文元素	选中该复选框以在您选择任何元素时显示阴影边框以及跟踪手柄（请参阅跟踪手柄大小）。 当您选择一个元素时，取消选中该复选框以仅显示跟踪句柄。
对象对齐网格	选中该复选框以使图表上的所有元素始终与最近的网格点对齐。 取消选中复选框以将元素定位在精确的点，而不管网格如何。
显示网格	选中复选框以将网格点显示为浅灰色点。如果您指定较大的网格大小，则可能很难看到网格点。 取消选择复选框以隐藏网格点。
网格大小	如果您选择了 对象对齐网格"复选框，请输入网格点的间隔，以像素为单位。 如果您取消选择 对象对齐网格"复选框，则该值将显示为灰色，但它仍保留在该字段中，如果您重新选择该复选框，则会再次应用。
自动整理	选中复选框以自动整理自定义连接器的线角；这将自定义线 轻推"为水平和垂直增量。
整齐的线条间隙	类型在最大距离（以像素为单位）中， 自动Tidy"选项可以调整非正交线的端点以使其正交，用于自定义连接器。
仅限别名	选择单选按钮以在具有别名的元素上显示别名而不是元素名称。 此选项和接下来的两个选项对在图表的 属性"对话框中选中 使用别名如果可用"复选框的图表执行操作。
别名名称	选择单选按钮以在具有别名的元素上显示元素名称和别名，格式为 "（别名）名称"。
角色的使用别名字段	选中该复选框以使用元素实例的别名属性来显示角色属性。
启用演示模式	选中该复选框以在演示模式下显示您解锁的图表。在此模式下会自动显示锁定的图表。 在演示模式中，当您单击图表上的某个元素时，该元素以纯色边框突出显示，该颜色在 突出显示"字段中标识。这为您可能在演示文稿中讨论的任何元素提供了更具视觉吸引力的亮点。 在演示模式下， 跟踪手柄"是隐藏的。

显示演示徽标	选中此复选框可在图表的右侧边缘下方显示Enterprise Architect徽标 - 这对于在演示文稿中添加软件标识非常有用，而且在工作会话期间也是如此。
强调	单击下拉箭头并选择在演示模式下和 矩形样式"字段设置为 细"时突出显示选定元素边框的颜色。当 Handle Color"选项设置为 使用Highlight"时，该颜色也会应用于元素跟踪句柄。 您可以选择： • 可用颜色之一 • 更多颜色按钮，或 • （如果您之前更改过颜色）默认颜色按钮（浅绿色） 更多颜色按钮显示 颜色"对话框，您可以从中选择 标准"选项卡中的预设颜色或在 自定义"选项卡上定义自定义颜色。 单击确定按钮以应用新颜色作为选定元素边框的突出显示。
手柄颜色	单击下拉箭头并选择图表中元素、连接器或标签上 大小更改手柄"或 跟踪手柄"的填充颜色。当您单击object以选择它时，这些会显示。 • 白色的 • 浅灰 • 深灰色 • 黑色或 • 使用Highlight - 应用您在 突出显示"字段中选择的颜色，因此跟踪手柄和选择边框颜色相同
矩形样式	单击下拉箭头并选择散列选择的轮廓。您可以选择： • 'Normal' -轮廓很厚，遮住了突出显示的元素边框 • 'Thin' - 散列的轮廓很薄，在突出显示的元素边框上不明显
手柄位置	单击下拉箭头，然后选择object上 跟踪手柄"的位置 -轮廓轮廓或内部。或者，如果您根本不想显示 跟踪手柄"，请选择 隐藏"选项。
手柄尺寸	单击下拉箭头并从列表中选择 跟踪手柄"的大小。 您可以选择： • 小（默认，8 像素） • 中（12 像素），或 • 大（16 像素） 如果选择了 启用演示模式"，则隐藏 跟踪手柄"。您仍然可以通过拖动object的角、端或中点来扩展或收缩元素。
重置 BPMN 提示	处理 BPMN 2.0 图表可能会显示某些提示，您可以通过选中每个提示上的 不再显示此消息"复选框来隐藏这些提示。 单击此重置 BPMN 提示按钮以清除该复选框，以便再次显示提示。
关	单击此按钮以保存更改并关闭 首选项"对话框。

注记

- 如果您在重置任何这些图表行为选项时打开了图表，您可能需要关闭图表并再次打开以查看效果

序列图表

当您使用序列图建模时，有许多特定于该图类型的渲染特征，例如控制指示器的聚焦。除了您在 首选项"对话框的其他图表页面上定义的更一般的图表设置之外，您还可以为这些特征定义默认设置。

访问

功能区	开始>外观> Preferences > Preferences >图表>序列
键盘快捷键	Ctrl+F9 |图表|序列

控件序列图行为

字段/按钮	行动
默认布局为横向	选中该复选框以将您的序列图的默认方向设置为横向。
显示序列编号	选中该复选框以根据图表上的序列消息显示序列编号。（此选项立即生效。）
假设从右到左的消息是返回	选中该复选框以自动将从右到左传递的新消息呈现为返回消息。
默认并发是异步的	选中复选框以将序列消息的默认并发设置为异步。 取消选中复选框以将默认并发设置为同步。
重新排序消息时启用工具提示	当您尝试将一个信息移动到另一个信息的上方或下方时，选中该复选框以显示工具提示。工具提示是提醒您要交换信息位置，从而重新排序消息，您必须按住 Alt 键。 如果您不按住 Alt 键，所选信息将靠近下一个信息，但不会越过它。 要避免显示工具提示，请取消选中该复选框。仅当您熟悉使用 Alt 键的要求时，才建议这样做。
宽度	单击下拉箭头并选择 控件聚焦"矩形（在生命线上的信息开头和结尾的主体）的线宽（以磅为单位，介于 0 和 20 之间）。 （此选项在添加新元素、重新定位现有元素或关闭并重新打开图表时生效）
假设消息返回	选择复选框以在未显式绘制时设置隐式返回消息（推荐）。 取消选中复选框以仅在显式创建返回消息时使用它们。
垃圾收集	选中复选框以自动截断具有已定义生命周期的元素的生命线，方法是在最后一条信息之后绘制 X（即假定垃圾收集而不是显式删除）。
名称	单击 ... 按钮以显示 MS窗口的 字体"对话框，并定义标题栏文本（位于序列图顶部）的呈现方式。标题栏在图表中的元素上方立即显示每个元素名称。

	这个特征对于非英语字符集特别有用。 修改在 首选项"对话框关闭后立即生效。
尺寸	单击下拉箭头并选择标题栏文本的字体大小。 这会覆盖在 MS窗口 字体"对话框中设置的字体大小。
使用系统	选中此复选框以使用系统默认标题字体定义覆盖（但不覆盖） 名称"和 大"设置。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 首选项"对话框。

物件显示选项

在使用元素建模时，您可以配置您创建和查看的元素的标准内容，并在图表中配置它们的呈现方式以及系统如何响应您对它们执行的操作。

访问

功能区	开始>外观>首选项>首选项>对象
键盘快捷键	Ctrl+F9 > 对象

元素控件外观和行为

字段/按钮	行动
版本	新元素的默认版本号或代码中的类型。
相	类型中新元素的默认相号或代码。
突出参考	选中该复选框以突出显示通过引用而不是值传递的操作中的参数。
参考Char(s)	类型在一个字符或string中作为参考。
前缀/后缀	选择适当的单选按钮以将 参考字符（s）”值显示为操作参数的前缀或后缀。
警告类名中的空格	选中该复选框以在类、操作或属性名称嵌入空格（可能导致编码问题）时显示警告消息。 取消选择复选框以隐藏此类消息。
类荣誉分析刻板印象	选中复选框以将 Classes 显示为它们的原型；例如，如果一个类被定型为一个边界，那么它就显示为一个边界而不是一个类。 取消选中复选框以将元素显示为其基本类型；也就是说，作为一个类。
显示需求的构造型图标	选中复选框以在需求（ E ，对于外部）、更改（C）和问题（ I ）元素的右上角显示一个代码字母。 取消选择复选框以隐藏指示字母。
支持复合对象	选中复选框以： • 当您将潜在的子元素拖到图表中时，在有效的父元素中显示散列边框 • 当您将子元素拖放到图表中的父元素上时，自动将子元素嵌入到模型中的父元素中 • 当您将子元素拖出其父元素时，在模型中自动使子元素与父元素脱离（打破子-父关系） 取消选中复选框以不显示散列边框并且不将子元素嵌入到模型的父元素中。

自动调整大小标记图 脏”	选中复选框以将元素的自动调整大小设置为对图表的未保存更改（在图表选项卡上显示星号），因此您必须手动保存图表以保护更改。 取消选中复选框以自动保存自动调整大小的更改。
突出显示 {abstract} 元素	选中复选框以在图表上通过在类名称下方和右侧显示标签*{abstract}*来指示设置为抽象的类。
允许拉长的使用案例	选中该复选框以允许使用案例或使用用例扩展点拉长以适应长名称。 如果您取消选中该复选框，使用用例重新调整大小是成比例的，并且 使高度/宽度相同”菜单选项被阻止。
在图表上显示状态颜色	选中复选框以在所有图表上的需求更改问题和元素中显示颜色编码。 取消选择复选框以标准填充和阴影颜色显示状态带和元素阴影。但是，您可以在报告生成中选择一个选项，以便在报告的图表中仍然显示状态颜色。 您可以通过 常规类型”对话框（ 设置>参考>模型类型>常规类型”）的 状态”页面增加使用状态颜色编码的元素类型范围。
复制重复的继承链接	选中复选框以在复制其元素时复制继承和实现连接器。
在图表上显示所选物件的按钮	选中该复选框以在您选择object时启用在对象右侧显示浮动工具栏按钮。 取消选中复选框以不显示这些工具栏按钮或元素图标。
隐藏图表元素粘贴为新对话框	选中此复选框可防止在图表之间复制和粘贴元素时显示 粘贴为新”对话框；复制的元素被粘贴为具有相同名称的新元素。 清除复选框以允许显示对话框，以便您可以更改元素名称并在粘贴操作中包含现有连接器。
隐藏私有继承特征	选择此选项后，图表上的元素将仅显示具有公共、受保护或包范围的继承特征（属性、操作和接收）。
显示«column»刻板印象	在数据建模时，选中复选框以在库表元素中将 «column» 构造型显示为标题。 取消选中该复选框以仅显示没有 列”标题的列名。
扩展复杂性	选中复选框以在元素 属性”对话框的 复杂性”字段中将复杂性级别扩展到五个级别： • '简单的' • '中等的' • '难的' • '极端' • '未知' 取消选中复选框以将字段限制为三个选项（省略 极端”和 未知”）。
UML 1 .5 组件	选中复选框以使用UML 1 .5 组件执行您的建模（ Enterprise Architect版本从4.0 开始默认使用UML 2.x ）。
显示状态隔间	选中复选框以在状态元素中显示状态名称下的状态区分隔符。

显示重复标签	选中复选框以启用重复的标签名称显示在元素标记值属性和元素窗口的 标签”选项卡中。 系统默认隐藏重复标签名称，避免显示继承和覆盖的标签标记值。修改标签时显示重复标签很有用；例如，当您在 ODM 中添加名称空间和标签时。
按操作构造型	选中复选框以按构造型对元素的操作进行分组，在图上元素的操作隔间中。 列出构造型的顺序由元素的特征窗口的 操作”页面中的操作顺序确定 - 如果具有构造型 Z 的操作 AA 是操作列表中的第一个，那么构造型 Z 在操作列表中是第一个刻板印象列表。 取消选中该复选框以列出未分组的操作，按照它们在元素的特征窗口中出现的顺序。
按构造型分组属性	选中复选框以按构造型对元素的属性进行分组，在图表上的元素属性隔间中。 列出构造型的顺序由元素的特征窗口的 属性”页面中的属性顺序确定 - 如果具有构造型 Z 的属性 AA 是属性列表中的第一个，那么构造型 Z 在属性列表中是第一个刻板印象列表。 取消选中复选框以列出未分组的属性，按照它们在元素的 属性”页面中出现的顺序。
按字母顺序排列特征	选中复选框以按字母顺序列出每种类型的元素特征。特征包括属性、操作、标签、约束和测试。 取消选中该复选框以在特征的相应对话框或窗口中按定义的顺序（如果不是字母顺序）列出特征。 要观察选中或取消选中复选框的效果，您必须关闭图表并重新加载它。
禁用拼写	选中该复选框以关闭自动拼写检查。 取消选中该复选框以恢复自动拼写检查。 拼写检查器在您最初输入文本字符串的视图、对话框或窗口上运行。
显示调用活动名称 (SysML)	对于 SysML 图类型。选中复选框以将 CallBehaviorAction 名称显示为 行动：活动”。清除复选框以将名称显示为 行动”。
显示调用活动名称（UML）	对于UML和其他非 SysML 图类型。选中复选框以将 CallBehaviorAction 名称显示为 行动：活动”。清除复选框以将名称显示为 行动”。
高级	单击此按钮可指定应在文档报告和图表包中列出哪些类型的元素。 默认情况下，某些类型的元素不会出现在包和文档输出中。您可以使用此功能来包含此类类型。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 首选项”对话框。

连接器显示选项

可以配置许多设置来控制您在图表中定义的连接器的创建、行为和符号。

访问

功能区	开始>外观> 偏好 > 偏好 > 链接
键盘快捷键	Ctrl+F9 |链接

控件外观和行为

字段/按钮	行动
编辑连接器on New	每次在图表上创建新连接器时，选中该复选框以自动打开连接器 属性”对话框。 取消选中该复选框以简单地创建连接器而不显示 属性”对话框来分配名称或属性。
关联默认=源-->目标	选中该复选框以自动设置新关联的方向，从源向目标元素（即，在目标端有一个箭头）。 取消选中该复选框以创建没有方向的关联（连接线上没有箭头。）
概括链接样式默认=树	选中复选框以垂直树样式显示概化，形成一个层次结构，其中存在多个元素链接。 取消选中复选框以在自动路由样式中创建概化。
阴影限定框	选中该复选框以在您打开的图表中为关联上的所有限定符框添加浅色（请参阅抑制限定符框）。 取消选中复选框以防止限定符框出现阴影。
划聚合规划	选中复选框以从目标元素到源元素（线源端的菱形）绘制聚合和复合器。 取消选中复选框（默认），将这些连接器从源绘制到目标（线目标端的菱形）。
连接器删除提示	选中复选框以在删除连接器之前显示提示，提供在图表上隐藏连接器或完全删除它的选择。 如果取消选择此选项，则删除操作默认为对话框中最后设置的选项。
抑制链接约束	选中该复选框以隐藏在您打开的图表中的连接器上设置的任何约束。 取消选中该复选框以允许在连接线上显示约束。
禁止限定符框	选中复选框以隐藏关联连接器上的限定符（在其框中）。 取消选中该复选框以在您打开的图表上显示限定符。

显示使用箭头	选中该复选框以在用例图中每个使用连接器的目标端显示一个箭头。 取消选中该复选框以将连接器显示为一条简单的线。
在新连接器上显示 覆盖操作"对话框	如果元素具有可以被覆盖的特征，请选中复选框，当添加目标时自动显示 覆盖操作"概括并在类和接口之间显示实现连接器。
抑制'+'角色范围	选中该复选框以隐藏连接器上源和/或目标角色的 公共"指示符（+，当访问=连接器角色属性中的公共）。 取消选择连接器以允许显示 + 符号。 更改此设置时，您可能需要重新加载图表才能看到更改生效。
严格连接器语法	选中此复选框以检查每个新连接器在添加时是否符合UML 、BPMN 2.0 和 SysML 1 .2 & 1 .3 语法，并强制执行合规性。
使能够	选中复选框以启用快速链接器，当您单击图表上的元素时会显示快速链接器箭头。 取消选中复选框以隐藏快速链接器箭头并使快速链接器不可用。
显示帮助	选中复选框以在 Quick Linker 菜单末尾添加 帮助"选项，以显示*Quick Linker*帮助主题。
笔宽	单击下拉箭头并选择默认连接线宽度（ 1到 4 像素之间）。
路由	单击下拉箭头并选择新连接器的默认连接器样式（直接、路由或自定义）。
确切的位置	选择此单选按钮可将新连接器的虚线引导线的方向设置为您从中拖动的元素上的确切点以及拖动到目标元素标的确切位置。 此选项启用 强制垂直线"复选框。
中心到中心	选择此单选按钮以设置虚线引导线的方向，以使新连接器源定在元素的中心，并且当您接近目标元素时，该元素的中心。 当您拖动快速链接器箭头和从图表工具箱中拖动连接器图标时，都会显示该指南。
强制垂直线	选中此复选框可将新连接器的虚线引导线的方向设置为源元素和目标元素边缘之间的垂直线，只要可能。 您可以在源元素和目标元素之间移动光标时按住 [Ctrl] 在此效果和精确放置效果之间切换。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 首选项"对话框。

注记

- 对于 反向划聚合"选项，所有工具都将父级作为目标，子级作为连接器的源，这是UML的要求；仅更改了拖动鼠标绘制连接线的方向

通讯信息颜色

通讯图说明了组件如何在流程中交互和交换信息。它们有大量的消息，指示通信过程中事件的时间或序列。您可以使用序列号定义这些消息的序列，这也有助于您在序列中的一个阶段内对消息进行分组。为了使序列更容易一目了然，您还可以：

- 选择以彩色显示消息
- 为每组消息设置颜色

访问

功能区	开始>外观>偏好设置>偏好设置>通讯颜色
键盘快捷键	Ctrl+F9 |通讯颜色

注记

- 选中 使用通讯信息着色”复选框以在您打开的通讯图中打开消息着色；当您选择此选项时，消息会根据它们在图表上所属的序列通讯组以不同的颜色显示 - 例如，消息1 .n 为黑色，2.n 为红色，3.n 为绿色
- 单击每个数字消息组的颜色字段中的向下箭头，然后单击要为该组设置的颜色；如果序列中有超过 8 个组，则颜色模式重复，因此第 9 组消息与第1组消息颜色相同，第 10 组消息与第 2 组消息颜色相同
- 单击关闭按钮保存所做的更改，并关闭 首选项”对话框

XML 规范

您执行的许多模型开发和管理任务直接或间接使用 XML 进行操作。您可以在许多设置上设置默认值，以标准化您在自己的建模活动中使用 XML 的方式。您可以在任何特定的 XMI 导入或导出上覆盖其中的几个设置，尤其是在将 XMI 中的模型包发布到另一种建模语言或工具时。

访问

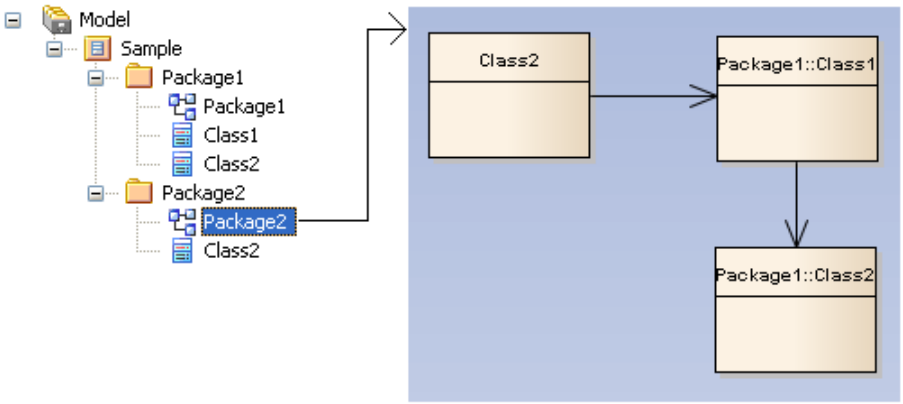
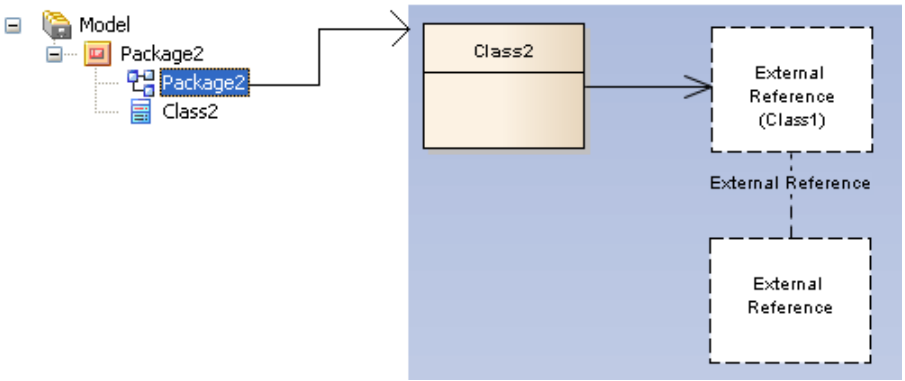
功能区	开始>外观>首选项>首选项> XML规范
键盘快捷键	Ctrl+F9 | XML 规范

注记

- 如果设置了 "导出Alternate Images"，并且您的模型版本控制下有包，则在签入包时，这些包中使用的任何替代图像也会导出到版本控制库；在这种情况下，仅当替代图像经常更改时才选中该复选框
  否则，不要选择此选项，而是使用 设置>模型>传输>导出参考"和 "导入参考"功能区选项来管理替代图像

设置 XML 规范选项

字段/按钮	行动
编辑	指定默认编辑器以查看您在系统中打开的任何 XML 文档。任何一个： • 类型在编辑器 .exe 文件的位置，或 • 单击...按钮并浏览位置
代码页	默认为 windows-1252；如果您不想使用此代码页，请输入您的首选代码页参考。 设置空编码string会导致 XML 输出中完全省略编码标记。 单击默认按钮将设置恢复为默认代码页。
格式XMI输出	选中复选框以将 XMI 输出的格式设置为人类可读的默认格式。 取消选中该复选框以将 XMI 显示为未格式化的代码。
使用DTD	选中复选框以默认在 XMI 导入和导出中使用类型(DTD)。 DTD 验证模型A正确性并检查没有出现语法错误。 取消选中该复选框以将默认设置为不使用 DTD。
导出图表	当您将 XML 导出为其他格式或工具时，选中该复选框以默认包括图表。
导出替代图像	当您导出为 XML 时，选中该复选框以导出模型中使用的任何替代图像。
根据架构/DTD 验证 XMI	在加载导入的 XML 文件时，选中复选框以根据模式或类型验证 XML 格式。

使用单一事务导入	选中该复选框以使所有 XMI 导入操作和剪贴板中的所有粘贴包操作默认在单个事务中执行。 取消选中此复选框可使所有 XMI 导入和粘贴包操作默认为逐个数据项执行，这样一次失败不会阻塞整个操作（建议用于大型导入/复制）。 在任何一种情况下，在任何特定的 XMI 导入操作中，都可以覆盖该设置。
写日志	当您导入或导出 XMI 时，选中该复选框可将执行活动写入log文件。 取消选中该复选框以不将导入或导出活动记录到log文件。
导出图表	当您导出到 XML 时，选中复选框以将图表导出为图像。
图像类型	如果您选择 "导出图表"选项，请单击下拉箭头并选择要导出的图像格式。从元文件、位图、.gif、.png 和 .jpeg 中选择。
在 XMI 1期间为缺少的外部引用创建占位符。 1 /2。 1和Native文件导入	选中复选框以在导入企业架构师导出的 XMI 1期间显示。 1 /2。 1或本机 XML/XEA 文件，任何缺失： • 图表元素边界占位符 • 图表连接器，使用 Dependency 连接器作为占位符 导入企业架构师导出的 XMI 1时。 1 /2。 1或具有跨包引用的 Native XML/XEA 文件，使用此选项可以直观地显示模型中尚未包含的图表项目。 如此处所示，示例场景是A 'Package2' 导出到 'XMI 1 。 1 '来自'Master.EAP'并将其导入'New.EAP' - 'Class1'和'Class2'类以及它们之间的连接器使用图表 'Package2'上的占位符显示。 Master.EAP :  New.EAP :  如果该文件用于文件包控件版本控制下的包，并且未选中此复选框，则如果选中 对于所有包，为外部引用创建占位符"复选框，则会覆盖 版本控制设置

	"对话框和/或 包控件选项"对话框。
在前缀1 .0 中带有 ea 的标记值Enterprise Architect $	选中复选框以在您创建的任何 XMI 1 .0 中为任何Enterprise Architect标记值添加前缀，并带有 ea$。
更新上次保存时间	选中复选框以更新每个受控包的最后保存时间的时间戳。
Report Cross包参考 Deletions (XMI 1 . 1)	选中复选框以报告在将 不完整"模型中的受控包导出到 XMI 1时将删除的任何包交叉引用。 1 .
默认 XML 目录	类型在导入和导出 XML 时使用的默认 XML 目录的位置，或单击 ... 按钮并浏览该位置。
关	单击此按钮以保存您所做的更改，并关闭 首选项"对话框。

自定义桌面

在您处理项目、创建和查看模型结构时，您可以利用范围广泛的系统属性窗口来帮助您定位和聚焦特定类型的object或object 。为了使您的建模任务更加轻松，您可以在屏幕上方便的位置修复这些窗口，移动它们，将它们设置为可调用选项卡或自动隐藏它们。

使用工作区布局，可从功能区栏或门户访问，您还可以快速加载针对特定任务的不同窗口集。您还可以保存您喜欢的布局并在需要时调用它们。

您可以通过功能区选项或键盘组合键访问这些窗口。但是，在Enterprise Architect中选择和打开任何窗口的最快方法是使用快速访问面板，如窗口快速访问帮助主题中所述。

Enterprise Architect的优势之一是您可以在中央视图中工作，并在围绕中央视图的一个或多个窗口中立即查看和编辑模型的各个方面。然而，在一个窗口中完成了您的审阅后，您可以通过按 Ctrl+Shift+` (实际上是 Ctrl+~) 快速切换回聚焦到您在中央 (或 活动") 视图中处理的object 。

哪些是标准窗口？

窗户	描述
浏览器	浏览器窗口是浏览和探索模型的主要机制，也是Enterprise Architect中许多最重要特征的起点。它以层次结构列出模型包、图表、元素和元素特征，反映模型中包和元素的排列。
元素浏览器	元素浏览器是检验员窗口的 详细信息"选项卡。这是Enterprise Architect中最有用和最重要的信息显示之一。您可以使用 详细信息"选项卡来汇总、审阅和管理所选元素的各种属性和特征，例如关系、操作、属性、需求和维护项。
属性	属性窗口提供了一种查看和编辑属性object属性的即时方法——元素、图表、连接器、属性、操作、维护项、项目项、测试或相关文件。
注记	注记是您用来描述元素、图表、特征或连接器的主要文档特征；在Enterprise Architect生成的文档中，显着地注记了特征。您可以使用注记窗口在建模object上记录和查看注记。
责任	职责窗口是一个选项卡式窗口，您可以通过它快速添加、查看、编辑和删除应用于所选元素的规则。施加此类规则的实体是应用于元素的需求、场景和约束，以及包含与元素相关的信息的外部文件。
可追溯性	使用可关系可追溯性，您可以快速查看哪些元素立即链接到所选元素以及在哪些内容中，以及哪些元素通过链关系链接。您还可以选择一个图表并探索该图表中所有元素的关系。
关系	关系窗口列出了当前选中元素的所有关系，并显示了每个关系的属性。
图书馆窗口	库窗口提供了一个结构化的内部论坛，您的团队可以使用它来讨论模型内容和开发的各个方面。
图表工具箱	图表工具箱是一个图标面板，您可以将其拖到图表上以创建元素和连接器。相关元素和连接器被组织成工具箱页面，每个页面包含用于特定类型图表的元素或连接器。
图表过滤器	您可以使用 Filters & Layers 窗口来修改图表组件的显示，以便立即识别相关

	项目以引起读者的注意，而不会损坏模型的结构和完整性。
布局图表	布局窗口提供了一图表布局格式，您可以将其应用于您创建的图表，以自动重新组织布局，使其更具可读性。
平移和缩放	平移和缩放窗口将当前图表放大您定义的百分比，并显示带有阴影矩形的缩略图视图。当您用鼠标移动阴影矩形时，图表会显示矩形下方结构的放大项目。
资源	浏览器窗口的 资源"选项卡提供了有用的快捷方式和重用功能，用于在当前模型中创建和应用库存组件。该选项卡包含文档模板、关系矩阵配置文件、样式表、模式和常用模型元素的树结构。该选项卡还可以提供对UML Profiles和MDG 技术的访问，尽管这不是获得这些功能的推荐途径。
源代码查看器	源代码查看器窗口显示为选定的类元素生成的源代码，并提供许多用于编辑该源代码的功能。
脚本	脚本窗口拥有灵活且易于使用的脚本功能，可以在JavaScript 、Microsoft JScript 或 VBScript 中创建脚本。使用内置的 存储库" object ，您可以通过编程方式检查和/或修改当前打开的模型中的元素。该窗口提供了编辑、运行、调试和管理脚本的工具。
调试	调试窗口提供了一组功能，用于启动、管理和停止从模型元素生成的代码的调试会话。
维护	维护窗口或工作区列出了选定元素的维护记录（特征、更改、文档、问题、缺陷和任务），可供修改或添加。该窗口提供了功能管理维护记录的功能。
项目	项目工具窗口提供功能记录和管理与开发选定元素所代表的模型区域的工作相关的事件、决策、努力、风险和度量的功能。
测试	测试用例窗口或工作区列出了选定元素的测试记录，可供修改或添加。该窗口提供了功能管理测试记录的功能。
学习中心	学习中心提供对系统多个工作领域中一系列特定于上下文的任务指南的快速访问，例如开始、建模或测试。

注记

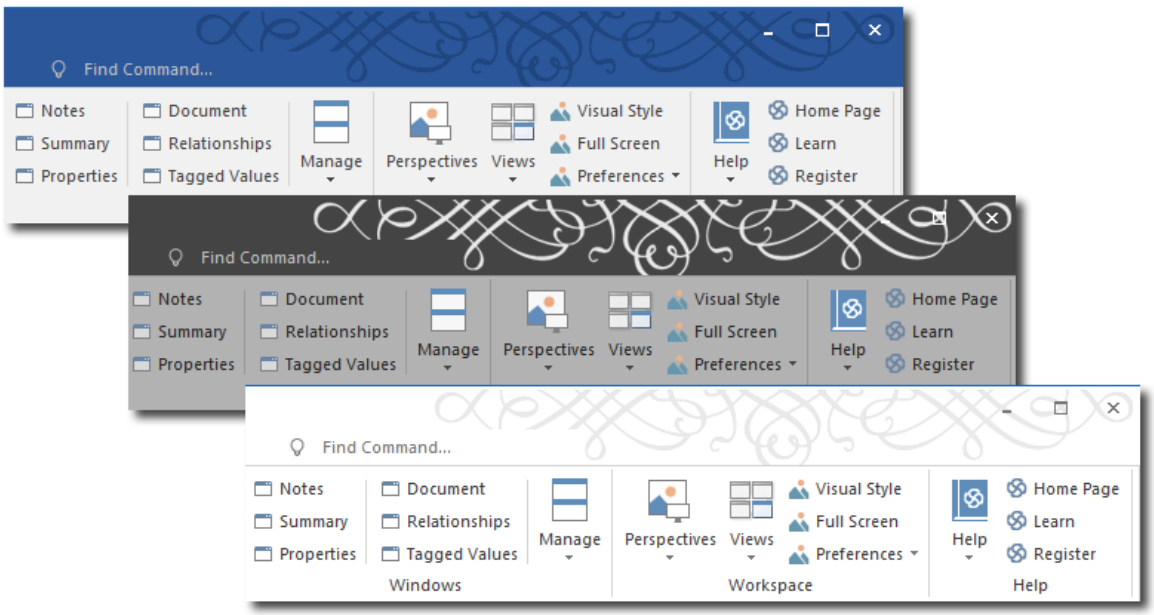
- 在测试、维护和项目工具窗口上，所选项目的任何描述性文本、历史记录、输入或结果也会显示在注记窗口中

视觉风格

可以更改Enterprise Architect用户界面的整体样式和颜色，以匹配许多 Microsoft Office 和 Visual Studio 产品版本的标准样式（或主题）。样式统一应用于所有显示、对话框、窗口、视图和功能区。

要测试您选择的样式，只需单击应用按钮。

此图像使用不同的主题和强调色说明了 "Microsoft Office 2016"® 风格。



访问

功能区	>开始>外观> 视觉风格

重置用户界面的样式

在 "应用程序外观"对话框中定义您要使用的视觉样式。

选项	行动
（顶部字段）	单击下拉箭头并选择要应用的应用程序样式。
主题	对于某些应用程序样式，您还可以应用颜色主题。 如果启用此字段，请单击下拉箭头并选择所需的主题颜色或色调。
强调色	对于某些应用程序样式，您还可以更改消息和突出显示的强调色。 如果启用此字段，请单击下拉箭头并选择所需的强调色。
代码编辑器	单击下拉箭头并在代码编辑器视图中选择要应用的选项： • 应用程序样式的代码面板的自动默认背景颜色

	• 代码面板A深色背景，或 • 代码面板A浅色背景 您还可以在 "编辑器语言属性"对话框中重新设置深色和浅色背景。
图表	默认为 "首选项"对话框中当前设置的图表主题。 如果要应用不同的图表主题，请单击下拉箭头并选择所需的主题。
工作空间方向	许多工作区布局具有向左或向右方向，最容易在浏览器窗口显示的屏幕一侧观察到。 您可以使用此 "工作空间方向"字段来指定您喜欢的方向 - 单击下拉箭头并选择 "左"或 "右"以自动将浏览器窗口和相关显示定位在您首选的工作空间中屏幕的对应侧。
默认注记缩放	单击下拉箭头并选择百分比缩放或放大（从 90% 到 150%）以应用于元素注记窗口中的文本以及顶部具有注记工具栏的任何文本字段。该字段默认为 110%。
注记编辑器字体	如果注记窗口、 "注记"字段和 "描述"字段中的文本未按您希望的那样呈现，您可以更改使用的字体。单击下拉箭头，然后单击适当的字体。 要应用更改，请重新启动Enterprise Architect 。 如果您决定恢复为默认字体，请单击清除按钮并再次重新启动Enterprise Architect 。
内部选项卡样式（重新启动）	单击下拉箭头并选择所需的样式以应用于停靠窗口的内部选项卡。该选项不会影响视图或对话框的内部选项卡，也不会更改浏览器窗口或数据库生成器的选项卡。 不同类型的样式使选项卡以圆角或方形角、2D 或 3D 效果、重叠或公共边框或彩色下划线显示。 包含共享水平滚动条的停靠窗口（例如系统输出窗口或在文件中查找窗口）只会更改为指针样式，其中选项卡没有轮廓，但在选项卡下方的行中有箭头形状。否则，它们会保持扁平样式（扁平金字塔形状）。 当您做出选择后，您必须重新启动Enterprise Architect以使该样式生效。
显示菜单图标	选中此复选框可在菜单选项旁边显示图标（它们已被分配的位置）。 取消选中复选框以隐藏图标并显示简单的文本选项列表。
主视图选项卡使用标题样式	选中此复选框以较大格式显示主视图选项卡的图标和名称。
主视图底部的选项卡（重新启动）	当主视图有选项卡时，默认情况下选项卡名称显示在视图顶部。 如果您希望在视图底部显示选项卡名称，请选中此复选框。 在您关闭并重新启动Enterprise Architect之前，更改不会生效。
属性表使用树样式	默认情况下， "属性"对话框和各种其他屏幕会在选项卡上显示数据部分。 如果您希望在对话框页面上显示数据部分，您可以从对话框左侧的树或层次结构中选择页面，请选中此复选框。
使用属性元素列表	默认情况下，元素 "属性"对话框将主要属性显示为对话框右侧的一系列字段。 如果您希望将属性显示为名称和可编辑值的简单列表，请选中此复选框。
	在元素注记窗口中的所有新文本以及顶部带有注记工具栏的所有文本字段

增加注记段落间距	中，增加默认的段落间距。此更改适用于所有段落样式，包括项目符号列表和编号列表。 当您打开和关闭包含该文本的对话框时，现有文本中的段落间距会增加。 当您取消选择该选项时，所有新的注记文本都将恢复为默认间距。
启用简洁图表导航	启用图表导航元素，例如 Nav Cell、图表超链接、带有子图表的包等，以在活动选项卡中打开图表（并替换当前图表）。您可以使用 Backspace 键或单击图表选项卡右侧的后退箭头向后移动以前打开的图表。当图表浮动时，同样的行为是可用的。 启用此选项后，您还可以单击复合元素并按 = 键在同一选项卡中打开复合图。在这种情况下，如果您按 Backspace 键返回父图，则复合元素保持选中状态。
确定	单击此按钮以保存并应用更改，然后关闭对话框。
取消	单击此按钮可取消更改并关闭对话框。
申请	单击此按钮以应用更改，但保持对话框打开以供进一步编辑。 如果更改立即生效，您可以在任何打开的窗口上看到它，然后，如果您喜欢不同的设置，请更改设置。 如果单击 应用”按钮和 取消”按钮，更改仍然生效。

停靠窗口

当您使用一个或多个Enterprise Architect窗口进行工作时，您可以重新定位和/或分组窗口以使它们更易于使用。您可以轻松地在应用程序工作区周围移动任何窗口，并将其停靠（锚定）在工作区的顶部、底部、左侧或右侧边缘以供长期使用，或者将其放在目前最方便的位置（即是，让它浮动）。

所有窗口都可以调整大小，因此您还可以拖动窗口边距以使窗口具有方便的大小和形状，以便仅显示一列或一行，或其中包含的大部分信息。

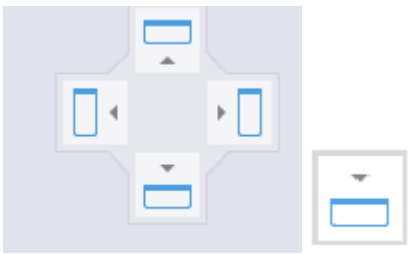
将窗口停靠在边缘

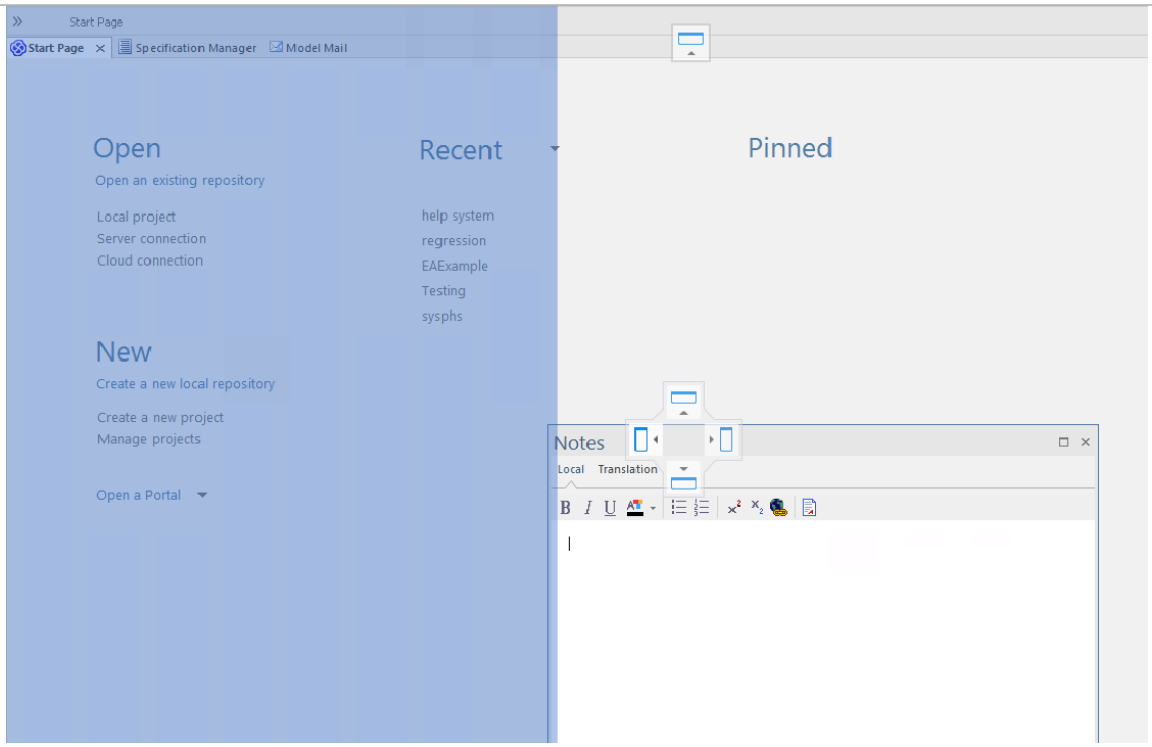
请注意，窗口停靠是插入，而不是覆盖；在插图中（第 3 步），首页的左边框被**移动**到工具栏中 打勾的人”图标的正下方。

停靠行为取决于您是否已将其他窗口停靠在屏幕上、您是否使用导航罗盘或罗盘点图标以及您在释放鼠标按钮之前将停靠窗口拖动到的位置。如果您在上方拖动并释放窗口：

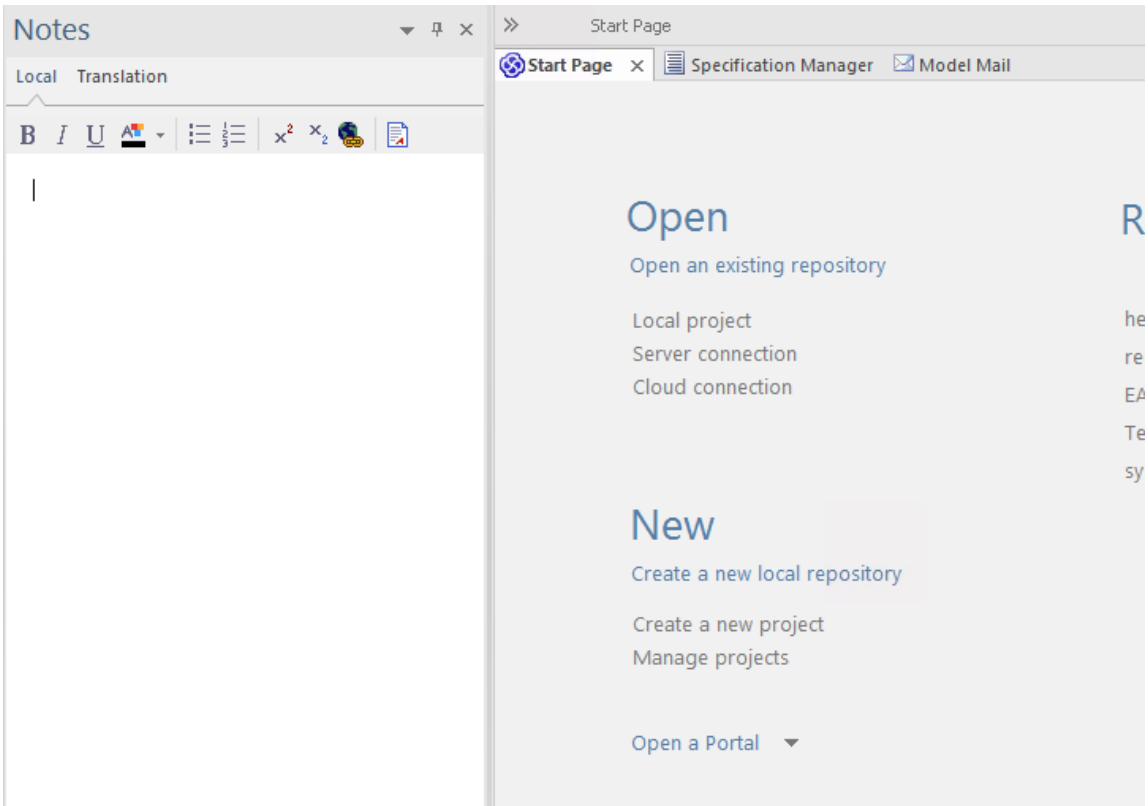
- 导航罗盘在屏幕中心的A点，窗口位于现有的停靠窗口内（例如，在插图中，在导航罗盘的底部、顶部或**左侧**图标上释放的窗口将停靠在可追溯性窗口）
- 屏幕边缘的A单独的罗盘点图标，窗口停靠在屏幕的外侧边缘，现有的停靠窗口向内推
- 导航罗盘在屏幕边缘的A点（仅当那里已经有停靠窗口时）窗口停靠在先前停靠的窗口所占据的区域内（例如，在插图中，您可以将新窗口停靠为可可追溯性窗口空间的左、右、上或下段；可可追溯性窗口本身的大小被缩小以适应新的停靠窗口，但您可以调整两个停靠窗口的边距以提高可读性）
- 屏幕边缘的导航罗盘中心（仅当那里已经有停靠窗口时）窗口停靠为窗口框架的选项卡；看到停泊窗口成一个框架

突出显示的区域始终指示移动窗口将停靠的确切位置，因此您可以在释放窗口之前指示效果。

节	行动
1	单击窗口的标题栏并开始将其拖向工作区的适当边缘。 A组定位图标显示，由应用程序工作区主体中的导航指南针和每个边缘中间的指南针指针组成。 
2	将窗口拖到罗盘点上。 释放鼠标按钮后，屏幕显示会遮盖窗口将填充的区域。请注意，在此屏幕截图中，指南针的左侧四分之一的边框变粗了，这表明窗口已被拖过它。



3 释放鼠标按钮以停靠窗口。



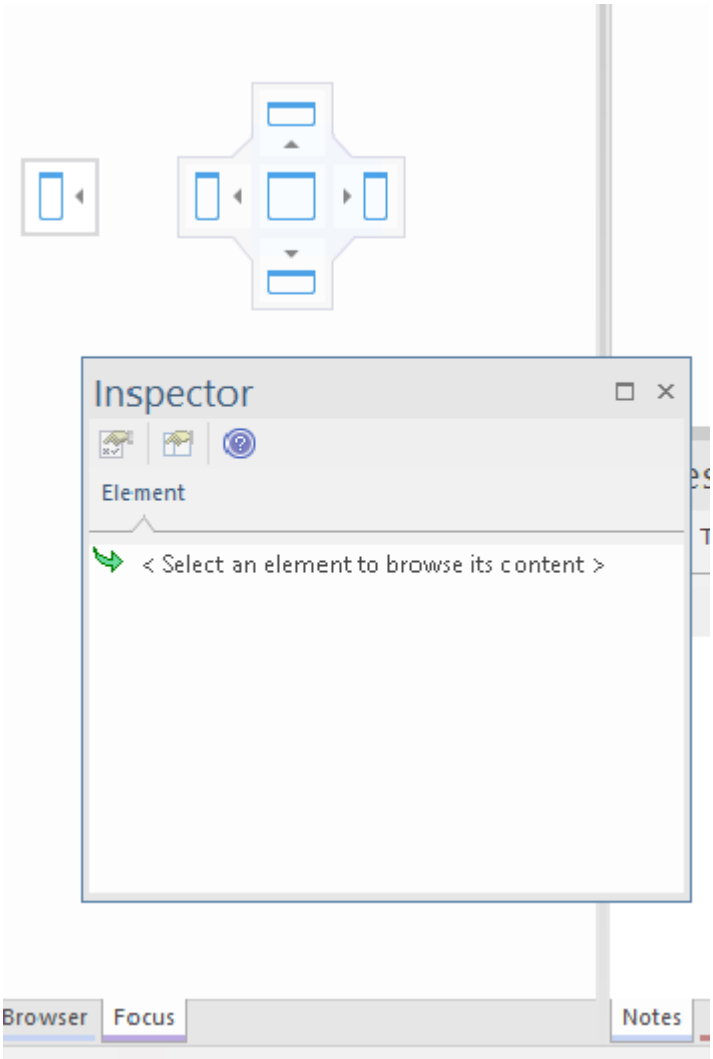
停靠窗口最初会填充先前突出显示的空间，但如果需要，您可以拖动边距来调整窗口大小。

停泊窗口into a Frame

停靠A窗口不与任何其他窗口重叠，因此如果您停靠多个窗口，您会逐渐填满工作区；但是，您可以通过以下任一方式将停靠窗口组合在一个选项卡式框架中来避免这种情况：

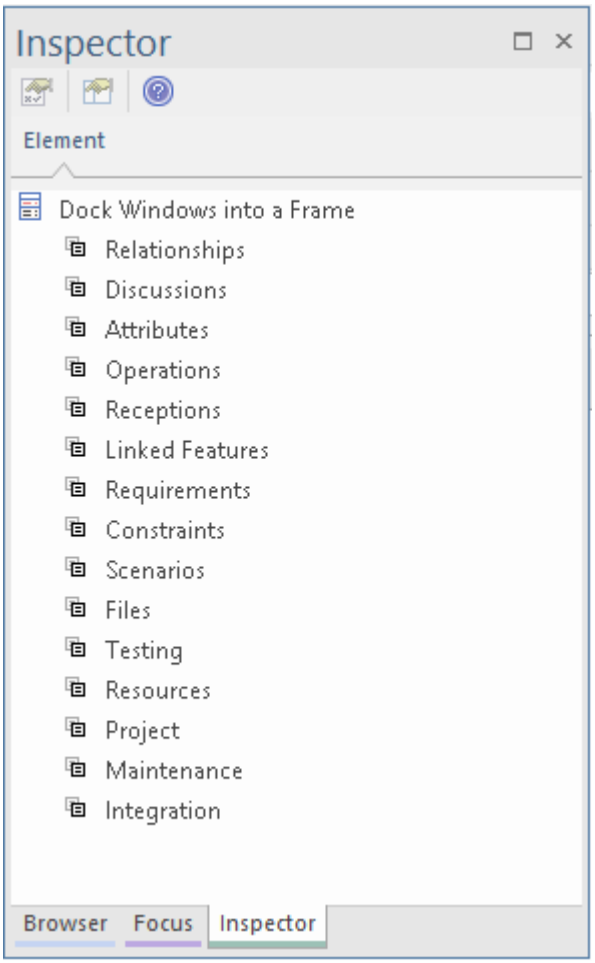
- 将每个窗口的标题栏向上拖动到第一个停靠窗口的标题栏，或
- 将每个窗口拖动到导航罗盘中间的 选项卡式框架"图标上，当指南针位于您想要将拖动的窗口与其组合的先前停靠的窗口上方时；当您释放鼠标按钮时，窗口变成框架的选项卡

最初，您正在移动的窗口可以通过标签罗盘看到。



请注意，指南针的中心内部有一个正方形，选项卡式框架显示了它当前包含的窗口的名称。当您将新窗口移到罗盘中心的正方形上方时，它会消失，但它的名称会添加为框架的选项卡。

当您松开鼠标按钮以完成将窗口拖入到位时，指南针消失，窗口显示为框架的选项卡。



您可以移动和重新停靠窗口的框架，就好像它们是单个窗口一样。

要将窗口与选项卡式框架分开，请单击框架底部的窗口选项卡并将其拖走。

关闭停靠窗口

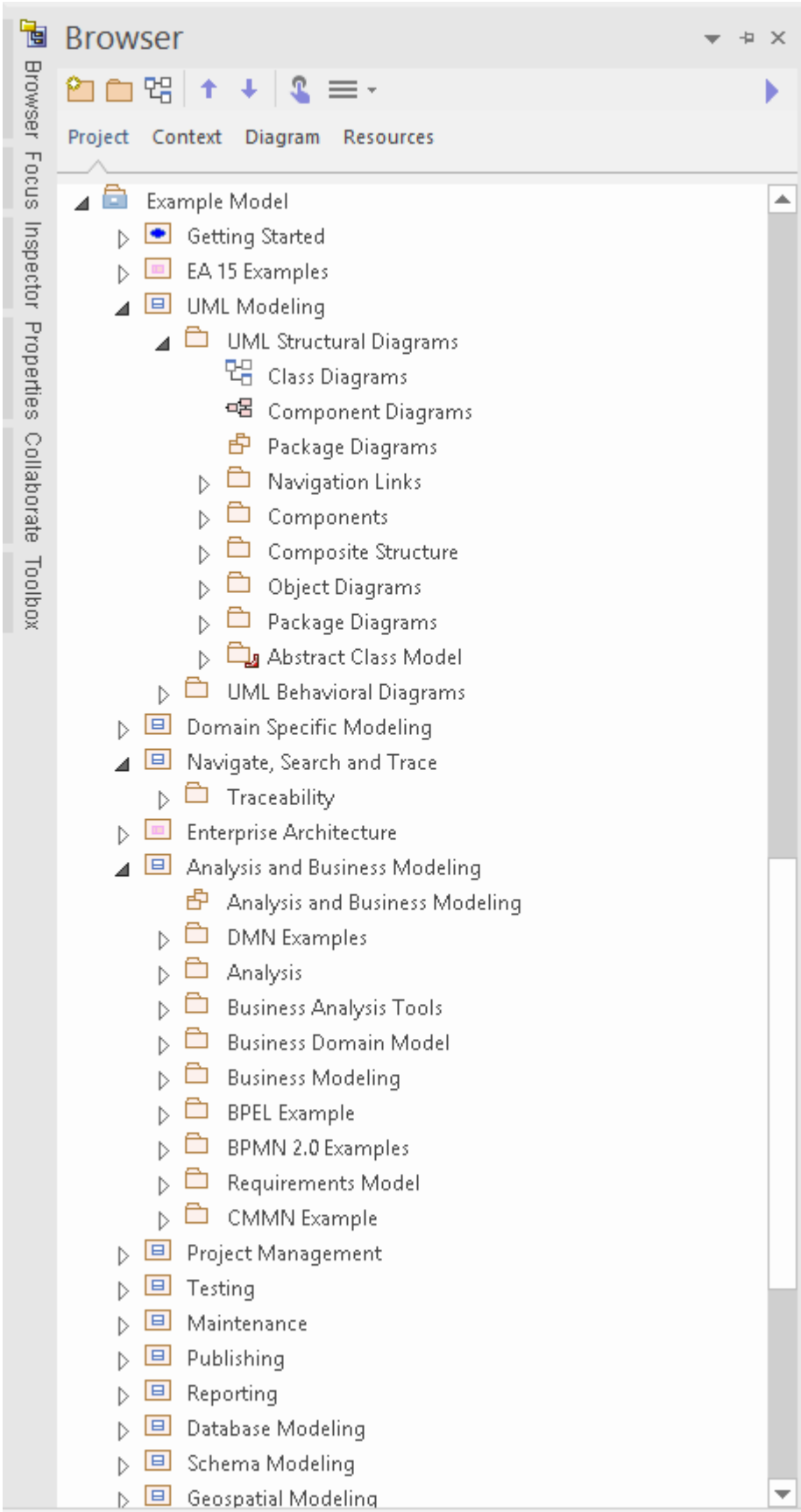
如果您不想再打开停靠窗口，请单击窗口标题并按 Ctrl+F4。这只是关闭选定的窗口；如果窗口位于选项卡式框架中，则框架中的其他窗口保持打开状态。

浮动窗口

要将窗口浮动到屏幕上的任何位置，请单击其标题栏并将其拖动到您想要的位置。导航罗盘会显示，但在这种情况下您会忽略它。浮动窗口可以相互重叠，如果您想比较两个窗口中显示的信息，这很方便。您可以将一个窗口拖到另一个窗口下方或上方，以使相关信息相邻，进行检查，然后再次将窗口分开。

自动隐藏窗口

如果您使用停靠窗口，您可以让它们可用，但在您真正需要使用它们之前保持最小化或隐藏。窗口由工作区顶部、底部、左侧或右侧的选项卡表示。在插图中，浏览器窗口是打开的隐藏窗口，焦点窗口、检验员窗口、属性窗口、讨论和审阅窗口和图表工具箱隐藏在边缘。



当您将光标移到选项卡上时，窗口会覆盖屏幕，您可以在其中工作。一旦您将光标移出窗口，它就会再次自动收缩到边距选项卡中。这意味着您拥有最大的工作区域来执行您的主要任务，并且仍然可以方便地立即使用各种其他窗口中的任何一个。

如果您 隐藏"停靠窗口的选项卡式框架，则这些窗口会一键隐藏在一起。每个窗口的行为方式与以前相同，但如果您取消其中一个窗口的自动隐藏，它们都会被释放。

当您取消停靠窗口（或窗口框架）上的自动隐藏时，当您选择它时，它将作为插入物保留在屏幕上（推动可见的窗口边框以占用一些显示）。

自动隐藏一个窗口或一组窗口

- 要将显示的窗口设置为 自动隐藏"，请单击窗口右上角的 按钮；与打开的窗口在同一框架中的任何其他窗口也设置为 自动隐藏"
- 要关闭特定窗口或框架内的一组窗口的 自动隐藏"，请单击 按钮

注记

- 您只能自动隐藏停靠的窗口；如果要自动隐藏浮动窗口，请先将其停靠在边距上
- 当您选择一个自动隐藏的窗口时，它会立即显示在最近的工作区边缘；您可以通过选择 首选项"对话框的 窗口行为"页面上的 动画自动隐藏窗口"复选框来使自动隐藏窗口滑出和滑入边缘（'开始>外观>首选项>首选项>常规>窗口行为')

高级定制化

Enterprise Architect具有标准的样式和外观，您可以对其进行自定义以适应您自己的工作环境。有几个功能可用于自定义：

- 向系统发出命令的方式 - 例如功能区、工具栏和键盘键 - 以及命令本身
- 用户界面的视觉风格和颜色
- 您想在屏幕上一起显示的窗口，以及它们在屏幕上的位置（ 工作空间布局”）

有时，您可能希望同时将Enterprise Architect用于两种不同类型的操作。您可以通过在运行Enterprise Architect时添加此命令行参数，将注册表设置（例如窗口布局）存储到注册表中的不同路径来执行此操作：

/regkey:<regkeyname>

您还可以通过 首选项”对话框为在工作站上使用Enterprise Architect配置广泛的本地选项和特定设置。这些选项适用于您在工作站上使用Enterprise Architect工作的所有模型。

自定义对话框

可以自定义Enterprise Architect工具栏和键盘命令以及它们如何显示和提供给您，定制用户界面以适合您的工作方法和环境。您还可以定义一些可以从 "工具"菜单激活的外部应用程序。您可以使用 "自定义"对话框执行这些任务。

访问

功能区	>开始>应用程序>首选项>其它选项
其它	在任何工具栏的最右侧，单击下拉箭头并单击 "添加或删除按钮 |自定义选项

注记

- 如果文档中的工具栏图标、键盘组合或菜单功能似乎不可用，请选择相应的选项卡并单击 "重置"按钮或 "全部重置"按钮以将工具栏、菜单或键设置恢复为默认值；但是，这也会删除您可能已设置的任何自定义图标、选项或组合，因为自定义本身可能已取代或影响了默认设置

自定义命令

Enterprise Architect工具栏提供了广泛的功能，其中一些在不同的环境中很有用。您可能会发现从与当前设置的工具栏不同的工具栏或从多个工具栏使用函数命令更方便。您可以通过在另一个现有工具栏或为此目的创建的新工具栏上为命令生成按钮或图标来自定义可用的命令工具栏。相反，您可以从当前工具栏中删除命令，以简化从该工具栏中选择工具的过程。

访问

功能区	>开始>应用程序>首选项>其它选项>命令

管理工具栏命令

任务	行动
将命令添加到工具栏	还显示适当的工具栏，使用： ● '探索 >门户> 显示工具栏 > <工具栏名称> 然后，当您选择工具栏图标时，它们会以深色边框突出显示。 在 命令"选项卡上： 1. 单击 类别："面板中的相应命令类别。 2. 从 命令："面板的列表中单击您需要的命令。 3. 将命令拖到工具栏上；它立即放置在光标位置的工具栏中。 4. 添加您想要的任何其他命令。 5. 通过将每个图标拖动到位，按您喜欢的顺序放置图标。 6. 单击关闭按钮关闭 自定义"对话框。 7. 如有必要，调整工具栏的大小或将其拖回屏幕顶部。 如果命令有关联图标，则图标显示在工具栏中；否则，将显示命令名称。
删除工具栏中的命令	显示 自定义"对话框时，右键单击工具栏中的命令图标或文本，然后选择 删除"选项。命令图标立即从工具栏中删除。 如果 自定义"对话框关闭，上下文菜单不会显示。
更改或为命令分配图标	自定义"对话框中列出的所有命令都有一个文本标签，许多命令都有相关的图标，系统定义的（默认）或用户定义的。如果命令有图标，您可以通过以下方式选择在工具栏中表示命令： ● 图标 ● 文本 ● 两者一起 您有一系列其他选项可用于更改命令在工具栏中的表示方式，例如： ● 如果该命令没有关联的图标，则从图像库中分配一个 ● 将当前分配给命令的图标更改为不同的图标 ● 如果该命令具有系统默认图标并且您已对其进行了更改，则将该默认图标恢复为该命令

	• 编辑库中的图标，并创建新图标；您还可以复制现有图标并编辑副本 这些选项可通过在显示 自定义"对话框时通过右键单击工具栏中的图标来显示的上下文菜单获得。如果 自定义"对话框关闭，上下文菜单不会显示。 更改仅适用于选定的工具栏。其他工具栏或菜单中的任何命令实例均不受影响。
在图标、文本和两者之间切换命令按钮	1. 右键单击工具栏中的命令图标或文本。 2. 选择您需要的上下文菜单选项 - 图像"、 图像文本或 图像和文本"。 如果该选项有一个图标，则进行选定的更改。如果命令没有图标，则显示 按钮外观"对话框。您还可以在此对话框上的图像/文本选项之间切换。
将图标分配给命令	1. 右键单击工具栏中的命令图标或文本。 2. 选择 外观"选项；显示 按钮外观"对话框。 3. 选择 仅图像"单选按钮或 图像和文本"单选按钮。 4. 对于具有默认图标的命令，"使用默认图像"单选按钮后跟默认图标；如果您分配了不同的图像，您可以通过选择此单选按钮恢复默认值。 否则，选择 选择用户定义的图像"单选按钮，然后从提供的选择中单击适当的图像。您可以在此选择中添加或编辑图像。 5. 单击确定按钮将更改应用到工具栏。 （您也可以通过右键单击工具栏中的当前图标并选择 重置为默认值"选项来恢复默认图标。）
复制工具栏图标	1. 右键单击工具栏中的图标。 2. 选择 复制按钮图像"选项；图像被复制到剪贴板。
创建和编辑图标	1. 右键单击工具栏中的命令图形或文本。 2. 选择 外观"选项；显示 按钮外观"对话框。 3. 选择 仅图像"单选按钮或 图像和文本"单选按钮。 4. 选择 选择用户定义的图像"单选按钮。 5. 要创建新图像，请单击 新建"按钮；要编辑现有的用户定义图像，请单击图像，然后单击编辑按钮。 将显示 编辑按钮图像"对话框。 6. 如果您复制了另一个图标以将其编辑为新图标，请单击 工具"块中的粘贴按钮。 7. 选择一种颜色和适当的绘画工具—— 铅笔"填充单个方块， 填充物"填充整个 图片"块， 线条"创建两个或更多方块粗的线条。 8. 如有必要，创建或编辑图标，直至 图片"块的边界。 9. 单击确定按钮将更改应用到工具栏。
更改图标文本标签	1. 右键单击工具栏中的命令图形或文本。 2. 选择 外观"选项；显示 按钮外观"对话框。 3. 选择 仅文本"单选按钮或 图像和文本"单选按钮。 4. 在 按钮文本"字段中，突出显示并删除现有文本并输入新文本。 5. 单击确定按钮将更改应用到工具栏。
组图标	如有必要，您可以指示命令图标按组排列。去做这个： 1. 显示 自定义"对话框时，右键单击工具栏中组中的第一个命令图标或文本，然后选择 开始组"选项。 A垂直线显示在图标的左侧。该行右侧的所有图标组成一个组，直到任何后续

	行。 要删除该行并取消分组，请重复该步骤。

自定义工具栏

除了定制工具栏可用的命令外，您还可以修改工具栏本身；例如，您可以：

- 通过选择适当的复选框来隐藏或显示工具栏
- 重命名工具栏
- 创建新工具栏
- 删除工具栏
- 通过从 命令”选项卡或另一个工具栏将命令拖到可见工具栏上来修改工具栏内容
- 将工具栏（或所有工具栏）重置为默认内容和位置，以及
- 在工具栏图标下显示文本标签，以指示图标的作用

访问

功能区	开始>外观>首选项>其它选项>工具栏：新建

创建一个新工具栏并使用命令填充它

节	行动
1	在 工具栏名称”字段中，输入新工具栏的名称，然后单击确定按钮。 您的新工具栏已创建。工具栏和 自定义”对话框是独立定位的，因此您可能必须将 自定义”对话框拖到一侧以显示新工具栏。
2	如果要显示放入工具栏中的每个命令的名称，请选中 显示文本标签”复选框。 否则不要选中该复选框。
3	要从另一个工具栏向新工具栏添加命令，请参见步骤 6。 要将菜单命令添加到工具栏，请单击 命令”选项卡。 选项卡左侧的 类别”列表代表Enterprise Architect菜单结构。 命令”列表包含所选类别中的命令；当您单击不同的类别时，列表会更新。
4	在 命令”列表中查找并单击要添加到工具栏的命令。
5	将所选命令从列表中拖到新工具栏中。 如果您选择了 显示文本标签”复选框，您的工具栏现在应该如下所示： 如果您没有选择 显示文本标签”复选框，您的工具栏应如下所示：

6	如果您需要的命令在另一个工具栏上，请显示该工具栏并将其拖动到新工具栏附近的位置。 按 Ctrl 并将命令所需的图标从现有工具栏中拖到新工具栏上。
7	对要在新工具栏中可用的每个命令重复步骤 3 到 6。 完成后，单击 自定义"对话框上的关闭按钮，然后将工具栏拖到工具栏功能区或任何其他方便的位置以供您使用。

注记

- 您可以根据需要向工具栏添加任意数量的命令；您的新工具栏的行为方式与其他工具栏相同 - 您可以将其放置在应用程序工作区顶部的其他工具栏旁边，将其停靠在工作区的一侧或关闭它
- 您还可以使用 自定义"对话框的 选项"页面修改工具栏选项的显示

添加自定义工具

您可以通过从功能区访问外部工具来扩展Enterprise Architect桌面的功能。您可以创建超链接到不同应用程序、编译器、批处理脚本、自动化脚本、URL 或文档的选项。这些工具可以是市售的，也可以是您自己配置的。

访问

功能区	开始>外观>首选项> 选项>工具：其它

添加和配置自定义工具

选项	行动
菜单内容	在列表中带框的空白字段中，键入工具的名称，因为它应该出现在菜单中。
命令	任何一个： • 类型要使用的工具 .exe 文件的名称，或 • 单击 按钮并浏览到文件位置 .exe 文件必须具有有效的文件名。
论据	工具所需的任何参数的类型
初始目录	（可选）类型在初始目录的位置。
关	单击此按钮可关闭 "自定义"对话框。 您的工具已添加到 "工具"菜单中。

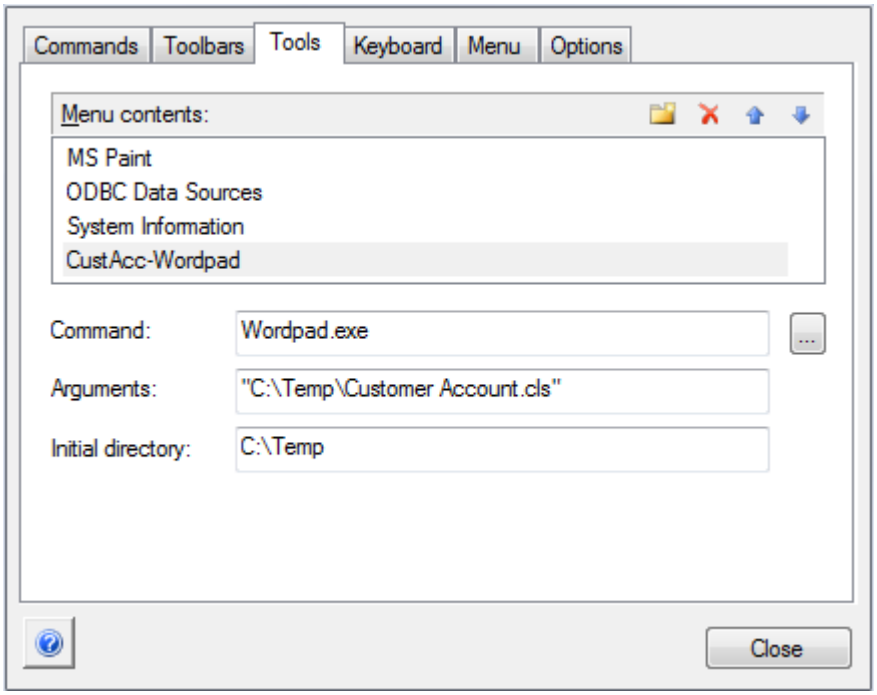
打开外部工具

在Enterprise Architect中配置自定义工具时，通过选择 开始>外观>首选项>其它选项>工具”，您可以：

- 使用 命令”字段指定自定义工具（应用程序）
- 使用 参数”字段定义要打开的文件

示例1

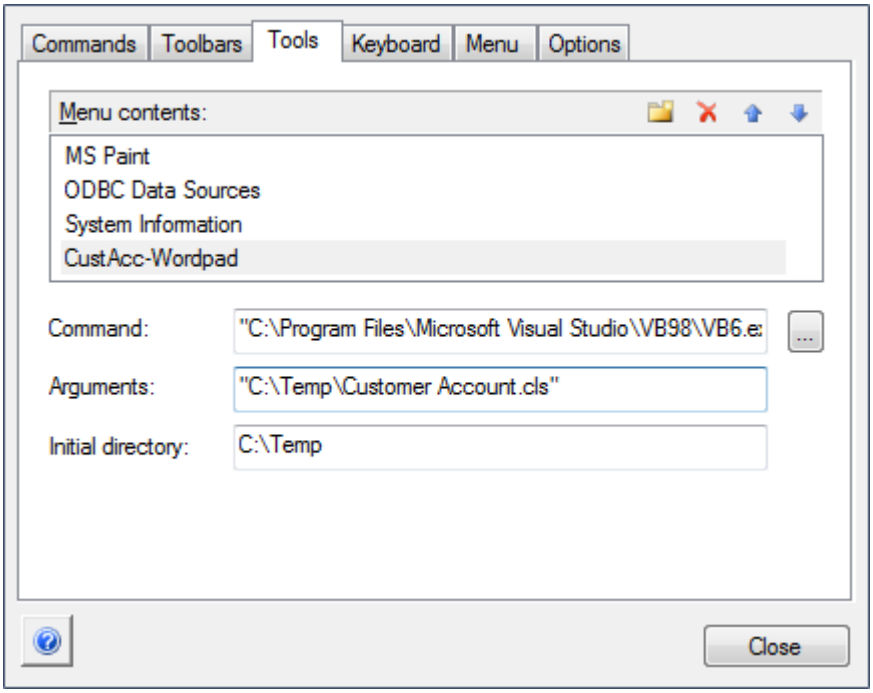
此配置使用写字板打开文件 c:\临时\顾客账户.cls。如果您从写字板中保存，则初始目录为 c:\临时。



如果 命令”、 参数”或 初始目录”字段中的路径中有空格，则必须将整个路径用双引号引起来。例如："c:\临时\顾客临时账户.cls" 必须有引号，但c:\临时\客户账户.cls 不必有引号

示例2

此示例使用 Visual Basic (VB) 打开文件 c:\临时\顾客账户.cls。由于 VB 未随操作系统安装，因此 VB 的整个文件路径必须包含在 命令”字段中；您可以使用 ... 按钮找到并选择此路径。同样，如果您从 VB 中保存初始目录是 c:\临时。


Commands
Toolbars
Tools
Keyboard
Menu
Options
Menu contents:
MS Paint
ODBC Data Sources
System Information
CustAcc-Wordpad
Command:
"C:\Program Files\Microsoft Visual Studio\VB98\VB6.e
Arguments:
"C:\Temp\Customer Account.cls"
Initial directory:
C:\Temp
Close

将参数传递给应用程序

在Enterprise Architect中配置自定义工具时，通过选择 开始>外观>首选项>其它选项>工具”，您可以使用 参数 ”字段定义要传递给外部应用程 的参数。

可用参数

参数	通行证
$f	项目名称A 注记：例如 C:\projects\EAExample.eap
$F	调用应用程序。 注记：即Enterprise Architect 。
$p	当前包ID。 注记：例如 144。
$P	包GUID 。 注记：用于访问此包A GUID 。
$d	图 ID。 注记：用于访问关联图表的 ID。
$D	图表GUID 。 注记：用于访问关联图表A GUID 。
$e	A逗号分隔的元素列表。 注记：当前图中选中的所有元素。
$E	元素A逗号分隔列表。 注记：当前图中选中的所有元素。

自定义按键盘快捷键

也可以使用单个键盘键或键组合（称为快捷键）调用各种上下文菜单选项。您可以将自己的快捷键分配给标准选项或自定义选项，以适应您的工作实践或其他应用程序。

访问

功能区	开始>外观>首选项>其它选项>键盘

创建或修改键盘快捷键

选项	行动
类别	单击下拉箭头并选择包含要为其分配快捷方式的命令的上下文菜单的名称。
命令	滚动命令列表，然后单击要为其分配快捷键的命令。 如果命令已经有快捷键，它会显示在 当前键”字段中。
按新快捷键	单击此字段并按快捷键以分配给命令。 按实际键使用；例如，要指定 F5，请按 F5 键，不要按 F，然后按 5。
分配	单击此按钮可将键分配给命令。 如果选定的键盘快捷键已用于另一个命令，则该按钮将被禁用；如果发生这种情况，分配给它的命令会显示在 分配给”字段中，您必须选择不同的快捷键。
消除	要删除快捷方式，请在 当前键”字段中选择它并单击此按钮。快捷方式立即被删除。
重置全部	单击此按钮可将所有命令重置为默认的快捷键集。您分配的所有键都将被删除。
关	单击此按钮关闭对话框，保存您分配的所有键。

注记

- 每个命令有一个快捷方式更简单，但如有必要，您可以分配多个快捷方式
- 修改后的快捷键存储在注册表中，因此它们仅对您可用，对其他用户不可用

自定义子菜单

可以自定义子菜单以在每个菜单的轮廓周围添加或删除阴影，并将动画应用于子菜单的打开方式。

访问

功能区	开始>外观>首选项>其它选项>菜单

动画菜单显示

选项	描述
菜单动画	单击下拉箭头并选择以下选项之一： • 无 - 菜单在选择时立即显示 • 展开 - 菜单从左上角斜向下展开 • 滑动 - 菜单从顶部向下滑动 • Fade - 菜单淡入 • [默认] - 类似于 Fade
菜单阴影	选中复选框以沿菜单的右边缘和下边缘显示阴影。 清除复选框以在边框上显示没有阴影的菜单。
关	单击此按钮可关闭 自定义"对话框。 您的动画选项在菜单上生效。

注记

- 当您执行系统的主要升级（例如从版本 12 到 13）时，菜单将被重置并被删除的选项被替换。

自定义选项

可以自定义整个工具栏集以显示大图标，和/或在您将鼠标悬停在每个工具栏图标上时显示屏幕提示。这些选项会立即生效，因此您可以在关闭对话框之前查看它们的影响。

访问

功能区	>开始>应用程序>首选项>其它选项

自定义工具栏显示

选项	描述
在工具栏上显示屏幕提示	如果为图标定义了屏幕提示，则选中此复选框可在您将鼠标悬停在每个工具栏图标上时显示屏幕提示。 屏幕提示是在Enterprise Architect中预定义的，不能编辑。
在屏幕中显示快捷键	如果您已选择显示屏幕提示，请选中此复选框以在屏幕提示文本中包含任何快捷键组合。 快捷键是可编辑的，您可以添加、更改或删除分配给由图标表示的任何命令的键。当前快捷键组合被添加到屏幕提示文本中。
大图标	选中此复选框可放大所有工具箱图标。这立即生效，以便您可以看到显示的变化。
关	单击此按钮以保存并提交设置。

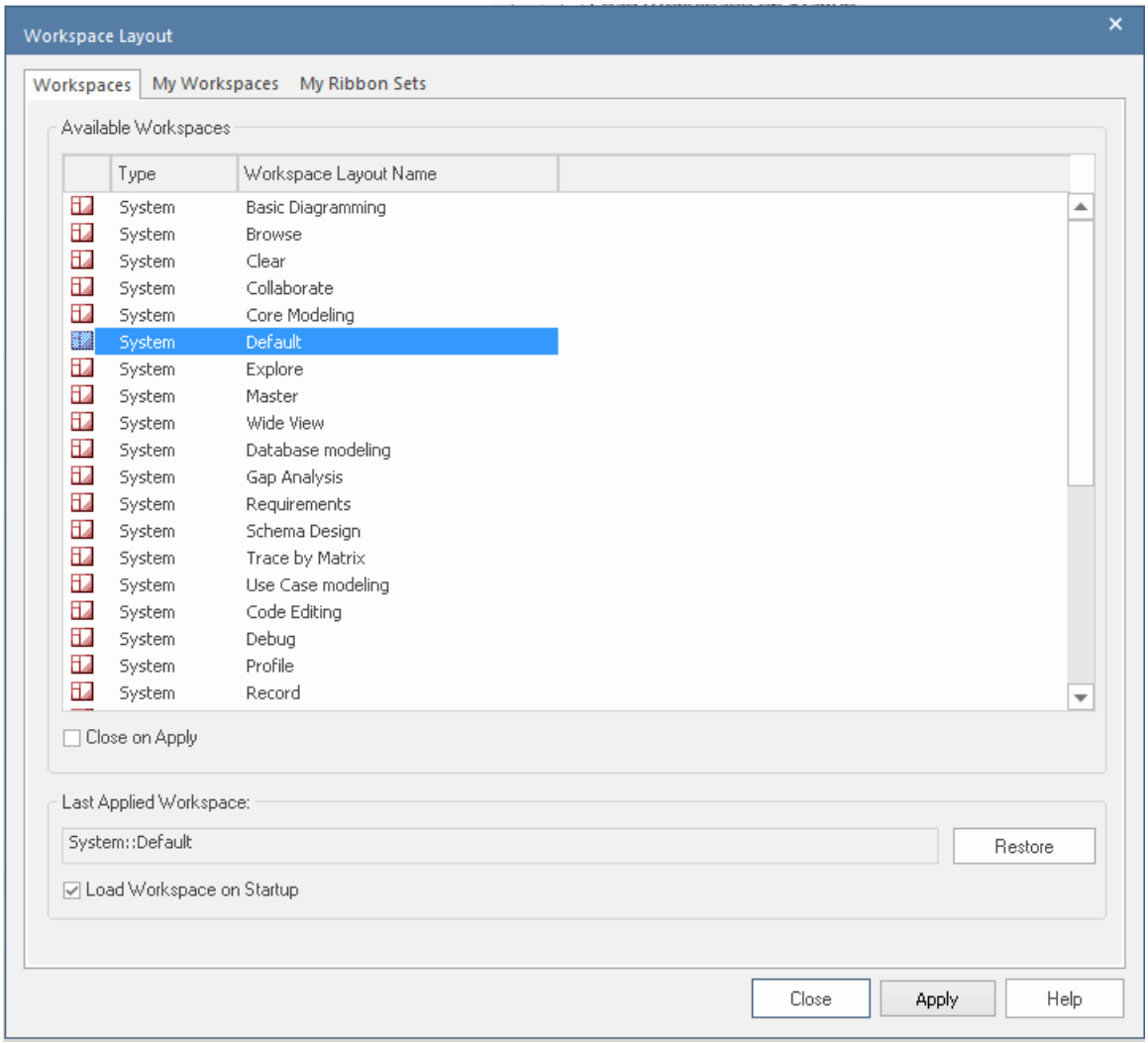
工作区布局

当您在模型上执行工作时，您会使用各种工具栏和窗口；您很可能会定期使用相同的工具栏和窗口，以适合您使用系统的方式排列。您可以使用预定义或自定义的工作环境或工作区，而不必在每个工作会话开始时重新打开和安排这些工具。

工作空间：

- 自动打开和组织适合某个工作领域的所有工具，例如需求管理、代码工程和调试
- 通过以下方式帮助新用户：
  - 打开适合任务的工具，以便他们可以立即开始，以及
  - 向用户展示他们在该工作领域应该熟悉的工具
- 帮助您快速切换到连续或完全不同的工作领域的工作环境
- 重新建立一个你意外或故意改变的工作环境

要选择、创建和维护工作空间，您可以使用 "工作空间布局"对话框的 "工作空间"页面，其中列出了当前可用的系统和用户定义的布局。



访问

功能区	开始> 所有窗口>工作空间>工作空间工具 >工作空间

管理布局

任务	描述
更改工作空间布局	“空间工作空间布局”对话框底部的 上次应用的工作空间”字段标识了您可能进行任何更改之前最后选择的布局。 您可以将布局更改为： ● 原始布局（由 最后应用的工作空间”字段标识），放弃您可能所做的任何更改，单击 恢复”按钮；或者选择 启动时加载工作区”复选框以在Enterprise Architect下次启动时恢复原始工作区 ● 其他命名布局之一，或 ● A新命名的自定义布局，捕捉当前屏幕布局，包括您对之前应用的布局所做的任何更改 要更改使用中的布局，请执行以下任一操作： ● 单击布局名称和应用按钮，或 ● 双击所需的布局名称，或 ● 右键单击布局名称并选择 应用”选项 如果您想试验布局，请清除 应用时关闭”复选框。这使您可以查看更改工作空间的效果，但保持 工作空间布局”对话框打开，以便您可以尝试另一个工作空间或恢复原来的工作空间。选择所需的工作空间后，重新选择复选框，以便在单击应用按钮时关闭“工作空间布局”对话框。
复制工作区布局	右键单击布局名称并选择 复制为新”选项 将显示 保存自定义工作空间布局”对话框。 在 自定义工作空间布局”字段中，输入布局名称。通过选择现有名称，您可以将现有布局更改为不同的名称。单击保存按钮。 如果您已经打开了要包含在所选布局中的定制窗口或视图，请选中 包含活动的自定义视图”复选框。
删除工作空间布局	右键单击（自定义）布局名称并选择 删除”选项。将显示A提示以确认或取消删除。

注记

- 如果您应用调用浮动图表或视图的工作集，它将覆盖当前工作空间布局和定义工作集时使用的布局
- 如果您开发了一个对您的同事有用的工作空间布局，您可以通过将其合并到他们可以下载的MDG 技术中与他们分享

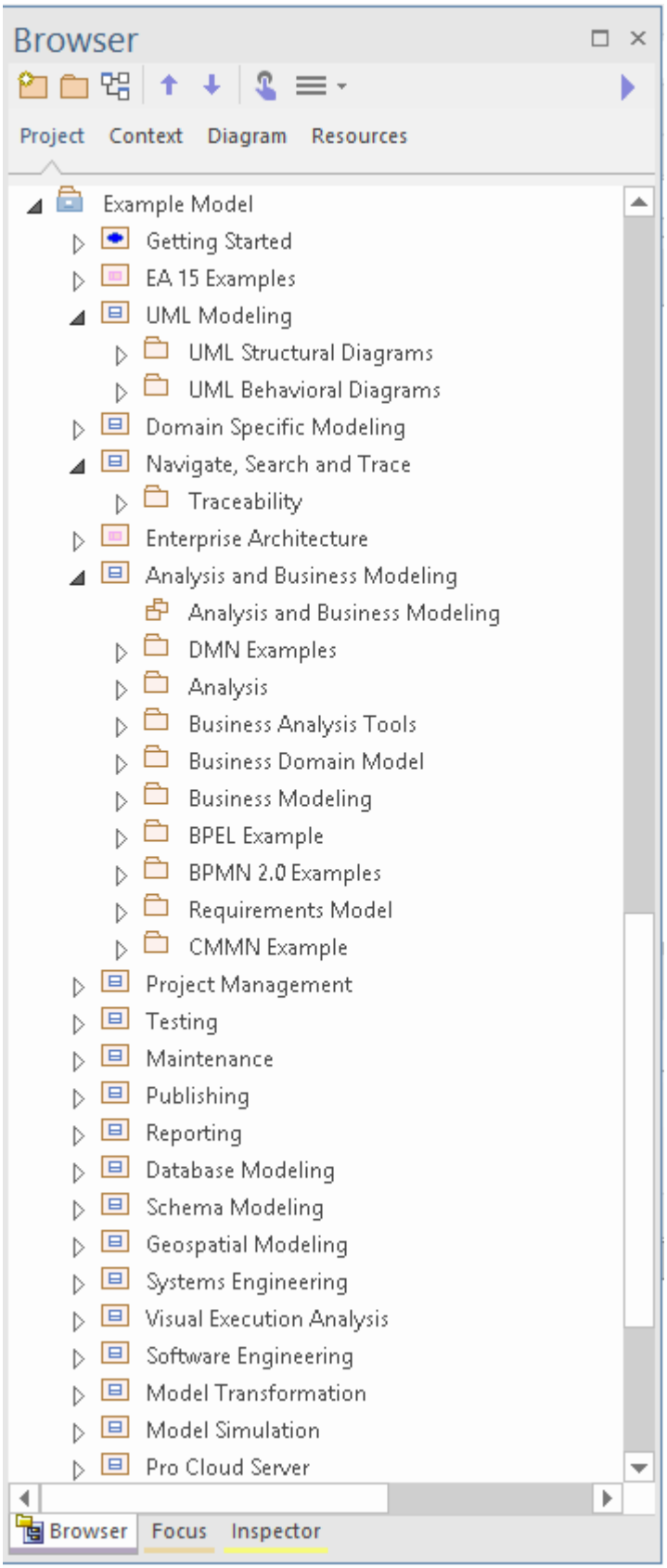
浏览器窗口

浏览器窗口以多种排列方式显示模型对象和特征，反映模型的内容和结构。浏览器窗口是浏览和探索模型的主要机制，也是Enterprise Architect中许多最重要特征的起点。您可以使用它来浏览Enterprise Architect项目空间，并且：

- 审阅模型的结构、内容和组织
- 深入到特定元素
- 在模型中拖放元素和包
- 复制（duplicate）整个包
- 导入/导出模型信息
- 设置版本控制、锁定、执行分析和绑定到特定包的模型的许多其他方面
- 文档模型
- 导入代码、xmi和csv文件、数据库模式和其他外部数据源

浏览器窗口提供一系列上下文菜单，您可以通过这些菜单执行其他操作，例如添加新包、创建图表、重命名项目和删除模型元素。

完整模型结构显示在浏览器窗口的 项目”选项卡中，这是默认显示。



您还可以在任何级别选择视图、包、图表或元素，并聚焦显示在该object下方的结构部分上，在这些选项卡中：

- 上下文（请参阅浏览器- 上下文帮助主题）
- 图表（参见浏览器-图表帮助主题）

资源”选项卡使您能够从项目标准和可重复使用的文档生成模板、 MDG技术、关系矩阵配置文件、常用模型元

素、样式表、 UML Profiles和模式的存储库中选择和应用结构。请参阅浏览器-资源帮助主题。

如果不方便在窗口中显示所有浏览器窗口选项卡，您可以暂时隐藏并重新显示一个或多个选项卡。请参阅隐藏和显示浏览器选项卡帮助主题。

在 项目"和 上下文"选项卡上，您还可以添加 收藏夹"文件夹以仅显示您选择的要处理的包。请参阅优化浏览器内容帮助主题。

访问

功能区	>开始> 所有窗口>设计> 探索 > 浏览 探索 >门户>窗口> 探索 > 项目浏览器
键盘快捷键	Ctrl+1 Alt+1 |浏览器

视图

浏览器窗口的 项目"选项卡可以分为视图，每个视图都包含图表、包和其他元素。此处描述A默认视图层次结构，但您可以创建不同的视图以满足您的要求。

视图	描述
用例视图	功能和早期分析视图，包含业务流程和使用用例模型。
动态视图	您系统的动态，包含状态图、活动图和交互图。
逻辑视图	类模型和领域模型视图。
组件视图	系统组件A视图。要构建什么软件的高级视图（例如可执行文件、DLL 和组件）。
部署视图	物理模型；部署什么运行，运行什么软件。
自定义视图	其他视图A工作区，如形式需求、回收站、面试注记和非功能需求。

选择性折叠到父元素或包

当您在 项目"选项卡中处理扩展项目（或 上下文"选项卡中的大段）时，您可能希望找到项目的父元素或包，和/或折叠该父元素下的结构或包。

节	行动
1	将光标定位在元素或包内的项目上。
2	按键盘上的左箭头键以突出显示父级。

3	再次按相同的键可折叠该父元素或包下的结构。 如果你不断重复这个序列，你会在层次结构中越来越远地定位和折叠父节点，最终到达根。

从图表工具箱添加元素

当您在浏览器窗口中有一个结构时，您可以通过从图表工具箱中拾取它们并将它们放到父元素或包上来向它添加元素。为此，您：

- 单击图表工具箱中的元素图标，然后单击浏览器窗口中的父包或元素将其选中，再次单击将元素拖放到父项下

您不能添加必须在图表中显示的对象，例如注记元素、文本元素、连接器或边界。

如果元素的类型无法添加为浏览器窗口中object的子对象，则会显示一条错误消息。

更改名称

如果您决定在 项目"选项卡上更改包、图表或元素的名称，只需单击它并按 F2。这使名称可编辑，您可以快速改写它。

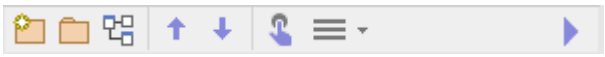
鼠标点击行动

有多种方法可以通过工具栏选项、上下文菜单选项和按键盘键对浏览器窗口的内容执行操作。这些在描述这些操作的主题和库表中进行了讨论。此表标识了只需在object上单击鼠标按钮的结果，以及在单击时按 Ctrl 键所导致的结果变化。

鼠标行动	影响
单击，左键	如果你： • 在object左侧的展开箭头上单击鼠标按钮，可以展开或折叠该object的结构 • 在object名称上单击鼠标按钮，该object高亮显示，并使其成为聚焦或当前打开的所有相关窗口（如属性窗口和规范管理器）；对于图表，这意味着图表打开 注记图解元素，如注记和文本，在几个属性显示中成为聚焦，但在规范管理器中不是
单击，右键	如果右键单击一个object ，该object将成为所有打开的相关窗口的聚焦，并显示适合该object类型的上下文菜单。
双击，左键	如果你： • 双击一个object ，该object成为当前打开的所有相关窗口的聚焦，并显示该object类型对应的上下文菜单；如果object有子对象，则展开层次结构以显示它们 • 按住 Ctrl 并双击一个object ，该object成为所有打开的相关窗口的聚焦，并显示该object的 属性"对话框
双击，右键	如果在一个object上双击鼠标右键，该object将成为当前打开的所有相关窗口的聚焦，并显示该object类型对应的上下文菜单

浏览器- 标题栏

浏览器标题栏提供对项目结构和内容执行的多种操作，包括首先打开项目。您可以使用标题栏中的选项通过模型构建器创建新模型、将包和图表添加到现有模型以及在object组和父结构内上下移动对象。这些选项和其他选项也可通过 汉堡包"图标显示的菜单获得。



首次打开Enterprise Architect时，除 汉堡包"之外的所有图标都是灰色的。您可以从开始页面的 最近的"列表中选择一个模型，也可以单击 汉堡包"图标并选择 打开项目"选项。此选项将显示 管理项目"对话框，您可以通过该对话框找到并打开所需的项目。

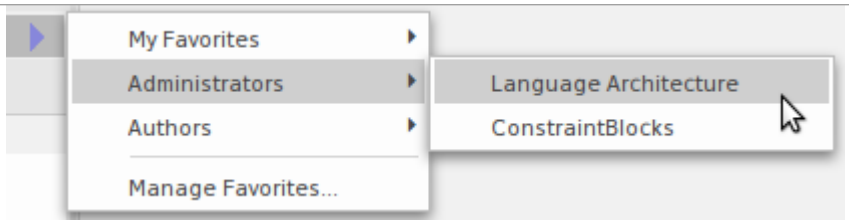
访问

功能区	>开始> 所有窗口>设计> 探索 > 浏览 探索 >门户>窗口> 探索 > 项目浏览器
键盘快捷键	Ctrl+1 Alt+1 |浏览器

图标选项

这些选项在浏览器窗口的 项目"和 上下文"选项卡上运行。在 汉堡包"菜单选项中， 新建元素"选项还可以更新 图表"选项卡。

选项	行动
模型模式	单击此图标可在项目中创建一个新的模型基础结构，位于选定的根下方。 快捷键：Ctrl+Shift+M
新包	单击此图标可在所选包包
新图表	单击此图标可在选定的包或元素下创建一个新的子图。
向上移动物件	单击此图标可在其父包和object组类型内（例如，在元素列表或图表列表内）将所选object进一步向上移动到浏览器窗口列表中。
下移物件	单击此图标可在其父包和object组类型内（例如，在元素列表或图表列表内）将所选object进一步向下移动到浏览器窗口。
在浏览器中查找	对于在对话框、图表或窗口中选择的object ，在浏览器窗口中定位该object 。
汉堡包	单击此图标可显示选项下拉菜单，以在模型上执行各种操作，如菜单选项表中所述。
收藏夹	此图标显示了一个菜单，列出了您在自己的用户安全 ID 和 ID 或您所属的每个安全组下标记为 收藏夹"的包。 （此选项必须启用用户安全功能才能函数功能。）



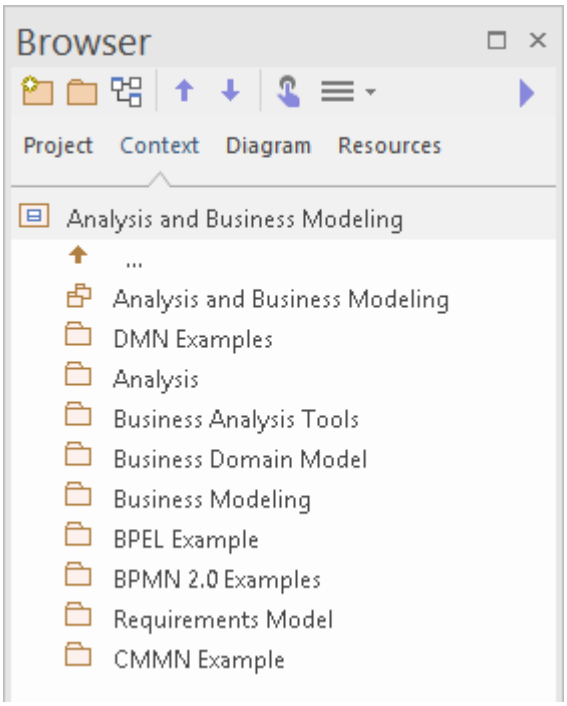
菜单选项

名称	行动
打开项目	选择此选项以打开现有项目，或者从头开始或从基本模板项目创建新项目。 快捷键：Ctrl+O
重新加载项目	选择此选项可关闭并重新加载当前项目，刷新浏览器窗口（在多用户环境中，引入共享项目的其他用户所做的更改）。 快捷键：Ctrl+Shift+F11
新模型来自模式	选择此选项可在项目中创建一个新模型包，位于选定包的下方。 快捷键：Ctrl+Shift+M
新包	选择此选项可在所选包包
新图表	选择此选项可在所选包或元素下创建新的子图。
新元素	选择此选项可在选定的包或元素下创建一个新的子元素，如果需要，将其添加到当前打开的图表中。
在浏览器中查找	选择此选项可对文本string执行简单的元素名称搜索，以在浏览器窗口中定位该元素。
文档	选择此选项可显示一个子菜单，您可以从中选择在浏览器窗口中的选定包上生成： • 文件报告 (F8) • 网络报告 (Shift+F8) • Joomla！文章或 • 仅图表报告 (Ctrl+Shift+F8)
代码生成	选择此选项可显示一个子菜单，您可以从中选择： • 生成源代码 (Ctrl+Alt+K) • 生成DDL • 导入一个源目录（Ctrl+Shift+U） • 导入二进制模块 • 导入一个资源脚本 • 导入数据库模式 • 生成包内容与包代码同步（Ctrl+Alt+M）

	• 重置源代码语言 所有这些选项都在选定的包上运行。

浏览器- 上下文

在浏览器窗口中， 上下文”选项卡提供了模型部分的简化、集中视图，与完整结构分开。这有助于您专注于您正在处理的模型区域，并且在您重新组织该部分时非常有用，因为它可以降低将对象拖入模型错误区域的风险。



访问

功能区	>开始>应用>设计>浏览器> 上下文 浏览>门户>窗口> 浏览> 上下文浏览器
键盘快捷键	Ctrl+1 > 上下文 Alt+1 |浏览器> 上下文

功能性

该选项卡显示当前在 项目”选项卡中选择的视图、包或元素及其从属对象。它还显示从属元素的子对象，但不显示从属包的子对象。要显示其中一个包的子对象，请双击它以使其成为选项卡的聚焦。

如果所选object是包或没有子对象的元素，或者是图表，则选项卡会在顶部聚焦该object的父对象，而不是object本身。

如果当前选择的object不是模型根，则 上下文”选项卡中的第二项是 ... 图标。双击此按钮会切换到聚焦模型中的下一个级别。

单击 上下文”选项卡中的object将导致Enterprise Architect导航到该object ，并在其他打开的窗口中显示其属性和特征。

双击本身在 上下文”选项卡中具有从属对象的子object会使该object成为选项卡的聚焦，将其显示在选项卡的顶

部。如果它不包含其他对象，则显示 属性"对话框。

右键单击 上下文"选项卡中的object会显示与浏览器窗口的 项目"选项卡相同的上下文菜单。

上下文"选项卡 导航员工具栏结合使用非常好，该工具栏显示您在 上下文"选项卡中突出显示的任何object的完整层次结构路径。当您在聚焦一个工具上更改object时，另一个也会自动更新。 上下文"选项卡是模型选定部分的另一个视图，您通过选项卡所做的任何更改都会反映在模型的所有其他视图中，例如 项目"选项卡。

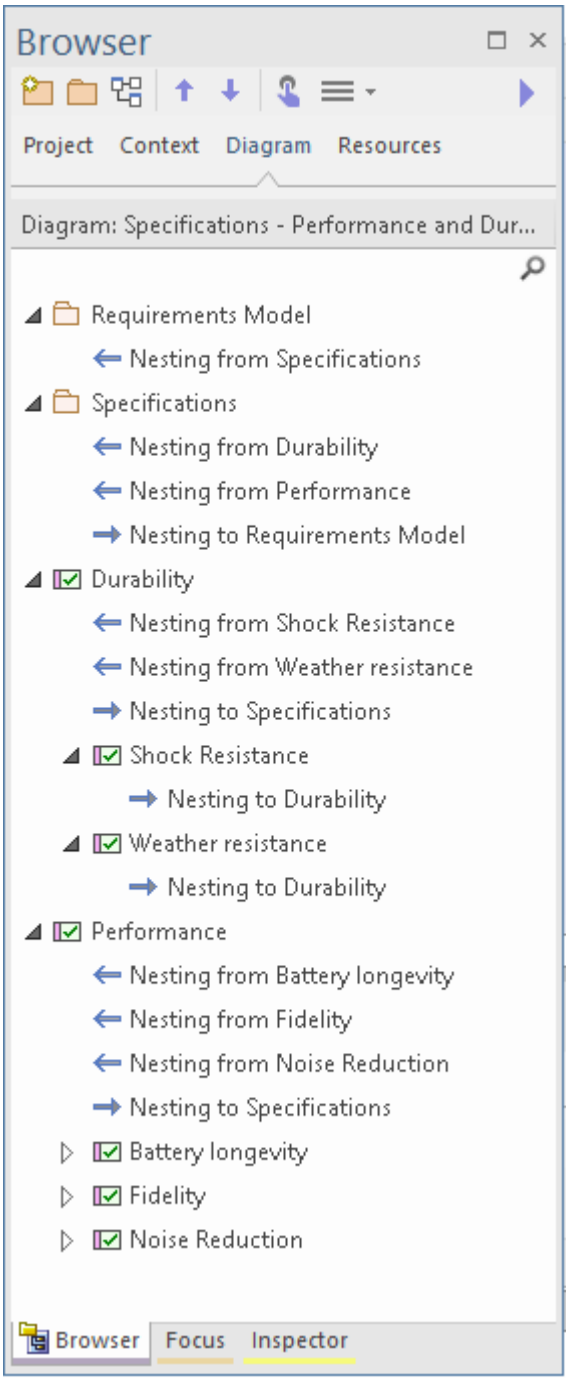
如果您决定在 上下文"选项卡上更改包、图表或元素的名称，您只需单击它并按 F2。这使名称可编辑，您可以快速改写它。

浏览器-图表

浏览器窗口的 图表”选项卡是当前打开且处于焦点的图表中使用的所有元素的简单列表，包括隐藏或包含在包父级之外的元素。它还显示从每个元素发出或终止的关系。

图表”选项卡是建立图表内容的有用工具，尤其是大图表，在 图表”选项卡中选择一个object会使该object在其他窗口和视图中聚焦，包括图表本身和浏览器窗口的其他选项卡。因此，您可以立即公开object属性和位置的许多详细信息。

在许多情况下， 图表”选项卡显示元素的平面列表，但是当图表中的元素（包除外）包含其他元素时， 图表”选项卡显示了如图所示的层次结构。



'图表' 选项卡有上下文菜单选项来显示，适用于选定的元素或连接器：

- 属性”对话框

- 停靠的属性窗口
- 元素的特殊行动对话框（或者，如果不合适，则为 属性”对话框）
- 元素用途”对话框显示元素在哪些其他图表中使用
- 注记窗口
- 快速注记面板
- 链接文档编辑器

图表”选项卡还有一个过滤器 ，您可以使用它来优化显示以列出特定元素。要在显示过滤器栏和隐藏它之间切换，请右键单击 图表项”标题并选择 切换过滤器栏”选项。

访问

在视图中打开图表：

功能区	>开始>应用程序>设计>浏览器>图表 浏览>门户>窗口>项目浏览器>图表
键盘快捷键	Ctrl+1 >图表 Alt+1 |浏览器>图表

浏览器-资源

浏览器窗口的 资源”选项卡是项目标准和可重用文档发布模板、 MDG 技术、关系矩阵配置文件、常用模型元素、样式表、 UML Profiles和模式的存储库。该选项卡提供功能用于创建和修改这些结构和模型的功能，并且在许多情况下，可以将功能直接从窗口应用到当前。

访问

功能区	>开始> 所有窗口>设计> 探索 > 浏览 >资源 探索 >门户>窗口> 探索 >资源 设置 >参考>资源
键盘快捷键	Alt+6

可通过资源选项卡获得的资源

注记

- 在Enterprise Architect的企业、统一和终极版本中，如果启用了安全性，您必须具有 配置资源”权限才能维护 资源”选项卡项目
- 对于 资源”选项卡中的一些文件夹，右键单击上下文菜单还提供了一个 帮助”选项，当您选择它时，会显示该文件夹的简要说明

资源	描述
文件出版	*Document Publishing*文件夹包含三个子文件夹，每个子文件夹都提供从您的功能生成特定类型的文档或报告的模型。 • 报告库- 此文件夹包含您在文档报告生成器中创建的资源文档（报告规范），并在适当的情况下保存在文档组子文件夹下；您可以在文档名称上右键单击单独或批量生成文档，打开生成的文档，或删除报表规范 • 系统模板- 此子文件夹包含系统定义的报告模板、片段、封面、样式表和库表目录定义 您可以右键单击这些模板名称并选择选项以显示模板内容或复制模板作为您在文档模板编辑器中使用不同名称的自定义（用户定义）模板的基础；您还可以选择 覆盖”选项以创建系统模板的副本作为用户模板具有相同的名称 • 自定义模板- 此子文件夹还有报告模板、片段、封面、样式表和目录表的子文件夹，但这些是您使用文档模板编辑器自己创建的模板，无论是新的还是复制的并编辑另一个模板 您可以右键单击这些模板名称并选择选项来创建、删除、重命名、修改、移动或复制用户定义的模板；您还有其他选项可以将报告模板标记为片段，或者将片段标记为报告模板（如果它们适合此重新分类） 您还可以在用户定义的组之间以及这些组和适当的标准 类型”文件夹之间拖放”用户定义的模板；例如，从 DavidCover”到 Cover Pages”
链接文件	此文件夹包含链接文档模板，这些模板可以是系统提供的、用户为模型定义的，也可以是系统上启用的每个MDG 技术提供的。您可以编辑或删除任何现有模型或MDG模板，或从头开始创建新模型或通过复制现有模板（包括复制系统提供的链接文档模板）。

	您还可以将模板重新分配给不同的模板组，可以是另一个现有组，也可以是您在分配过程中创建的新组。
动态文档	*Dynamic Documents*文件夹包含用于在选定元素上生成动态文档的用户定义样式模板。当您在 勁态文档"视图中选择元素并指定要应用的模板时，文档会自动生成。
HTML 发布	此文件夹包含您创建的 HTML 样式模板，作为系统提供的 <default>模板的替代品。 要创建新模板，请右键单击文件夹名称并选择 创建 HTML模板"选项，然后提供模板名称；这将打开 HTML 和 CSS 样式编辑器，您可以在其中从 HTML 片段创建模板。 您可以右键单击模板名称并选择选项以删除模板或修改模板内容。
MDG 技术	*MDG*技术文件夹列出了已直接导入到 资源"选项卡中的MDG技术。每种技术都扩展了Enterprise Architect的建模能力和功能。系统技术是Enterprise Architect提供的技术，Addin技术是从已安装的插件 部署的技术插件 。 您可以通过右键单击*MDG*技术文件夹并选择 骂入技术"菜单选项将技术导入到您的项目中。然后， 骂入MDG 技术"对话框为您提供将技术导入到的选项： • 用户"技术，供您个人使用 • 模型'技术，供所有项目用户访问（该文件夹原本包含模型导入的所有技术） 用户技术文件夹提供了在系统上定位技术文件的功能。 如果文件夹中有任何MDG技术，则可以展开该技术以显示其内容，其中包括： • UML Profiles ： - 显示技术中每个配置文件中的非抽象刻板印象列表 - 如果在配置文件中指定了图标，则每个刻板印象将显示其图标 - 允许您在图表上创建原型元素和连接器；拖动 将文件夹中的元素构造型拖到图表上以创建元素，并 单击连接器构造型并在元素之间拖动以创建连接器 • 图表类型： - 显示该技术的图表配置文件列表 • 布局： - 显示技术定义的工作区布局列表 - 允许您选择并应用布局 • 链接文档模板： - 显示技术定义的链接文档模板列表 - 允许您查看每个模板并创建其副本以进行自定义 1. 模型模板： - 显示技术定义的模型模板列表 - 允许您打开 模型生成器"对话框并选择特定的模板（如果在当前蓝图中可用） • 脚本： - 显示该技术定义的脚本列表 - 允许您选择并运行脚本窗口中的任何脚本 • 工具箱： - 显示技术定义的工具箱页面列表 - 允许您打开图表工具箱中的任何工具箱页面，无论当前蓝图如何 您可以右键单击这些结构并选择选项来删除技术、审阅模式或Profiles ，或者

	调用代码模块。 如果删除该技术，它将从浏览器窗口的 资源”选项卡、 MDG技术”对话框和模型中删除。 考虑这样的事实：某些MDG技术可能很大，并且每次用户连接到模型时，它们都会加载，从而可能对工作站造成一些延迟。
模型模式	模型模式文件夹包含从外部资源导入模型的模型模式，包括在您自己组织内开发的模型模式。每个模式XML 文件将有一个匹配的.rtf 文件向用户解释模式。模型模式在您的模型中生成建模结构（包、图表和元素）。
矩阵Profiles	矩阵*Profiles*文件文件夹包含您或您的团队成员使用关系矩阵或规范管理器创建的关系矩阵Profiles文件列表。您只需双击一个矩阵配置文件名称，即可在配置文件中定义的设置下快速打开关系矩阵。
收藏夹	已弃用，从 15.2 版开始。 此特征最初为您添加到文件夹中的每个常用元素提供了一个快捷方式，以便您可以快速轻松地在浏览器窗口中找到这些元素。现在还有其他特征使您能够以类似甚至更好的方式识别特定元素，例如： • 焦点窗口， 视图模型视图”选项卡，视图夹 • 焦点窗口，“工作集”选项卡 • 浏览器窗口 'Add as Favorite to'上下文菜单选项 如果您之前已将收藏夹存储在资源窗口收藏夹文件夹中，您可以通过使用此#创建并运行搜索再次找到它们# 文本： SELECT **t_object** 。 ea_guid 作为 班级向导， **t_object** 。对象类型 作为 类类型， **t_object** .名称 作为 元素, **t_object** 。对象类型 作为 **[类型]**, **t_object** .构造型, **t_object** .作者， **t_object** 。范围, **t_object** .状态， **t_object** .相， **t_object** 。创建日期， **t_object** 。修改日期 从 **t_object** , **t_xref** 在哪里 **t_xref** .**[类型]**= '最喜欢的' 和 **t_object** 。 ea_guid = **t_xref** 。供应商 命令 经过 **t_object** 。对象类型， **t_object** .名称
XSL 样式表	*XSL Stylesheets*文件夹包含您或您的团队成员已导入模型的 XSL 样式表。这些 XSL 样式表支持将模型导出的 XMI 文件转换为 HTML、XSL 或源代码等替代格式的可选步骤。此处导入的样式表随后会出现在 发布模型包”对话框和 生成GML 应用程序架构”对话框的下拉列表中。 结合UML Profiles ，这是扩展Enterprise Architect以生成几乎任何所需内容的有效方法。 要导入样式表： 1. 右键单击文件夹名称并选择 导入样式表”选项。 2. 在浏览器中找到并选择样式表文件，然后单击 打开”按钮。 3. 提供文件的参考名称，然后单击确定按钮。 一旦样式表在文件夹中，您可以选择上下文菜单选项来重新加载它（如果它已在源处更改）或删除它。
UML Profiles	配置文件是您A UML基本类型开发的修改或扩展的元素和连接器类型的源。您可以将每个新的配置文件导入此文件夹，然后通过将图标从配置文件拖到

	图表上来创建新类型的元素和连接器。 在文件夹中有Profiles文件后，您可以选择按名称或类型的顺序排列它们、查看配置文件描述或删除配置文件的选项。 可以在 资源"选项卡中为从配置文件创建的任何元素同步配置标记值和约束。 不建议通过 资源"选项卡导入和应用Profiles ；建议您加载和应用Profiles作为MDG 技术的组件。
模式	模式文件夹是您或您的团队成员导入模型的设计模式文件夹。模式捕获复杂A新元素和特征，您可以将其拖到图表中，而无需重新键入或重新配置每个元素。 在文件夹中，模式按类型分组。在组中拥有模式后，您可以选择选项以删除组中的选定模式或所有模式、查看模式的详细信息或将模式应用到空图表。

隐藏和显示浏览器选项卡

浏览器窗口的选项卡使您可以访问模型的每个级别，从 项目"选项卡中的根及其全部内容到 上下文"选项卡中的选定包及其结构以及打开图表中的元素在 图表"选项卡中，到检验员窗口的 详细信息"选项卡中的单个元素的详细设计。但是，在任何一个工作会话中，您都不太可能扫描您的模型结构的全部范围，并且可能更方便地细化您的工作区域和列出的对象以显示模型的部分和您需要的结构类型继续工作。

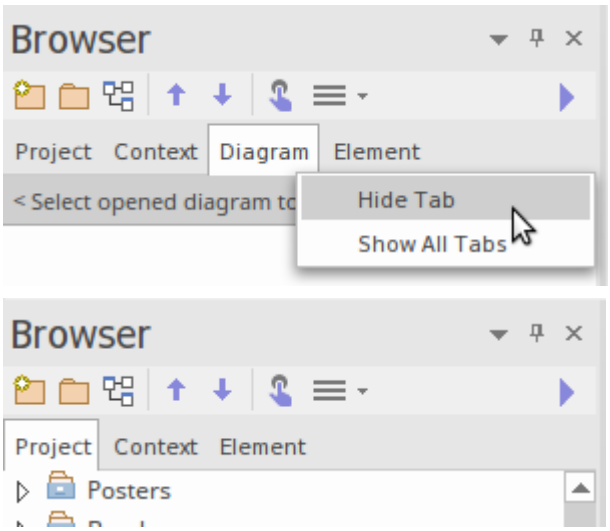
您可以通过隐藏与您的任务不太相关的浏览器窗口选项卡来做到这一点

例如，您可以设置根、视图、模型包和包的骨架项目结构，您最初将在 项目"选项卡上工作，并且 - 对于模型的较低级别 - 上下文"选项卡.您不需要使用 图表"选项卡并可以隐藏它。

相反，您可能已将大型图表设置为在log Enterprise Architect时自动打开，并将整个会话花费在该图表的元素上，因此您可以隐藏 项目"和 上下文"选项卡，然后开始工作在检验员窗口的 图表"选项卡和/或 详细信息"选项卡上。

隐藏和显示标签

在浏览器窗口的标签栏中，右键单击要隐藏的标签，然后单击 隐藏标签"选项。



要将任何隐藏的选项卡恢复到选项卡栏，请右键单击该栏并选择 显示所有选项卡"选项。

模型包

包是作为其他建模元素（包括其他包）和图表的容器A分组元素；包在浏览器窗口中表示为熟悉的文件夹图标。使用元素包，可以构建层次模型，对复杂的系统进行分解和分类。包的内容可以在浏览器窗口中自由移动，方便重构存储库。包可以复制粘贴模型分支之间，重命名或查看为列表。

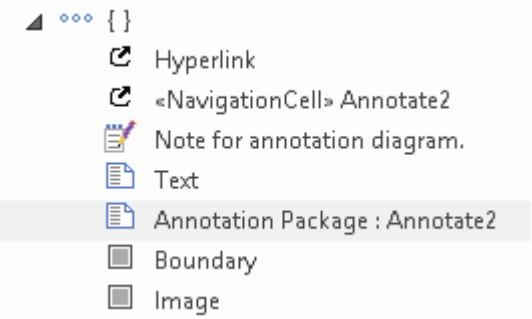
包在Enterprise Architect中很重要，因为许多功能可以应用于包级别，例如基线、版本控制、变换等。形式上，包是它所包含的成员的一个命名空间，一个元素模型可以是一个且只有一个包的成员。在软件工程和其他形式建模学科中，可以将包设置为命名空间的根，作为给定命名空间的起点。

注记

- 在Enterprise Architect的企业版、统一版和终极版中，如果启用了安全性，您必须拥有 更新元素”权限才能更新或删除包

注解

Annotation包是一种特殊形式的包，当父包具有一个或多个包含图表元素的图表时自动创建 - 非模型元素在图表之外没有任何用途。此类元素包括注记、文本、边界元素和导航单元。该包没有任何属性（包括没有名称），只是这些图表元素的容器，允许它们在浏览器窗口中列出，并在必要时在多个图表中重复使用。如果包含元素的图表被删除，这也可以保护元素不被删除。 Annotation包在浏览器窗口中由后跟括号的蓝色包图标表示。



优化浏览器内容

浏览器窗口的 项目”和 上下文”选项卡使您可以访问整个模型结构和模型的部分，这些模型位于整个结构中并从中选择。

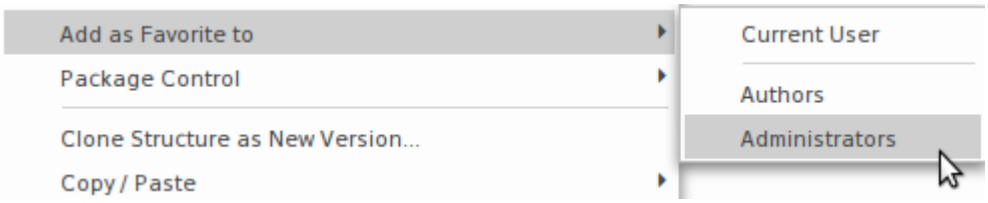
但是，对于更详细的工作，您将专注于一个或多个特定包，而对于多个包，您可能在模型的不同领域工作。无需滚动整个模型来定位并在您需要的包之间切换，您可以将这些包标识为收藏夹，然后在 项目”选项卡中直接翻到它们，或者 - 甚至更简单 - 只需将它们调用到 上下文”选项卡中.这也使得返回模型的同一区域以在多个工作会话中继续工作变得更加容易。

注记 Favorite”包是针对用户 ID 注册的，因此必须为此特征启用用户安全。

此特征在Enterprise Architect的企业统一版和终极版中可用，从 15.0 版开始。

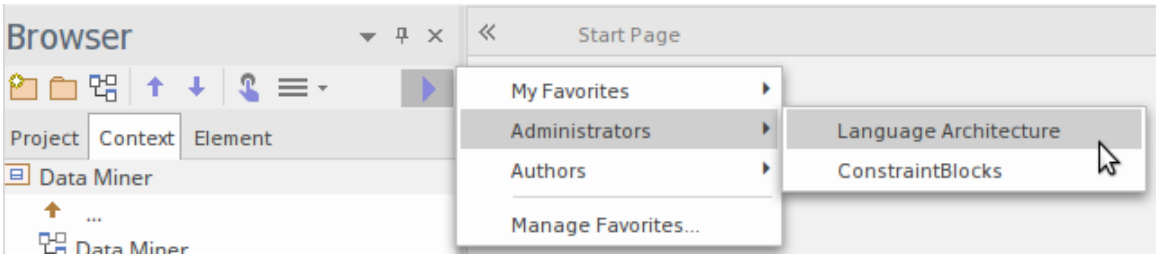
确定最喜欢包

要将包添加到 收藏夹”列表中，请在浏览器窗口中右键单击它，然后选择 添加为收藏夹到”上下文菜单选项。将显示A简短的菜单，列出 当前用户”和您的用户 ID 已分配到的安全组。



单击 当前用户”或相应的组，将包添加为使用该 ID 登录的用户的 收藏夹”。

要查看列为安全组的 收藏夹”的包，请单击浏览器窗口工具栏中的 图标，然后展开相应的组。



在最喜欢的包上工作

您可以在浏览器窗口的 项目”选项卡或 上下文”选项卡中设置聚焦包。打开所需的选项卡，然后单击窗口工具栏中的 图标，展开相应的组并单击包名。

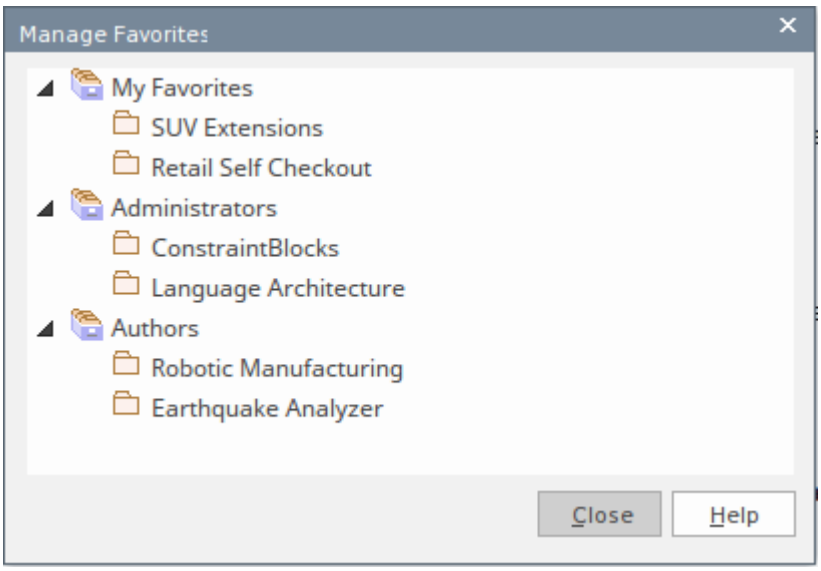
- 在 项目”选项卡中，包位于模型结构中并突出显示
- 在 上下文”选项卡中，包成为选项卡的聚焦

如果您随后选择另一个 最喜欢”的包，那将成为打开标签的聚焦，这使得选择包和在结构分离的包之间切换非常容易。

管理收藏夹

在您使用 收藏”包一段时间后，您可能不需要聚焦它，因此可以将其从 收藏”列表中删除。

为此，请单击浏览器窗口工具栏中的 图标，然后选择 管理收藏夹”选项。将显示 管理收藏夹”对话框。



右键单击要从对话框中删除的包，然后单击 删除”选项。该包立即从列表中删除，不再标记为 收藏夹”。

浏览器窗口上下文菜单

浏览器窗口提供了广泛的选项来处理它包含的对象。这些选项通过许多上下文相关菜单呈现。

模型(根) Menu -浏览器Window

浏览器窗口中的根是元素模型。您可以拥有多个根，因此可以拥有多个模型元素。模型节点下的第一级包有时被称为视图，因为它们通常将模型分为例如用例模型和逻辑模型等类别。通过从浏览器窗口的模型上下文菜单中选择选项，您可以对项目的模型节点执行广泛的操作。

访问

上下文菜单	右键单击模型节点

选项

选项	行动
特定	选择此选项可访问两组功能： ● 脚本- 使用脚本功能创建的脚本，在模型节点上执行；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项） ● 扩展 - 系统上启用的技术列表，每个技术都提供在包上执行特定于技术的操作的选项；这些选项在Enterprise Architect的专业版、企业统一版和终极版中可用
模型（模式库）	选择此选项可以使用模型生成器的模式库添加更多模型。 可用的模型模式技术列表包括MDG 技术构建器（展开管理组），它创建一个包含模板的模型包，您可以使用该模型包生成包含一组配置Profiles的新MDG技术。 快捷方式：Ctrl+Shift+M
添加根	选择此选项创建一个新的模型根，没有任何从属结构或内容。 显示模型名称A提示。
添加视图	选择此选项在模型根下创建一个新的视图（包）。 将显示 创建新视图”对话框。
包控件	选择此选项可访问提供以下选项的包控件子菜单： ● 锁住包（如果项目启用了用户安全）；“锁定/解锁包”对话框显示 ● 导入模型分支和 ● 版本控制设置
复制的完整结构	将所选包的元素以 XMI 格式复制到剪贴板。（快捷键：Ctrl+Shift+C）
粘贴包来自剪贴板	选择此选项可将剪贴板中的子包粘贴到选定的包中。
克隆结构为新版本	选择此选项可构建当前根层次结构的克隆，包括图表，并使用用户定义的版本号更新每个object 。克隆图中包含的所有图表元素仅作为链接元素（参考）包含在内。

删除项目根	选择此选项可删除模型根，前提是您已经删除了其所有下级视图和包。 将显示A提示以确认删除。
帮助	选择此选项可显示浏览器窗口的帮助主题。

包Menu -浏览器Window

浏览器窗口中的 包时间”上下文提供了广泛的选项，用于显示、组织和操作模型中的包。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击包或视图 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击包或视图

选项

选项	行动
特定	选择此选项可访问两组功能： ● 脚本- 使用脚本功能创建的脚本，在视图和包上执行；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项） ● 扩展 - 系统上启用的技术列表，每个技术都提供在包上执行特定于技术的操作的选项；这些选项在Enterprise Architect的专业版、企业统一版和终极版中可用
合作	以评论、讨论和评论的形式显示与团队同事交换电子注记的选项的简短菜单，以及监控包上讨论的选项。
属性	选择此选项可显示包元素的 属性”子菜单。
开包In	选择此选项可将包的内容显示为： ● 规范管理器中的文本描述 ● 具有选定属性的对象列表 ● 甘特图显示资源分配和进度 ● 构建视图，显示资源的任务分配
导入包MDG 技术	如果选定的包是<<mdg technology>>，此选项将从选定的包及其拥有的任何<<profile>>、<<toolbox profile>>和<<diagram profile>>包生成一个MDG 技术，并将其导入到当前模型中。
包为MDG 技术	如果选定的包是<<mdg technology>>，此选项将从选定的包及其拥有的任何<<profile>>、<<toolbox profile>>和<<diagram profile>>包生成MDG 技术，并将其保存到XML文件。
模型（模式库）	选择此选项可使用模型构建器（首页 从模式创建”选项卡）将另一个模型包添加到模型或视图中。 快捷方式：Ctrl+Shift+M
新包	选择此选项可将另一个包添加到所选包。 快捷键：Ctrl+W

新图表	选择此选项可将新图表添加到所选包。
新元素	选择此选项可将新元素添加到选定的包中。 快捷键：Ctrl+M
添加为收藏到	单击此选项可将选定的视图节点、模型包或包标记为 收藏夹”，当从列表中选择时，将在浏览器窗口中突出显示。将显示A简短菜单，您可以从中选择您的用户安全 ID 或您所属的安全组，以访问 收藏夹”包。
包控件	选择此选项可访问提供以下选项的包控件子菜单： ● 锁定包（如果项目启用了用户安全） ● 导入模型分支和 ● 版本控制设置
克隆结构为新版本	选择此选项以构建当前包层次结构的克隆，包括图表，并使用用户定义的版本号更新每个object 。克隆图中包含的所有图表元素仅作为链接元素（参考）包含在内。
复制/粘贴	选择此选项可访问用于将包内容复制和移动到模型的其他区域的选项菜单。
内容	选择此选项可在进行更改后重新组织包内容。
设置视图图标	选择此选项可显示 设置视图图标”对话框，您可以在该对话框中选择六个标准视图类型图标之一以显示在视图名称旁边。
删除 <packagename>	选择此选项可删除选定的包及其内容。将显示A提示以确认删除。
帮助	选择此选项可显示浏览器窗口的帮助主题。

属性子菜单

包的属性包上下文菜单提供了一系列选项，用于显示和更新元素的属性、注记、标记值和链接文档，以及在包含它的任何图表中定位包。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 |右键单击包|属性

选项

选项	描述
属性	显示包元素的属性窗口，可用于查看和修改元素属性。
注记	显示注记窗口，显示已为包元素编写的任何注记。
标记值	显示属性窗口的 标签”选项卡，显示已为包元素创建的任何标记值（扩展属性）。
链接文档	显示 文档”窗口的 链接文档”选项卡，显示包的链接文档（如果存在）。

包控件子菜单

包的包控件有上下文形式：

- 包不在版本控制下的 受控包”表单，提供锁定包、将模型分支导入另一个模型和设置版本控制的选项
- '包版本控制'表格提供了更广泛的选项来管理处于版本控制下的包

访问

上下文菜单	浏览器窗口>右键单击包>包控件

复制/粘贴子菜单

包的 复制/粘贴”上下文菜单在浏览器窗口中提供了一系列选项，用于在父包之间或模型之间复制或移动包。它还提供了将复制的元素和图表粘贴到包中的选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 |右键单击包|复制/粘贴

选项

选项	行动
切	选择此选项可将所选包从其父包中删除，以粘贴到另一个包下。选中的包会一直保持在原处，直到调用粘贴操作。 快捷键：Ctrl+X
粘贴	选择此选项可在所选包下粘贴剪切包。如果选定的包不是有效的目标， 粘贴”选项将显示为灰色。 （此选项不适用于复制的包- 使用 剪贴板中的粘贴包”上下文菜单选项。） 快捷键：Ctrl+V
复制到剪贴板	选择此选项可将选定元素（包括包元素）复制到剪贴板。您选择两个子选项之一： • 粘贴为链接的 ID - 将元素ID 复制到剪贴板以粘贴到图表中作为实际元素的链接（快捷键：Ctrl+C） • 复制的完整结构 - 将所选包的元素复制到剪贴板，以 XMI 格式粘贴为另一个包中的新重复元素（快捷键：Ctrl+Shift+C）
粘贴包来自剪贴板	选择此选项可将剪贴板中的包粘贴到选定的包中。 快捷键：Ctrl+V
粘贴中的粘贴元素	选择此选项将复制到剪贴板的元素粘贴到选定的包中。 快捷键：Ctrl+V
粘贴图表	如果您从另一个包中复制了图表，请选择此选项将图表粘贴到当前选择的包中。
复制文档书签	使用旧报告生成器时，如果您想创建一个由一个或多个文档报告的部分组成的复杂文档，而不是一个完成报告，您可以在Microsoft Word ™中创建一个主文档，并在其中创建指向报告的链接部分使用他们的书签。 选择此菜单选项可将所选包上的书签复制到剪贴板，以粘贴到搜索或其他对书签的引用中。
复制节点路径到剪贴板	选择此选项可将包的节点路径（层次结构）复制到Enterprise Architect剪贴

	板，作为参考。
复制节点GUID到剪贴板	选择此选项将包的节点GUID复制到Enterprise Architect剪贴板，作为参考。

内容子菜单

浏览器窗口包上下文菜单的 "内容"子菜单提供了用于折叠和展开包的内容、为包的元素添加书签以及恢复包的默认排序顺序的选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 |右键单击包|内容

选项

选项	行动
书签	选择此选项可为所选文件夹中的所有元素添加书签。
展开分行	选择该选项可展开该模型分支的完成内容。
折叠分支	选择此选项可折叠模型此分支中的所有项目。
重置排序顺序	选择此选项返回包内容排序以按字母顺序列出子元素、子包和每个子包的内容。
重新加载当前包	选择此选项可刷新浏览器窗口中的当前包。

元素Menu -浏览器Window

浏览器窗口中的元素上下文菜单适用于所有类型的元素。它提供了对单个元素和多个元素执行广泛操作的选项，包括添加元素属性和特征，以及在项目周围或项目之间移动元素。

图表”选项卡中没有上下文选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目选项卡|右键单击元素 浏览器窗口 > 上下文选项卡 |右键单击元素

选项（单元素）

选项	描述
特定	选择此选项可访问两组功能： • 脚本- 使用脚本功能创建的脚本，在元素上执行；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项） • Extensions - 系统上已启用技术的列表，每个技术都提供了在元素上执行特定于技术的操作的选项；这些选项在Enterprise Architect的专业版、企业统一版和终极版中可用
合作	选择此选项可显示选项的简短菜单，以评论、讨论的形式与团队同事交换所选元素的电子注记，如果启用了用户安全，则聊天和模型邮件消息，以及选项监控关于元素的讨论。
属性	选择该选项可以显示元素的 属性”子菜单，可以查看和修改元素属性、注记、标记值和链接文档。
特征	选择此选项可显示用于管理属性和操作的简短子菜单（在其特定对话框中或通过特征窗口），并且 - 对于具有属性的类元素- 为可用于覆盖现有默认值的属性预定义初始值.
添加	选择此选项可访问用于创建子元素和图表（分类器元素）或与另一个元素的连接器的选项子菜单。
复制/粘贴	选择此选项可访问用于将包内容复制和移动到模型的其他区域的选项菜单。
在所有图表中查找	在包含它的任何图表中元素。如果元素在单个图表中，则显示该图表。如果元素不在任何图表中，或者在多个图表中，则显示 无素用途”对话框。您可以选择包含您需要的元素实例的图表。 此选项还对端口和部件属性类型分类器进行操作。
在当前图表中定位	选择此选项以选择当前可见图表中的元素。 如果元素不在图表中，则此选项显示为灰色。

锁	选择此选项以应用或释放锁定以编辑选定元素。（该选项仅在用户/群组锁定模式下启用用户安全时显示）
视图审计历史	选择此选项可打开审核视图以查看对选定元素所做更改的历史记录。
删除<元素名称>	选择此选项可删除元素。 将显示A提示以确认删除。
帮助	选择此选项可显示浏览器窗口的帮助主题。

选项（多个元素）

选项	描述
脚本	列出使用脚本功能创建的脚本功能，以在多个元素上执行；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项）。
合作	如果模型上启用了用户安全，则显示此选项。它提供了两个子选项： • "发送信息"，显示"创建信息"对话框以创建和发送包含指向每个选定对象的超链接的消息 • "监控讨论"，在元素上设置一个标志，这样如果对您的讨论或新讨论的任何回复发布在选定元素上，Enterprise Architect工作区的右下角会显示一个提示
锁定元素	选择此选项以应用或释放锁定以编辑选定元素。（该选项仅在用户/群组锁定模式下启用用户安全时显示）。
生成文档	选择此选项可显示"生成文档"对话框，您可以通过该对话框生成有关所选元素的报告。
复制到剪贴板	选择此选项可将选定元素复制到剪贴板。您选择两个子选项之一： • 粘贴为链接的 ID - 将元素ID 复制到剪贴板以粘贴到图表中作为实际元素的链接（快捷键：Ctrl+C） • Full Structure for Duplication - 将元素以 XMI 格式复制到剪贴板，以便在另一个包中粘贴为新的重复元素（快捷键：Ctrl+Shift+C）
删除所选项目	选择此选项可从浏览器窗口和模型中删除选定的对象组。将显示A提示供您选择是依次删除每个项目（单击"是"按钮）还是一起删除所有项目（单击"全部删除"按钮）。

属性子菜单

元素 属性时间”上下文提供了一系列选项，用于显示和更新元素的属性、注记、标记值和链接文档，以及在包含它的任何图表中定位元素。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击元素|属性 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击元素|属性

选项

选项	描述
属性	显示元素的属性窗口，您可以使用它来查看和修改元素属性。
特别行动	显示元素的 属性”对话框，或者对于专用元素，显示定义其操作的对话框。例如，如果选择了此项检查清单工件，则会显示 检查清单项对话框，用于定义列表中的复选框项目。
注记	显示注记窗口，显示已为元素编写的任何注记。
责任	显示 职责”窗口，您可以通过该窗口添加和更新元素的内部需求（职责）、场景和约束。
标记值	显示属性窗口；单击 标签”选项卡，显示已为该元素创建的任何标记值（扩展属性）。
概括	显示所选元素的摘要窗口，该窗口提供当前所选元素的一般属性的简要只读摘要。显示后， 摘要”窗口还可以显示： ● 包 ● 属性 ● 手术 ● 测试 ● 维护项目或 ● 资源 当您选择不同的对象和项目时，显示会立即刷新。您可以突出显示一段文本或完成的内容，并将其复制以粘贴到外部文档中。 摘要窗口不显示视图、模型包、图表、实例或连接器的详细信息。
链接文档	显示 文档”窗口的 链接文档”选项卡，显示元素的链接文档（如果存在）。

添加子菜单

元素 添加”子菜单提供了可以作为子元素添加到选定元素的适当元素列表。它还提供用于创建子图（包括复合图）和添加连接器的选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击元素|添加 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击元素|添加

选项

选项	描述
端口	选择此选项可将元素端口元素。
复合结构图表	选择此选项可将选定元素设置为复合元素并创建新的复合结构图（如果不存在）。如果所选元素已经包含子图，则现有图将被引用为元素的复合图。
选择复合图表	选择此选项可将选定的元素设置为复合并将其链接到指定的图表，或将当前链接的图表更改为另一个。链接图可以存在于当前存储库中的任何位置。
活动	选择此选项可将活动行为元素及其关联图表之一添加到选定的分类器元素。
交互	选择此选项可将一个交互选择器及其关联图添加到所选的分类器元素元素。
状态机	选择此选项可将状态机行为元素及其关联图之一添加到选定的分类器元素。
规则流活动	选择此选项可在企业规则建模中将规则流活动元素和相关图表添加到类。
施工图表	选择此选项可在构造图上创建元素的构造再现。构造渲染是一个矩形的元素，轮廓有一个 C ，并且自动启用了隔间；当您在构建视图中定义它们时，这些隔间会在适当的地方显示各种项目管理项目，并在适当的地方使用进度条。
添加图表	选择此选项以使用 新建图表”对话框创建图表来解释或扩展所选的分类器元素。
添加自定义参考	选择此选项可在图表中的元素和浏览器窗口中的选定元素之间设置交叉引用。
创建链接	选择此选项以创建到另一个元素的连接器。

注记

- Actors、Classes和Activities等元素可以定义大量的信息，这些信息可以方便地在子图中表示或展开；这些元素的 添加”子菜单提供列出的所有选项
- 诸如 Timing、Exit 和 History 等元素具有更具体的功能，不需要扩展；这些元素的 添加”子菜单仅提供 创建链接”选项

元素复制/粘贴菜单

元素 复制/粘贴”上下文菜单在浏览器窗口中提供了一系列选项，用于在包之间或模型之间复制或移动元素。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击元素|复制/粘贴 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击元素|复制/粘贴

选项

选项	描述
复制到剪贴板	选择此选项可将选定元素和任何子结构复制到剪贴板。您选择两个子选项之一： • 粘贴为链接的 ID - 将元素ID 复制到剪贴板以粘贴到图表中作为实际元素的链接（快捷键：Ctrl+C） • 复制的完整结构 - 将元素以 XMI 格式复制到剪贴板，以便在另一个包中粘贴为新的重复元素（快捷键：Ctrl+Shift+C）
切	选择此选项可将选定元素从其父包中删除，以粘贴到另一个元素或包下。选中的元素保持在原处，直到调用粘贴操作。 快捷键：Ctrl+X
粘贴	选择此选项可将剪切的元素粘贴到选定的元素或包下。如果所选元素不是有效目标，则 粘贴”选项将显示为灰色。 （此选项不适用于复制的元素 - 使用包时间菜单中的 粘贴包来自上下文”菜单选项。） 快捷键：Ctrl+V
复制文档书签	使用旧报告生成器时，如果您想创建一个由一个或多个文档报告的部分组成的复杂文档，而不是一个完成报告，您可以在Microsoft Word ™中创建一个主文档，并在其中创建指向报告的链接部分使用他们的书签。 选择此菜单选项可将书签复制到剪贴板，以粘贴到搜索或对书签的其他引用中。
粘贴图表	选择此选项可将现有图表粘贴为选定元素的子项。 通过右键单击浏览器窗口中的图表并选择 复制图表”菜单选项，该图表将被复制到剪贴板。
复制节点路径到剪贴板	选择此选项可将元素的节点路径（层次结构）复制到Enterprise Architect剪贴板，作为参考。
复制节点GUID到剪贴板	选择此选项可将元素的节点GUID复制到Enterprise Architect剪贴板，作为参考。

图表Menu -浏览器Window

浏览器窗口中的图表上下文菜单可用于 项目”或 上下文”选项卡上列出的所有类型的图表。它提供了在一个图表或多个图表上执行各种操作的选项，以及在项目周围或项目之间移动图表的选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击图表 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击图表

选项

选项	行动
特定	选择此选项可访问两组选项： • 脚本- 使用脚本功能创建的要在图表上执行的脚本列表；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项） • 扩展 - 系统上启用的技术列表，每个技术都提供在图表上执行特定技术操作的选项；这些选项在Enterprise Architect的专业版、企业统一版和终极版中可用
合作	选择此选项以显示选项的简短菜单，以在所选图表上与团队同事交换电子注记，以评论、讨论的形式，如果启用了用户安全，则聊天和模型邮件消息，以及选项监控图表上的讨论。
属性	此选项提供对图表属性窗口的访问。
打开	选择此选项以在图表图表视图中打开图表。（您也可以在浏览器窗口中双击图表名称。）
锁图表	选择此选项以显示 锁定图表”对话框，您可以在该对话框上设置、更改和释放所选图表上的编辑锁定。
显示图表版本	克隆图表时，将自定义引用添加到图表中（在 t_xref表中）。此自定义参考通过 显示图表版本”对话框提供有关克隆的信息。 选择此选项以显示 Show图表”对话框。
复制/粘贴	选择此选项可访问用于将图表复制和移动到模型的其他区域的选项菜单。
打印图表	选择此选项可打印当前选定的一个或多个图表（选择时按住 Ctrl 或 Shift）。 将显示 打印”对话框，您可以在其中指定打印参数。 通过取消选择图表元素上的 可打印”选项，您可以从打印的图表中省略该元素及其连接器。 快捷键：Ctrl+P

删除'<图名>'	选择此选项可删除所选图表。 将显示A提示以确认删除。
帮助	选择此选项可显示浏览器窗口的帮助主题。

图表/粘贴菜单

图表 复制/粘贴”上下文菜单提供了一系列选项，用于在浏览器窗口内的包之间或模型之间复制或移动图表。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击图表 |复制/粘贴 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击图表 |复制/粘贴

选项

选项	行动
切	选择此选项可将所选图表从其当前位置删除，以粘贴在另一个包或元素下。选中的图表将保持在原处，直到调用 粘贴图表操作。 要粘贴图表，请使用： ● 包上下文菜单或元素上下文菜单上的 复制/粘贴|粘贴图表选项 快捷键：Ctrl+X
粘贴	不曾用过。
复制图表	选择此选项可复制图表以粘贴到其他位置。
复制文档书签	使用旧报告生成器时，如果您想创建一个由一个或多个文档报告的部分组成的复杂文档，而不是一个完成报告，您可以在Microsoft Word ™中创建一个主文档，并在其中创建指向报告的链接部分使用他们的书签。 选择此菜单选项可将图表上的书签复制到剪贴板，以粘贴到搜索或对书签的其他引用中。
复制节点路径到剪贴板	选择此选项将图表的节点路径（层次结构）复制到Enterprise Architect剪贴板，作为参考。
复制节点GUID到剪贴板	选择此选项将图表的GUID复制到Enterprise Architect剪贴板，作为参考。

操作/属性菜单-浏览器窗口

浏览器窗口中单独但几乎相同的 操作”和 属性”上下文菜单提供了用于在元素的特征（操作和属性）上执行许多任务的选项。

访问

上下文菜单	浏览器窗口 > 项目 |右键单击特征 浏览器窗口 > 上下文 |右键单击特征

选项

选项	行动
特定	提供对两组功能的访问： ● 脚本- 使用脚本功能创建的脚本，在属性和操作上执行；单击脚本名称以执行它（如果没有创建适当的脚本，则不会显示此选项） ● 扩展 - 系统上启用的技术列表，每个技术都提供对属性或操作执行特定于技术的操作的选项；这些选项在Enterprise Architect的专业版、企业统一版和终极版中可用
合作	选择此选项以显示子选项的简短菜单，以与团队同事在特征的父元素上交换电子注记，形式为评论、讨论，如果启用了用户安全，则聊天和模型邮件消息，如以及监控父级讨论的选项。
属性	显示提供以下选项的简短子菜单： ● 属性- 显示属性窗口，显示所选特征的详细信息 ● 注记- 在注记注记窗口中显示记录在特征上的注记 ● 属性标记值- 在属性窗口的 标签”选项卡中显示为该特征记录的标记值 ● 所有特征- 显示特征窗口以访问同一父元素上的其他类型的特征
复制参考	选择此选项可将对特征的引用复制到Enterprise Architect剪贴板。 选择适当的子选项来复制： ● 选中的层次结构（节点路径） ● 节点GUID
视图源代码	选择此选项可打开源代码查看器并显示特征代码。 快捷键：F12
切	选择此选项可从当前元素中剪切特征并将其粘贴到另一个元素中。在您将其粘贴到目标中之前，特征不会从原始元素中移动。 使用元素 复制/粘贴|粘贴”菜单选项将特征粘贴到其新父项中。
粘贴	不曾用过。

删除属性/操作	选择此选项可删除特征。 特征立即从元素中删除。
帮助	选择此选项可显示浏览器窗口的帮助主题。

浏览器窗口图标叠加

浏览器窗口通过在包图标上叠加状态图标来模型状态每个包的状态。此处提供了每个叠加图标的含义。

图标叠加

图标叠加	表示... ...
	此包由 XMI 文件控制并表示；版本控制未使用或不可用。 您可以编辑包。
	此包是受版本控制的并已签出给您，因此您可以编辑该包。
	这个包是受版本控制的，没有签出给你，因此你不能编辑包，除非你签出包。
	这个包是版本控制的，但是您在未连接到版本控制服务器时检查了它。 您可以编辑该包，但再次签入该包时可能会出现版本冲突。
	这个包是一个命名空间根，表示命名空间结构从哪里开始；在这个点以下的包作为命名空间生成代码。
	版本控制的包已被标记为只读，例如使用通过自动化接口应用的包控制方法作为脚本。 挂锁图标与其他包控件图标一起显示，但优先显示 蓝色框”（列表中的第三项）。 Read Only 标志可以应用于包，无论它们是签入还是签出。
	MDG插件可以指定自己的图标来表示模型的这个分支属于那个插件 . 包to an MDG插件 对应一个namespace根，所以不会显示namespace根图标。

特征范围

同样，浏览器窗口用图标表示属性和操作范围状态。

图标叠加	表示... ...
	属性或操作的范围是受保护的。
	属性或操作的范围是私有的。

注记

- 在企业、统一和终极用户安全版中，如果项目用户打开，浏览器窗口还有元素锁定指示符（红色和蓝色感叹号），指示单个元素和包的锁定状态
  这些元素是否可用于编辑取决于是否需要用户锁定

订购包内容

在构建模型（尤其是包）时，订购元素非常重要。报告文档在打印文档时遵循任何自定义顺序。您可以更改浏览器窗口中列出的元素的顺序。

默认情况下，元素首先列在：

- 类型的顺序，然后
- 设置位置的顺序，然后
- 按字母顺序

您可以使用浏览器窗口工具栏箭头在其类型内向上或向下移动元素，但不能在其类型外移动。这意味着您可以重新排序包或图表或使用案例，但不能混淆元素。

但是，您可以更改此默认行为以允许在包中重新排序元素，而不管类型如何。

设置默认行为

首选项"对话框的 常规"页面提供了更改浏览器窗口行为的选项。

访问

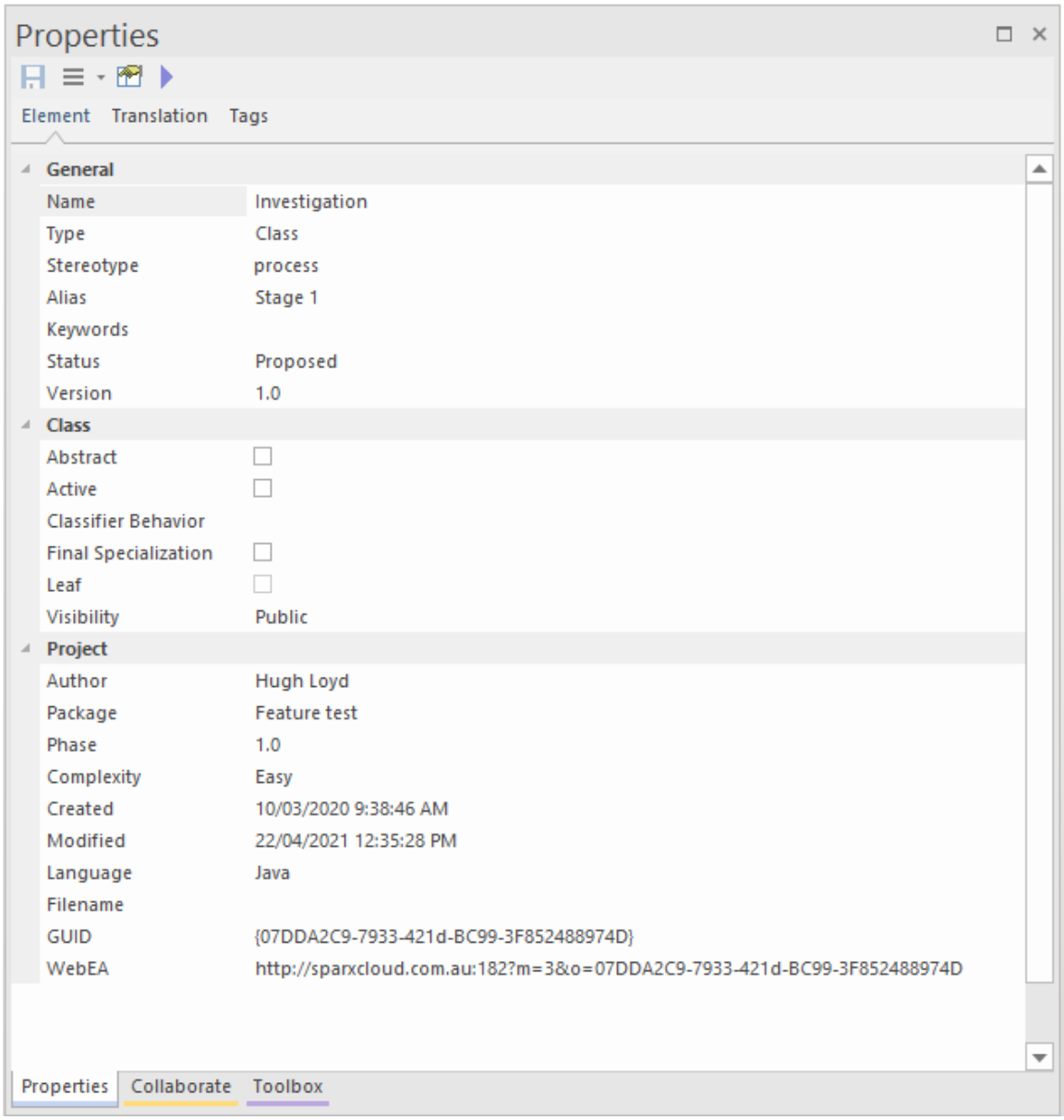
功能区	开始>外观> 首选项 > 首选项 > 常规

选项

控制板	选项
浏览器窗口	选择适当的复选框以在浏览器窗口中启用特定功能： • 确认删除"-（在 项目"和 生下文"选项卡上操作）此复选框默认选中以在您删除模型组件时显示确认提示；如果您是有经验的用户并且已采取其他措施来识别意外删除并从中恢复，则仅清除复选框以绕过提示 • 自由排 "-（在 项目"和 生下文"选项卡上操作）选中此复选框可以在浏览器窗口中重新包中列出的元素，无论类型如何 • '显示构造型' -（在'项目'选项卡上操作）选中此复选框以在浏览器窗口中的元素名称前面显示元素原型名称（您必须关闭并重新启动Enterprise Architect才能将设置更改为生效）；你在它的 属性"对话框中为元素分配了一个原型

属性窗口

停靠的属性窗口提供了一种方便而直接的方式来查看和属性各种建模对象和特征的属性，例如图表、元素、连接器、属性、操作、接收、职责、维护项目、项目项目和测试。显示的选项卡和字段取决于所选object ；此插图显示了窗口的 元素"选项卡，当您单击类元素时会显示该选项卡。



当您在浏览器窗口或图表中点击一个object时，属性窗口立即显示该object的属性，因此您可以快速显示属性序列对象的属性-元素，然后是属性，连接器和图表- 在同一个窗口上，无需打开和关闭单独的对话框。

窗口的每一次迭代都会显示一般属性，例如名称、 object类型和状态，以及适合于原型、技术、 object类型和项目管理的属性。在许多情况下，有一系列适用于所显示object的特定类型的附加选项卡。这些在描述每个选定object类型的窗口的帮助主题中进行了说明。

要完成字段，您可以从下拉列表中选择值，并直接从属性窗口处理属性短属性或参数对话框。通过使用工作空间的单个区域，您对建模对象的工作变得快速、精确、全面和方便。

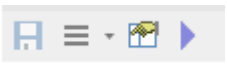
如果您在云连接模型中使用外部数据源，您还可以通过 外部"选项卡在属性窗口的变体中查看外部数据项的详细信息。请参阅外部项目详细信息帮助主题。

访问

功能区	>开始> 所有窗口>属性> 常规>属性 设计>元素>属性>通用>属性
键盘快捷键	Ctrl+2 Ctrl+Enter Alt+1 |属性 Alt+5 |属性

属性窗口选项

属性窗口有一个工具栏，提供了许多选项，用于对窗口中显示的object进行操作，如下表所述。



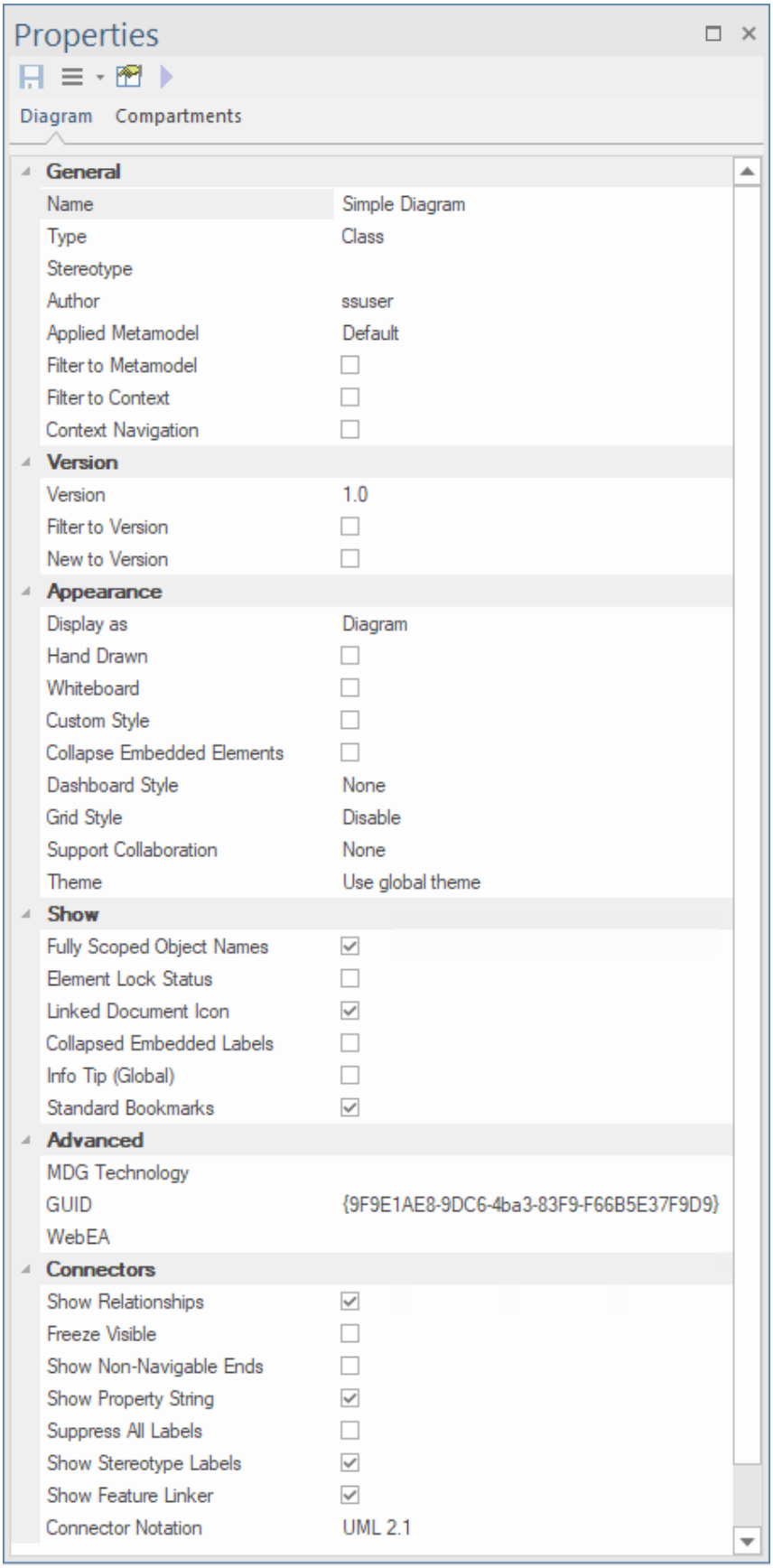
选项	描述
节省	单击此图标可保存您对属性窗口任何选项卡上的字段所做的任何更改。
汉堡包	列出作用于选定object的几个选项；其中一些选项仅在您查看元素属性时适用。 • 在项目中查找浏览器- 在浏览器窗口中定位并突出显示当前object • 元素属性- 如果您正在显示属性的属性，元素显示该元素的 属性”对话框 • 图表属性- 如果您正在显示属性的属性，则显示图表的 属性”对话框 • 特征操作- 如果当前元素能够进行操作，则在 操作”选项卡中打开窗口，以显示该元素的操作。 • 属性 - 如果当前元素能够具有属性，则在 属性”选项卡中打开特征窗口，以显示元素的属性。 • 信号接收- 如果当前元素能够信号接收，则在 信号接收”选项卡中打开特征窗口，以显示元素的信号接收 • 设置父元素 - 如果当前元素可以有接口和父元素，打开 设置父元素和接口”对话框 • 显示组 - 选择或取消选择此选项可将元素属性划分为组（例如 常规设置”、 项目”和 高级”），或将它们全部显示在一个连续列表中。 • 帮助- 选择此选项以显示适合您选择的属性窗口选项卡的帮助主题
切换显示	单击此选项可打开选定object的 属性”对话框。
特别行动	单击此图标可显示所选object的相应特殊操作或特殊属性对话框；如果没有特殊操作显示，则显示标准 属性”对话框。

注记

- 当您单击字段名称时，该字段的简要摘要会显示在属性窗口的底部，除非您在 首选项"对话框的 窗口行为"页面上选中了 属性信息部分"复选框
- 如果单击可编辑字段的字段值，则会显示一个下拉箭头或 按钮，使您能够选择或浏览不同的值；提供的值之一可能会显示更高级的列表或用于添加新对象或选择多个对象的对话框，就像 构造型"字段一样

属性图表

停靠的属性窗口提供了一种方便快捷的方式来查看和编辑建模对象（包括图表）的属性。当属性窗口打开并且您单击打开的图表时，窗口将定义图表，显示通用属性并提供关联的 隔间"选项卡。



当您审阅图表的属性时，您可以通过改写值来编辑值，或者通过单击下拉箭头或浏览按钮来选择其他值。

如果您单击浏览器窗口中的图表名称，您可以编辑属性窗口中的一些常用属性；但是，大多数字段仅在打开并选择图表时才可编辑。

访问

功能区	使用其中一种方法选择属性窗口后，单击所需的第一个图表。 >开始>应用>设计>属性或 探索>门户>窗口>属性>属性
键盘快捷键	Ctrl+2 或 Ctrl+Enter Alt+1 >属性

属性窗口选项卡

Tab	描述
图表选项卡	图表"选项卡提供了许多复选框字段，可以轻松定义图表显示的内容以及对象的呈现方式。您还可以定制在创建图表时分配了默认值的某些字段。有关详细信息，请参阅图表帮助主题。 您还可以在图表的 属性"对话框中定义属性。
隔间选项卡	此选项卡提供了可以在当前图表中包含的元素中显示的简单隔间的列表。某些类型的元素会自动以矩形表示法显示，而其他类型的元素可能必须手动设置为矩形表示法以显示隔间。 单击每个隔间对应的复选框以显示在图表上的元素中： ● 属性 ● 操作 ● 标签 ● 需求 ● 约束 ● 测试 ● 维护 ● 讨论 ● 评论 ● 资源 ● 包内容 ● 项目 ● 注记 ● 信号接收 有关这些隔间以及您可能在图表上设置的其他隔间的更多信息，请参阅隔间和定义元素特征帮助主题。

属性窗口 -图表

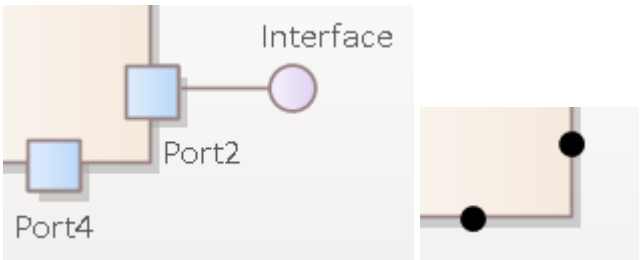
属性窗口的 图表”选项卡提供了许多字段和选项，您可以设置这些字段和选项来定义图表显示的内容以及对象的呈现方式。

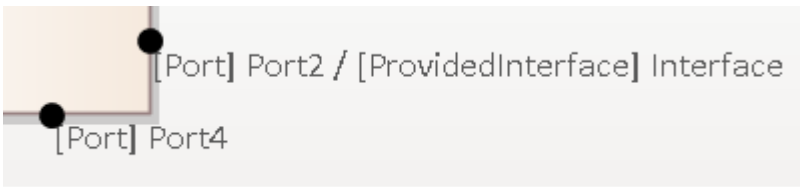
访问

功能区	单击所需图表，然后使用以下方法之一显示属性窗口： 开始>应用程序>设计>属性>图表 设计>元素>编辑器>属性>图表
键盘快捷键	Ctrl+2 >图表 Alt+1 >属性>图表 Alt+5 >属性>图表

图表属性

字段	描述
名称	默认以父包的名称作为图的名称。如有必要，您可以编辑名称或用新名称改写它。
类型	显示图表类型。您无法编辑此字段。
构造型	（可选）类型在要应用的图构造型的名称中，或单击下拉箭头并从列表中选择构造型。 您可以使用 设置 >参考> UML类型”功能区选项定义要在此处选择的构造型，选择 构造型”页面并使用 图形”的 基类”创建图表型。
应用元模型	显示图表视图或专业化的名称。如有必要，单击字段右侧的下拉箭头并选择不同的视图。
作者	默认为创建图表的人的姓名。如有必要，您可以改写此名称或单击下拉箭头并从列表中选择替代名称。
过滤器到上下文	选中此复选框以过滤图表以 淡化”所有与所选元素（上下文元素）没有关系的元素，以便仅显示关系组中的元素。
过滤器到元模型	选中此复选框可过滤图表以 淡化”所有并非源自与所选元素相同的视图的元素。
上下文导航	此选项在浏览器窗口的 上下文”选项卡上运行，并包含包中的元素。当您选中复选框并单击一个包元素时，该包成为 上下文”选项卡的聚焦，您可以单击并展开选项卡中的包内容。 如果清除该复选框，单击图表内容对 上下文”选项卡没有影响。

版本	显示图表的版本号。创建图表时默认为1 .0，您可以根据工作场所中应用的约定手动更新版本。
过滤器到版本	选中此复选框可过滤图表上的元素，并将版本号与图表不同的元素静音。当您处理克隆图表的元素并想要区分已克隆以匹配图表和包结构的元素以及仍然与源相同版本的元素时，这具有特别的价值。 您可以使用该功能更一般地检查哪些元素与图表的版本不同，例如当您从浏览器窗口拖动元素作为本地或外部元素的链接时。
新版本	选中此复选框可将添加到图表的每个新元素的版本设置为与图表相同的版本。从图表图表工具箱或使用 新元素"对话框添加的元素将具有与图表相同的版本。从浏览器窗口拖放的元素的版本值不会被更新。
展示为	使用此字段显示图表的替代视图。单击下拉箭头并选择： • 图表- 显示图表的默认图形视图 • 规范 - 在规范管理器中显示当前图表上的元素 • List - 将图表显示为元素列表（图表） • 甘特图 - 在甘特图中显示图表上的元素和资源分配 • 关系矩阵- 显示图表上元素的图形关系矩阵 • 构建视图- 以网格视图显示图表上的元素和附加到它们的项目管理信息
手绘	选中此复选框以显示图表内容，就好像它们是用手粗略绘制的一样。
白板	选中此复选框以显示图表，就好像它是在白板上绘制的一样，带有白色填充和背景。
自定义样式	选中此复选框以打开图表自定义样式。清除复选框以恢复正常表示法。此复选框的修改反映在图表 属性"对话框中的 自定义划"复选框中，反之亦然。
折叠嵌入元素	将当前图表上父元素边框上的边装结构元素缩减为黑点。每个黑点代表一个结构元素或一个元素层级；例如，带有接口的端口会缩减为一个点。  当结构元素当前不是关注的聚焦时，这简化了图表所呈现的信息。 您可以移动代表结构元素点，但是在使用此选项时，您无法在图表上创建新的结构元素或涉及结构元素的连接器。
仪表板样式	设计用于在仪表板（图表）图表上操作，以逻辑序列排列图表元素。单击下拉箭头并选择要应用的样式。 此选项将在除仪表板以外的类型的图表上运行，但效果可能没有那么有用。
网格样式	单击下拉箭头并选择 启用"以应用网格样式， 禁用"以取消网格样式，并选择 编辑"以定义或更新样式。
支持协作	选择一个值来标记此图表上已打开新消息监控的元素： • 元素是讨论的主题

	• 发给特定用户组的聊天消息（自动监控发给单个用户的聊天消息） 如果某个元素是受监控讨论的主题，并且 "讨论和审阅"窗口的 "讨论"选项卡中有未读消息，则审阅图标将显示在图表上的元素 。 每个受监控的聊天组或用户应由图表上的参与者元素表示。如果用户或组的成员发送聊天消息，则 图标将针对图表上的适当参与者元素显示。 有四个选项： • 无 - 关闭协作支持，以便没有通知图标（任何其他选项为讨论打开协作支持） • 使用别名- 用于聊天消息，检查参与者元素以在 "别名"字段中找到具有发布者用户 ID 或组 ID 的元素 • 锁定用户聊天消息，检查与参与者的元素是否已锁定在发布者用户 ID 或组 ID 下 • 使用 Both - 对于聊天消息，首先检查锁定元素的用户 ID，如果未找到，则检查包含发布者用户 ID 的 "别名"字段
主题	单击下拉箭头并选择要应用于当前图表的主题。该字段默认值为 "使用全局主题"，它应用在模型 "首选项"对话框的 "图表>主题"页面上选择的主题。
完全范围的object名称	选中此复选框可以禁止使用此图表中的元素的完整范围object名称。
元素Lock状态	选中此复选框可以在图表上每个锁定元素的左上角外面添加锁定指示器（ 或 ）。 如果元素是： • 已完全锁定或被其他用户锁定，指示灯为红色 • 被您或与您同用户组的其他用户锁定，指示灯为蓝色 • 未锁定，无指示灯显示
链接文档图标	选中此复选框可允许图表上具有链接文档的元素显示链接文档图标（ *A* ）。清除复选框可隐藏图标。
折叠嵌入标签	如果嵌入元素已折叠，您可以选择此选项以显示通过名称标识图表上折叠元素的标签。 
信息提示（全球）	对于模型中的所有图表，当您将光标移到图表中的元素上时，显示包含元素属性信息的工具提示。为一个图表设置或清除此复选框将设置或清除模型中所有其他图表中的复选框。 如果未选中此复选框，则不会显示图表工具提示。 要显示的属性信息的类型在 "首选项"对话框的 "图表"选项卡底部的 "工具提示"面板中定义。
标准书签	选择/取消选择此选项将显示/隐藏当前图表上的所有标准书签。
MDG 技术	如果图表是为MDG 技术创建的模型的一部分，则此字段显示该技术的名称

GUID	只读字段，显示所选图表的GUID 。
WebEA	如果您的组织在专业云服务器上使用WebEA ， 图表"选项卡的 高级"部分可能会自动填充图表的https地址以供WebEA访问；该字段由项目管理员启用，在 管理模型选项"对话框的 云"页面的 URL"字段中设置模型的网址。 WebEA图表地址由模型URL 、 WebEA中的模型编号和图表的GUID组成。
显示关系	默认为选中以在图表上显示关系。要隐藏图表上的所有关系，请单击复选框将其清除。
冻结可见	单击复选框以选中它，以冻结图表以仅显示此时在此图表上可见的连接器。随后在相同元素之间的其他图表上创建的连接器不会添加到此图表中，直到取消选择该选项并刷新图表。
显示不可导航的末端	单击复选框将其选中，以指示关联端何时不可导航；关联连接器的每个非导航端都会显示一个叉号。
显示属性字符串	单击此复选框将其选中，以显示连接器的属性字符串（约束文本）。
抑制所有标签	单击复选框将其选中，以隐藏图表上的所有连接器标签。
显示构造型标签	单击复选框将其选中，以在每个连接器上显示一个标签，指示连接器的构造型。 再次单击复选框将其清除，以隐藏这些原型标签。
连接器表示法	单击下拉箭头并选择所需的连接器符号： • UML 2. 1 - 对连接器使用标准的UML 2. 1表示法（默认） • 信息工程 - 使用信息工程 (IE) 连接样式 • IDEFX1 - 使用集成定义方法 IDEFX1 连接样式

注记

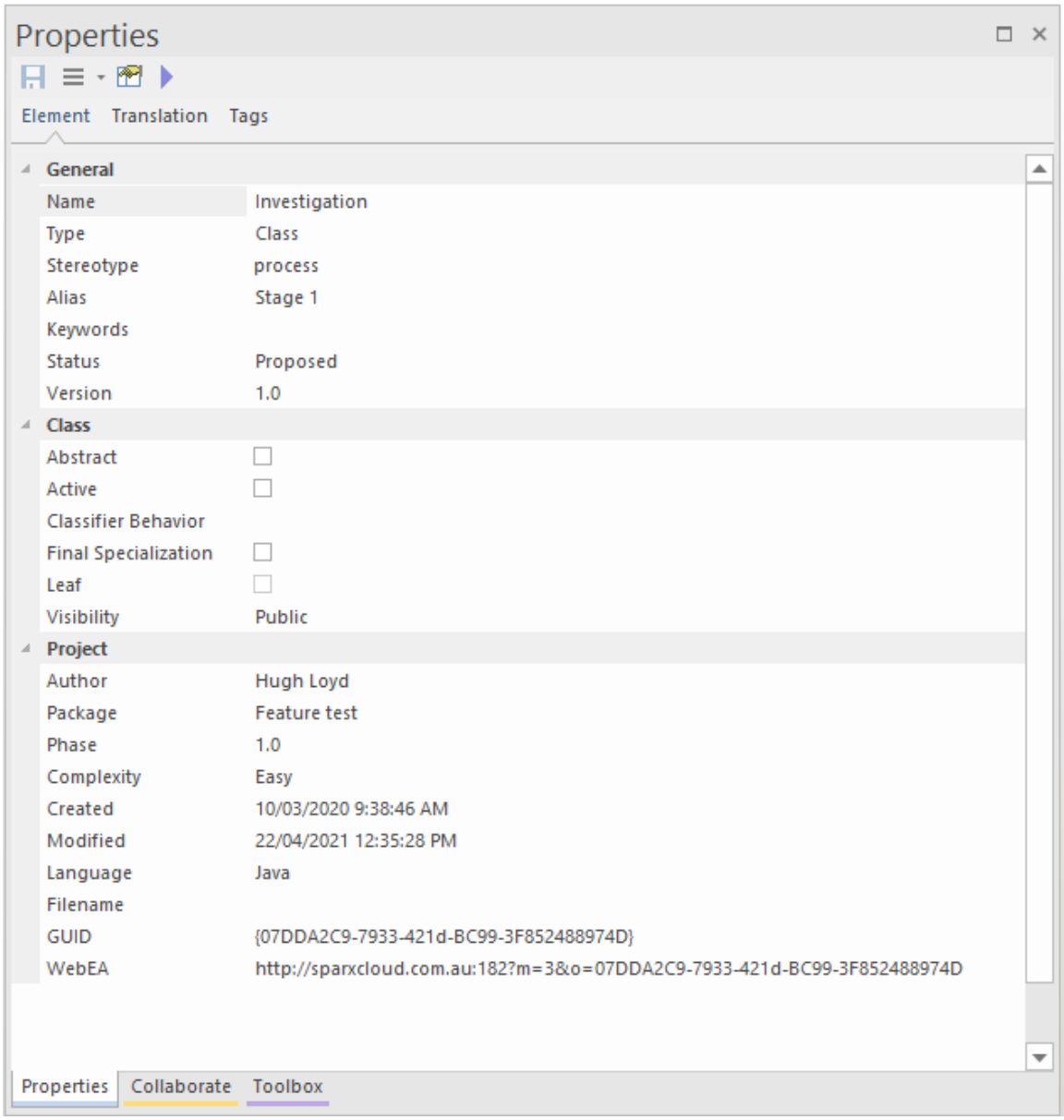
- 在Enterprise Architect的企业版、统一版和终极版中，如果启用了安全性，您必须拥有 更新图表图表"权限才能更新属性

元素的属性窗口

停靠的属性窗口提供了一种方便且直接的方式来查看和编辑属性对象（例如元素）的属性。当属性窗口打开并且您单击图表或浏览器窗口中的元素时，属性窗口会显示一般属性，并且通常会提供适合特定元素类型的专用选项卡。例如：

- 端口和部件元素有一个 属性”选项卡和一个 重新定义/子集”选项卡
- 类和信号元素只有一个 元素”选项卡、一个 翻译”选项卡和一个 标签”选项卡
- 对象有一个 迭行”选项卡
- 活动元素具有 行为”、 参数”和 分区”选项卡
- 行动和调用元素（取决于它们的类型）具有 行动”、 触发器”、 行为”、 参数”和 调用”选项卡
- 行动销有一个 销”标签
- 清单有一个 检查清单”标签
- 系统边界有一个 边界”选项卡，您可以在该选项卡上定义元素外观

帮助中描述了帮助的选项卡，其中讨论了每种特定类型的元素。当前，并非属性窗口上的所有选项卡和字段都记录了所有元素类型。元素的主要选项卡是 元素”选项卡。



有关此选项卡的信息，请参阅元素帮助主题。 翻译”选项卡在翻译功能帮助主题中描述， 标签”选项卡在标记值帮助主题中描述。

当您审阅某个元素的属性时，您可以通过改写值来编辑这些值，或者通过单击下拉箭头或浏览按钮来选择替代值。

访问

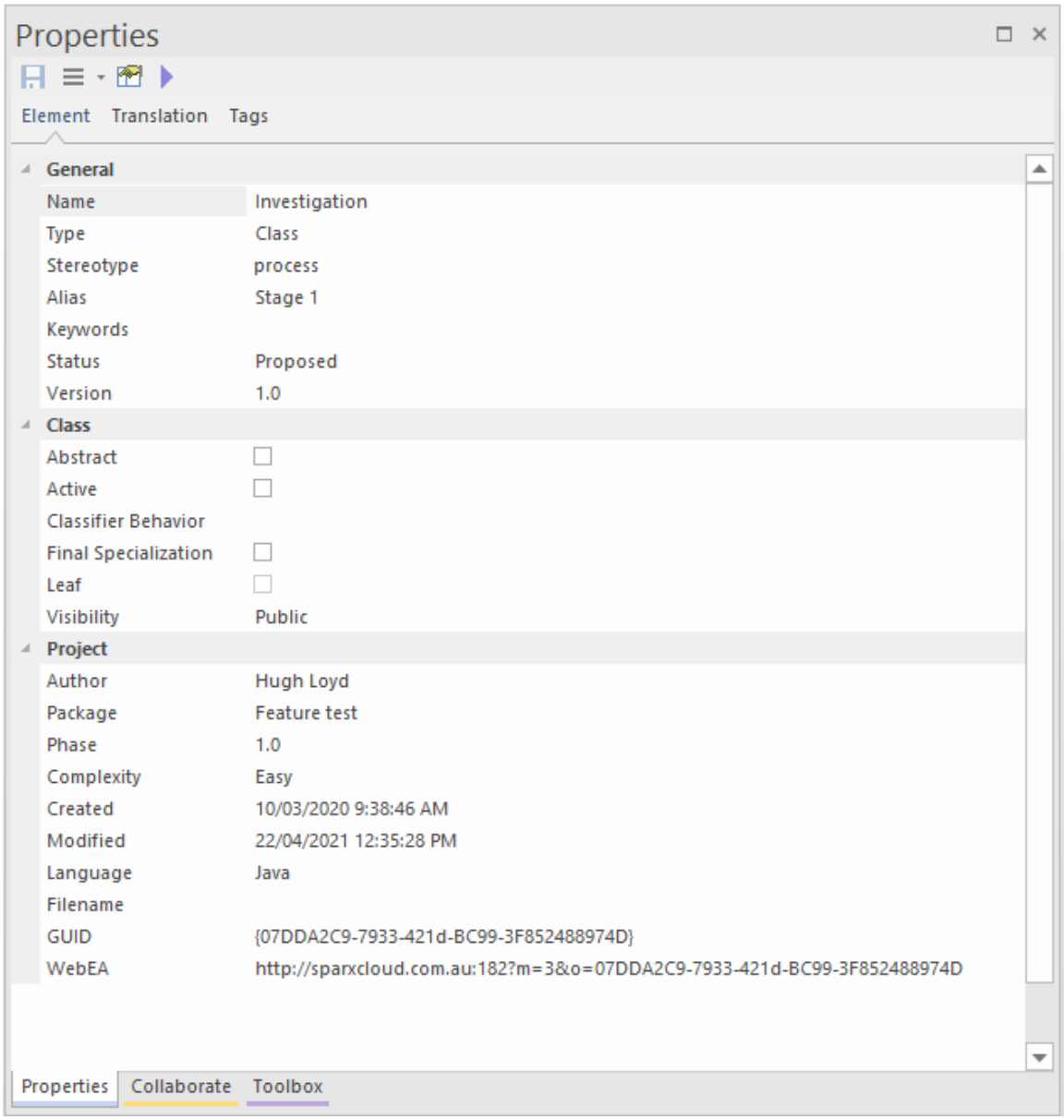
功能区	使用其中一种方法选择属性窗口后，单击第一个所需的元素。 >开始>应用>设计>属性或 设计>元素>编辑>属性或 探索>门户>窗口>属性>属性
键盘快捷键	Ctrl+2 Ctrl+Enter Alt+1 |属性 Alt+5 |属性

注记

- 如果您的组织在专业云服务器上使用WebEA ， 元素”页面的 项目”部分可能会有一个 “WebEA ”字段显示元素的https地址，供元素WebEA ；该字段由项目管理员启用，在 管理模型选项”对话框的 云”页面的 “URL”字段中设置模型的网址，并自动填充模型URL的组合， WebEA中的模型编号和图表的GUID

属性窗口 -元素

属性窗口的 元素”选项卡显示当前选择的任何类型元素的属性字段，属性分组为常规、技术、基本元素类型和项目。对于某些元素类型，它是唯一显示的页面。如果未显示这些字段，请单击每个组名称旁边的白色箭头以展开该组。



要添加或更改字段的值，您可以：

- 用所需的值改写字段
- 单击下拉箭头从适当值列表中进行选择，或
- 单击字段末尾的 ... 按钮以搜索模型以找到合适的分类器

访问

功能区	>开始>应用>设计>属性

	设计>元素>编辑>属性
键盘快捷键	Ctrl+2 >元素

元素属性

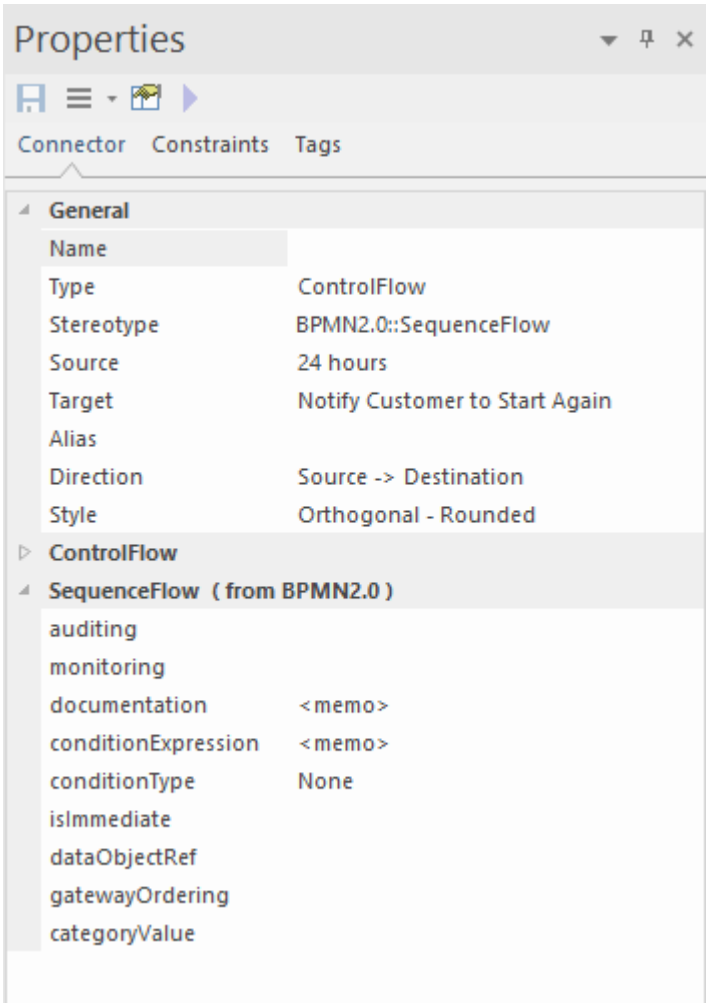
选项	描述
名称	此字段显示元素的名称，对于新元素，默认为： ● <元素类型><包中已有该类型的元素数量>（例如，Class3）或 ● 符合您定义的自动命名/编号约定A名称 如有必要，用不同的名称改写默认名称。
类型	显示元素类型，例如类或用例。
构造型	（可选）显示分配给元素的构造型（如果有）。构造型名称以其父概要文件名称为前缀。 如果元素有多个构造型，它们将列在字段的不同行上。
角色	（可选，对于一个物件元素）显示该元素所代表的object所扮演的角色。
别名	（可选，对于物件元素以外的元素）显示元素的别名或替代显示名称（如果有）。
关键词	（可选）显示可能与元素相关联的任何重要术语，并且可能会被过滤以识别使用示例用例和搜索中的元素。
状态	显示元素当前的管理状态（如 Approved 或 Proposed）。
版本	显示元素的当前版本（默认为 首选项"窗口的 对象"页面上指定的值，例如1.0 或 2.3，但您可以键入任何符合您要求的字母数字string ）。
优先	与相同类型的其他元素相比，显示满足此需求、更改、问题或特征的相对重要性： ● 低的 ● 中等的 ● 高的
困难	显示满足需求、特征、更改问题或由元素定义的难度的估计： ● 低的 ● 中等的 ● 高的
多样性	标识集合中可以存在的元素实例的数量；该值显示在图表中的 名称"隔间中的元素上。
能见度	显示元素的访问权限（ 公共"、 私人"、 受保护"或 包"）。

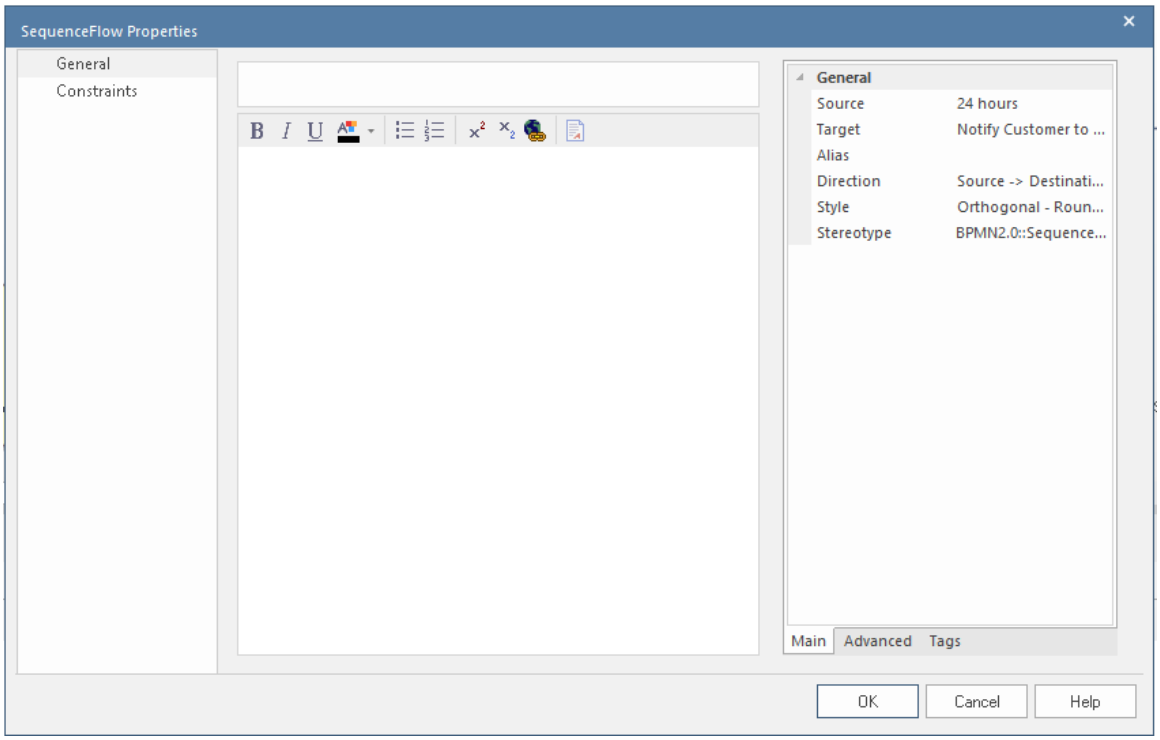
叶子	标识元素是否为最终元素，因此它不能是其他元素的父元素。
抽象的	识别元素是否是抽象的。
分类器	显示作为选定元素的分类器的元素的名称。
作者	此字段默认为创建元素的人的用户 ID。如有必要，您可以输入不同的用户 ID，或单击下拉箭头并选择一个。
包	标识所选元素的父包。
相	显示元素的当前相（默认为 首选项"窗口的 对象"页面上指定的值，例如1 .0 或 2.3，但您可以输入任何符合您要求的字母数字string ）。
复杂	显示元素的开发复杂度（用于项目估算）。通常分为三个级别： ● 简单的 ● 中等的 ● 难的 但是，您可以更改默认值以添加 极端"和 朱知"选项列表
已创建	显示创建元素的日期和时间。
修改的	显示最近修改元素的日期和时间。
语	默认为模型定义的编程语言（在 首选项"对话框的 源代码工程"页面的 代码生成的默认语言"字段中）。 如果此元素需要使用不同的语言，请单击下拉箭头并选择它。如果元素不是特定于语言的，请选择 "<none> "。
文件名	（可选）如果您打算从元素生成代码，请单击字段右侧的 按钮，然后创建或选择将生成代码的文件的名称和位置。
GUID	显示元素的自动分配的全局唯一标识符。您可以检查此GUID并将其复制以供您在许多建模任务中参考。
WebEA	如果您的组织在专业云服务器上使用WebEA ， 无素"选项卡可能会自动填充该字段的https地址以供元素WebEA ；它可以被复制并用作访问元素的超链接。该字段由项目管理员启用，在 管理模型选项"对话框的 云"页面的 "URL"字段中设置模型的网址。 WebEA元素地址由模型URL 、 WebEA中的模型编号和元素的GUID组成。
是根	识别元素是否是不能从另一个元素继承的根元素。
是规范	标识元素是否是规范。
持久性	标识元素是持久的还是瞬态的，或者两者都不是（空白）。
基本类型	显示所选元素是其扩展的元素的基本类型。
从生成的报告中排除	对于包元素，指示该包及其内容是否将被排除在此包的父包上生成的任何报告中。

连接器的属性窗口和对话框

A器可以具有广泛的属性，其中一些连接器类型具有更少、更简单的属性，而其他连接器类型具有越来越复杂的属性。您可以在以下任一位置编辑这些属性：

- 连接器或连接器的属性窗口
- “<连接器类型>属性”对话框





某些属性在图表中显示为连接器上或连接器周围的文本标签，您可以使用 标签”上下文菜单上的 标签”更改这些标签。

连接器属性显示在这些选项卡上：

- 连接器-定义General和（在属性窗口中）类型特定的属性
- 高级属性- 属性”属性上的特定类型属性
- 源和目标角色
- 约束
- 模板绑定（如适用）
- 标记（标记值）- 在属性窗口中，类型特定和元类型标记值显示在 连接器标记”选项卡上；在对话框中，所有标签都显示在 标签”选项卡上

访问

功能区	开始>应用程序>设计>公共>属性>点击图中的连接器>连接器(属性窗口) 设计>元素>编辑器>元素>属性>点击图中的连接器>连接器（属性窗口）
上下文菜单	右击连接器|属性（'属性'对话框）
键盘快捷键	Ctrl+2 >连接器（属性窗口）
其它	双击连接器（ 属性”对话框）

常规选项

这些选项在属性窗口的 连接器”选项卡和 常规”分组或 属性”对话框的 常规 > 主”选项卡上可用。

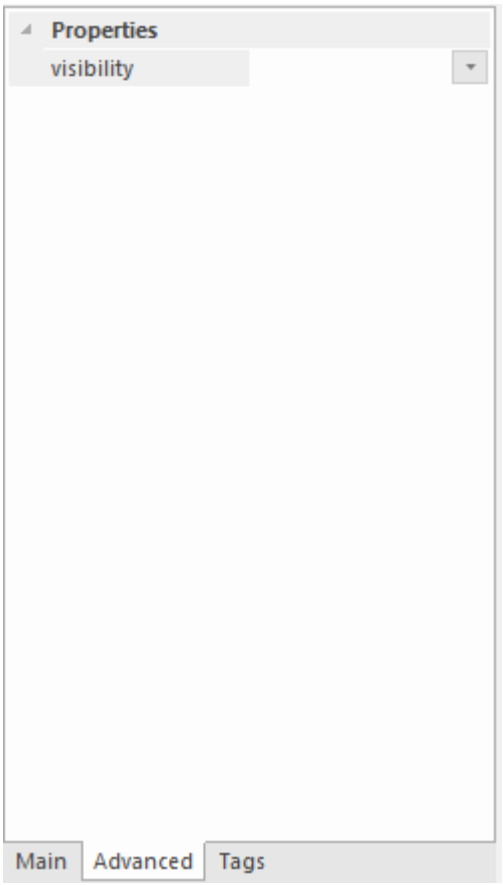
选项	行动
名称	（可选）类型连接器的代表名称；此名称显示在图表上。
注记	（ 属性”对话框，可选）类型要在连接器上记录的任何注释。您可以使用字段顶部的注记工具栏来格式化文本。 如果需要，这些注记可以包含在搜索、报告和文档中。
类型	（属性窗口）显示创建连接器时选择的连接器类型。
构造型	（可选）类型连接器的构造型的名称，或单击…按钮并从 构造型for < object名称>”对话框中选择构造型。 如果指定，构造型将显示在图表上，并覆盖报告文档中的连接器类型。 如有必要，您可以添加多个构造型，每个构造型位于字段的单独行中。
源	显示连接器的源元素的名称。
目标	显示连接器的目标元素的名称。
别名	（可选）类型连接器的替代名称或别名。
方向	显示连接器的方向。对于某些连接器（例如关联），您可以更改方向：单击下拉箭头并选择适当的方向详细信息 - 从源到目的地、目的地到源、双向或未指定。 一些连接器具有依赖于此设置的箭头，而一些连接器在逻辑上依赖于它（例如继承）。
风格	点击下拉箭头，选择合适的连接方式；从中选择： • 直接的 • 自动路由 • 风俗 • 树（垂直、水平、横向垂直或横向水平），或 • 正交（方角或圆角） 一些连接器还可以具有贝塞尔样式，在该样式下，连接器遵循平滑曲线。
虚拟继承	（对于概括连接器）单击下拉箭头并选择True或False以指示继承是否是虚拟的。
范围	（对于C概括连接器，子类是类。）单击下拉箭头并为范围选择适当的值（用于继承）。

注记

- 您可以在通过分层列表选择的屏幕属性上显示属性，而不是在 属性”对话框中的选项卡上显示属性；使用“>开始外观>视觉样式”功能区选项选择 属性表使用树样式”复选框
- '捆绑'选项卡显示概括、实现、关联和模板捆绑连接器；使用此选项卡为连接器定义绑定表达式和参数替换

连接器高级(对话框)

连接器 属性”对话框的 常规”页面上有一个 高级”选项卡，您可以使用它来重置连接器具有的任何系统定义的高级属性的值。



访问

上下文菜单	连接器右击|属性>通用>高级
其它	双击连接器>通用>高级

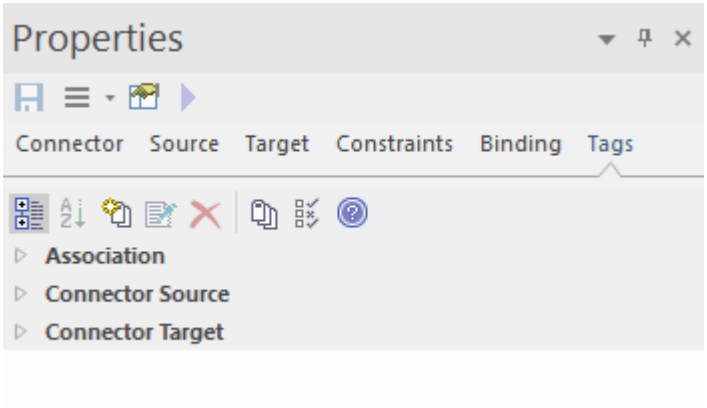
为连接器的高级属性设置一个值

节	行动
1	单击属性名称右侧的数据字段。
2	根据属性，可以： • 类型自由文本中的值 • 单击下拉箭头并从列表中选择值

	• 单击 … 按钮并搜索所需的值
3	点击确定按钮。

连接器标记值

您可以为连接器定义标记值，并为关联和聚合连接器设置源角色和/或目标角色的附加标记值。
您可以在属性窗口或 属性”对话框的 标签”选项卡上单独设置这些标记值。



访问

功能区	开始> 所有窗口>属性> 常规>标记值> 点击图表上的连接符（属性窗口）
上下文菜单	右击连接器|属性>常规>标签（'属性'对话框）
其它	双击连接器>常规>标签（'属性'对话框）

为连接器设置标记值

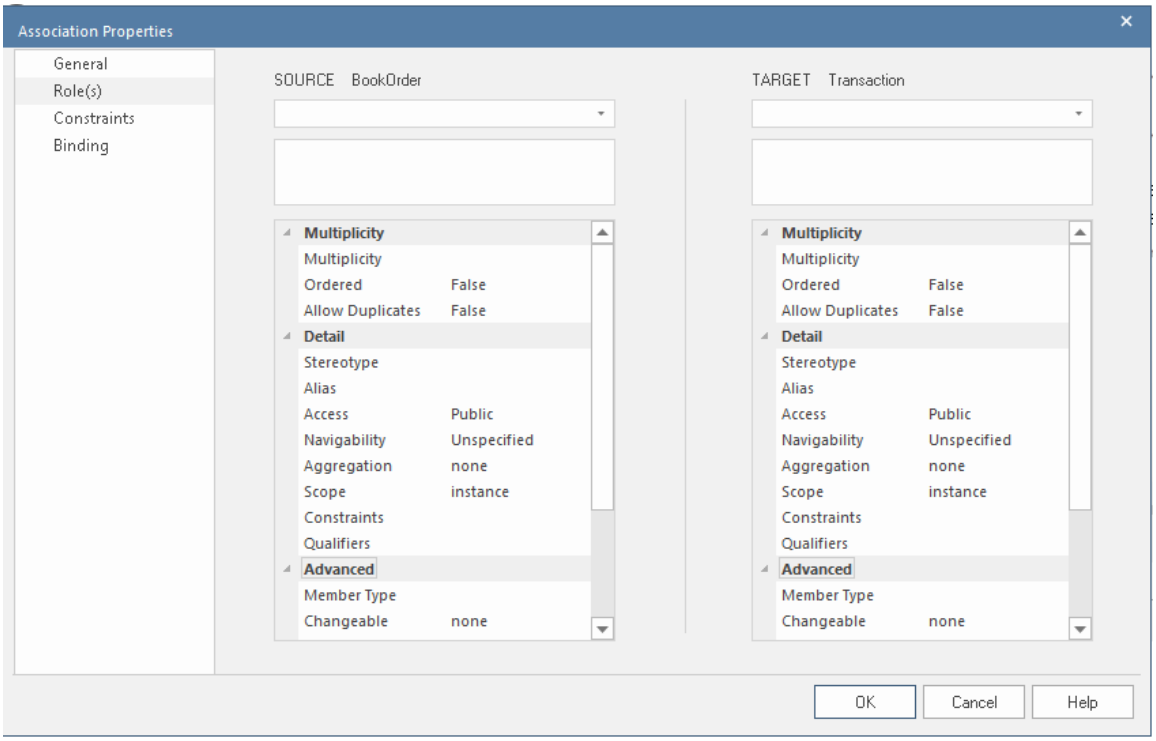
节	行动
1	根据需要单击连接器类型名称、连接器源或连接器目标。
2	单击工具栏中的 图标，或按 Ctrl+N。 显示 标记值”对话框。
3	在 标签”字段中输入标签名称，或单击下拉箭头并选择预定义的标签标记值类型。
4	在 值”字段中，输入标签的值。
5	单击确定按钮保存更改并关闭对话框。 标记值显示在您在步骤1中选择的object类型下。

源和目标角色

对于某些类型的连接器，例如关联或聚合，连接器任一端的元素都可以具有定义的角色。您在以下位置定义角色：

- 连接器的 属性”对话框，位于 角色”选项卡上，该对话框具有用于源和目标角色定义的单独面板，或
- 连接器的属性窗口，在 源”和 目标”选项卡上

对于源角色和目标角色，此处的字段描述相同。此图显示了 属性”对话框中的面板；属性窗口选项卡几乎相同。



访问

功能区	开始>应用程序>设计>属性> 点击图中的连接符>源或目标(属性窗口) 设计>元素>编辑器>属性>点击图中的连接符>源或目标（属性窗口）
上下文菜单	右键单击连接器|属性>角色（连接器 属性”对话框）
键盘快捷键	Ctrl+2 > 单击图表中的连接符 >源或目标（属性窗口）
其它	双击连接器>角色（连接器 属性”对话框）

输入角色定义

选项	行动

<顶部字段>	类型分配给元素的角色的名称。 或者，单击下拉箭头，从对面元素中选择一个属性名称（即从目标元素上的属性名称中选择源角色名称，反之亦然）。
<第二个字段>	类型任何注记都需要描述角色。
多重性	
多样性	单击下拉箭头并选择角色所需的多重性（您可以在 "UML类型"对话框的 基数"选项卡上编辑此字段的可能值）。 多重性是可以在关系中处于活动状态的角色实例的范围——例如，可以将一名员工分配给一项或多项任务；对于目标角色，您可以定义员工可以分配到的实例范围（例如任务）。 这些值具有以下格式： • * 或 0..* - 零个、一个或多个实例 • 0..n - 零个或最多 n 个实例，但不超过 n • n - 正好 n 个实例 • n..* - n，或多于 n 个实例 也可以在对应元素的属性属性中定义源和目标角色的多重性。
已订购	单击下拉列表并选择True或False以指示角色是否为有序列表。
允许重复	单击下拉列表并选择True或False以指示角色可以包含重复元素（仅当多重性大于1时才相关）。 该字段映射到UML属性 "isUnique"（选中复选框映射到False的 "isUnique"值）。
细节	
构造型	（可选）类型适用于连接器这一端的构造型的名称，或单击字段末尾的 ... 按钮并从 构造型for < object名称>"对话框中选择构造型。
别名	（可选）类型在角色的别名中。
(级别)访问	单击下拉箭头并为角色选择适当的访问级别。
可导航性	单击下拉箭头并选择一个值以指示此角色是否可导航（图上是否显示非导航端取决于图属性）。
聚合	单击下拉箭头并选择一个值以指示此角色使用的聚合类型。
范围	单击下拉箭头并选择一个值以指示此角色适用的级别（实例或分类器）。
约束	类型角色上的任何约束的名称。
预选赛	类型对角色的任何限定词或限制的名称；用分号分隔多个限定符。 或者，单击字段末尾的 ... 按钮，并在 限定词"对话框中定义一个新的限定词（输入 限定词"字段的限定词也会自动添加到该对话框中）。
先进的	

会员类型	类型为多重性 > 1生成集合类时可以使用的角色类型的名称。
多变	单击下拉箭头并选择一个值以指示此角色是否可以更改。
遏制	单击下拉箭头并选择一个值以指示目标处包含的性质（参考或值）。
衍生的	单击下拉箭头并选择True或False以指示是否可以从其他信息计算角色值。
派生联合	单击下拉箭头并指示角色是否派生自对其进行子集化的属性（即，从所有被约束为其子集化的属性的严格联合派生）。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 f"或 "T"。 例如，您可以将此字段设置为True用于具有属性 "上升 [乘客]"的类 "校车"，该属性是派生并集，这些属性对其进行子集化： • 坐着的乘客 [0..36] • 常设乘客 [0..10] • 轮椅乘客 [0..2]
拥有	单击下拉箭头并选择True或False以指示角色是否由对立类而不是关联拥有。 选择True会在连接器 ( ) 的适当末端添加一个 "点"。

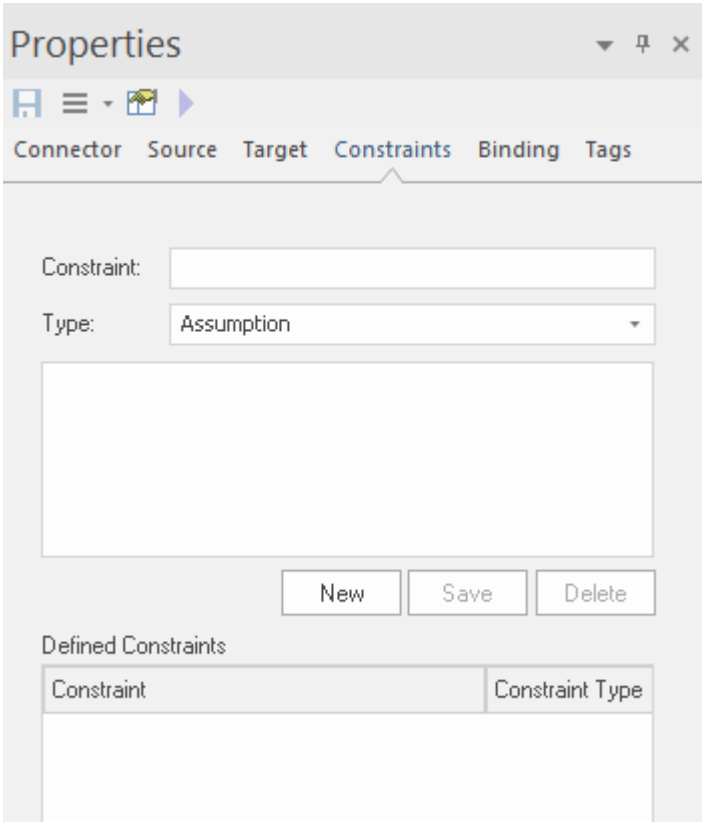
注记

- 源角色详细信息显示在图表上连接器的开始端；如果您以错误的方式绘制连接器，请通过右键单击连接器并选择 "反向"选项进行更正
- 目标角色详细信息显示在图表上连接器的终止端

连接器约束

UML连接A可以在其上放置相关的约束。约束提供有关关系运行的规则和条件的信息。例如，在允许与账户建立关联连接器之前，可能是客户属于某种类型的前提条件。

您可以使用连接器 属性"对话框或属性窗口中的 约束"选项卡添加约束；字段是相同的。



访问

功能区	开始>应用>设计>属性> 点击图中的连接符>约束（属性窗口） 单击图中的连接器 设计>元素>编辑器>元素>属性对话框（连接器'属性'对话框）
键盘快捷键	Ctrl+2 > 点击图中的连接符 >约束（属性窗口）
上下文菜单	右击连接器|属性>约束（连接器'属性'对话框）
其它	双击连接器>约束（连接器 属性"对话框）

在连接器上设置约束

选项	行动

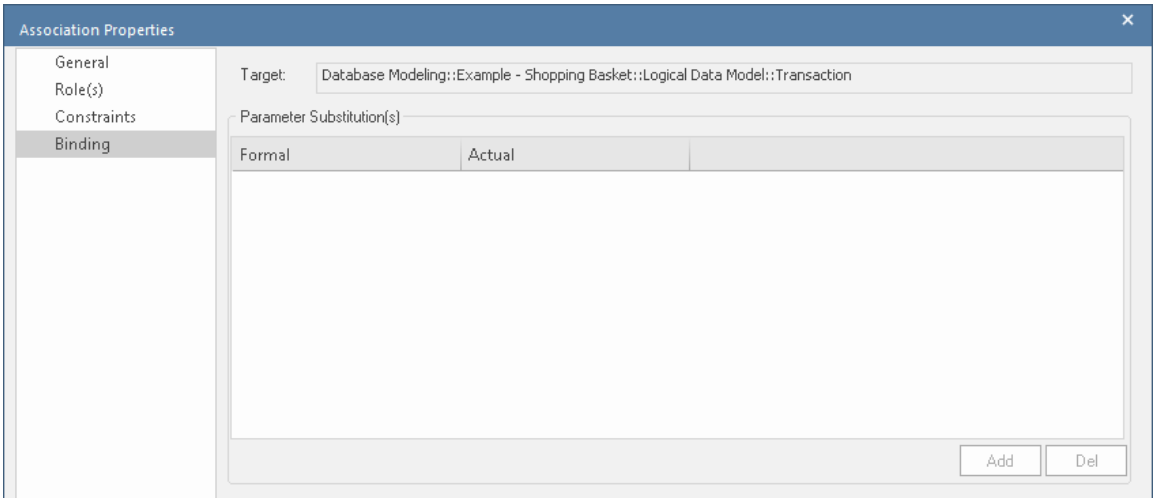
约束	类型约束的名称。
类型	单击下拉箭头并选择适当的约束类型（例如前提条件）。
<注记>	类型任何你可能需要的关于约束的解释性注记。您可以通过按 Ctrl+Enter 在文本中插入换行符。
节省	单击此按钮以保存约束定义。 约束被添加到 已定义约束"列表中。
新的	单击此按钮可清除对话框字段，以便您可以输入新约束的详细信息。
定义约束	显示为此连接器定义的约束列表。
删除	单击此按钮可删除您在 已定义约束"列表中选择的约束。 约束立即从列表中删除。

注记

- 可以在关联连接器上添加约束以进一步完善模型；约束细节模型的业务和操作规则

捆绑

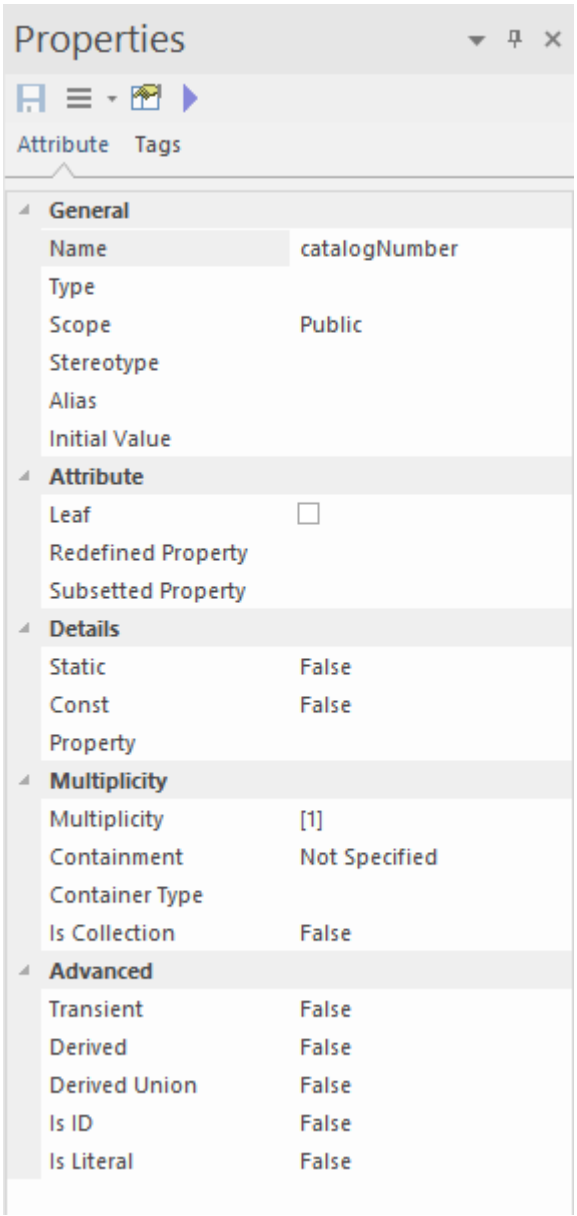
模板捆绑连接器，以及概括实现和关联连接器，在它们的 属性”对话框和窗口中属性一个 捆绑”选项卡。您可以使用此选项卡为连接器定义绑定表达式和参数替换。



属性窗口

停靠的属性窗口提供了一种方便快捷的方式来查看和编辑建模对象的常见属性，包括属性。当您单击浏览器窗口或图表中的属性时，属性窗口会立即在 属性"选项卡上显示该属性的属性。

您还可以在同一窗口中快速显示其他类型object的属性，例如元素、连接器和图表，而无需打开和关闭单独的对话框。



访问

功能区	使用其中一种方法选择属性窗口后，单击第一个所需属性。 >开始>应用>设计>属性或 设计>元素>编辑器>属性：右键单击属性|属性窗口或 探索>门户>窗口>属性>属性

键盘快捷键	Ctrl+2 或 Ctrl+Enter，然后点击所需的属性

通用设置

字段	描述
名称	显示选定属性的名称。如有必要（例如，如果它是占位符名称）用新名称改写此名称。
类型	显示属性的分配类型。如有必要，单击下拉箭头并选择不同类型或 选择类型"选项以显示 选择类型"浏览器以将分类器元素定位为类型。
构造型	如果属性具有构造型，则此字段显示构造型名称。要添加或更改构造型，请单击浏览图标并使用 构造型for <attributename>"对话框从适当的配置文件中选择构造型。 您可以选择多个刻板印象；在对话框中，它们列在 构造型"字段的单独行中
范围	显示属性的范围。如果您需要更改范围，请单击字段右侧的下拉箭头并选择适当的值。
别名	显示属性的任何替代名称或引用。如果您需要添加或更改别名，请改写该字段。
初始值	显示属性的初始值。如果您需要添加或更改值，请改写该字段。

高级设置

字段	描述
遏制	显示为属性指定的包含类型。如果您需要更改此设置，请单击字段右侧的下拉箭头并选择适当的值。
静止的	指示属性是否为静态成员的标志；要更改此标志，请根据需要在字段中键入"F"或 "T"。
属性	如果属性具有自动属性创建，请单击 按钮以定义应如何为您正在建模的编程语言实现它。 将显示 创建属性实现"对话框。
常量	指示此属性是否为常量的标志（只读，阻止更改）。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 F"或 "T"。
是字面的	（对于枚举元素。）指示属性是否为枚举文字的标志。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 F"或 "T"。
	（对于Java代码。）指示属性是否可以更改的标志，无论代码执行什么。要

短暂的	更改此标志，请根据需要在字段中键入 "F"或 "T"。
衍生的	指示属性是否源自一个或多个其他属性的标志；例如，全名可以从姓氏和名字属性派生。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 "F"或 "T"。
派生联合	指示属性是否为派生联合的标志（即，从被约束为其子集的所有属性的严格联合派生）。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 "F"或 "T"。 例如，您可以将此字段设置为True用于具有属性 "上升 [乘客]"的类 "校车"，该属性是派生并集，这些属性对其进行子集化： • 坐着的乘客 [0..36] • 常设乘客 [0..10] • 轮椅乘客 [0..2]
是身份证	指示属性是否可用于唯一标识包含类的实例的标志。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 "F"或 "T"。
多样性	单击 按钮以显示 "多重性"对话框，并定义属性的多重性。 • Lower Bound -类型集合中必须包含的属性数量的下限 • Upper bound -类型集合中允许的属性数量的上限 • 允许重复 - 选中复选框以指示允许重复值；该字段映射到UML属性，值为False • Multiplicity is Ordered - 选中复选框以指示集合是有序的 • 确定- 单击此按钮保存信息并关闭对话框
是收藏	指示属性是否为集合（数组）的标志，以便它可以包含多个并发值，或单个值。要更改此标志，请根据需要在字段中键入 "F"或 "T"。
集装箱类型	如果该属性是一个集合，请键入该集合的容器类型的名称。

注记

- 属性的 "属性对话框"还有一个 "重新定义"选项卡，其中列出了任何重新定义的属性或添加到属性属性的子集；单击相应的添加按钮以添加或更改属性中的属性，从 "选择属性"对话框中选择每个属性
- 该对话框还有一个 "约束"选项卡，您可以在其中定义属性约束

创建属性

您可以将Enterprise Architect配置为使用系统支持的任何编程语言在建模代码中自动创建属性。您可以从属性的属性窗口控制属性创建。每种语言的语法略有不同，产生的结果也略有不同：

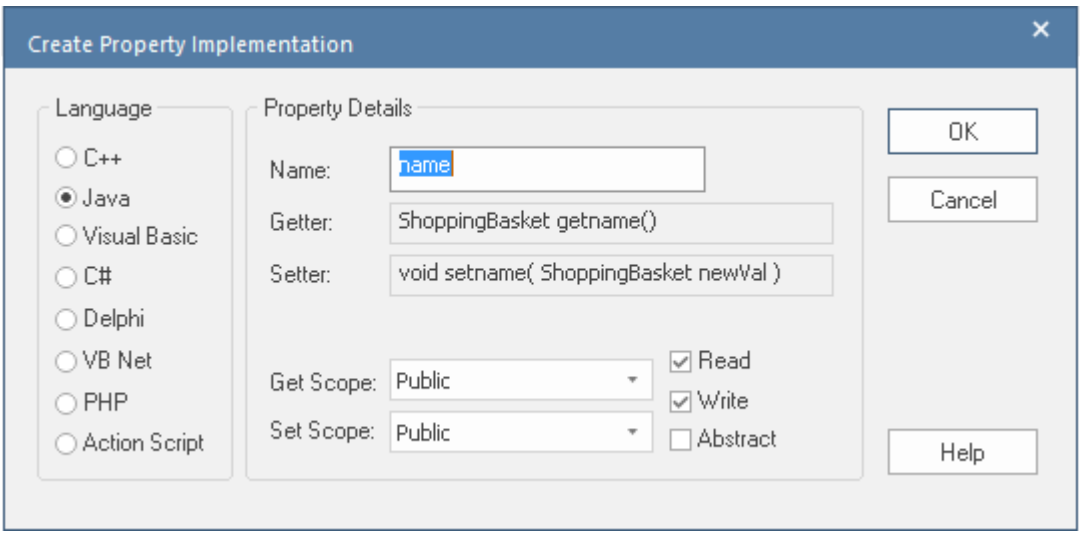
- Java和 C++ 生成 get 和 set 函数
- C#和VB.Net创建属性函数
- Delphi 创建了 get 和 set 函数以及一个专门的 Delphi属性标记值

注记该属性必须具有定义的类型才能创建属性。

访问

功能区	设计>元素>编辑>属性
上下文菜单	在浏览器窗口或图表中右键单击元素属性属性
键盘快捷键	Ctrl+2

为属性配置属性

节	行动
1	在浏览器窗口或图表中，单击要为其配置属性创建的属性。该属性成为属性窗口的聚焦。
2	展开 属性"选项卡的 详细信息"部分，然后单击 属性"字段和 ... 按钮。 将显示 创建属性实现"对话框。 
3	语言"面板默认为类属性中定义的语言的单选按钮；但是，您可以单击任何其他单选按钮来选择要为其配置属性创建的另一种语言。 每种语言都可以在 属性详细信息"面板中启用自己的字段组合。

4	名称"字段默认为属性的名称。如有必要，您可以用不同的名称改写它。 根据需要（如果可用）从下拉列表中为这些字段选择复选框或值，以定义所选编程语言的属性： • 通过参考 • 构造型 • 获取范围 • 设置范围 • 发表 • 读 • 写 • 抽象的
5	点击确定按钮 系统生成所需的操作和属性以符合所选语言。

注记

- Get 和 Set 函数具有属性型 «get» 和 «属性»，便于在图上元素的操作部分中识别属性函数；您还可以通过取消选择图表 属性"对话框的 特征"页面上的 属性方法"复选框来隐藏特定图表上的这些专用功能，这样可以更轻松地查看许多 get 和设置方法
- 对于Delphi编程语言，开启标记值可以看到生成的属性标记值

属性约束

属性可以有与之相关的约束，通常表示诸如最大值、最小值和字段长度之类的东西。您可以在属性的属性窗口上定义这些约束。

访问

单击图表或浏览器窗口中的所需属性，然后使用其中一种方法显示属性 约束”选项卡。

功能区	设计>元素>属性>通用>属性对话框>约束 开始> 所有窗口>属性> 通用>属性对话框>约束
上下文菜单	右键单击图表中的属性或浏览器窗口|属性|属性>约束

定义约束

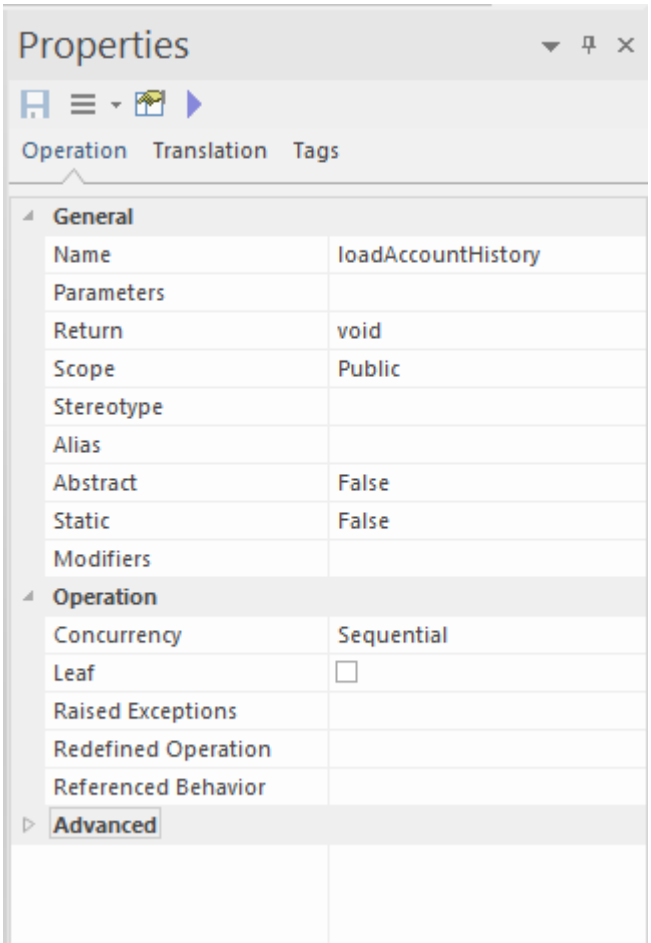
选项	行动
约束	类型在约束的名称或动作中。
类型	单击下拉箭头并选择适当的约束类型。
(注记)	类型在关于约束的任何评论或注记中。
新的	单击此按钮可清除约束字段中显示的所有数据，以便您可以定义新的约束。
节省	单击此按钮可保存字段中的任何新数据，并清除字段以准备定义另一个约束。保存的约束被添加到第二个 约束”字段的列表顶部。
约束	列出属性的现有约束。如果单击列表中的条目，则约束详细信息将显示在选项卡字段中。
删除	单击列表中的约束并单击此按钮可立即从属性中删除约束。

用于操作的属性窗口

停靠的属性窗口提供了一种方便而直接的方式来查看和编辑建模对象的常见属性，包括操作。当您单击浏览器窗口或图表中的操作时，属性窗口会立即在 操作”选项卡上显示该操作的属性。您还可以在同一窗口中快速显示其他类型object的属性，例如元素、连接器和图表，而无需打开和关闭单独的对话框。

操作的属性窗口还有一个 标签”选项卡，用于创建和显示标记值。

在操作的属性窗口和属性对话框中， 操作”选项卡具有相同的字段。



访问

使用其中一种方法选择属性窗口后，单击所需的第一个操作。

功能区	开始>应用>设计>公共>属性 设计>元素>编辑>元素>属性 探索>门户>窗口>属性>属性
键盘快捷键	在浏览器窗口或图表中选择操作。 Ctrl+2 或 Ctrl+Enter

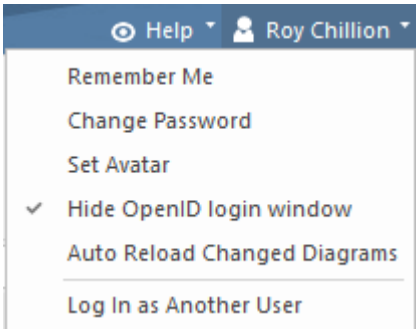
属性

属性	描述
名称	显示已分配给操作的名称。如果要更改此设置，请改写字段中的文本。
参数	列出已在操作 属性”对话框的 参数”选项卡上为此操作定义的参数。 您还可以在UML测试输入中键入简单的参数定义；例如：年龄： int ，最大值： int
返回	显示操作的返回类型（默认为 ' void ' ）。要更改此设置，请改写该字段或单击下拉箭头并单击： • 操作返回的所需数据类型，由代码语言（数据类型）定义或 • ' <none> ' 表示无类型（或者如果您愿意，可以手动输入一个值），或者 • '选择类型'并浏览合适的操作分类器（如果没有适合的分类器，你可以添加一个新的） 要添加可在此列表中显示的新代码语言数据类型，请参阅数据类型主题。
范围	显示当前为操作设置的范围。如果需要更改此设置，请单击下拉箭头并选择以下选项之一： • 上市 • 受保护 • 私人的 • 包
构造型	（可选）显示已为操作定义的任何构造型；如果你想添加其他人，要么： • 类型型名称，或 • 单击 ... 按钮并从 构造型for < object名称>”对话框中选择构造型
别名	（可选）显示已定义为操作的替代名称或引用的任何别名。如有必要，用不同的别名改写它。
并发	显示操作的并发性 - Sequential、守卫或同步。如有必要，单击下拉箭头并选择不同的设置。
抽象的	指示此操作是否为抽象函数的标志。如果需要更改此设置，请在字段中键入T或 F 以将其更改为True或False ，视情况而定。
静止的	指示此操作是否为静态成员的标志。如果需要更改此设置，请在字段中键入T或 F 以将其更改为True或False ，视情况而定。
修饰符	单击 ... 按钮以显示 选择修饰符”对话框，然后选择相应的复选框： • 'Pure' - 表示方法语句是纯虚拟语法。例如： 虚拟void myFunction() = 0; • 'Const' - 表示方法的返回类型是常量 • '是查询' - 表示该方法不修改object • '返回数组' - 表示方法的返回值是数组的形式 • 'Synchronized' - 对于Java ，设置与多线程相关的代码工程标志

并发	反映较早字段的设置。
叶子	指示操作是否为叶，不能被覆盖。
引发的异常	您可以在应用程序中创建代码来检查异常，如果发生异常，则切换到您在此元素中标识的分类器定义的代码，或通过操作 属性”对话框。
重新定义操作	如果所选操作的概括元素是连接器的源元素，则可以配置操作以重新定义目标元素中的操作。您可以在此字段或操作 属性”对话框中识别目标操作（及其父元素）。
本国的	指示此操作是否是本机操作的标志。如果需要更改此设置，请在字段中键入T或 F 以将其更改为True或False ，视情况而定。

用户按钮

对于启用用户安全的模型，当前登录用户的名称将显示在屏幕右上角的功能区标题中。如果单击用户名，将显示一个下拉菜单，提供一组用户选项。



用户按钮菜单

菜单项	描述
记得我	选择此选项可安全地存储当前用户的当前模型的登录凭据。下次用户尝试打开模型时，将使用存储的凭据，而不是提示用户输入凭据。 **注记：** • 这需要在 "安全用户"对话框中启用 "允许 '记住我"选项 • 凭据存储在当前计算机上，不能在计算机、用户或模型之间传输
更改密码	更改登录用户的密码。
设置头像	设置要用作登录用户头像的图像。
隐藏OpenID登录窗口	打开项目时显示（未选择）或隐藏（选择）"OpenID登录"对话框。该选项还会重置 "OpenID登录"对话框上的 "不再显示此窗口"复选框。
自动重新加载更改图表	自动重新加载其他用户在过去 60 秒内保存的打开图表。
以其他用户身份登录	显示登录面板，您可以在该面板上以其他用户身份log模型。

注记窗口

注记是可以添加到Enterprise Architect中的元素、图表、连接器、特征或分配的项目（例如测试、维护项目或分配的资源）的文本描述。它们提供了描述被建模实体的有价值的信息。许多建模新手并不知道这些文本描述是许多建模语言的核心，包括UML 、BPMN 和 SysML；没有它们，模型将难以理解并保持不透明。格式良好A注记是明确的，并且不包含已在实体的其他属性中输入的冗余信息。

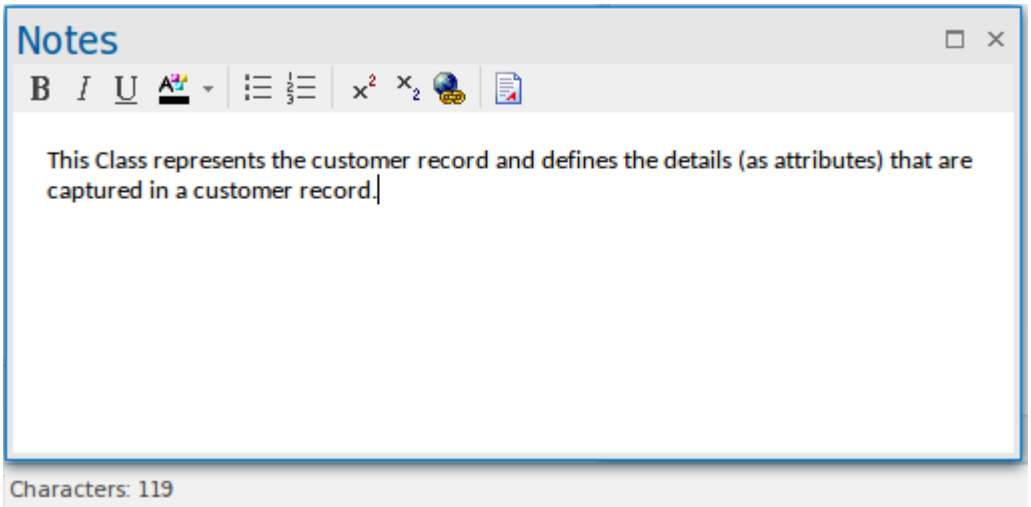
使用注记窗口

您可以在注记窗口中创建和查看注记，该窗口可以停靠在应用程序的任何位置，或者通过 属性”对话框或建模object或特征的编辑对话框。可以使用位于注记文本字段上方的注记工具栏对注记注记进行格式化。这种格式被传递到从模型生成的文档中，并包括斜体、粗体、项目符号和超链接等标记。您还可以参考注记文本中的词汇表术语和模型元素。有方便的键盘快捷键可用于快速编辑文本。

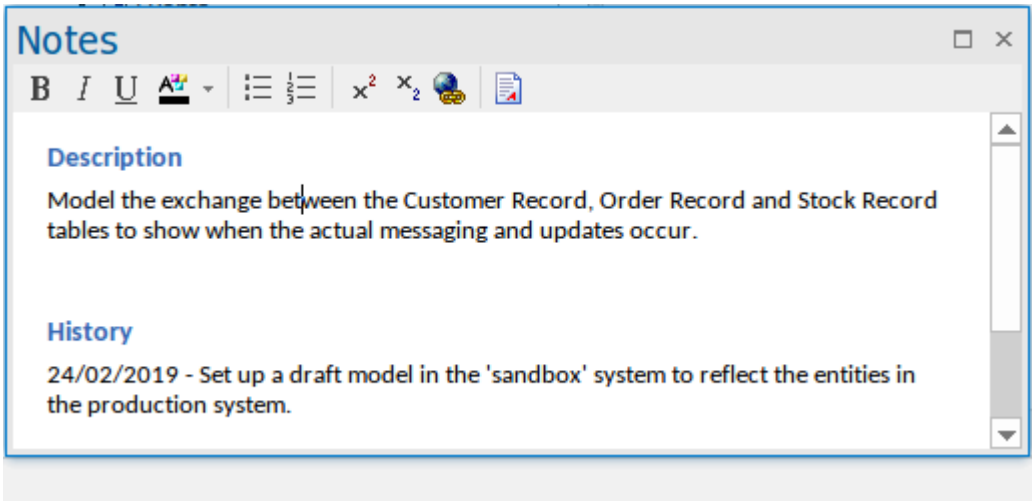
许多有经验的建模者将注记窗口停靠在工作区中，当他们在图表、浏览器窗口或另一个窗口中选择一个实体时，该object立即成为窗口的聚焦，他们可以查看、创建或编辑注记。相反，如果您的屏幕空间有限并且不想让注记窗口一直打开，您可以显示快捷注释窗口，这是一个没有工具栏的注记窗口的简单版本。您仍然可以使用上下文菜单选项来格式化文本。当您在窗口外单击时，快捷注释窗口将关闭。

注记窗口或字段有两种变体：

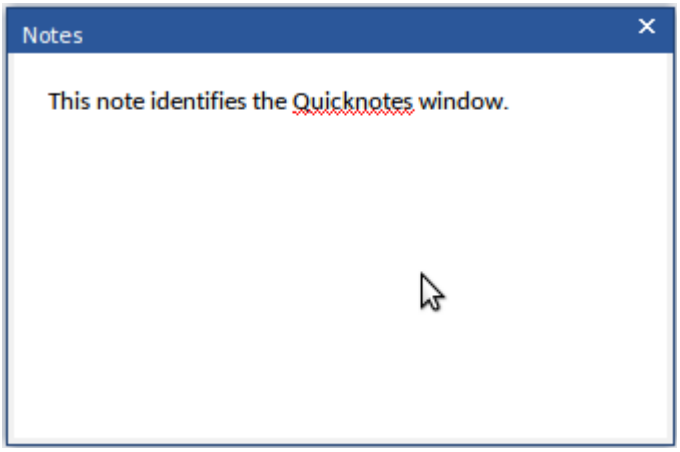
- 对于元素、连接器、图表、属性和操作等标准建模对象，其中文本字段仅包含您在其中键入的文本，并且当前包含在该字段中的文本的字符数显示在左手端状态栏



- 对于分配的项目，例如测试、维护项、项目项目和分配的资源，其中文本字段包含自动标题 - 描述”和 历史” - 无法删除，并且反映了在项目的相应选项卡中键入的文本编辑对话框；对于测试项目，标题是 描述”、 输入”、 验收标准”和 结果”
此变体在状态栏中不显示字符数



这种差异也反映在快捷注释窗口中，其中 Ctrl+空格键显示一般注记文本，或者对于分配的项目， 描述”文本。



对于分配的项目，Shift+Space 显示 结果”或 历史”文本。

当在 管理模型选项”对话框的 翻译”页面上启用和配置文本翻译时，注记窗口有一个 本地”选项卡（以原始语言显示注记文本）和一个 翻译”选项卡您选择以所选语言翻译和显示相同的注记文本。请参阅文本翻译帮助主题。

如果您在云连接模型中工作并且还连接到外部数据源，当您选择外部数据项时，将显示一个单独版本的注记窗口以显示外部项目注记文本。请参阅外部项目详细信息帮助主题。

如果注记窗口或 注记”字段中的文本没有按照您希望的那样呈现，您可以使用 应用程序外观”对话框中的 注记编辑器字体”选项更改字体。您还可以使用 默认注记缩放”字段更改应用于所有注记文本的缩放级别；该字段最初设置为 110%。请参阅视觉样式帮助主题。

访问

功能区	开始> 所有窗口>设计> 创建 >注记 设计>元素>属性>综合>注记 开始> 所有窗口>属性> 常规>注记
上下文菜单	右键单击元素|属性|注记模型
键盘快捷键	Ctrl+3 Ctrl+Space (快捷注释)

	Shift+Space (快捷注释历史) Alt+1 |创建|注记 Alt+2 |一般 |注记

注记上下文菜单选项

选项	行动
创建 |术语表定义	单击此选项可创建项目词汇定义，词汇表术语取自选定的 注记"文本。 要创建词汇表条目： 1. 如果合适的注记文本可用，突出显示要用作词汇表定义的文本，然后按 Ctrl+C 复制它。 2. 突出显示要用作词汇表术语的文本，右键单击它并选择菜单选项；将显示 词汇表详细信息"对话框，并在 团队"字段中显示选定的文本。 3. 如果您复制了一些定义文本，请将其粘贴到 含义"字段中；否则在此字段中键入该术语的合适定义。 4. 在 类型"字段中，选择适当的术语类型。 5. 单击应用按钮以保存新的词汇表定义。 术语在 注记"文本中显示为 Ctrl+单击超链接，在 术语表详细信息"对话框中显示术语的术语表定义。 一旦您在此处或模型的其他位置创建了词汇表定义，您可以在注记窗口（或对话框的 注记"字段）文本中的任何位置添加词汇表术语，它再次变为 Ctrl+单击指向定义的超链接。任何一个： ● 只需在文本中键入术语，或 ● 如果您不确定该术语或有多个定义： 1. 将光标移动到文本中要插入术语的点。 2. 按 Ctrl+空格键；词汇表团队选择窗口显示。 3. 双击术语以将其插入文本中。
创建 |来自选择的新元素	单击该选项可在模型中新建一个元素，其名称取自选中的注记文本。 1. 单击选项。 2. 将显示 新元素"对话框，其中 名称"字段预先填充了选定的文本。 3. 根据需要设置元素类型和其他选项，然后单击 创建"按钮。 （您还可以在对话框中选择一个选项以将元素添加到图表中。) 4. 系统创建元素，将其添加到模型（和图表），并从选定的注记文本创建到它的超链接。
创造 |元素on图表	单击此选项可在模型中创建一个新元素，并在图表中显式创建一个新元素，其名称取自选定的注记文本。此选项不会使所选文本成为元素的超链接。 1. 单击选项。 2. 图表类型的 工具箱快捷方式"菜单显示。如有必要，单击 其它"选项并从一组不同的元素类型中进行选择。 3. 单击所需的元素类型，然后单击图表。在光标位置创建A新元素，选定的文本作为元素名称。
创建 |链接到现有元素	单击此选项可创建从选定注记文本到模型中现有元素的超链接。

	1. 单击选项。 2. 将显示 选择分类器"对话框。找到并选择所需的元素，然后单击确定按钮。 3. 选中的注记文本成为元素的超链接。目标元素名称和注记文本保持不变，不一定相互镜像。
翻译 |标记翻译	如果启用了自动翻译，请突出显示一个术语或单词，然后单击此选项以识别所选文本的此实例的特定翻译。 A提示显示，您可以在词汇表模型的翻译部分中指定该术语的翻译定义在哪个词汇表类别中。 这在单词string的顺序很重要的情况下具有特殊价值，例如面包屑路径、菜单路径或功能区路径，尤其是在不同的单词序列中使用相同或相关术语的情况下。意译可能会重新组织序列A顺序或组合单词，从而难以遵循说明或识别上下文。因此，您将确保这种特定单词组合的翻译与读者想要看到的完全匹配。
翻译 |不要翻译	如果启用了自动翻译，请突出显示一个术语或单词，然后单击此选项以保护所选文本实例免受翻译过程的影响。如果一个术语具有不同的含义，您可以使用它，其中一些适合翻译，而另一些具有不应该翻译的特殊应用。例如，您可能会随意翻译材料时间中的 木头"上下文，但希望保护 木头"作为对位置的引用。
搜索 <'选定'>	单击此选项可显示通用代码编辑器菜单 搜索"选项的功能子集，以定位元素之外的文本string 。 在 注记"字段中（不在注记窗口中），您可以在文本中搜索文本string ： • 按 Ctrl+F 并指定文本string和搜索方向 • 按 F3 在向前搜索中定位该单词的更多实例，或在向后搜索中按 Ctrl+F3
撤消 切 复制 粘贴 删除 全选	这六个选项提供了编辑注记文本的简单功能。
打印	单击此选项可将注记文本直接发送到配置的打印机。
词库	突出显示注记文本中的单词并单击此选项以显示 同义词库"对话框，该对话框显示所选单词的含义、其同义词以及 - 如果您选择了 Antonyms"复选框 - 它的反义词。反义词列在 类别"面板的底部。 如果您想用其中一个同义词替换所选单词，请单击同义词和确定按钮。
突出词汇表术语	选择此选项可在分配有词汇表定义的文本字符串上显示下划线和其他标记。再次选择以清除 选定"箭头，隐藏文本中的词汇表标记。 此选项在 注记"和 描述"字段、讨论和审阅窗口选项卡、聊天和邮件窗口选项卡、场景编辑器、规范管理器和 邮件信息"对话框中可用。这是一个全局选项 - 为一个屏幕选择或清除它会影响所有其他屏幕。

注记的键盘选项

选项	描述
切换文本方向	按住 Ctrl，按 Shift 描述：在一行文本中，右对齐或左对齐该行所在的段落。 使用字母数字键盘左侧的键使文本左对齐；使用键盘右侧的键使文本右对齐。
插入日期和时间	F5 描述：在光标位置插入当前日期和时间，格式为： DD/MM/YYYY HH:MM:SS AM（或 PM） 例如： 2016 年 12 月 22 日下午 3:39:50
拼写检查注记文本	F7 描述：对注记文本执行简单的拼写检查。
取消更改	Ctrl+Z 描述：反转对注记文本所做的最后更改。
重做更改	Ctrl+Y 或 Ctrl+Shift+Z 描述：将最后一次反向更改重新应用到注记文本。
复制	Ctrl+C 注描述：将突出显示的注记文本string复制到Enterprise Architect缓冲区。
粘贴	Ctrl+V 描述：将复制或剪切的文本string从Enterprise Architect缓冲区粘贴到注记文本中。
切	Ctrl+X 描述：删除突出显示的注记文本string并将其放置在Enterprise Architect缓冲区中。

注记工具栏

虽然它不是一个独立的工具栏，您可以固定到屏幕顶部或侧面，或浮动在您的工作区域中，但注记工具栏出现在Enterprise Architect的 注记”、 描述”和 历史记录”中的许多地方例如，以下字段中的字段：

- 元素和连接器 属性”对话框
- 特征 属性”对话框
- 图表属性'对话框
- 超链接细节”对话框
- 测试案例窗口说明
- 注记窗口
- 词汇表详细信息”对话框
- 责任窗口

选项

此工具栏的选项适用于选定文本和任何从格式继续的新文本。选项（带有一些键盘快捷键）从左到右是：

- 使文本加粗 (Ctrl+B)
- 使文本斜体 (Ctrl+I)
- 下划线文本 (Ctrl+U)
- 更改文本的字体颜色
- 插入列表项目符号点 (Ctrl+.)（句号）
- 插入列表编号 (Ctrl+0)
- 使文本上标
- 使文本下标
- 插入超链接 - 这将显示 超链接细节”对话框，您可以在其中指定超链接的类型并键入或浏览超链接目标的位置
- 为元素创建一个新的链接文档，或编辑一个现有的

注记

- 如果工具栏显示但显示为灰色，则文本字段为只读且无法编辑； Enterprise Architect中的其他长文本字段可能没有工具栏，在这种情况下，注记功能不适用于这些字段
- 您可以从具有注记工具栏的任何字段中的文本创建项目词汇术语和定义

文本翻译

翻译功能主要对输入注记窗口的文本进行操作，因此这是用户与翻译之间的主要界面。当管理员在 管理模型选项"对话框的 翻译"页面上启用和配置翻译时，注记窗口有一个 本地"选项卡，以模型的自然语言显示注记模型， 翻译' 选项卡，您可以在其中选择以一种选定的语言翻译和显示相同的注记文本。

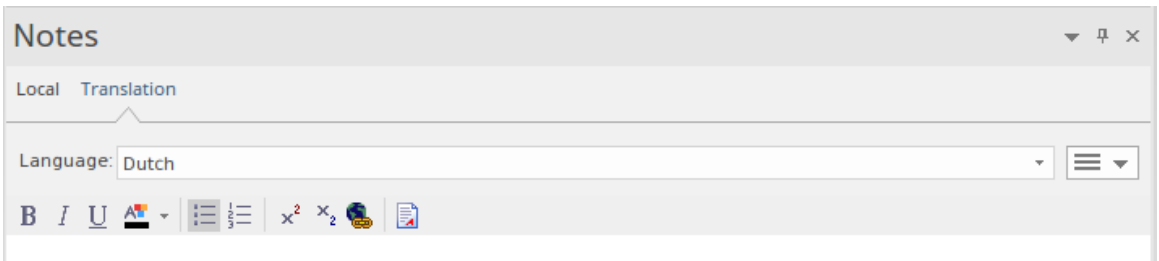
通过注记窗口，您可以使用Enterprise Architect文本翻译特征：

- 通过将翻译键入或粘贴到 翻译"选项卡中，对 本地"选项卡中显示的注记文本进行手动翻译；在Enterprise Architect的所有版本中都可用
- 自动将注记文本翻译成一种选定的语言（如果使用互联网翻译应用程序）；可在任何连接云的存储库中使用
- 块自动翻译特定文本实例，或根据词汇模型中的类别选择要翻译的文本实例（在 本地"选项卡上）
- 如果翻译器未设置为自动操作，则强制翻译
- 如果您正在编辑原始文本或已翻译文本并且不想翻译原始文本，请切换自动翻译
- 重置 翻译"选项卡上的 差异"标志，当该标志指示自注记文本翻译后译文或原文已更改时

手动翻译

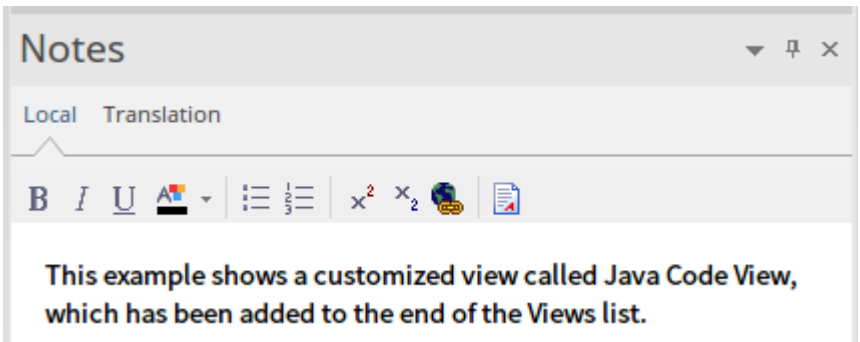
在准备执行手动翻译时，首先启用翻译功能- 如果您有企业或更高版本 - 在 管理模型选项"对话框的 翻译"页面上专门选择执行手动翻译的选项。您还可以选择源语言和目标语言；您可以选择一种以上的目标语言。

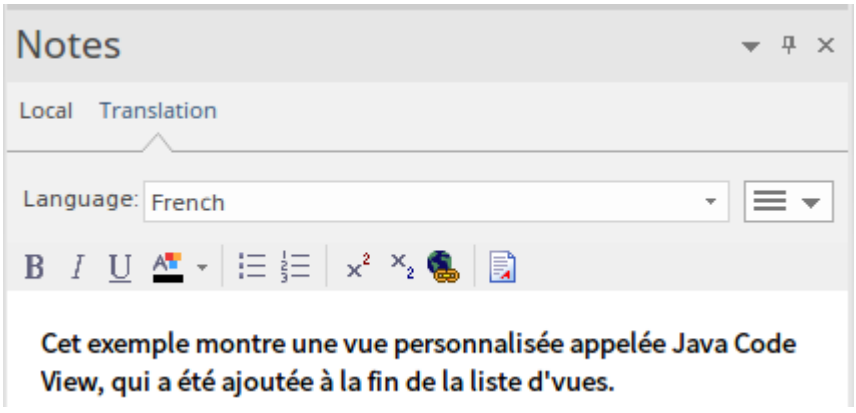
要为选定object输入注记的手动翻译，请显示注记窗口的 翻译"选项卡（Ctrl+3 > 翻译），单击 语言"字段中的下拉箭头并选择语言在其中翻译 本地"选项卡中显示的注记。

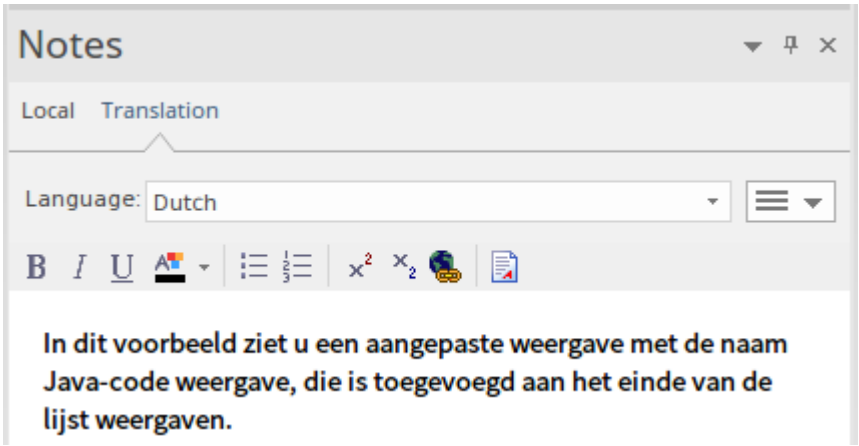


现在，您可以手动将该文本的翻译键入或粘贴到注记窗口的文本字段中，使用所选语言。

如果您想用一种以上的语言创建注记文本的翻译，只需依次选择 语言"字段中的每种语言并输入该语言的翻译。翻译在模型中作为不同的页面保存，每个页面在选择适当的语言时显示。







您可以随时编辑翻译后的文本。请注记，如果您确实编辑了翻译，或者 本地"选项卡中的文本（源语言）被更改（即原始文本上的修改日期/时间）晚于翻译文本） 翻译"选项卡名称上显示一个星号，表示翻译可能与原始文本不匹配。当您在 翻译"选项卡上选择 验证翻译"汉堡包选项时，星号将被删除。

请注记，您还可以使用object的属性窗口将object名称和别名手动翻译成任何或所有启用的语言。

自动翻译

在准备执行自动翻译时，您首先：

- 安装并设置适用于 Google 或 Microsoft 的集成插件，或者您为要使用的任何其他翻译功能创建的自定义插件
- 在 管理模型选项"对话框的 翻译"页面启用翻译功能，注册翻译器并选择源语言和目标语言；您可以选择一种以上的目标语言
- 准备词汇表模型的翻译部分，以阻止特定术语（例如产品名称）的翻译，或提供某些单词的首选翻译，无论它们在何处使用或在特定上下文中使用时，例如在菜单路径中

您可以在 翻译"页面上选择 自动翻译注记"选项，以便在您打开注记窗口的 翻译"选项卡时自动执行翻译，或者在您更改要翻译的语言后立即执行翻译文本，在该选项卡上的 语言"下拉列表中。

如果您没有选择 自动翻译注记"选项，则注记文本不会自动翻译，直到您从 翻译"选项卡上的汉堡包菜单图标中选择 强制翻译"选项。这会将当前object的文本翻译成当前选定的语言。

启动自动翻译时，系统首先检查词汇模型中的翻译元素，并在适当的情况下将定义的翻译应用于文本中的标记词。您可以使用注记窗口的 本地"选项卡中的上下文菜单选项标记这些词以及根本不应该翻译的任何词；请参阅注记帮助主题。然后系统保护这些词不被翻译，并允许自由翻译文本的其余部分。

修改自动翻译

翻译"选项卡中的文本 原始文本的格式相同。不同的语言有不同的结构，一种语言的文本格式或重点可能不

适合另一种语言。翻译本身也可能无法完全上下文原始语言的时间。在这些情况下，您可以手动编辑翻译以更好地表达您的目的。

执行此操作时， 翻译”选项卡名称会显示一个星号，表示在文本翻译后选项卡的内容已更改。如果您编辑原始文本而不重新翻译文本，也会显示星号。您可以通过单击 翻译”选项卡上的 汉堡包”图标并选择 验证翻译”选项以表明翻译是可以接受的，以清除符号。

为了保护您在翻译文本中所做的更改，系统会阻止对该语言文本的进一步自动翻译。要恢复本地文本的直译，请单击 汉堡包”图标并选择 强制翻译”或 自动翻译”选项。

焦点窗口

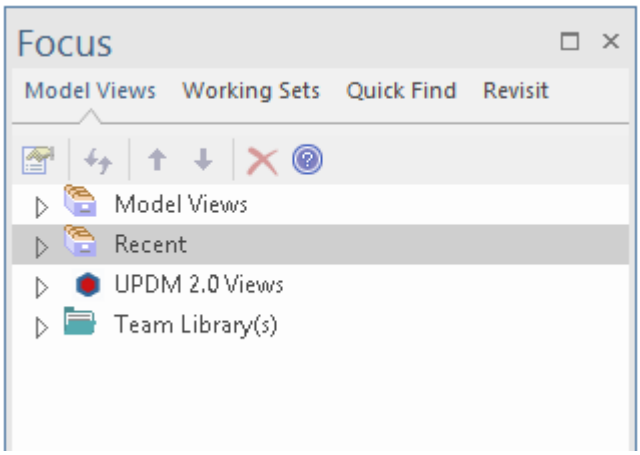
焦点窗口是一个有价值的工具，用于从整体模型的任何位置定位和检查重要项目。例如，您可能想要识别和定位具有特定特征组的项目，这些特征在模型视图中定义。或者，您可能需要定位当前处于活动状态的特定类型的项目，或者您个人最近一直在处理的图表和窗口。焦点窗口提供了几种定位此类项目的方法。

访问

功能区	>开始>应用>设计> 焦点
键盘快捷键	Alt+1 |重点

焦点窗口功能

Focus 窗口有四个选项卡，每个选项卡都提供了一种定义、定位和访问您想要在模型中审阅的特定项目的方法。



Tab	描述
视图模型	提供对模型视图功能的访问。
工作集	提供当前定义的工作集的列表，每个工作集都可以展开以显示由该集打开的图表和功能。
快速查找	简单搜索名称或别名中包含特定文本string A元素或图表。
重访	提供您在过去 7 天内打开的Enterprise Architect图表、文档、窗口和文件的列表。

模型视图

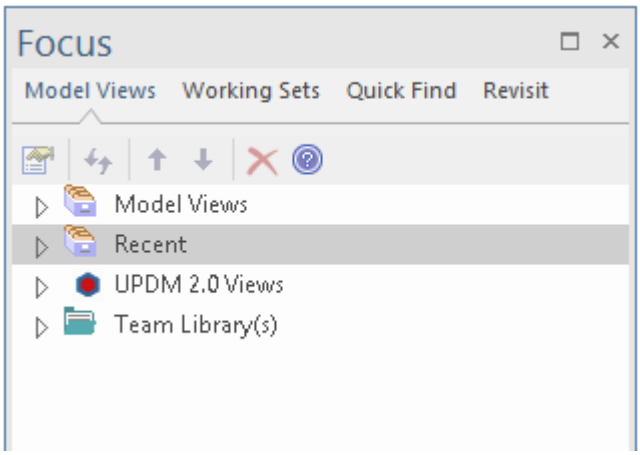
模型视图”选项卡可帮助您从您定义的不同方面捕获模型中对象的信息，帮助您将模型封装在您感兴趣的区域下。您可以根据已放入集合中的搜索或对象，或者您可以将图表整理成幻灯片放映。您还可以从其他模型导入视图或将视图导出到其他模型。模型视图包含一个 最近的”文件夹，它跟踪您最近处理的元素、图表、文档、讨论评论和维护（构建）项目。

模型视图没有被蓝图过滤，因此您可以随时看到为您的模型定义的所有视图。

访问

功能区	开始> 所有窗口>设计> 浏览>视图>模型
键盘快捷键	Alt+1 |焦点 >模型视图

特征



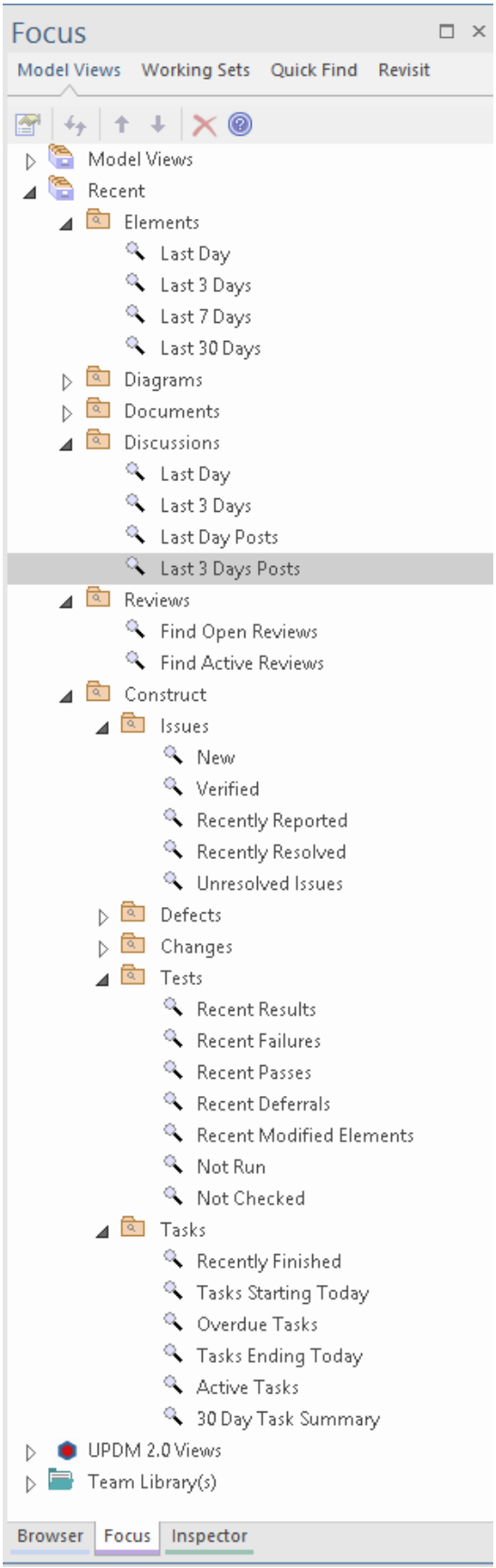
特征	细节
根视图	有两种可用的视图根节点： • 模型视图- 存储在模型中，对所有用户可见；你可以有很多这样的 • 技术定义的视图- 只读；每个视图都由相应的MDG 技术添加、存储和填充 此外，还有一个库文件夹，其中包含来自库的当前通信，这些通信涉及任何视图中保存的视图；对于您通过模型访问的每个库服务器连接，此文件夹都有一个单独的发布存储库。您可以控制这些帖子必须有多近，以及要列出多少。 当您第一次打开项目的模型视图时，会为您添加一个模型视图根部分。这不能被删除或重命名；但是，您可以创建更多可以修改和删除的模型视图根
从属文件夹	在模型视图根下，您可以创建视图文件夹、搜索文件夹、幻灯片文件夹和收藏夹文件夹。 Search、Slideshow 和 Favorites 文件夹是功能性的，不能包含从属文件夹，因此虽然您可以在模型视图节点下立即创建多个 Search、Slideshow 或 Favorites 文件夹，但您可以在适当命名的视图文件夹下分组和更

	好地组织多个这些文件夹。 • 搜索视图是您通过A模型搜索分配给文件夹来组装的元素或结构的文件夹 - 当您双击或展开文件夹时，搜索运行并刷新文件夹内容；您还可以将搜索设置为以定义的时间间隔刷新，并在找到新结果时通知您 • 幻灯片文件夹包含指向图表A链接，您可以将其显示为序列，图表按文件夹中列出的顺序显示 一个文件夹代表一个幻灯片 - 您可以自动或手动运行幻灯片；在任何一种情况下，图表在显示后都会关闭 • 收藏夹文件夹A让您轻松访问浏览器窗口中的常用项目；在收藏夹文件夹中创建指向浏览器窗口中所需项目的超链接；将浏览器窗口中的项目拖到收藏夹文件夹中 您还可以将包含来自任何根部分的视图的所有视图文件夹导出为 XML 文件，视图视图作为附加的、可编辑的模型视图根节点根。 这些是单级项目；如果您将一个包拖到收藏夹文件夹中，您将无法在此处展开该包。但是，您可以双击收藏夹文件夹中的包以在浏览器窗口中选择并突出显示它。 要选择包内的特定项目，请在浏览器窗口中将其展开，然后将这些项目拖到 收藏夹"文件夹中。
模型视图的关键内容	模型视图上的项可以通过其随附的图标来识别： • - A模型视图根 • - A视图文件夹 • - A收藏夹 • - A搜索文件夹 • A幻灯片文件夹 MDG 技术可以定义自己的模型视图，在这种情况下，他们将显示自己的技术特定图标。
最近的文件夹	最近的"文件夹提供了搜索链接，这些链接可以提取模型中对象和项目当前状态的信息。搜索被分组以识别： • 最近更改的元素、图表和文档 • 最近的帖子 • 最近运行的测试结果 • 最近请求和实施的更改项目 • 最近报道和调查的缺陷和问题 • 最近开始、完成或活动的任务 请参阅帮助主题最近的文件夹。
访问操作	要对模型视图内容进行操作，您可以使用项目上下文菜单。 模型视图层次结构的每个级别都有一个略有不同的上下文菜单。

最近的文件夹

最近的"文件夹提供了搜索链接，这些链接可以提取模型中对象和项目当前状态的信息。搜索被分组以识别：

- 最近更改的元素、图表和文档
- 最近的帖子
- 最近运行的测试结果
- 最近请求和实施的更改项目
- 最近报道和调查的缺陷和问题
- 最近开始、完成或活动的任务


Focus
Model Views
Working Sets
Quick Find
Revisit
Model Views
Recent
Elements
Last Day
Last 3 Days
Last 7 Days
Last 30 Days
Diagrams
Documents
Discussions
Last Day
Last 3 Days
Last Day Posts
Last 3 Days Posts
Reviews
Find Open Reviews
Find Active Reviews
Construct
Issues
New
Verified
Recently Reported
Recently Resolved
Unresolved Issues
Defects
Changes
Tests
Recent Results
Recent Failures
Recent Passes
Recent Deferrals
Recent Modified Elements
Not Run
Not Checked
Tasks
Recently Finished
Tasks Starting Today
Overdue Tasks
Tasks Ending Today
Active Tasks
30 Day Task Summary
UPDM 2.0 Views
Team Library(s)
Browser
Focus
Inspector

访问

功能区	>开始>应用>设计>焦点>模型视图>最近的
键盘快捷键	Alt+1 > 焦点 >模型视图>最近的

功能

物件	选项
元素	这些选项在模型中执行对上次更改的元素的搜索： • 天 • 三天 • 星期 • 三十天
图表	这些选项在模型中执行对上次更改的图表的搜索： • 天 • 三天 • 星期 • 三十天
文件	这些选项在模型中执行对上次更改的文档的搜索： • 天 • 三天 • 星期 • 三十天
讨论	这些选项执行搜索已打开或在最后一个帖子中包含讨论的元素： • 天 • 三天
评论	这些选项执行对以下评论的搜索： • 目前开放 • 目前活跃
构建	此类别分为一组选项，以搜索具有更改管理项的元素 - 问题、缺陷和修改- 具有特定状态： • 新的 • 已验证 • 最近报道 • 最近解决 • 尚未解决的问题 或者，对于任务： • 最近完成 • 从今天开始

	• 逾期 • 今天结束 • 积极的 • 30天任务总结 构建类别还有一组选项来搜索带有测试项目结果的元素： • 最近的结果 • 最近的失败 • 最近的通行证 • 最近的延期 • 最近的修改元素 • 不运行 • 未检查

模型视图上下文菜单

本节详细介绍了模型视图上下文菜单中可用的选项，解释了模型视图层次结构各个级别提供的选项。

访问

功能区	开始> 所有窗口>设计> 探索> 焦点>模型视图：右键单击object

选项

模型视图上下文菜单会显示不同的选项，具体取决于您右键单击的模型视图层次结构的级别。

菜单选项	行动
属性	（不适用于初始模型视图或技术定义的根。） 为所选object显示适当的 属性”对话框。 如果需要，您可以编辑任何属性；从模型中填充的对象的更改会反映在该object的所有其他视图（属性窗口、图表、报告）中。 幻灯片文件夹的 属性”选项显示 幻灯片属性”对话框，使您能够自动放映幻灯片并设置显示每个图表的秒数。如果取消选择 启用”复选框，则必须按空格键才能显示每个图表。
新视图文件夹	（根根节点） 显示视图文件夹名称的提示并在选定的根中创建文件夹。
新模型视图	（仅限根） 添加新的模型视图根；显示视图名称的提示。
从 XML导入视图	（根根节点） 提示 XML 文件位置并创建一个新的模型视图节点来保存导入的视图。
导出为 XML（视图）	（根根节点） 提示输入文件路径和名称，并将根视图下的所有视图复制到该位置的 XML 文件。
删除模型视图	（不适用于初始模型视图或技术定义的根） 显示提示删除选中的用户自定义模型视图，确认后删除根及所有内容。
新搜索文件夹	（视图文件夹） 显示 创建新视图”对话框（类似于 视图属性”对话框）以定义填充视图的搜索。
新收藏夹	（视图文件夹） 显示 创建新的基于收藏夹的文件夹”对话框，提示文件夹名称。

新幻灯片	（模型视图，仅视图文件夹） 显示 创建新幻灯片"对话框，您可以在其中键入幻灯片的名称。 您必须使用 属性"对话框来定义幻灯片的属性。
打开搜索	（仅搜索视图） 在主工作区显示模型搜索屏幕，列出搜索的全部结果并访问模型搜索的所有功能。 快捷键：Shift+空格
刷新	（仅搜索视图） 刷新搜索并打开视图以显示搜索检索到的元素或文档。 快捷方式：空格
双击打开搜索	（仅搜索视图） 使您函数通过双击视图。 如果取消选择此选项，双击刷新搜索并打开视图以显示搜索检索到的元素。
删除文件夹	（视图文件夹） 显示提示以删除所选视图文件夹，如果确认，则删除文件夹和所有内容。
删除视图	显示提示以删除选定的搜索视图，如果确认，删除视图和所有内容。
删除收藏夹	显示删除所选收藏夹文件夹的提示，如果确认，删除文件夹和所有内容。
删除幻灯片	显示提示以确认删除所选幻灯片，如果确认，则删除幻灯片及其所有图表。
运行幻灯片	在图表视图中运行运行。
运行幻灯片屏幕	以运行模式运行幻灯片，使幻灯片充满整个屏幕。
停止幻灯片	取消在图表视图中运行的幻灯片放映的执行。 快捷键： **Esc**
In Project浏览器	（仅限元素、图表或包object ） 突出显示浏览器窗口中的选定项目。
在所有图表中查找	（仅限元素或子包object ） 在模型中使用它的任何图表中找到所选object ，然后： • 显示突出显示object的单个图表或 • 列出object所在的几个图表
删除链接项目	（仅限元素、图表或包object ） 显示删除选定object的提示，如果确认，则从文件夹中删除该object 。 这对浏览器窗口或任何图表中的object没有影响。 您不会删除视图中的object ，因为它会在下次刷新视图时被替换。
编辑连接	（在团队图书馆文件夹上）显示 团队文档服务器连接"对话框，您可以在其中设置和管理与当前模型和其他模型中的团队图书馆的连接。定义连接后，单击模型名称会自动建立连接。

开放团队图书馆	打开与当前选定的团队图书馆的连接并列出包含该内容的文件夹。
查找文件	在库窗口中找到选定的团队图书馆文档，并在Enterprise Architect主工作区的“团队文档”选项卡中打开该文档。
帮助	（仅限根） 在模型视图上显示帮助。

视图模型操作

在模型视图窗口中，您可以执行许多操作来定义从模型中提取的信息并进一步处理该信息，如此处所述。

访问

功能区	开始> 所有窗口>设计> 浏览>视图>模型

操作

手术	细节
定义搜索视图	当你： ● 创建搜索视图，显示 创建新视图”对话框 ● 显示搜索视图属性，显示 视图属性”对话框 这些对话框是相同的。 在 名称”字段中，输入视图的名称。 在 搜索”字段中，可以： ● 单击下拉箭头并从列表中选择现有搜索，或 ● 单击…按钮并选择： - 创建一个# 在 自定义 SQL搜索”对话框中搜索或 - 使用 管理搜索”对话框编辑现有搜索或定义新搜索， 然后关闭对话框并在第二个 搜索”字段中选择该搜索名称 A定义# search 语句应返回找到的object的GUID和类型，以便系统可以在浏览器窗口中搜索选定的项目。 SELECT语句区分大小写，应按如下所示键入： SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID，Object_Type 作为 CLASSTYPE，名称来自 t_object 如果需要，请在 搜索团队”字段中键入要搜索的特定值。 如果您正在使用Enterprise Architect的企业版或扩展版本，并且希望运行自动运行并刷新结果，请选中 刷新此搜索”复选框。 频率”字段包含三个部分，分别为小时、分钟和秒；单击相应部分并使用字段末尾的向上和向下箭头设置刷新搜索结果的时间间隔。 如果搜索结果发生变化，您还可以设置刷新以显示弹出通知。为此，请选中 找到新结果时通知我”复选框。 点击确定按钮；搜索视图在折叠状态下创建（或更新）。 当您展开视图时，搜索会执行并填充视图。
将对象移动到收藏夹	将任何所需的包、图表或元素从浏览器窗口拖到所需的收藏夹文件夹中。
在视图之间移动对象	视图和 收藏夹”文件夹固定在您创建它们的视图文件夹中，您无法移动它们。

	但是，您可以： • 将任何视图的对象复制（通过拖动）到任何收藏夹文件夹中，以及 • 在任意两个收藏夹文件夹之间移动（通过拖动）对象
使用模型视图对象	要使用任何视图或收藏夹文件夹中的元素、图表或包，请单击该项目并将其拖到图表中。 该项目的行为方式与您从浏览器窗口中拖动它的方式相同。 此外，当一个包在模型视图中被识别为收藏夹时，您可以双击它以在浏览器窗口中选择并突出显示它。
创建包含对象的文档	模型视图功能的A非常特征的特性是能够将单独的项目从视图中视图到现有的链接文档中。 为此，您需要创建链接文档，生成模型视图，然后将文档和模型视图作为停靠窗口打开。然后，您将项目 - 单独或作为多项选择 - 从视图到文档中，选择以下两个选项之一： • '插入超链接'和 • '呈现为 RTF' 如果您选择 插入为超链接”，则会在文档中为每个拖动的object嵌入一个超链接，链接到浏览器窗口中的object 。 如果您选择 Render as RTF”，则会显示一个提示供您选择 RTF模板（如果有），从中生成有关拖动对象的小报告。您可以为不同的对象选择不同的模板。但是，所选object类型（例如图表）和使用的 RTF模板（例如图表）之间必须有兼容性。 您可以在同一个文档中拥有超链接对象和 RTF 呈现的对象。
导出/导入视图	您导出视图以创建一个 XML 文件，您可以： • 作为用户创建的模型视图导入导入另一个模型或 • 调用从MDG 技术选择 (MTS) 文件访问由活动MDG 技术提供的技术定义视图 导出和导入功能可从模型视图根节点上下文菜单中获得。 使用导出函数时，作用于选中的 我的视图”根、模型视图根或用户生成的根中的视图文件夹完成集；您不能导出单个视图，也不能导出收藏夹文件夹。 该函数显示 另存为”对话框，您可以在该对话框中浏览导出的 XML 文件的目录位置，并指定文件名。 当您使用导入函数时，它会显示 选择导入文件名”对话框，您可以在其中浏览要导入的目录和 XML 文件；导入会创建一个与复制的根同名的新模型视图文件夹。
设置技术定义的视图	要为MDG 技术设置技术定义视图，您： 1. 在使用该技术时，在Enterprise Architect中创建用户生成的模型视图。 2. 使用所需的视图文件夹和视图填充它。 3. 导出视图从该模型视图作为 XML 文件导出到适当的位置。 4. 从技术的 MTS 文件创建对该文件的调用。 此后，任何激活MDG 技术的模型都会自动在技术定义的视图视图

图表幻灯片

模型视图的幻灯片放映功能使您能够创建和运行基于屏幕的图表集演示。当您运行幻灯片放映时，它会按照它们在文件夹中列出的顺序显示文件夹中的序列。显示每个图表后，将其关闭。您可以使用此功能：

- 在模型视图节点下的视图文件夹中创建幻灯片作为文件夹
- 运行幻灯片
- 自动运行幻灯片放映，每个图表显示您定义的时间段
- 在Enterprise Architect工作区中显示幻灯片
- 以全屏模式显示幻灯片
- 删除幻灯片

访问

功能区	开始> 所有窗口>设计> 浏览>视图>模型
键盘快捷键	Alt+1 |焦点 >模型视图

创建幻灯片

节	行动
1	在模型视图节点下，单击视图文件夹以包含幻灯片。
2	右键单击视图文件夹并选择 新建幻灯片”选项。 将显示 新建幻灯片”对话框。
3	在 名称”字段中，输入幻灯片的名称。
4	点击确定按钮。 新的幻灯片放映文件夹将添加到选定的视图文件夹中。
5	将浏览器窗口与焦点窗口的 模型视图”选项卡分开停靠。
6	将要作为幻灯片放映的一部分显示的图表从浏览器窗口拖到新的幻灯片放映文件夹中。 要删除不需要的图表，请在幻灯片文件夹中右键单击它并选择 删除链接项目”选项。 幻灯片文件夹中的图表项目是浏览器窗口中图表的链接，而不是图表的副本或图表本身；您在幻灯片放映中执行的任何操作都不会影响原始图表。
7	关闭文件夹。

定义幻灯片放映的操作方式 - 自动或手动

节	行动
1	右键单击幻灯片文件夹并选择 属性”选项。 将显示 幻灯片属性”对话框。
2	要自动放映幻灯片，请选中 启用”复选框。 要运行幻灯片放映，请取消选中该复选框。
3	如果您要自动放映幻灯片，请在 时间”字段中输入每个图表要保持显示的秒数。
4	点击确定按钮。

以图形图表视图或全屏方式运行运行的幻灯片放映

节	行动
1	右键单击幻灯片放映文件夹，然后选择： • '运行幻灯片'选项，在图表视图中运行运行 • '运行幻灯片全屏'选项使用运行运行幻灯片 幻灯片中的第一个图表显示。
2	如果您已将运行设置为自动运行，您可以让它按照定义显示图表。 您还可以使用手动命令调节幻灯片放映。
3	如果您手动控制幻灯片放映，请单击幻灯片放映名称。 此工具栏显示：
4	控件或使用工具栏图标的幻灯片放映等效辅助工具： • 显示下一张幻灯片 - ，（空格键）或（→） • 显示上一张幻灯片 - , (←) • 显示第一张幻灯片 - , (↑) • 显示最后一张幻灯片 - , (↓) • 暂停幻灯片放映 - • 恢复幻灯片放映 - • 停止幻灯片放映 或右键单击幻灯片放映文件夹名称并选择 停止幻灯片放映”选项

删除幻灯片

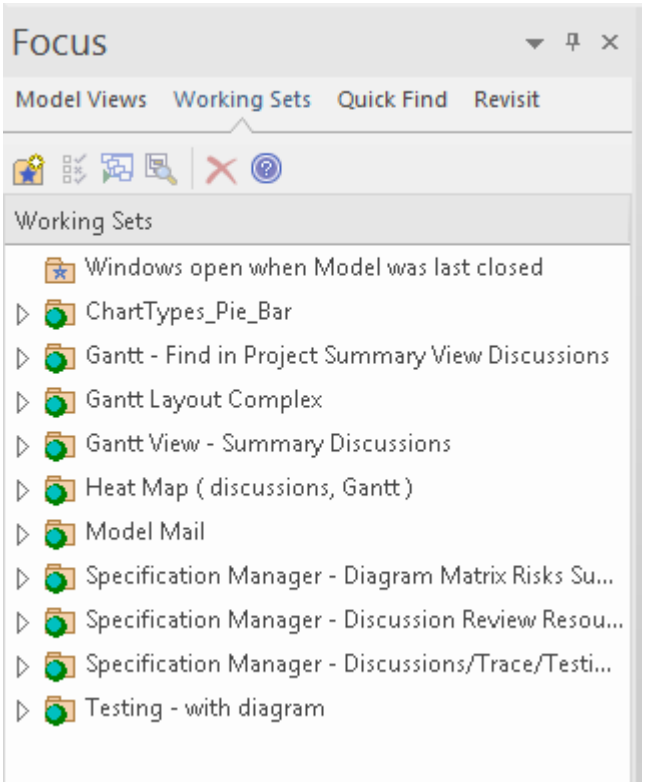
节	行动
1	右键单击幻灯片放映文件夹并选择 删除幻灯片放映"选项。 Enterprise Architect提示您确认删除。
2	单击是按钮。 该文件夹及其模型中图表的链接列表被删除。

工作集

当您在模型上执行工作时，您会打开各种窗口、图表和视图，并且您可能需要在以后的工作会话中返回到这些相同的视图。在您的工作会话结束时，您可以将当前的工作环境捕获为一个工作集，您可以在以后选择返回到该确切环境时使用它，或者让系统在您下次log时自动重新创建它Enterprise Architect 。您还可以从 工作集”选项卡或工作集工件元素中将工作集创建为一个空定义，向其中添加特定的窗口、图表和视图。

您可以使用工作集从上次中断的地方继续工作，或者作为一组 家”从每一天开始。您还可以打开多个工作集，这些工作集组合了每个集中的视图。这对于检查作品中不同阶段之间的进度很有用。

工作集最初是个人A ，对任何其他用户不可见或不活动。您可以将其转换为全局集以与您的模型的其他用户共享；例如，如果工作集显示了您要演示或查看的模型的某个方面的横截面。



访问

功能区	>开始>个人 >工作集

管理工作集

选项	行动
从打开的图表或文件创建工作集	任何一个： • 单击工具栏中的第一个图标，或 • 右键单击选项卡的主体并选择 创建工作集”选项，或 • 右键单击选项卡的主体并选择 从创建工作集”选项，并根据需要选择 打

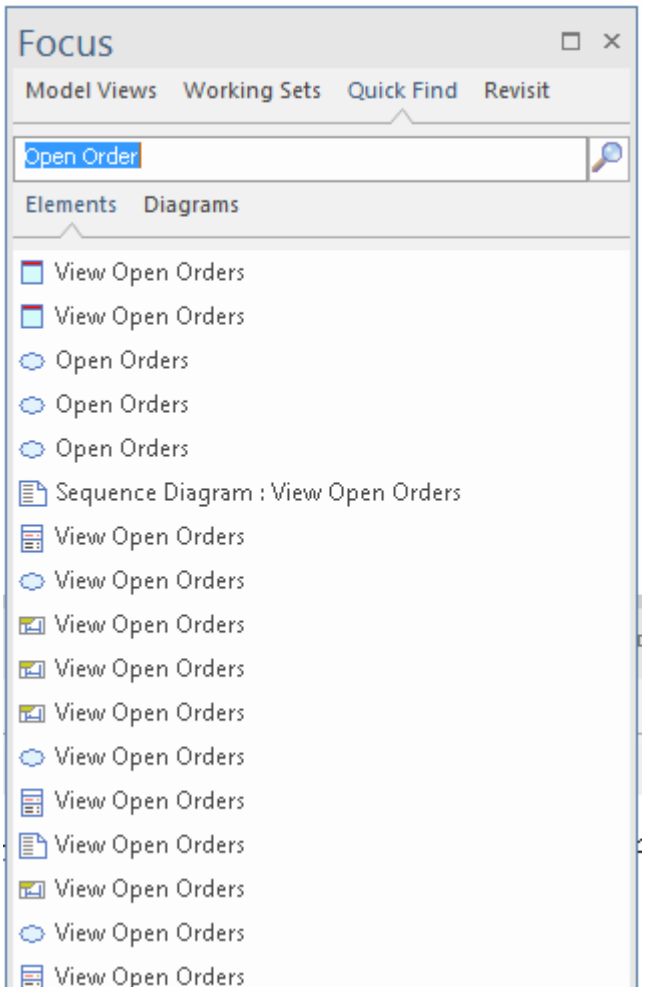
	开图表”或 打开文件”子选项 将显示 创建工作集”对话框，按打开顺序列出当前打开的图表和视图。如有必要，您可以使用对话框底部的 手”按钮更改顺序。 选中要保留在工作集中的每个项目的复选框，或单击 包括所有”按钮。如果您选择了 从创建工作集”选项，则已选中打开的图表或打开的文件的复选框。 在 名称”字段中，输入工作集的名称。 您可以： ● 立即单击确定按钮以从选定的项目创建工作集，或 ● 如创建新工作集所述添加其他选择
创建一个新的工作集	任何一个： ● 单击工具栏中的第一个图标，或 ● 右键单击选项卡的主体并选择 创建工作集”选项，或 ● 切换到打开的图表，将工具集的 动态工具箱”页面中的图表拖到图表上-单击新的 工作集工作工件元素”并选择 编辑工作集”选项 将显示 创建工作集”对话框。 在 名称”字段中，输入工作集的名称。 要添加图表或视图，请单击添加其它按钮并从列表中选择一个选项： ● 添加图表 ● 添加矩阵配置文件 ● 添加搜索 ● 添加库 ● 添加文档模板 ● 添加资源文件 系统会提示您选择所需的图表、配置文件、搜索、库主题、文档报告模板或资源文档名称；然后将每个视图添加到列表中，并选中其复选框。 再次点击Add其它按钮，选择下一项。 当您拥有所需的所有图表和视图时，单击确定按钮以创建工作集。
打开现有工作集	A “工作集”选项卡上创建的工作集由该图标指示。 作为A元素创建的工作集在列表中由该图标工件 。 单击工作集名称，然后： ● 选择工具栏中的第三个图标或 ● 右键单击并选择 打开工作集”上下文菜单选项 Enterprise Architect打开该集中列出的所有图表和视图。 如果您已经打开了工作集，则会将 新”视图集添加到原始集，最后列出的图表或视图位于顶部并聚焦。 您一次打开一个模型搜索、矩阵配置文件或库；因此，最后打开的搜索、配置文件或库将替换之前的实例。
打开模型时自动应用工作集	右键单击工作集名称并选择 打开模型时应用”选项。 此选项是一个切换选项，它为选择它的上一个工作集关闭相同的选项。 该文件夹变为绿色，表示此工作集的选项为 打开”。 当您关闭模型并随后打开它时，工作集中的图表和视图会自动打开。
共享工作集	右键单击工作集名称并选择 共享工作集”选项。

	列表中工作集名称左侧的文件夹图标现在包含一个描绘地球的图标，并且该工作集在该模型的所有其他用户的 "工作集"选项卡中可用。 此设置不可逆；要将全局列表变为个人列表，请对其进行复制。
将打开的视图或图表添加到工作集	如果在您的工作中打开了您决定添加到工作集中的图表或视图： ● 单击 "工作集"选项卡，右键单击所需的集名称并选择 "添加活动视图"选项 打开的视图被添加到工作集中。
复制工作集	如果您想使用工作集的变体而不丢失原始文件，您可以创建一个副本并根据需要修改该副本。 右键单击源工作集并选择 "复制为新"选项。 将显示 "创建工作集"对话框。 在 "名称"字段中，输入工作集的名称。 已选择列出的每个图表和视图；进行您需要的任何更改，然后单击确定按钮将列表保存为新的工作集。
编辑工作集	要更改工作集中的图表和视图，或更改集名称，请单击集名称，然后： ● 单击工具栏中的第二个图标或 ● 右键单击并选择 "编辑"选项 将显示 "创建工作集"对话框。 进行您需要的任何更改，然后单击确定按钮以保存更改。
刷新工作集	对于共享或全局工作集，其他用户可能会在您应用该集时进行更改 - 例如对包含的项目进行更改。如果有可能更新工作集，请右键单击它并选择 "刷新工作项"选项以更新您的工作集视图。
删除工作集或工作集中的视图	展开工作集并选择特定项目（删除该项目）或集名称（移动整个集） 任何一个： ● 单击工具栏中的第五个图标或 ● 右键单击集合并选择 "删除工作集项目"选项 显示A提示以确认删除；单击是按钮。 项目或集合被移除。 如果您删除已打开的工作集，则该集中的图表和视图将保持打开状态，直到您专门关闭每个或关闭Enterprise Architect 。 注记： ● 当您使用图形工具箱的 "公共"页面中的图表在图表上创建工作集时，如果您从图表中删除元素，则工作集会保留在 Personal Tasks 视图中，但如果您删除元素则不会从模型通过浏览器窗口
在工作集中保存浮动窗口布局	如果您的工作集中任何选定的图表或视图是浮动窗口，则 "创建工作集"或 "编辑工作集"对话框将包含 "保存工作空间布局"项。 选中此复选框；工作集捕获完成的当前工作空间布局，包括浮动或停靠视图的位置。 下次加载工作集时，将重新应用捕获的工作区布局。
跟踪上次打开的工作集/视图	您可能会在一个工作会话中使用多个工作集，并关闭一些视图并打开其他视图。 要捕获关闭Enterprise Architect时实际打开的图表和视图，请右键单击选项卡主体并选择 "存储主选项卡视图历史记录"选项。列表顶部会显示A新的空工作集文件夹 - "上次关闭模型时打开的窗口"。

	当您在新的工作会话中重新打开模型时，此新文件夹会自动填充您上次关闭模型时打开的图表和视图的列表；这是一个无法编辑的只读集。 您可以展开集合并双击特定窗口以重新打开它们，或者右键单击集合并使用 "打开工作集"选项重新打开之前打开的所有图表和视图。 但是，建议您使用设置上的 "打开模型时应用"上下文菜单选项；此后，每当您打开模型时，您在关闭模型时打开的所有图表和视图都会自动重新打开。
在浏览器窗口中找到工作集中的图表	任何一个： ● 右键单击图表名称并选择 "在项目中查找浏览器"选项， ● 单击图表名称，然后单击 "在项目浏览器中定位"工具栏图标（ ） 包含图表的浏览器窗口部分被展开，图表名称被突出显示。
在模型元素找到一个工作组工件	任何一个： ● 右键单击元素名称并选择 "在项目中查找浏览器"选项， ● 单击元素名称，然后单击 "在项目浏览器中定位"工具栏图标（ ） 包含元素的浏览器窗口部分被展开，并且元素名称被突出显示。

焦点 - 快速查找

通过在object名称或别名中搜索指定的文本string ，Focus 窗口的 快速查找”选项卡可帮助您在模型中的任何位置定位元素和/或图表。与文本string匹配的对象列在 快速查找”选项卡内的 元素”选项卡或 图表”选项卡中。



访问

功能区	>开始> 所有窗口>设计> 探索 > 焦点 > 快速查找
键盘快捷键	Alt+1 |焦点 > 快速查找

搜索对象

选择适当的选项卡—— 元素”或 图表”——并在选项卡名称上方的字段中键入要搜索的文本。

单击搜索图标 - 。搜索结果列在所选选项卡中。

如果要检查元素和图表，请分别执行搜索。但是，搜索结果会一直显示，直到您执行新的搜索，因此您可以比较或匹配具有相同文本string的元素和图表。

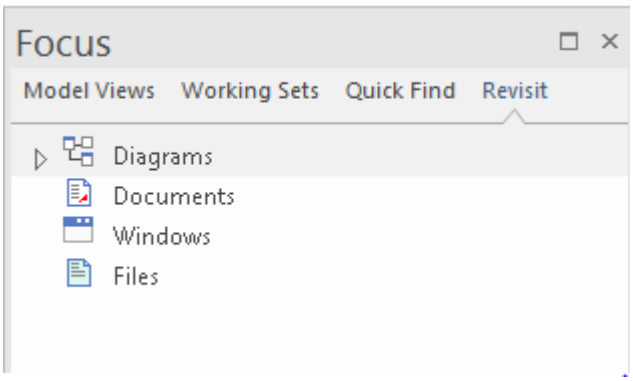
对搜索结果采取行动

每个结果列表都有一个上下文菜单。右键单击列表中的项目以显示选项：

- 属性- 显示元素或图表的 属性”对话框；注记选择object也会自动更新属性窗口以显示object的详细信息
- 打开 - 在图表图表视图中显示选定的图表
- 在项目中查找浏览器- 在浏览器窗口的 项目”选项卡中定位并突出显示元素或图表
- Find in all图表如果所选元素在一个图表中使用，此选项将打开图表并突出显示该元素
  如果元素未在图表中使用，或在多个图表中使用，选项将显示 无素用途”对话框 - 如果元素未使用则为空，如果使用则列出图表；单击所需的图表将其打开

焦点 - 重温

重新访问”选项卡提供了指向您当前打开的图表和系统窗口的链接，以及您最近打开然后再次关闭的文档、窗口、图表和源文件的链接。



访问

功能区	>开始>应用>设计> 焦点 > 重温
键盘快捷键	Alt+1 |焦点 > 重温

功能

类别	选项
图表	此类别列出了您当前打开的图表 - 在列表顶部 - 以及您最近打开和关闭的图表，按时间/日期顺序排列，最近打开的图表在前。您可以单击图表名称以重新访问该图表并继续对其进行处理。
文件	此类别列出了您最近打开的链接文档。如果单击文档名称，该文档将重新打开。
窗口	此类别列出了您在当前工作会话期间打开和关闭的窗口。如果单击窗口名称，该窗口将重新打开。
文件	此类别列出了您最近打开和关闭的源文件。您可以单击文件名重新打开该文件并继续对其进行处理。

期刊标签

Enterprise Architect提供了一个很好的功能，用于维护每日log的想法、评论、注记、建议、事件、待办事项列表以及其他与所选元素或图表相关的开发人员已经为所选元素或图表所做或打算做的事情的提醒object 。就像模特级别的个人日记一样，这是保持日常动力的好方法。该功能使用简单，可让您快速记下您的想法。

 日志”选项卡是讨论和审阅窗口的一部分，允许您在工作时记录点、审阅并与其他团队成员讨论元素或图表。

访问

功能区	>开始>所有窗口> 协作 > 讨论和审阅元素|日记，然后点击元素或图表 >开始> 合作 > 期刊 |日记，然后点击元素或图表
上下文菜单	右键单击图表中的元素或浏览器window |合作 |杂志 右键单击浏览器窗口中打开的图表或图表 |合作 |杂志
键盘快捷键	Ctrl+9 > 日记

创建 日记”条目

如果您是第一个访问元素或图表的 期刊”的人，它的 日期”列中有一个条目 今天”。您可以在 'Journal' 列中针对 'Today' 自由输入，包括回车和文本格式。在大多数情况下，编辑日记条目与在注记窗口中输入格式化文本相同，有许多选项可以标记文本、创建超链接、使用词汇表等。 日志”窗口当前不支持某些特征，例如Translation特征注记。

当您输入完您的评论后，点击远离日志窗口，您的文本将自动保存为编辑窗口失去聚焦。

您可以随时返回期刊（只要其他用户没有主动更新它）并且：

- （右键单击 日期”列）使用其他用户可能刚刚添加的任何文本刷新日志
- 添加进一步注记；您和其他团队成员全天使用相同的注记条目来记录元素或图表的注释和评论
- 编辑现有文本，包括重新格式化
- 删除文字或完成注记；选择文本并单击删除键或使用 删除”上下文菜单选项

每天的日记条目

每天，当您打开Enterprise Architect并审阅元素或图表的 日志”时，它的顶部有一个 今天”项目，您可以根据它记录所选object上当天的日志条目。在 今天”项下是前几天的条目，由它们的创建日期标识。这些仅包括输入的日期；没有条目的日子没有空行。

当您在元素上建立多个日记项目时，您可以设置从今天开始按时间顺序显示的项目数（实际上是发布项目的天数）。去做这个：

1. 单击选项卡顶部的汉堡包图标，然后选择 显示这么多条目”选项。
2. 在子菜单上，单击要显示评论的天数 - 1 （今天）、3、7、15、30 或全部（在此object上发布的每个项目）。

您还可以将元素或图表的当前列出的评论固定到选项卡。无论您正在处理哪个其他object ，这些注释都会显示在选项卡中，这是显示为指导您处理其他对象而编写的说明的有用方式。要固定评论：

1. 单击选项卡顶部的汉堡包图标，然后选择 销此评论”选项。
2. 当您想显示其他元素或图表的注释时，再次单击汉堡包图标并选择 取消固定注解”选项。

此外，您可以将 曰志”选项卡和讨论和审阅窗口设置为默认值，以便在您每次重新log新的工作会话时显示它们。为此，请单击 汉堡包”图标并选择 将此选项卡设置为默认值”选项。

除了格式化和编辑今天的条目外，您还可以编辑前几天的条目。这意味着您可以删除不再相关的信息（例如旧提醒）或列出要实现但现在完成信息。另一方面，您还可以突出显示仍然重要的条目，并从 今天”条目中回顾它们。

保存日志至文件

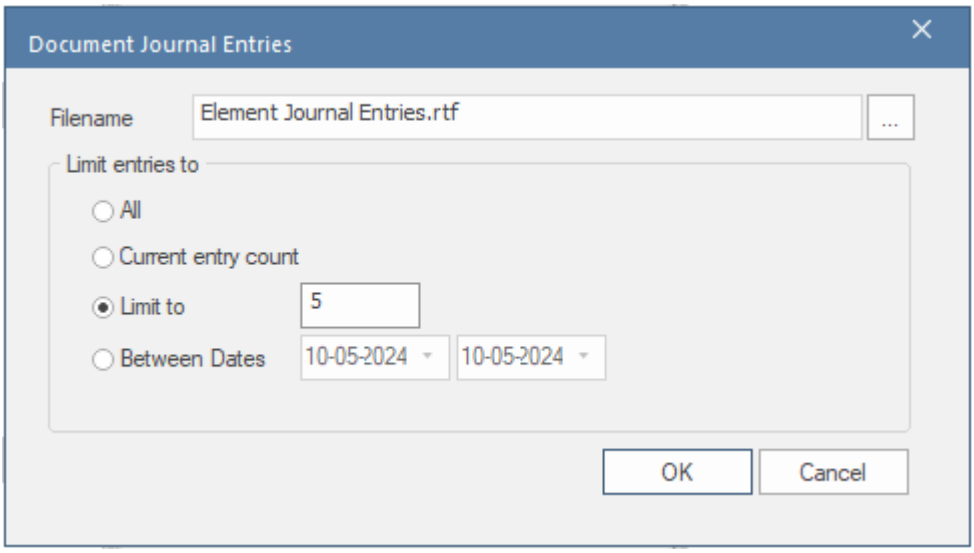
可以创建一份报告，详细描述模型元素所附的日记条目，并将该报告保存到文件系统中的文档中。您可以选择使用 RTF、DOCX 或 PDF 文件格式编写文档。

访问

菜单选项	在日志窗口中，单击菜单图标 以显示菜单。 选择菜单选项 将日志保存到文件”。

对话框选项

选择菜单选项 **将日志保存到文件**”将打开 **文档日志条目**”对话框，您可以指定将日志报告保存到的文件名，还可以指定报告中要包含的条目数量或范围。



在文件名字段中，键入输出文件的完整路径名，或使用 .…”按钮浏览文件夹和文件。

选择一个选项来指定要包含在报告中的日记帐分录的数量或范围。（任何一天输入的文本都被视为日记帐中的一个分录。）

选项	描述
全部	报告中包含选定元素的所有日记帐分录。
当前条目数	使用当前为日志窗口选择的 条目计数”来选择要包含的条目。（日志窗口中可见的所有条目都将包含在报告中。）
限制为	指定要包含的日记帐分录数（天）。
日期之间	指定日记帐分录所包含的日期范围。

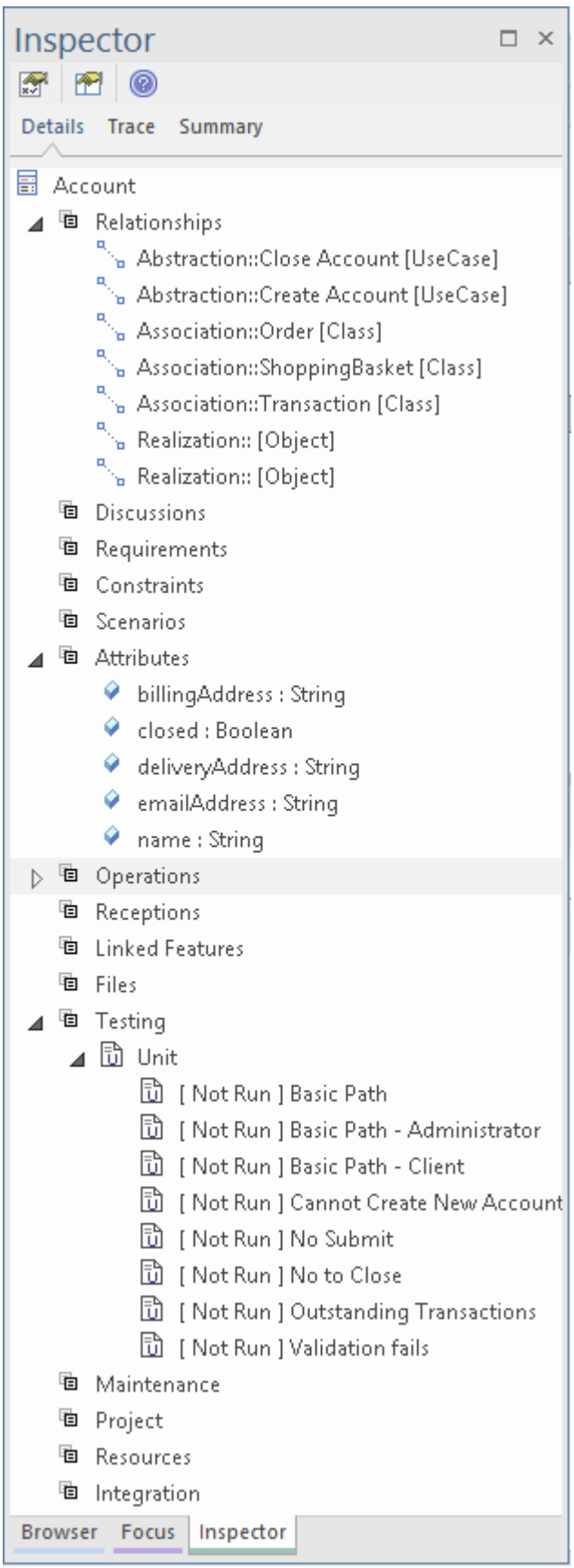
文档模板

该文档是使用模板 **无素Journal** "创建的。该模板的默认A可以在浏览器窗口的资源选项卡中找到。 它位于 **报表模板>系统模板>模板**"下。 您还可以通过右键单击系统模板并选择菜单选项 **覆盖**"来创建模板的自定义版本。 这将在 **自定义模板**"区域中创建系统模板的副本，并在模板编辑器中打开新模板。 在这里，您可以修改模板以满足您的要求。如果存在自定义版本的模板 **无素Journal** "，则将使用它来代替系统模板。

检验员之窗

检验员窗口提供了检查单个元素的详细信息的功能，无论是保存在当前模型中还是保存在外部数据源中。

通常，窗口有一个 详细信息”选项卡，列出了元素的所有特征和特征，适合元素类型。即使它们不包含项目，也会列出特征和特征的类别。



该窗口还有一个 跟踪”选项卡，它是可追溯性窗口的一个实例，用于查看和导航当前选定元素的依赖关系和连接。 跟踪”选项卡具有可追溯性窗口的外观、功能和内容，并与窗口同步更新。

同样，该窗口有一个摘要选项卡，该选项卡具有摘要窗口的外观、功能和内容，并与该窗口同步更新。

如果您在云连接模型中使用外部数据源，检验员窗口有另一个选项卡 - 外部" - 显示所选外部数据项的特征和特征。在这种情况下，如果一个类别不包含任何项目，则它不会显示在列表中。

检验员窗口工具栏

检验员窗口工具栏提供三个图标，使您能够显示所选项目的完整详细信息。

图标	描述
	选择一个项目并单击此图标以打开相应的对话框或窗口，并在适当的情况下使用选项卡显示该项目的属性。例如，如果您选择了操作、属性或接收，则此图标将在该项目的相应选项卡中显示特征窗口。
	选择一个项目并单击该图标，使该项目成为停靠属性窗口的聚焦。
	单击此图标可显示此检验员窗口帮助主题。

检验员- 详情

当您在模型中开发元素时，您可以通过适当的对话框、页面和选项卡定义该元素的一系列附加属性。使用检验员窗口的 详细信息”选项卡，可以整齐地汇总选定元素的所有这些属性。列出的属性（它们存在于元素中的位置）按类型分组，包括：

- 关系
- 操作
- 属性
- 信号接收
- 链接特征（链接属性和操作）
- 需求（外部和内部）
- 约束
- 场景
- 相关文件
- 测试项目（细分为单元、集成、系统、验收、场景和检查测试）
- 分配给元素的资源
- 项目管理项目（细分为决策、事件、努力、风险和指标）
- 维护项目（细分为特征、修改、文档、问题、缺陷和任务）
- 讨论
- 集成

这些属性类型都默认列出。您可以过滤掉不需要的类型，通过定义自己的过滤器更容易找到特定项目：

1. 右键单击 详细信息”选项卡。
2. 从上下文菜单中选择 导航选项”，以显示 选择可见”对话框。
3. 清除每个要隐藏的属性类型的复选框。
4. 点击保存按钮；将显示一个提示以获取选择的名称。您可以稍后通过单击 保存”按钮左侧的下拉箭头或单击 详细信息”选项卡上下文菜单底部的集合列表中的名称来选择名称并重新应用过滤器.
5. 点击确定按钮。

列出适当的属性后，您可以对它们执行许多操作，包括将其中的许多拖放到其他元素上。

访问

单击一个元素，然后应用以下访问方法之一：

功能区	设计>元素>属性>常规>元素浏览器 >开始> 所有窗口>设计> 探索 > 检测 > 详情 探索 >门户>窗口> 探索 >元素浏览器
键盘快捷键	Alt+5 |元素浏览器 Alt+1 |检验员>元素 Ctrl+1 >元素

选项

选项	行动
列出项目	如果要在适当的窗口、对话框或视图中打开特定类型的项目列表（例如，审阅项目的详细信息），请右键单击列表名称并选择 "<object> List"选项，或选择任何项目，然后使用键盘快捷键 Shift+Enter。 如果列表具有类别，例如维护、项目或测试，该选项也会对所选类别起作用。例如，您可以在维护窗口的 "维护项"选项卡中列出所有维护项目，或者更改在维护窗口的 "修改"选项维护中列出所有维护项目。 或者，单击列表标题（例如需求）并按 /（正斜杠）键。对于不同的object类型，还有各种其他 "热键"组合，每个组合在相应的对话框中打开一个列表，但 / 打开每个object类型的对话框或窗口。
展开或折叠每个对象列表	右键单击元素名称并选择 "全部展开"选项以展开 "详细信息"选项卡中每个object类型的列表。选择 "全部折叠"选项可折叠所有列表并仅显示标题。这些命令有键盘替代方案 - 分别按 Ctrl 和 + 键，以及 Ctrl 和 - 键
将项目名称复制到剪贴板	通过右键单击并选择 "将项目名称复制到剪贴板"选项，将所选列表项的名称复制到剪贴板，然后将其粘贴到文本字段中。如果名称在括号中带有状态前缀，则复制操作会将状态更改为项目类型。例如： 测试 单元 [通过]验证更新 如果复制单元测试名称并粘贴，名称将为： [单位]验证更新
添加特定类型的项目	右键单击属性类型名称并选择 "新建 <object>"选项。（此选项不适用于所有项目，其中一些项目必须使用所选元素外部的信息才能创建。）或者选择任何项目并使用键盘快捷键 Ctrl+N 来创建新项目。 将显示相应的窗口或对话框。根据需要添加新项目或编辑现有项目。 例如，如果您右键单击属性列表名称并选择 "新属性"选项（或 Ctrl+N），则特征窗口将显示在 "属性"选项卡中，您可以在属性列表中添加或编辑属性元素。 您也可以按 F2 键打开相应的窗口以添加新项目或查看某个类型的现有项目。
编辑特定项目	展开相应的文件夹并双击所需的项目。或者，右键单击项目名称并选择 "编辑"或 "编辑 > <项目名称>"选项，或按 F2 键。 相应的对话框、停靠窗口或视图将显示，您可以在其中更新项目。
删除特定项目	许多类型A项目与父元素没有独立存在，因此可以从元素中删除而不会影响其他地方。此类项目包括更改项目、任务、资源和约束。 要删除项目，请右键单击它并选择 "删除"选项。
将关系拖到图表上	单击 "关系"列表中的关系并将其拖到图表上。 如果关系的一端或两端的元素不在图表上，则这些元素也会添加到图表中。 如果关系已经在图表上，但被隐藏，它会再次变得可见。 或者： • 右键单击关系列表名称并选择 "将所有相关元素放置在图表中"选项，或 • 右键单击关系并选择 "在图表中放置相关元素"选项
在当前图表中隐藏/显示	右键单击关系列表中的关系并根据需要选择 "隐藏关系"或 "显示关系"选项。

关系	
显示关系中其他元素的 属性”对话框	右键单击关系列表中的关系，然后选择 视图相关元素属性”选项。
在浏览器的项目选项卡中找到相关的元素	右键单击关系列表中的关系并选择 查找相关元素”选项。元素在浏览器窗口的 项目”选项卡中突出显示。
在其他图中找到相关元素	右键单击关系列表中的关系并选择 在所有图表中查找”选项。
打开关联文件	双击文件列表中所需的文件路径。 如果文件可以： • 在Enterprise Architect中打开，文件在图表视图工作区的单独选项卡上打开 • 不在Enterprise Architect中打开，文件在文件类型的默认窗口查看器/编辑器中打开
显示特征的源代码	右键单击属性或操作列表或链接特征列表中的属性或操作，然后单击 视图源代码”选项。 或者： • 单击属性或操作并按 Ctrl+E，或 • 在链接特征列表中，双击属性或操作 如果没有为所选特征生成代码，则不会发生任何事情。 如果已为特征生成代码，则会显示该代码。显示源代码的源代码查看器取决于您选择的默认编辑器，无论是针对整个项目还是针对特定编程语言；如果您选择Enterprise Architect内部编辑器，代码将显示在源代码查看器中，光标位于所选特征上。
将一个属性移动到另一个元素	单击 详细信息”选项卡中的属性并将其拖到图表中的另一个元素上。您可以执行此操作的属性是： • 约束 • 需求 • 维护项 • 测试 或者，对于维护项目，右键单击属性并选择 移动到”选项。 A当前活动图中的元素列表；单击元素将属性移入。 如果您在测试项目上使用 移动到”选项，子菜单会列出同一元素上的其他测试类别，您可以将测试详细信息移动到其中。
将一个属性复制到另一个元素	对于移动操作，具有相同的属性/项目类型，但在将项目拖到其目标上时按住 Ctrl 键。 没有用于复制项目的等效菜单选项。 您可以复制的其他属性（只需将属性拖到目标上而不按 Ctrl 键）包括： • 属性 • 操作 • 信号接收 测试项目有一个 复制到”选项，它将测试从一个测试类别复制到另一个相同元素的测试类别。
将记录标记附加到操作或	右键单击object并选择 视觉分析器|设置断点'选项，以及设置所需类型的记录

信号	标记的选项。

检验员-状态

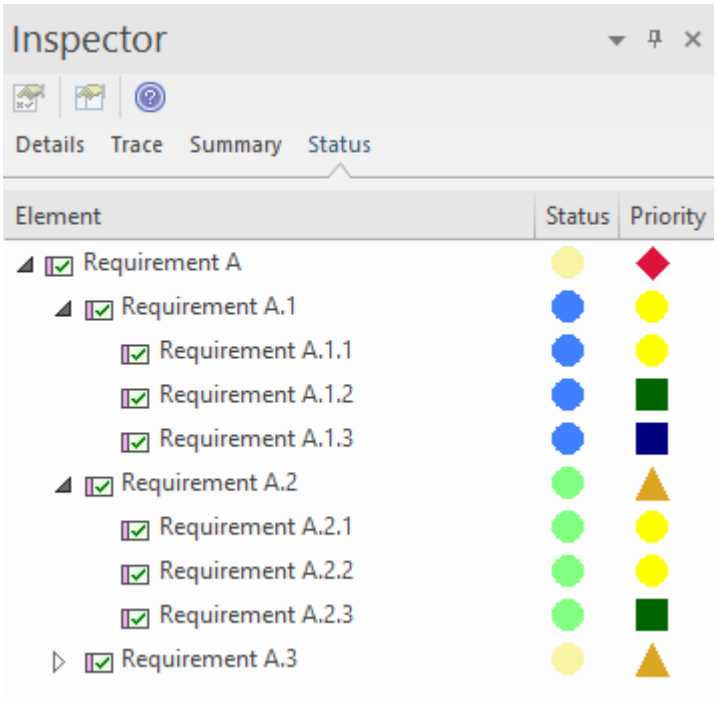
检验员窗口上的 状态”选项卡为查看图表中类型需求的所有元素的状态和优先级提供了一个快速的轮廓。此分类工具可帮助您现在聚焦最重要的现在，并清楚地了解可以推迟的事情。

在浏览器中选择图表，并选择 状态”选项卡，您可以看到：

- 图表中所有元素A列表
- 元素状态的指标
- 元素优先级的指标

对于图中的每个元素， 状态”选项卡中都有一行：

- 元素名称
- 状态图标
- 优先级图标



注记：所列目录尊重元素浏览器嵌套中的内容。

配置状态颜色

状态指示器的颜色可以在 状态类型”对话框中由用户定义。 状态”指示器的形状固定为圆形。有关详细信息，请参阅状态类型帮助主题。

配置优先形状和颜色

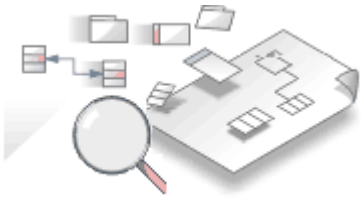
要为每个优先类型提供清晰的视觉参考，您可以指定特定的形状和颜色。可用的形状有：

- 正方形
- 圆形
- 三角形

- 钻石

有关更多详细信息，请参阅优先类型帮助主题。

追踪关系



存储库包含由关系连接A元素图；可追溯性是从特定起点向任何方向探索该图的能力。建模者通常认为可追溯性仅适用于需求，以及找到模型中哪些元素实现（实施）需求的能力；然而，该术语比这更广泛，可以应用于任何元素模型。例如，这些要求可以追溯到利益相关者，而利益相关者又可以追溯到一组驱动因素和目标，而这些又可以追溯到一组监管约束。 Enterprise Architect提供了灵活而富有表现力的特征，帮助您探索和遍历这个连接图，包括可关系可追溯性窗口和关系矩阵。 Enterprise Architect通过允许用户在模型特征（例如属性和操作）之间进行跟踪来扩展UML ，这对于分析人员来说是一种方便的机制。

可追溯性工具

Enterprise Architect提供了许多工具来跟踪流程的定义和实现，从初始需求到生成的代码或技术部署，反之亦然。此类工具包括：

- 可追溯性窗口，也显示为检验员窗口的 "跟踪"标签
- 关系矩阵
- 差距分析矩阵
- 关系窗口
- 浏览器窗口，以及
- 可追溯性图

特别是，可追溯性窗口旨在提供关于元素和依赖关系的非常详细的信息，包括直接的和远距离的。

跟踪转换

如果您在开发模型和代码时执行了任何转换， Enterprise Architect会自动创建您可以变换的依赖关系连接器 - 使用可追溯性窗口 - 以确定从每个 PSM元素生成的对象和代码，或者初始的PSM元素用于生成的object 。

无论是使用转换还是以其他方式开发模型的各个阶段，您都可以构建一系列可追溯性图（Custom diagrams）来识别需求、使用案例、类、包等实体之间的开发路径和依赖关系、案例和其他模型、工件测试甚至这些实体之间的整体业务模型

可追溯性工具

您的模型结构和可追溯性图作为跟踪系统或过程的特定特征的定义、设计和实现的起点。通过应用关系矩阵和可追溯性窗口等工具，您可以通过模型跟踪线程以确定特征的实施和测试方式。您还可以分别使用 Dependency 报告和 Implementation 报告来获取有关给定包中的元素实现和实现的元素的信息。

主要工具

工具	细节
可追溯性窗口	可追溯性窗口是一个非常有用和通用的追溯工具从浏览器窗口中的可追溯性图或包结构开始，可以使用可追溯性窗口快速探索关系元素为组件的链。 ● 当你点击一个元素时，它会立即成为可追溯性窗口中的顶点 ● 当你点击图的背景时，图中的所有元素都在一个可追溯性窗口中列出，你可以通过图追踪从每个元素开始的线程 如果您需要在项目结构中快速、粗略地查看流程，从一般列表开始 - 比如说 - 所有功能需求，您可以使用模型搜索关系、浏览器窗口和可追溯性窗口的组合进行扫描您的项目，确定元素是如何组织的，并查看它们如何交互。例如，模型搜索会列出所有需求。您可以快速单击每个元素，并立即在浏览器窗口中看到它被分组的位置，同时 - 在可追溯性窗口中 - 元素如何与模型中的其他元素相互作用。 通过在图表或浏览器窗口周围移动光标，和/或更改可性可追溯性窗口中的关系类型组合，您可以快速查看元素如何连接以及它们如何相互影响。例如，您可以看到 - 比如说 -使用是由两个使用案例实现的，因此您可能会探索还有else影响和受这两个使用案例的影响。可可追溯性窗口使您远远超出任何单个图表上可能描绘的内容。 如果您使用变换来开发您的模型，您还可以遵循 PIM 中的元素和 PSM 中的元素之间存在的变换依赖关系。
关系矩阵	使用关系矩阵，您可以创建和研究模块之间的关系，例如，模块的需求和使用案例。 您可以在需求模型中将 "主题"包（如管理用户）识别为源包，在使用用例模型中识别目标包，并探索包中可能的元素和连接器类型；这与可追溯性图类似，标识了哪些需求是（或应该是）通过哪些使用案例实现的。 然后，您可以使用 Manage Users包在使用用例和实施模型中执行类似的检查。 使用 "源"和 "目标"字段浏览器 (...)，您可以检查 "主题"包内的子包，并细节有关此阶段特征如何定义的更多详细信息。
关系窗口	关系窗口显示来自当前选定元素的单个级别的关系。 每行对应一个关系，提供有关该关系和关系另一端的元素的信息。
依赖报告	依赖性报告提供模型中所有元素的依赖性列表。
执行报告	实施报告提供模型中必须实施的所有元素的列表，以及实施它们的元素。

可追溯性窗口

使用可追溯性窗口 - 或者同样地，跟踪检验员窗口的 “ ”选项卡 - 您可以快速查看元素如何连接以及它们如何相互影响你可以：

- 在浏览器窗口中定位相关元素
- 视图相关元素的属性
- 打开使用相关元素的图表
- 将相关元素添加到当前图表
- 查看相关视图的源代码
- 使用窗口工具栏选项更改显示

当一个元素被选中时，它立即成为可展示性窗口中的可追溯性。当一个图表被选中时，图表中的所有元素都作为可追溯性窗口列出，因此您可以使用其中的任何一个起点。

访问

功能区	设计>元素>跟踪 >开始> 所有窗口>设计> 探索 >跟踪 开始全部>窗口设计>跟踪> 检测>（这显示了可追溯性窗口作为 “检验员”跟踪的选项卡）
键盘快捷键	Ctrl+7 Alt+1 |可追溯性 Alt+1 |检验员|跟踪

可追溯性窗口工具栏选项

选项/图标	行动
定位元素	单击此图标可以使所有选定关系元素的可关系可追溯性聚焦并显示与该关系形成链的元素和元素。 单击图表以列出图表中的所有元素。
相关元素属性	单击该图标可显示可追溯性窗口中当前选中元素的元素 “属性”对话框。
寻找元素用途	单击此图标可显示 “元素用途”对话框，其中列出了使用当前选定元素的所有图表。 （快捷键：Ctrl+U）
(关系选择器)	单击工具栏中的选项按钮 ，然后选中要包含在窗口中显示的跟踪中的每个关系类型的复选框： • 概括 • 聚合

	• 嵌套 • 实现 • 依赖项 • 过渡 其它（未指定）链接，例如： • 关联 • 使用案例 • 代表 • 部件 • 部署 • 信息流 • 清单 • 包导入与包合并 • 分类器 - 一个元素被用作另一个元素的分类器 • 嵌入式元素重用 -端口或部件也可以在模型的另一部分中表示 • 变换 - 一个元素是通过运行另一个元素变换而创建的 • 元素之间添加的自定义引用 • 标记值引用 - 显示作为标记值引用目标的元素 • 限定名称 -元素名称包括拥有对象的名称
帮助	单击此图标可显示此帮助主题。

可追溯性窗口上下文菜单选项

右键单击主面板中的元素或连接器。此处列出的所有选项仅作用于元素，除了作用于连接器的 属性”选项。

选项	描述
切换到相关元素	使所选元素成为聚焦性窗口的可追溯性。元素显示在窗口的顶部。
视图相关元素属性	显示选定元素的 属性”对话框。 您还可以通过双击显示元素的 属性”对话框。
在所有图表中查找	显示 无素用途”对话框，列出所有使用当前选定元素的图表。
在图表中放置元素	如果所选元素未在当前聚焦的图表中使用，则此选项可用。选择将元素及其子结构添加到图表的选项。
视图源代码	在源代码编辑器中显示为选定元素生成的源代码。
属性	（对于连接器）显示连接器的 属性”对话框。 （双击连接器会展开和折叠它下面的任何结构，而不是显示 属性”对话框。）

注记

- 为了更容易和更快地找到您感兴趣的元素，请将显示的关系类型限制为最小的相关类型集
- 作为替代视图，或将可追溯性信息包含在文档中，您可以使用可追溯性窗口开发可追溯性图
- 可关系性关系窗口目前不识别扩展类型，如 BPMN 或可追溯性；由配置文件或技术定义的扩展类型使用它们的基本UML类型标识，因此，例如，技术'Realization' 和 '关系'每个关系都报告为UML 'Dependency'关系

关系矩阵

当您需要快速明确地可视化或管理关系时，您可以使用关系矩阵- 一种方便且简单的工具，用于报告和处理选定结构中的所有关系。关系矩阵是一个包内模型元素之间或两个不同包中元素之间关系的电子表格显示。您可以根据以下条件过滤显示的关系选择：

- 当前选择的蓝图
- 每个关系中的源和目标元素的元素类型
- 关系类型和方向
- 包含源元素和目标元素的包

该矩阵通过以下方式显示指定类型的源和目标元素之间的所有关系：

- 在矩阵的一侧列出源包元素
- 在矩阵顶部列出目标包元素，以及
- 如果源元素和目标元素之间存在关系，则显示一个指示关系方向的箭头

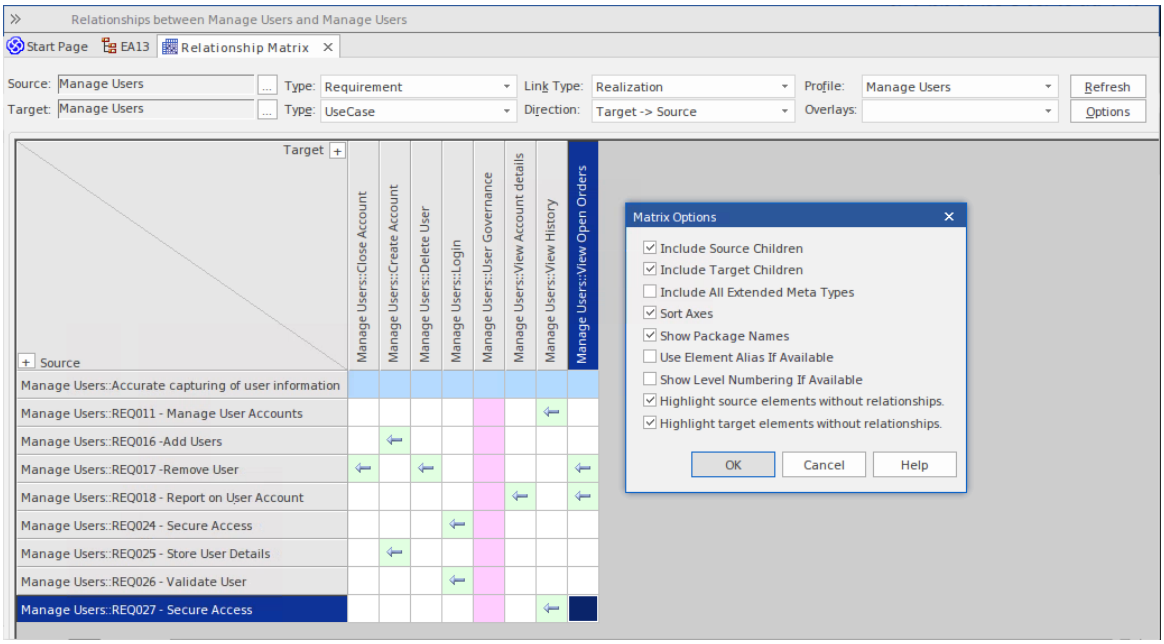
方向是哪个元素是源元素和哪个目标的反映（它不指示连接器的 方向”属性，如连接器 “”属性中定义的那样）。显示器还可能显示一个 弯曲箭头”图标，表示在源元素和目标元素之间的两个方向上都存在相同类型的连接器。

矩阵的正方形或单元可以有不同的填充颜色，这取决于关系的存在和包含源元素的包的锁定状态。如果单元是：

- 白色 - 此行中的源元素与此列中的目标元素之间没有关系
- 淡蓝色 - 此行的元素根本没有关系源（如果选择了矩阵选项 突出显示没有关系的源元素”）
- 淡粉色 - 此列中的目标元素完全没有关系（如果选择了矩阵选项 突出显示没有关系的目标元素”）；如果蓝色行和粉色列有交集，则蓝色优先
- 绿色 - 带方向箭头，表示源行和目标列的元素有关系且源元素未锁定（版本控制下未签入父包）
- 深粉色 - 带有方向箭头，源元素被锁定（父包已签入）
- 深蓝色——选定的单元、源元素或目标元素已被选定为关系矩阵内的动作object ；如果只选择了单元元素，则源和目标名称也会突出显示

右键单击一个正方形，您可以通过单击鼠标来创建、修改和删除元素之间的关系- 一种快速设置复杂元素关系集的方法，并且花费最少。

您还可以在源包和目标包中创建其他元素，并快速添加关系到它们和/或从它们中添加关系。



访问

功能区	设计>包>包/矩阵|打开为 (源,目标, Both)
键盘快捷键	Alt+9 Alt+1 |矩阵

操作

手术	细节
指定元素类型	关系矩阵默认显示当前蓝图下所有可用的元素类型。如果要检查特定类型元素之间的关系，可以过滤这些类型。 您定义元素类型（如有必要）作为配置关系矩阵的第一步。 单击 源"行和/或 目标"行中 类型"字段中的下拉箭头，并在每种情况下单击列表中所需的元素类型。 关系矩阵显示立即刷新。
指定连接器类型和方向	关系矩阵需要一个关系类型和方向来操作。 在 链接类型"字段中，单击下拉箭头并单击要显示的关系类型。列出的关系类型由当前选择的蓝图过滤。 在 方向"字段中，单击下拉箭头并单击要显示的连接器方向之一，或单击 两者"以显示任何方向的关系。 在每种情况下，如果存在任何该类型的关系，它们会立即显示在关系矩阵中。
选择源和目标包	您需要设置源和目标包才能显示关系，但您需要在设置连接器和元素类型之后执行此操作；由于矩阵在每次更改后自动刷新，这通常更快。
更新、删除和创建关系	查看所选元素之间当前存在哪些关系后，您可以审阅关系和元素属性、修改它们、添加更多关系或删除不再适用的关系。
创建新元素	如果源或目标元素 类型"字段设置为特定元素类型，则可以将该类型的元素添加到矩阵和模型中。 在矩阵本身的左上角， 目标"和 源"标签有一个 + 按钮。单击此按钮时，将显示元素 属性"对话框，您可以通过该对话框定义相应（目标或源）类型的新元素。 如果存在该类型的原型元素（例如UML 、TOGAF 和 ArchiMate 中定义的 Actor），系统会提示您选择所需的变体。 如果相应的 类型"字段设置为 <All>"，则此选项不适用于目标或源轴。
修改信息的显示	可以定制信息的显示，例如，按字母顺序列出包元素，显示包层次结构中的元素，突出显示没有关系的元素，以及隐藏或显示其他元素名称组件，例如级别编号、别名和父包名。
在关系方向和 CRUD 格	您可以在连接器方向格式和 CRUD 矩阵格式之间切换显示。 CRUD（或其他

式之间切换	自定义）指标在您创建的叠加层中定义。
导出关系矩阵的内容	查看关系矩阵后，您可以将内容导出为 CSV 文件，或将内容的图像捕获为 .png 文件或 .emf 图形文件。
打印关系矩阵的内容	如果需要，您也可以在预览打印格式后将关系矩阵的内容发送到打印机。打印输出可以在尽可能多的页面上，或者您可以缩放打印格式，以便文件占据特定数量的页面。
捕获矩阵设置	如果您想重复使用相同的关系矩阵设置，例如监控相同源和目标包的开发，可以将设置保存为配置文件，以便调用以重新应用这些设置。
考察关系中的源和目标元素	确定了可能对您很重要的关系后，您可以检查这些关系中元素的详细信息。例如，您可以查看： ● 使用元素的图表 ● 元素的属性，或 ● 其他元素可能与所选元素有什么关系

设置元素类型

关系矩阵默认显示当前选中的蓝图下所有可用的元素类型，包括源包和目标包。您还可以选择在源包或目标包或两者中列出一种特定类型的元素。例如：

- 源包中任何（<All>）类型的元素链接到目标包中的使用案例
- 使用源包中的案例链接到目标包中任何（<All>）类型的元素
- 源包中的需求链接到使用目标包中的案例
- 源包中的类链接到目标包中的类

为轴设置元素类型后，您可以在关系矩阵中创建该类型的更多元素，

设置源和/或目标元素类型

节	行动
1	单击源包或目标包的 类型”字段中的下拉箭头。
2	在列表中找到所需的元素类型并单击它。 关系矩阵内容自动刷新。
3	如有必要，重复该过程以选择其他包中的特定元素类型。

设置连接器类型和方向

关系关系矩阵显示特定类型和方向的关系，您在选择要显示的元素类型之后，在指定要搜索的源和目标包之前定义。

设置连接器类型和方向

节	行动
1	单击 链接类型”字段中的下拉箭头。
2	在列表中找到并单击所需的连接器类型。
3	单击 方向”字段中的下拉箭头。
4	单击列表中所需的方向。 关系矩阵内容自动刷新。

注记

- 如果您将 方向”字段设置为 两者”，则每个关系由两个箭头指示 - 从-到箭头和到-从箭头
- 方向反映了哪些元素是源元素，哪些是目标；它不指示连接器的 方向”属性，如连接器 属性”对话框中定义的那样

设置源和目标包

在关系矩阵上显示关系之前，您需要设置包含可能存在关系的元素的源包和目标包。但是，您在设置元素和连接器类型/详细信息后设置源和目标包；由于每次更改后关系矩阵都会刷新，这通常更快。您可以设置源和目标相同的包来调查包内的关系，或者设置不同的源和目标包来调查包之间的关系。

在决定要调查哪个包以及如何过滤矩阵内容时，请考虑：

- 关系矩阵包括每个包中的所有子元素，在您指定的条件内；在大型模型中，具有较少特定的过滤器，这可以扩展具有大量元素的矩阵
- 另一方面，如果您想检查包结构中的关系，您可以选择选项以在源包或目标包下的子包中包含元素，或两者都包含

访问

功能区	设计>包>包/矩阵|打开为（源，目标或两者）
上下文菜单	浏览器窗口|右击包|关系矩阵|（As源、As目标或As Both）
键盘快捷键	Alt+9 Alt+1 |矩阵

设置源和目标包（方法1）

在所有情况下，关系矩阵立即：

- 使用 源包”和 目标包”中标识的元素或满足选择条件的搜索填充轴，以及
- 显示同时满足选择条件的元素集之间的任何关系

如果您选择第一个访问选项：

节	行动
1	在浏览器窗口中，点击需要的源包，然后按住Ctrl键并点击需要的目标包，将两个包一起选中。
2	将选定的包 源”和 目标”字段上。 第一个选择的包名显示在 源”字段中，第二个选择的包名显示在 目标”字段中。

设置源和目标包（方法二）

或者，如果您使用第二个访问选项：

节	行动
1	选择单个包名并将其拖到剩余的 源”或 目标”字段上，以仅更改源或目标

	包。 如果您将包名放在关系矩阵的任何else位置，系统会提示您指定是否将其添加到 源"或 目标"字段，或两者都添加。

使用模型搜索设置源和目标包

节	行动
1	单击 源"或 目标"字段末尾的 按钮。 将显示A简短菜单，其中包含以下选项： ● 使用 浏览项目"对话框找到一个包或 ● 从下拉列表中运行模型搜索并在搜索词上运行搜索；搜索的名称显示在 源"或 目标"字段中 搜索的目标取决于在 搜索"定义中是否选择了 返回已选包的匹配项"选项；选中则搜索当前包，否则搜索整个模型 可以在一个字段中浏览包并在另一个字段中运行搜索。 注记：这只支持标准模型搜索。它不支持包含 "Search Term>"的搜索。
2	选择所需的包，或所需的模型搜索和搜索词，然后单击确定按钮。

注记

- 如果返回元素，则支持自定义 SQL搜索； #
  必须包含 ea_guid AS CLASSGUID（区分大小写）
- 在#
  中使用 ORDER BY #
  搜索不会影响关系矩阵的顺序

矩阵叠加

元素关系矩阵通过在元素源行和目标列相交的单元中显示一个箭头来表示元素之间是否存在连接元素。

如果您愿意，可以将显示切换到 CRUD 矩阵叠加，其中连接器的存在由交叉点中的适当值或单元值的组合指示。您定义输入和显示的实际值，因此这些字符可以引用您的组织使用的任何 CRUD 解释，或者它们可以是另一组标准指标，例如 BREAD，或您自己的自定义指标集。因此，这些值可以是这些值的选择，也可以是您可能使用的任何else值：

- C 创造
- A 加
- B 行
- L 列
- R 读, R 检索
- U 更新
- E 编辑
- M 修改
- D 删除, D 毁掉

在两种显示格式之间切换

单击 叠加”字段下拉箭头并选择：

- '<None>' 使用方向箭头关系矩阵格式
- 覆盖的名称，使用矩阵覆盖格式，或
- '<New Overlay>' 创建和使用新的矩阵叠加

覆盖值是否已通过单元关系矩阵上的交集专门应用于关系时显示。

创建矩阵叠加

当您创建一个矩阵覆盖以应用于关系矩阵的单元时，您定义可以在该覆盖下分配的值，以及这些值是必须是单个的还是可以组合设置的。叠加定义实际上是在连接器上创建的标记值，是预定义的标记值类型 MatrixOverlay。

访问

功能区	设计>包>包/矩阵	Open as (源/target/Both) : Overlays 下拉箭头	<新叠加>
上下文菜单	浏览器窗口|右击包|关系矩阵| (As源、As目标或As Both) : Overlays 下拉箭头	<新叠加>
键盘快捷键	Alt+9 : 叠加下拉箭头	<新叠加> Alt+1 |矩阵：叠加下拉箭头	<新叠加>

创建叠加层

字段/按钮	行动
覆盖名称	类型叠加层的适当名称。这也成为标签名称。
允许值	类型在覆盖/标签的允许值中，不被任何标点符号或空格分隔（例如，CRUD）；矩阵单元区分大小写，因此请按照要输入的内容准确键入值。
互斥	如果您希望一次只在一个单元中设置一个允许值，请选中此复选框。（这使得标记值成为枚举类型。） 如果您想允许一次在单元中设置任何值组合，请清除该复选框。（这使得标记值成为自定义类型。）
确定	点击此按钮保存新的叠加/标记值。 您现在可以在“UML类型”对话框的 标记值类型”选项卡上查看叠加层，格式为： 类型=枚举；值=C、 R 、 U 、 D ；MatrixOverlay=true；

注记

- 您不能更改关系矩阵上的现有覆盖；由于叠加是由一个标记值定义的或标记值类型的，您可以通过删除或编辑“UML ”的 标记值类型”选项卡上的 值类型”选项卡来删除叠加值和/或 “互斥”设置类型对话框

将覆盖应用到单元格

您可以将叠加（一次一个叠加）应用于关系矩阵的单元。在 覆盖”字段中选择所需的覆盖后，您可以：

- 将一个或多个覆盖值应用于标识现有关系的单元
- 在一个单元中创建一个新关系，并立即将覆盖值应用于该关系
- 更改当前应用的覆盖值，或
- 从单元中删除覆盖

访问

功能区	设计>包>包/矩阵：右键单元

上下文菜单-叠加选项

选项	行动
应用覆盖	（在具有箭头图标或不同类型叠加层的值的单元上。） 显示 允许值<values>”对话框。类型所需的一个或多个值，然后单击确定按钮。 • 如果您输入了多个值并且覆盖设置为互斥，则只允许一个值并显示错误消息；单击确定按钮并输入单个字符 • 如果覆盖未设置为互斥，您可以键入任何单个值，或任何序列中的任何值组合
使用叠加层创建新关系	（在一个没有任何关系的单元上。） 如有必要，更改 链接类型”字段以显示要创建的连接器类型。 当您单击菜单选项时，可能会显示所选关系类型的变体子菜单。单击要创建的变体。 显示 允许值<values>”对话框；输入所需的一个或多个值，然后单击确定按钮。 在源和目标元素之间创建所选类型A关系，并且所选叠加值显示在单元中。
编辑叠加层	（在显示当前叠加层值的单元上。） 显示 允许值<values>”对话框，显示当前值。用一个或多个新值改写它，然后单击确定按钮。 新值显示在所选单元中。
删除覆盖	（在显示当前叠加层值的单元上。） 清除覆盖值并将相应的连接器方向箭头符号恢复到单元。

注记

- 您不能同时对矩阵应用不同的叠加层；如果您在 覆盖”字段中选择不同的覆盖，则单元中的任何值都将恢复为在该覆盖下设置的值，或者如果在该覆盖下未设置任何值，则恢复为方向箭头

矩阵Profiles

您可以使用关系矩阵作为监控工具，帮助跟踪特定包或成对包中元素和关系的发展。在这种情况下，您将多次重复使用相同的字段设置组合。将设置组合存储为矩阵配置文件非常容易，以便以后您可以在需要时调用它以供使用。

访问

功能区	设计>包>包/矩阵
上下文菜单	浏览器窗口|右击包|关系矩阵| （As源、As目标或As Both）
键盘快捷键	Alt+9 Alt+1 |矩阵

将关系矩阵配置保存为命名配置文件

节	行动
1	用所需的条件设置关系矩阵： • 源和目标元素类型 • 连接器类型和方向 • 源和目标包或模型搜索，以及 • 选择覆盖名称或 <无>
2	单击关系矩阵上的选项按钮并选择' Profiles |另存为新配置文件”。 将显示 输入新配置文件的名称”对话框。
3	在 输入值”字段中，输入最多 12 个字符的配置文件名称。 点击确定按钮。
4	创建配置文件后，您可以通过单击关系矩阵屏幕顶部的配置文件下拉箭头并从列表中选择配置文件名称来选择它。 Profiles也列在浏览器窗口的 资源”选项卡的矩阵*Profiles*文件文件夹中；双击文件夹中的配置文件以显示该配置文件处于活动状态的关系矩阵。

注记

- 您可以通过以下方式修改现有配置文件：
  - 从 配置文件”下拉列表中选择配置文件名称
  - 更改字段值，然后
  - 选择 选项： Profiles |更新当前配置文件'

- 要删除现有配置文件，请在 配置文件"下拉列表中选择它并选择 选项： Profiles |删除当前"
- 您可以在文档报告中捕获关系矩阵配置文件
- 在Enterprise Architect的企业、统一和终极版中，如果启用了安全性，您必须拥有 配置资源"权限才能保存、更新或删除矩阵配置文件

创建和删除关系

在关系矩阵上查看现有关系后，您可以使用关系矩阵快速修改或删除这些关系并在元素之间创建其他关系。这是在短时间内维持大量关系的非常有用的功能。由于您可以过滤特定类型的连接器和源和目标元素，因此您可以创建一组逻辑关系，而不必每次都指定每个object的类型。

访问

功能区	设计>包>包/矩阵 > 所有开始窗口>设计> 工具 >包矩阵
键盘快捷键	Alt+9 Alt+1 |矩阵

建立新关系

注记如果源元素（即所有者）被锁定并且启用了 设置 > 安全 > 管理 > 将锁定应用于连接器”选项，则无法在该元素上创建新关系。

节	行动
1	在 链接类型”字段中，选择您要创建的关系类型，并在 类型”字段中选择要在它们之间创建关系的源和目标元素的类型。
2	右键单击相应源行和目标列交叉处的空方格。 您可以一次选择和操作多个正方形（创建多个关系）。任何一个： ● 在单击每个相交的正方形时按 Ctrl，然后右键单击选定的正方形之一，或 ● 单击所需行、列或块中的第一个方格，然后在单击所需行、列或块中的最后一个方格时按住 Shift 键；右键单击选定的方块之一
3	选择以下之一： ● 创建新关系”选项，如果不应用覆盖 ● “使用叠加层创建新关系”选项，在您创建关系层时应用叠加层 如果 Direction”字段设置为 Both”，您可以选择创建与源元素或目标元素的关系。 可能会A另一个子菜单，列出您可以创建的关系类型的任何变化；在这种情况下，单击所需的关系类型。
4	在两个元素之间创建所选类型A连接器，并在矩阵单元中显示相应的指示符。

修改或删除关系矩阵上的关系矩阵

节	行动

1	右键单击矩阵上所需突出显示的关系单元，然后选择适当的上下文菜单选项： • 应用覆盖 - 应用 CRUD 覆盖（如果已选择） • 编辑叠加 - 更改分配给单元的叠加值 • 移除叠加层 - 仅移除此单元的叠加层，并恢复为连接器方向箭头图标 • 视图关系- 打开选定关系的 属性”对话框 • 源元素属性- 打开源元素的 属性”对话框 • 目标元素属性-打开目标元素的 属性”对话框 • 删除关系-从元素之间删除关系
2	如果您选择了 删除关系”， Enterprise Architect会提示您确认此操作。 单击是按钮。 在以下情况下， 删除关系”选项不可用： • 源元素（即所有者）被锁定，并且启用了 设置 > 安全 > 管理 > 将锁定应用于连接器”选项 • 您在 方向”字段中选择了 两者” - 您实际上是在尝试删除半个关系
3	如果您选择了其他选项之一，请根据需要修改对话框字段中的属性。 单击确定按钮保存更改。

关系矩阵选项

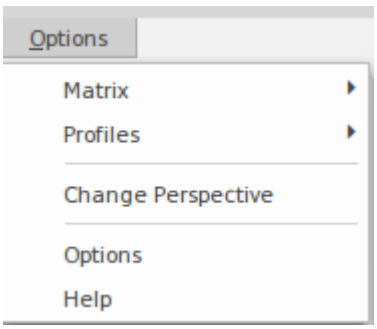
当您在关系矩阵上显示信息时，您可能希望以某种方式捕获显示，或修改输出。您可以选择许多选项，例如：

- 将关系矩阵的信息输出到打印机或元文件、.png 文件或 .csv 文件
- 创建和更新您设计的矩阵配置的配置文件
- 定义本地设置以控制关系矩阵显示的内容

访问

功能区	设计>包>包/矩阵：选项 > 所有开始窗口>设计> 工具 >包矩阵：选项
键盘快捷键	Alt+9 Alt+1 |矩阵：选项

选项



选项	行动
打印关系矩阵	点击'矩阵|打印'菜单选项。 将显示 打印"对话框，您可以在其中选择输出打印机并指定打印机属性、要打印的页面范围和份数。 输出是关系矩阵内容的所见即所得表示。
显示打印输出的预览	点击'矩阵|打印预览菜单选项。 显示 打印预览"屏幕，显示关系矩阵打印输出。
缩放打印输出	当您打印关系矩阵时，默认情况下，它会打印在矩阵要求的任意宽度和长度的页面上。 您可以将打印输出缩放为固定的页数；行高会自动调整以保持矩阵的比例。这会减小打印输出的整体尺寸并改善外观，尤其是与打印机中的 属性"选项结合使用时。 例如，没有缩放的 16 页打印输出可以在缩放 2 页宽的情况下减少到 6 页。 设置页面缩放：

	1. 点击'矩阵|比例设置"菜单选项。将显示 比例矩阵"对话框。 2. 选中 将矩阵宽度缩放为页面"复选框，然后键入或选择要缩放到的宽度页数。 3. 单击确定按钮以应用设置。
将关系矩阵另存为图形文件	点击'矩阵|另存为元文件'或'矩阵|另存为 PNG 的菜单选项。 将显示A浏览器对话框，您可以在其中选择目标文件位置并指定要在其中保存输出的 .emf 或 .png 文件的文件名。 您可以将这些文件作为超链接文件或包含文件合并到文档或 Web 报告中。
导出输出到 CSV 文件	关系矩阵的内容可以导出为 CSV 文件，这为将矩阵数据移动到Microsoft Excel等电子表格环境提供了便利的机制。 此选项在Enterprise Architect的只读版本 专业精简版"中也有效。 要将矩阵导出为 CSV： 1. 选择 矩阵|导出为 CSV"菜单选项。显示窗口'浏览器'对话框。 2. 浏览到所需的文件位置并输入要导出到的 .csv 文件名。 3. 单击 保存"按钮以导出数据。
创建和管理矩阵配置文件	如果您经常使用特定的字段值组合，则可以将该组合保存为配置文件，以便更轻松地调用它们以供使用。 您还可以在文档报告中包含关系矩阵配置文件，以使用矩阵获取特定的关系细节。
更改蓝图	可以添加到矩阵的元素和关系的类型由当前活动的蓝图过滤。要为您正在建模的关系设置适当的蓝图，请单击此选项并选择所需的蓝图组和蓝图。字段下拉列表将列出特定于蓝图的值。
管理显示内容	您可以扩展关系矩阵显示的信息，以包括每个元素的相关元素和/或附加属性。您还可以重新组织显示以按字母顺序列出元素名称。 选择 选项"菜单选项。将显示 矩阵选项"对话框。选择其中一个或多个复选框以定义您要显示的信息： • 'Include源Children' - 递归地包含子包和源下的内容 • '目标' - 递归地包含目标下的子包和内容 • '包括所有扩展元类型' - 包括作为指定元类型扩展的元素；例如，如果包中有块元素（扩展类），选择此选项并指定类型，包括类和块元素，以及矩阵中类的任何进一步类 • 'Sort Axes' - 按字母顺序显示元素名称 • '包' - 隐藏或显示关系矩阵中元素的父包名；这对于缩短显示的文本很有用，尤其是在包名称很长的情况下 • '使用元素别名If Available' - 如果已定义别名，则显示元素的别名而不是元素名 • 'Show Level Numbering If Available' - 重现关系矩阵中的级别编号，如果它在浏览器窗口中打开 • '突出显示没有关系的源元素' - 以淡蓝色显示属于没有关系的源元素的所有单元 • '突出显示没有关系的目标元素' - 以淡粉色显示所有单元在属于没有关系的目标元素的列中

审阅源和目标元素

当您审阅关系矩阵中有关关系的信息时，您还可以获得有关任何关系中的源和目标元素的信息。

访问

功能区	设计>包>包/矩阵|打开为（源，目标或两者）
上下文菜单	浏览器窗口|右击包|关系矩阵|（As源、As目标或As Both）

审阅元素

行动	细节
识别与源或目标元素关系中的其他元素	单击行或列标题中的源或目标元素名称。 整行或整列被突出显示。 滚动或向下滚动突出显示的行或列并快速识别关系所在的位置；如果行或列很长，这将非常有用。
显示选定元素的 "属性"对话框	右键单击元素名称并选择 "属性"选项。
识别使用元素的图表	右键单击元素名称并选择 "在图表中查找"选项。 任何一个： ● 唯一使用元素的图表显示，元素突出显示，或 ● A使用元素的图表列表；然后双击所需的图表将其打开
在浏览器窗口中突出显示元素名称	右键单击元素名称并选择 "在项目浏览器中定位"选项。 浏览器窗口展开到元素的位置，并且突出显示元素名称。
在任何停靠的屏幕或打开的窗口聚焦元素聚焦	右键单击元素名称并选择 "设置上下文项"选项；所选元素成为任何其他打开的窗口或屏幕的主题。

关系窗

如果您想快速了解模型中一个元素或几个概述的所有关系，可以从关系窗口中获得。该窗口列出了当前在图表或浏览器窗口中选择的元素的所有关系，显示：

- 关系类型
- 关系的方向或可导航性
- 任何关于关系的刻板印象
- 关系中源元素和目标元素的名称（括号中的名称表示该元素未显示在当前打开的图表中）；选定的元素可以是关系中的源或目标
- 源和目标元素的特征，例如类型、刻板印象、角色、基数
- 选定元素（子关系）上结构化元素（端口和部件）的关系

此信息显示在一系列列中，您可以显示或隐藏这些列以仅显示您需要的特征，并序列您的要求进行组织。您还可以对信息进行分组（例如，按源或目标元素）并过滤信息以仅显示具有特定值的项目。

关系窗口有一个 视图”列，如果该行包含值 可见”或 隐藏”，则表明相关元素存在于当前打开的图表中，并且与它的关系可见或隐藏。如果相关元素不在当前图表中（该行没有值），您可以添加它。

您可以使用上下文菜单中的选项对每个关系执行操作。

访问

功能区	>开始>所有窗口>属性>职责>关系 探索>门户>窗口>跟踪>关系
键盘快捷键	Ctrl+Shift+2

功能

功能	细节
重新组织显示	您可以单击并在显示屏上拖动列标题，以将它们排列在不同的序列中。 您还可以右键单击列标题并使用字段器、组框和过滤器栏设置要显示的信息的类型和值。
显示连接器属性	任何一个： ● 双击列表中的关系 ● 单击关系并按 G 键，或 ● 右键单击并选择 常规属性” “<连接器类型>属性”对话框显示 常规”选项卡，您可以在该选项卡上查看和编辑连接器属性。
显示目标角色的属性	任何一个： ● 双击列表中的关系并选择 角色”选项卡 ● 单击关系并按T键，或

	● 右键单击并选择 目标角色” “<连接器类型>属性”对话框显示 角色”选项卡，您可以在该选项卡上查看和编辑关系中定义的目标角色的属性。
显示属性源角色	任何一个： ● 双击列表中的关系并选择 角色”选项卡 ● 单击关系并按S键，或 ● 右键单击并选择 源角色” “<连接器类型>属性”对话框显示 角色”选项卡，您可以在该选项卡上查看和编辑关系中定义的源角色的属性。
显示孩子关系	如果要检查的元素有端口和部件，则可以选择元素以及结构化元素，并查看元素本身以及每个端口和部件中的关系 或者，在关系窗口上按 C 键或右键单击并选择 扩展至子级”选项。然后列表扩展为包括元素的端口和部件上的关系。 此选项对于包含信息流的 SysML 图表特别有用，其中关系可以组合成一行。
在图表上隐藏/显示连接器	如果当前图表上存在相关元素，并且显示了连接器（ 视图”列的值为 可见”），则可以将其隐藏。右键单击项目行并选择 隐藏关系”。 如果相关元素在图上存在并且连接器被隐藏（ 视图”列的值为 隐藏”），您可以重新显示它。右键单击项目行并选择 显示关系”。
应用于外观元素上的一个或多个连接器在当前图表上	选择一个或多个关系，然后右键单击并选择 外观”。 在 连接器外观”对话框中，单击以下内容中的下拉箭头： ● 线条颜色”字段，然后选择要应用于连接线的颜色 ● 'Line Thickness' 字段，并选择连接线的线条粗细 单击确定按钮将设置应用于元素上所有选定的连接器。 对于选定的连接器，您还可以右键单击并选择 线条样式”，以及列出的样式之一。该样式会立即应用于图表上的连接器。
显示源元素的属性	任何一个： ● 右键单击关系项并选择 源属性”，或 ● 单击项目行并按 Enter 键 为关系中的源元素显示元素 属性”对话框。
显示源元素的属性或操作	右键单击关系项并选择'源特征|属性”或 源特征|操作”。（或者，单击该项目并分别按 F9 或 F10）。 显示源元素的特征窗口，并根据需要显示 属性”或 操作”选项卡。
显示目标元素的属性	任何一个： ● 右键单击关系项并选择 目标属性”，或 ● 单击项目行并按 Shift+Enter 为关系中的目标元素显示元素 属性”对话框。
显示目标元素的属性或操作	右键单击关系项并选择 目标特征|”属性”或 目标特征|操作”。（或者，单击该项目并分别按 Shift+F9 或 Shift+F10）。 显示目标元素的特征窗口，并根据需要显示 属性”或 操作”选项卡。
在浏览器窗口中查找相关	右键单击项目行并根据需要选择 定位源”或 定位目标”。

元素	相关元素在浏览器窗口中突出显示。
将相关元素添加到当前图表	如果当前图表上未显示任何相关元素，则： • "视图"列没有值，并且 • 相关的元素名称在括号中（） 您可以选择相关关系并将元素添加到图表中。 选择项目行，然后右键单击并选择"Place元素(s) in图表"。光标变为"放置元素"符号（小矩形和带框加号的箭头）；将光标移动到图表中要放置相关元素的点，然后单击鼠标按钮。 此功能在构建元素如何与模型的其余部分交互的图片时很有用，尤其是在对现有代码库进行逆向工程时。
在图表中找到相关元素	右键单击项目行并选择"查找所有图表"选项。 如果相关元素仅存在于一个图表中，则显示该图表并突出显示相关元素。关系窗口的聚焦切换到相关元素。 如果相关元素存在于多个图表中，用途显示"使用元素"对话框，列出图表。单击其中一个图表，然后单击"打开"按钮以显示选定的图表，并突出显示相关元素。
删除关系	右键单击项目行并选择"删除连接"选项。 将显示A提示以警告您所选项目将从所有图表和模型中删除，并且该操作无法撤消。此消息仅涉及关系-源和目标元素保留在图表和模型中。 单击是按钮继续删除。

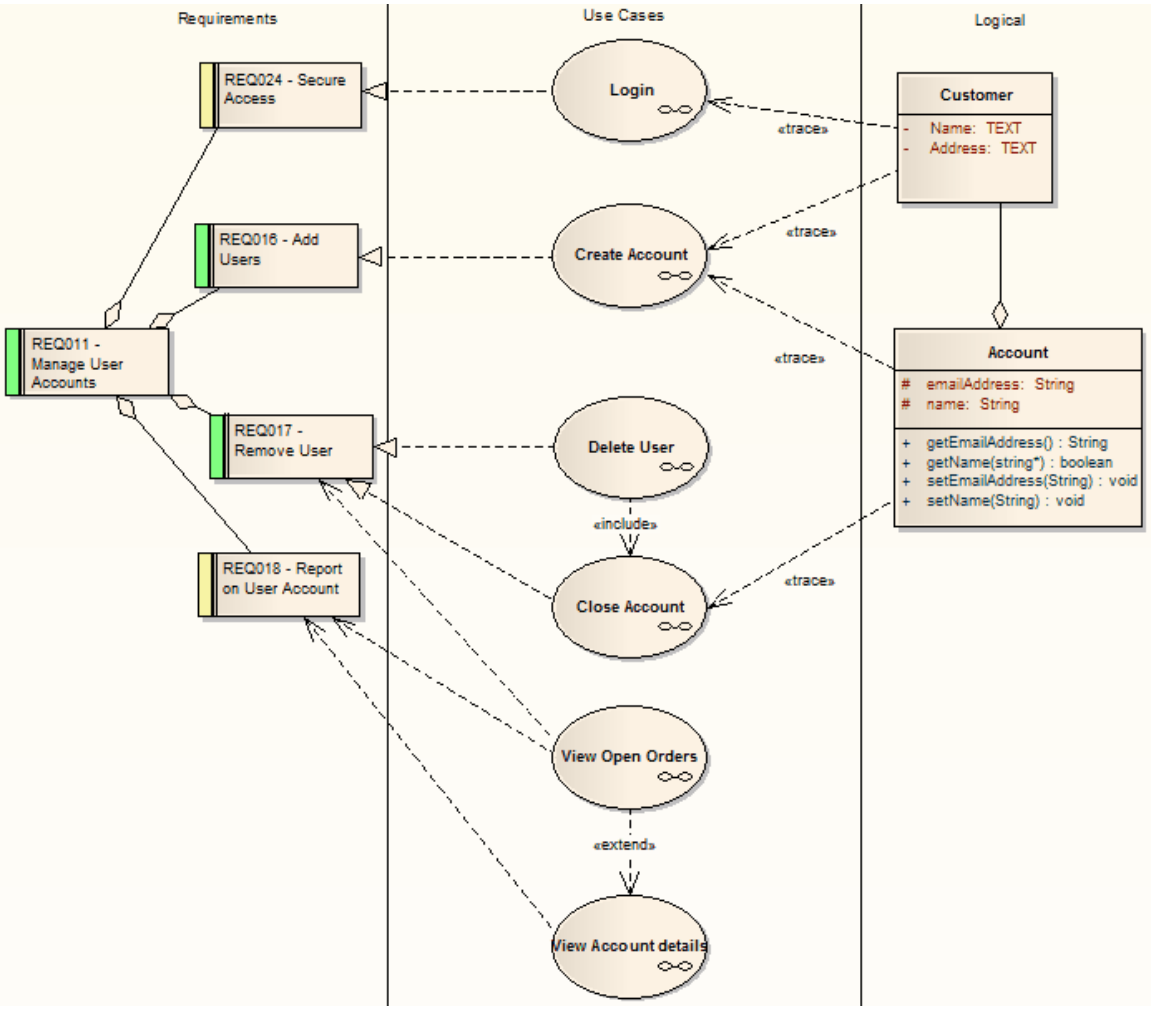
注记

- 在企业版、统一版和终极版中，在启用安全性的情况下，图表和源和目标元素必须可以自由编辑，然后才能使用这些选项
- 将关系窗口中的相关元素添加到图表不会改变窗口对相关元素的聚焦；最初选择的元素（以及关系窗口的原始主题）保留在上下文中，并且您继续使用该元素

示例可追溯性图表

您可以创建可追溯性关系关系图来显示各种不同的关系，并且您不限于在图上具有单个类型或来自单个相的元素。因此，您可以为之前未定义关系的元素创建适当的关系（例如实现或跟踪）。

考虑这个图表，它显示了一系列需求如何被追踪到使用案例，然后是类：



该图立即显示：

- 这两个层次的需求是通过使用案例来实现的
- 哪个需求是由哪个用例实现的
- 类元素如何实现一些使用案例

您可以深入了解每个用例（或者，在其他可使用性图表中，任何复合元素），以显示可追溯性如何用例需求的图表例如，Close账户用例是一个复合元素，包含一个通讯图和一个序列图。

您可以定制您的可追溯性图来描述任何适当的粒度级别和任何发展阶段；例如，您可能：

- 缩小示例图以显示仅从删除用户需求开始的开发，或
- 扩展它以包括接口、组件、测试用例元素或系统或流程的任何其他方面

建造图表

许多工具A用于更新图表以显示可追溯性：

- 在图表上，右键单击某个元素并选择上下文菜单选项 摁入相关元素”以自动添加链接到所选元素的元素

- 在关系窗口中，使用上下文菜单选项 "在图表中图表相关元素"将元素添加到图表中，这些元素直接链接到所选元素
- 在可追溯性窗口上，添加间接链接的元素

注记

- 虽然可追溯性图本身提供了有关业务流程特征的定义、设计和实施的信息，但使用可追溯性工具可以获得更多信息

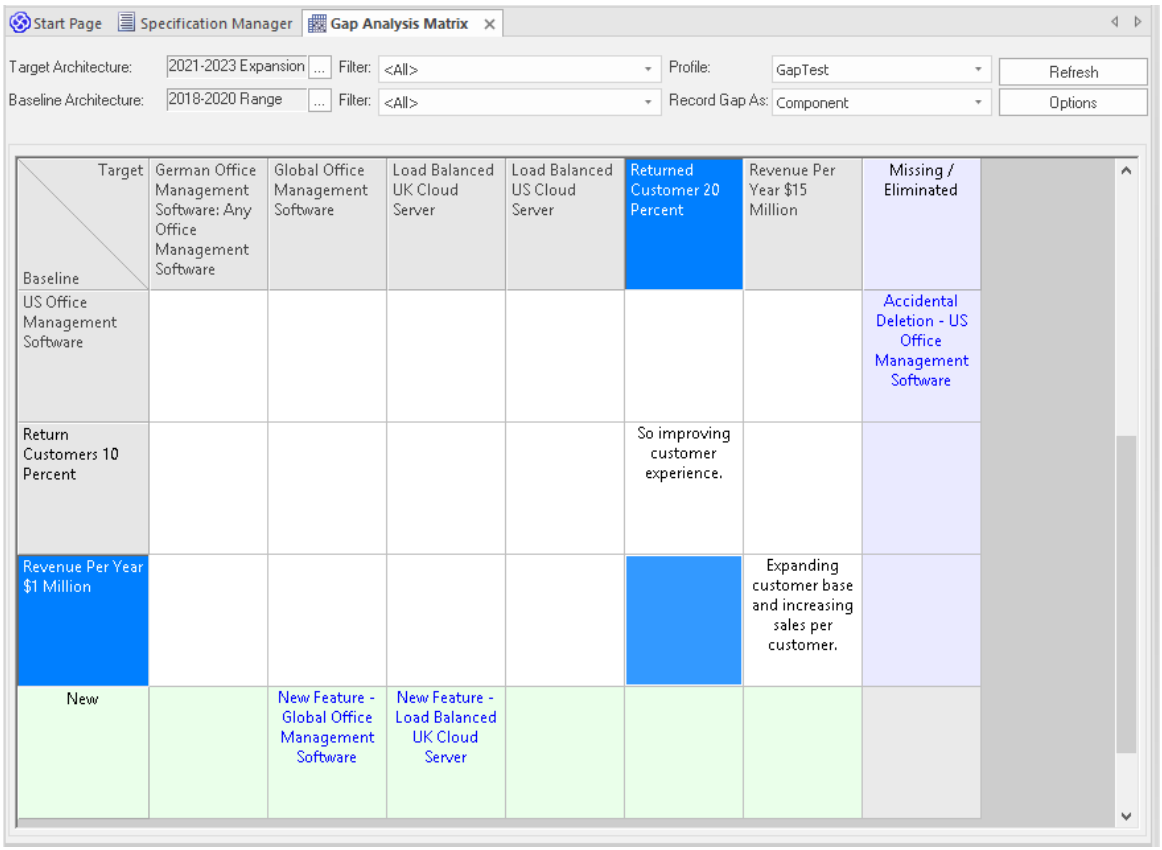
差距分析矩阵

差距分析矩阵是分析模型工件以识别解决方案之间潜在差距的便捷工具。

这个想法是为了突出原始或当前解决方案与提议的改进之间的差距；也就是说，故意省略、意外遗漏或尚未定义的项目。然后，您可以对存储库中的空白进行模型，稍后可以将其作为任务处理和分配；确定的差距也可用于确定活动的优先顺序。

在差距分析矩阵上，您选择：

- 目标'架构'包
- 基线'架构'包
- 目标工件架构类型
- 架构类型工件基线
- 模型元素类型



访问

功能区	设计>包>间隙分析 >开始>所有窗口>设计|工具 |间隙分析
键盘快捷键	Alt+1 |差距分析矩阵

操作

打开差距分析矩阵后，您可以：

- 创建、删除和删除间隙矩阵Profiles以监控基线和目标包的发展
- 在讨论会议期间编辑间隙注记以进行间隙分析
- 创建元素以解决差距
- 添加指向现有元素的链接以解决差距
- 删除建模为间隙的现有元素的链接
- 隐藏和展开单个行或列

手术	描述
选择包	在 架构"和 目标架构基线架构字段的末尾单击 ... 目标"按钮。 将显示 查找包"对话框。 选择需要的包并点击确定按钮；默认显示包下的所有元素。
设置元素类型	单击 过滤器目标架构包"和/或 过滤器基线架构包"字段中的下拉箭头。 在列表中找到需要的元素类型并点击； Enterprise Architect刷新矩阵内容。
设置间隙类型	单击 记录间隙为"字段中的下拉箭头。 在列表中找到所需的元素类型并单击它。 当你创建一个间隙元素，它被创建为指定的类型；例如，如果您想解决问题元素的间隙，则为此字段选择 问题"。
基线架构	基线架构.工件被列为矩阵的行 最后一行是为了捕捉目标架构中没有出现在新基线架构栏目中的新元素，故名。
目标架构	目标架构工件沿矩阵的列列出。 最后一列用于捕获基线架构中有意消除的元素；在目标架构行中缺失或未沿行的元素因此得名 丢失/消除"。
建模间隙	右键单击 单元"行或 丢失/消除"列中的单元。 上下文菜单显示选项： • '间隙元素' • '链接到现有的间隙元素' 如果单元中已存在指向间隙元素的链接，则会显示以下选项： • '编辑间隙元素 • '在项目中查找浏览器...' • '删除间隙元素'
创造间隙	右键单击单元并选择 创建间隙元素"选项。 将显示 查找包"对话框。 选择要在其中创建间隙元素的包，然后单击确定按钮；在所选包中创建一个间隙，元素显示其 属性"对话框，使您可以输入元素名称和其他所需属性。
链接到现有间隙	如果您打算使用模型中间隙的元素，请右键单击 丢失/消除"列或 删除/元素"行中的相应单元，然后选择 链接到现有间隙"选项。

	将显示 选择<元素类型>"对话框，使您能够选择现有的间隙元素。
删除指向间隙的链接	如果您打算删除单元中的间隙元素的单元，请右键单击 丢失/消除删除"列或 删除元素"行中的相应单元，然后选择 间隙元素的链接"选项。 链接已从单元中删除，但元素仍存在于浏览器窗口中。
审阅元素间隙	右键单击 单元丢失/消除"列或 新建"行中的 删除元素单元"，然后选择 编辑元素间隙"选项。 将显示 属性"对话框，使您能够编辑选定的元素间隙。 要定位并突出显示窗口中的元素，请选择 在项目中查找浏览器浏览器..."上下文菜单选项。
隐藏行或列	如果您想在聚焦矩阵的特定方面时隐藏列或行，只需拖动标题单元的右边框或下边框即可向左或向上隐藏以覆盖列或行。您可以拿起边框并将其拉回以再次显示行或列，但只需单击 刷新"按钮即可恢复完整显示更简单。
差距分析矩阵Profiles	在差距分析矩阵上，您可以使用目标架构架构基线和刻板印象的组合来保存。 要处理差距分析矩阵配置文件，请单击矩阵右上角的选项按钮；显示一个子菜单，列出以下选项： • 将当前矩阵设置和内容保存为新的配置文件 • 更新 配置文件"字段中当前选择的配置文件 • 删除 配置文件"字段中当前选择的配置文件
打开保存的配置文件	配置文件"字段下拉列表显示所有保存的差距分析矩阵文件。 单击 配置文件"字段中的下拉箭头，在列表中找到所需的配置文件并单击它以加载矩阵中所选配置文件的内容。

注记

- 企业统一终极Enterprise Architect中提供了差距分析矩阵
- 您可以使用 设置>模型>传输>导出参考"和 导入参考"功能区选项在项目之间传输您的差距分析矩阵配置文件

编辑间隙注记

差距分析矩阵提供了一种在初始相或讨论会议期间记录注记以进行间隙分析的方法。这些注记保存在配置文件中，以后可以查看并创建适当的模型元素来解决差距。

编辑间隙注记

节	行动
1	右键单击单元列的目标点并选择 基线间隙"选项，然后选择 单元注记" 或者，双击单元。 显示 间隙注记"对话框。
2	类型根据需要输入或编辑注记，然后单击确定按钮。
3	已编辑的注记显示在矩阵中的选定单元中。
4	更新或保存矩阵以在稍后加载矩阵配置文件时间隙注记。

搜索窗口

Enterprise Architect具有有效且易于使用的搜索功能，可帮助您根据名称、创建或修改日期、类型、文本注记等条件来查找模型中的元素。有许多内置搜索，但即使是新手用户也可以通过定义可以存储和重新运行的有用和参数化搜索来轻松扩展功能。运行，搜索会返回一组元素，这些元素可以位于存储库的层次结构中或它们出现的任何图表中；它们甚至可以包含在报告中。这个方便的特征确保，无论模型的结构或存储库有多大，您都将始终能够找到您正在寻找的信息。

功能

功能
模型搜索- 如何使用Enterprise Architect中的搜索功能来查找和显示各种信息
创建和修改搜索 - 如何修改和使用搜索定义
添加过滤器 - 对搜索的进一步修改
图表- 如何使用基于元素属性（例如状态和复杂性）的可自定义过滤机制来抑制或突出显示图表中的信息

模型搜索

模型搜索功能可帮助您快速导航或查找模型中的建模元素。它列出了满足您在搜索词和搜索类型中指定的搜索条件的每个object 。系统中已经内置了许多不同类型的搜索，您可以创建自己的详细和特定搜索。也可以导出和分享您最喜欢的搜索。获得模型搜索的结果后，您可以对它们执行一系列操作，以修改其呈现或提取和/或报告更多级别的细节。

您可以通过视图顶部的工具栏指定、运行和管理模型搜索。

访问

功能区	探索 > 搜索 >模型（或选择其他专业搜索类别之一） >开始> 所有窗口>设计> 探索 > 搜索 设计>元素>管理>搜索
键盘快捷键	Alt+1 |搜索或 Ctrl+F 或 Ctrl+Alt+A

指定搜索

选项	行动
搜索团队	类型在要搜索的单词、短语或字符中。
搜索类别	使用默认的公共搜索组来筛选您可能从中选择的搜索类型，以筛选出最常用的搜索。 如果您想使用来自不同功能集的搜索，包括您自己创建或导入的搜索，请单击下拉箭头并选择适当的组。 您创建的单个搜索包含在我的搜索组中。作为技术的一部分导入的搜索在技术名称下分组。
搜索	Simple 是公共搜索组中系统提供的第一个搜索，也是最一般的搜索。如果要在该组中执行不同的搜索，请单击下拉箭头并从列表中选择搜索。 下拉列表由在工具栏的第一个字段中选择的搜索组填充。要列出并执行不同的搜索，请更改第一个字段中的组。
在模型中搜索	单击此图标可使用您提供的搜索词运行选定的搜索。
新搜索	单击此图标可显示 新搜索"对话框，您可以通过该对话框在 我的搜索"组中创建自己的搜索。
复制搜索	如果要复制现有搜索以编辑到新搜索中，请选择现有搜索并单击此图标。 将显示输入搜索名称提示，您可以在其中为复制的搜索键入一个新名称。搜索会自动复制到我的搜索组中。

	您现在可以编辑此副本以满足您的要求。
编辑搜索	创建新的或复制的搜索后，您可以编辑搜索定义。 单击此图标可打开工具栏下方的查询编辑器。您可以使用搜索过滤器修改对搜索词的搜索，以便定位具有特定特征的模型元素。
删除搜索	单击此图标可从 "我的搜索"组及其关联的 "搜索"下拉列表中删除搜索定义。 该图标不适用于系统定义的搜索或技术定义的搜索。
文档和质量保证	单击此图标可显示这些选项的子菜单，用于对模型搜索的结果进行操作： • 编辑注记- 选择此选项可打开注记窗口以编辑所选元素可能具有的任何注记的文本 • 生成文档-选择此选项以显示 "生成文档"对话框，通过该对话框，您可以从搜索结果中生成一个或多个选定项目的报告 • CSV导入/导出- 选择此选项以指定将搜索结果导出到的 CSV 导出文件位置 • 视图注记- 选择此选项以指定是否： - 隐藏每个项目可能有的任何注记的文本 - 显示任何注记每个项目可能有的摘要（第一行） - 显示每个项目可能有的任何注记的全文 • 导入搜索 - 选择此选项以显示 "窗口目录资源管理器打开"对话框，将搜索作为 XML 搜索文件从外部目录导入；这些搜索可能是从另一个用户的模型或项目中导出的 • 导出搜索 - 选择此选项以显示 "导出搜索"对话框，在该对话框中，您可以在模型中选中要作为 XML 搜索文件导出到外部目录的每个搜索的复选框；然后其他用户可以将此文件导入他们的模型中，以使他们可以使用相同的搜索 • 停靠在输出栏 - 选择此选项可将 "在项目中查找"选项卡移动到系统输出窗口 • 停靠在主视图中 - 选择此选项可将 "在项目中查找"选项卡返回到屏幕中央的主视图
结果列表	搜索结果显示在视图区域的一组列标题下，您可以减少、添加和重新排列这些列标题，以更好地显示您需要的信息。 您也可以使用模型搜索上下文菜单对搜索结果中的项目进行操作。

键盘选项

当搜索产生结果时，您可以使用键盘键对它们执行一些简单的操作：

- 显示元素的 "属性"对话框（双击或按回车键）
- 将项目拖到图表上（Ctrl+拖动选定项目）-提示显示以指定如何在图表上呈现元素
- 打开所选元素的链接文档窗口（按 Ctrl+Alt+D）

注记

您可以通过插件、 MDG 技术、超链接和快捷方式访问模型搜索功能并间接执行特定搜索以访问您的模型；这需要在适当的工具中或作为工具访问的 XML 文件设置搜索配置文件。

搜索自
MDG 技术
A快捷方式
一个插件
A超链接

预定义搜索

Enterprise Architect提供了一系列按类型分组的预定义搜索。此处简要说明了每个搜索。

访问

功能区	探索 > 搜索 >模型 >开始> 所有窗口>设计> 探索 > 搜索 设计>元素>管理>搜索
键盘快捷键	Alt+1 |搜索 Ctrl+F 或 Ctrl+Alt+A
其它	Enterprise Architect中有很多地方可以调用特定的预定义搜索，或者在没有您输入的情况下立即执行，或者在执行搜索之前显示在项目中查找视图，您可以在其中输入搜索词。例如， 探索 > 搜索 >图表"或 包"功能区选项。

公共搜索

搜索	描述
简单的	搜索给定搜索词的所有元素的 名称"、 别名"和 注记"字段。
扩展	搜索与元素相关的许多附加字段，包括属性、操作、标签和测试。
元素名称	搜索与元素名称、别名、方法或操作的完全匹配；代码编辑器中 在模型中搜索"菜单选项中的默认搜索。
属性详细信息	搜索具有与搜索词相关的属性的元素，包括标记值、约束和常用属性数据字段。
方法详情	搜索具有与搜索词相关的操作和方法的元素，包括标记值、约束和常用操作和方法数据字段。
最近修改元素	在项目中的任何位置搜索最近修改过的元素。 搜索词与任何常见的元素字段相关。 默认显示在过去三天内修改的元素，但您可以通过在 搜索团队"字段中输入适当的天数来设置替代间隔。
按操作名称查找	在模型中的任何位置搜索命名操作的使用。
按名称查找属性	在模型中的任何位置搜索命名属性的使用。
找包	在模型中搜索命名包。

查找场景	列出项目中包含已定义场景的所有元素。
架构Profiles	列出项目中包含的所有包含架构Profiles的元素。您可以在 搜索字符串”字段中按元素名称过滤列表。
最近修改架构Profiles	定位项目中包含前 n 天内修改的架构Profiles的所有元素；您在 搜索字符串”字段中指定 n。
最近修改的链接文档	定位项目中包含在前 n 天内修改的链接文档的所有元素；您在搜索string字段中指定 n。
最近修改决策表	找到项目中包含前 n 天内修改的决策表的所有元素；您在搜索string字段中指定 n。
链接文件	列出项目中具有链接文档并在元素名称中具有搜索词的所有元素。
决策表	找到项目中包含决策表的所有元素。
找到基线	列出所有基线在项目中的包。
最近的模型Group Chat	列出您在 搜索团队”字段中指定的经过天数内聊天组之间的聊天。（实际上，这显示了多于两个成员的群组之间的聊天。）聊天按群组名称的字母顺序列出。 A按钮显示在列标题上方，使您能够在字母顺序和反向字母顺序之间切换。 双击聊天项目以在 聊天和邮件”窗口的 聊天”选项卡中找到并打开该项目。
最近的模型Chat	列出您在 搜索团队”字段中指定的经过天数内各个用户之间和聊天组之间的聊天。（实际上，这列出了两个或更多成员的群组之间的聊天。）聊天按群组名称的字母顺序列出。 A按钮显示在列标题上方，使您能够在字母顺序和反向字母顺序之间切换。 双击聊天项目以在 聊天和邮件”窗口的 聊天”选项卡中找到并打开该项目。
查找模型Chat	列出您所属的聊天组中的所有聊天，其中用户名、属性或聊天文本包含您在 搜索团队”字段中输入的文本string 。 双击聊天项目以在 聊天和邮件”窗口的 聊天”选项卡中找到并打开该项目。

测试和验证搜索

搜索	描述
内部测试失败	在项目中搜索包含一个或多个内部测试用例的元素，其中 状态”值为 失败”并且搜索词在任何常见的测试用例字段中。 输出列出元素并显示它们的属性；使用 构建>测试管理 > 测试 > 全部”功能区选项来检查选定元素的测试记录。
最近修改元素的测试	在项目中搜索具有测试记录的最近修改的元素。在 搜索团队”字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有测试记录并在指定时间段内被修改的元素，并在每个元素上显示了每个测试记录的详细信息。双击一个项目以显示该测试的 测试细节

	"对话框。
测试不运行	在项目中搜索具有 状态值"为以下任何一项的测试记录的元素： 不运行"、"已取消"或 延迟"。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有以下测试记录的元素： ● 在指定时间段内更新并且 ● 有 通过"或 失败"以外的状态 输出显示每个元素上的每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。
未检查的测试	在项目中搜索具有没有 检查者"值的测试记录的元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有以下测试记录的元素： ● 在指定时间段内更新并且 ● 有一个空的 检查人"字段 输出显示每个元素上的每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。
通过测试	在项目中搜索具有 状态"值为 通过"的测试记录的元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有以下测试记录的元素： ● 在指定时间段内更新并且 ● 有状态'通过' 输出显示每个元素上的每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。
失败的测试	在项目中搜索具有 状态"值为 失败"的测试记录的元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有以下测试记录的元素： ● 在指定时间段内更新并且 ● 有状态'失败' 输出显示每个元素上的每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。
延期测试	在项目中搜索具有 状态"值为 延迟"的测试记录的元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了具有以下测试记录的元素： ● 在指定时间段内更新并且 ● 有状态'Deferred' 输出显示每个元素上的每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。
最近运行测试	在项目中搜索具有 运行日期"字段具有值的测试记录的元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用1天的值。 输出列出了在指定时间段内具有 运行日期"值的测试记录的元素，并在每个元素上显示每个测试记录的详细信息。双击该项目以显示测试的 测试细节"对话框。

需求

搜索	描述
内部需求	在项目中搜索具有内部需求的元素，其中搜索词与任何常见需求字段相关。 输出列出了具有包含搜索词值的要求的元素，并显示了元素属性。要审阅需求，请双击一个项目以显示元素 属性"对话框并选择 需求"页面。
需求	在项目中搜索需求元素类型，其中搜索词出现在任何常见元素字段中。 输出列出了包含搜索词的需求元素。双击一个项目以显示该元素的 属性"对话框。
最近讨论元素	在项目中搜索在讨论和审阅窗口中有最近条目的任何元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用 3 天的值。 输出列出了最近讨论过的元素及其属性。您可以通过按 Ctrl+9 或选择 开始> 协作 > 讨论 > 讨论"功能区选项并单击搜索输出中的各个条目来显示讨论本身。
最近的元素帖子	在项目中搜索在讨论和审阅窗口中有最近条目的任何元素。在 搜索团队"字段中，您可以指定查看的天数。如果您未指定天数，则搜索使用 3 天的值。 输出列出了最近讨论过的元素，以及每个元素上最近发布的日期。您可以通过按 Ctrl+9 或选择 开始> 协作 > 讨论 > 讨论"功能区选项，然后单击搜索输出中的各个条目来显示讨论本身。

资源跟踪

搜索	描述
资源	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中搜索词是任何公共资源字段的值。 输出列出所有具有指定资源的元素，其中包含指定为搜索词的文本string ，并显示每个元素的属性。要查看为元素分配的资源，请单击该项目并选择 构建 "> 资源管理"> 资源"功能区选项。
逾期任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中结束日期为过去且完成百分比小于 100。 输出列出了所有具有过期任务的元素，并显示了每个任务的资源分配的详细信息。
活动任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中结束日期在未来且完成百分比小于 100。 输出列出了当前活动任务的所有元素，并显示了每个任务的资源分配的详细信息。
已完成的任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中完成百分比为 100。 输出列出了具有已完成任务的所有元素，并显示了每个任务的资源分配的详

	细信息。
最近完成的任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中结束日期是最近的过去，完成百分比是 100。在 搜索团队”字段中，指定要检查的天数。 输出列出了在指定时间段内完成任务的所有元素，并显示了分配给该任务的资源的详细信息。输出不包括在未来完成日期之前已经完成的任务。
今天结束的任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中任务结束日期为今天。 输出列出了任务今天结束的所有元素，无论任务是否完成，并显示每个任务的资源分配的详细信息。
今天开始的任务	在项目中搜索具有已分配资源的元素，其中任务开始日期为今天。 输出列出了从今天开始的任务的所有元素，并显示了每个任务的资源分配的详细信息。
没有活动任务的作者	在项目中搜索尚未作为资源分配给任何当前活动任务的作者。 输出列出了所有未分配到任何任务的已定义作者： • 目前完成100% 或 • 开始日期不在未来
30 天任务总结（简体）	提供过去 30 天内分配给每个资源的工作的简要摘要 - 任务数量、花费的时间以及预计花费的时间。任务可以分组到系列中，因此一个资源在报告中可能有多个条目，总结每个系列的工作。
30天任务总结（已满）	提供过去 30 天内分配给资源的工作的简要摘要，按任务组名称的顺序排列。每个资源可以有许多条目，具体取决于它们被分配到的任务和任务组。
30天资源	提供过去 30 天内创建或更新的每个资源分配记录的明细。如果您指定搜索文本，则报告会显示文本包含在**资源**名称中的记录。
30 天角色	提供过去 30 天内创建或更新的每个资源分配记录的明细。如果您指定搜索文本，报告会显示**角色**名称中包含文本的记录。

图表搜索

搜索	描述
图表名称	列出名称包含 搜索团队”字段中指定的术语的图表。
图表细节	列出具有在一个或多个图表详细信息字段中的 搜索团队”字段中指定的值的图表。
最近修改图表	在项目中的任何位置搜索最近修改过的图表。 搜索词与任何常见的图表属性字段相关。 默认显示在过去三天内修改的图表，但您可以通过在 搜索团队”字段中输入适当的天数来设置替代间隔。
查找书签元素	在项目中的任何位置搜索已添加书签的元素。

查找看板图表	列出模型中的所有看板图并确定创建者、创建时间和最后修改时间。
寻找孤儿	在整个模型中搜索孤立元素，并能够使用搜索词过滤常见元素字段。 孤立"元素是模型中任何图表上都没有出现的元素。

项目状态

搜索	描述
我的托运输出包	在项目中搜索在您的用户 ID 下标记为已签出的版本控制下的包。

仿真

搜索	描述
状态机图表	列出当前模型中存在的所有状态机图及其属性。
活动图表	列出当前模型中存在的所有活动图及其属性。
最近的状态机图表	列出您最近打开的所有状态机图。 默认显示在过去 7 天内打开的图表，但您可以通过在 搜索团队"字段中输入适当的天数来设置替代间隔。
最近的活动图表	列出您最近打开的所有活动图表。 默认显示在过去 7 天内修改的图表，但您可以通过在 搜索团队"字段中输入适当的天数来设置替代间隔。
可执行状态机	列出所有元素可执行状态机（可以用状态机）在<<可执行状态机>>工件项目中，以及它们的属性。
配置	列出项目中带有 <<配置>> 立体属性的所有组件（工件配置元素）及其元素。
BPSim 报告	列出项目中的所有模拟报告结果（作为工件Results）元素属性。
图表图形	列出项目中的所有图表图形元素（标准的和自定义的）及其元素属性。
BPSim	列出项目中的所有工件元素（带有 <<BPSim>> 构造型）在其元素属性中。

修改

搜索	描述
已验证修改	列出项目中具有 已验证"状态且未完成的内部更改记录的元素。
最近请求修改	列出具有最近请求的更改记录的元素，这些请求可能已执行或未执行。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近完成修改	列出最近被赋予 完全"状态的具有变化记录的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
新修改	列出具有状态 新建"的更改记录的元素（即，尚未对它们执行任何操作）。
不完整修改	列出具有不具有 完全"状态的更改记录的元素。

缺陷

搜索	描述
验证缺陷	列出项目中具有 已验证"状态且未完成的内部缺陷记录的元素。
最近报道缺陷	列出最近报告的可能或可能未采取措施的缺陷记录的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近解决缺陷	列出具有 完全"状态的最近解决的缺陷记录的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
新缺陷	列出具有状态为 新建"的缺陷记录的元素（即，尚未对它们采取任何操作）。
未解决缺陷	列出具有不具有 完全"状态的缺陷记录的元素。

问题

搜索	描述
已验证的问题	列出项目中具有 已验证"状态且未完成的内部问题记录的元素。
最近报告的问题	列出最近报告的可能或可能未采取行动的问题记录的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近解决的问题	列出最近完成的问题记录的元素，这些元素被赋予了 完全"状态。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
新问题	列出具有状态为 新建"的问题记录的元素（即尚未对它们采取任何操作）。
尚未解决的问题	列出具有不具有 完全"状态的问题记录的元素。

任务

搜索	描述
已验证的任务	列出项目中具有状态为 已验证"且未完成的内部任务记录的元素。
最近请求的任务	列出最近请求的任务记录的元素，这些任务记录可能会或可能不会被执行。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近完成的任务	列出最近完成的任务记录并被赋予状态 完全"的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
新任务	列出状态为 新建"的具有任务记录的元素（即，尚未对它们采取任何操作）。
未完成的任务	列出具有任务记录但不具有 完全"状态的完全。

事件

搜索	描述
最近报道事件	列出最近创建的事件记录的元素，这些事件记录可能会或可能不会被执行。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近完成事件	列出最近已解决事件记录的元素（选中 已解决"复选框）。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
高优先级事件	列出具有 优先级"设置为 高"且尚未解决的事件记录的元素。
公开事件	列出具有尚未解决或完成的事件记录的元素。

决定

搜索	描述
经核实的决定	列出项目中具有 已验证"状态且未完成的内部决策记录的元素。
最近创建的决策	列出具有最近创建的记录的元素，这些记录可能会或可能不会被执行。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。
最近有效的决定	列出具有最近生效的决策记录的元素。在 搜索词"字段中输入要检查的天数（报告默认为 7）。

新决定	列出具有状态为 新建"的决策记录的元素（即，尚未对它们采取任何操作）。
未解决的决定	列出具有不具有 完全"状态的决策记录的元素。

测试点

搜索	描述
测试套件	列出模型中存在的测试套件元素。类型搜索团队中的文本string以过滤元素名称中包含该string的测试套件元素。
测试集	列出模型中存在的测试集元素。类型搜索团队字段中的文本string以过滤元素名称中具有该string的测试集元素。
测试截口	列出模型中存在的测试截口元素。类型搜索团队字段中的文本string ，用于过滤元素名称中具有该string的测试截口元素。

发布

搜索	描述
查找模型文档	在模型中搜索并列出所有工件模型«document»的元素。
查找文档包	在模型中搜索并列出所有带有原型«master document»或«report package»的包。
查找链接文档	在模型中搜索并列出所有带有链接文档的元素。
查找自定义文档	搜索并列出模型中的所有自定义文档。

工程数据库工程

搜索	描述
数据模型	在项目中搜索数据模型包（ 构造型"字段中包含string 数据模型"的包）。 输出列出了数据模型包及其基本属性。
数据库对象	在项目中搜索数据库对象；即，具有任何数据库object型的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定一个构造型来过滤列表，或者在 别名"、 名称"或 注记"字段中指定文本string以匹配文本。

	输出列出了数据库object元素及其元素属性。
函数	在项目中搜索数据库函数；也就是说，在 构造型"字段中带有string 函数"的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了数据库函数元素及其元素属性。
过程	在项目中搜索数据库过程；也就是说，在 构造型"字段中具有string 过程"的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了数据库过程元素及其元素属性。
序列	在项目中搜索数据库序列；也就是说，在 构造型"字段中具有string " 列"的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了数据库序列元素及其元素属性。
库表列数据类型	在项目中搜索具有包含您在 搜索团队"字段中指定的string的数据类型的数据库表。该字段必须包含一个值。 输出列出具有包含指定string的数据类型的库表元素，并显示每个库表的元素属性。 要查看数据类型，请双击该项目以显示其 属性"对话框，单击 库表详细信息"选项卡和 列"按钮，然后审阅 列和约束"中列的数据类型对话。
库表栏目	在项目中搜索包含您在 搜索团队"字段中指定的string的数据库库表列。该字段必须包含一个值。 输出列出具有包含指定string的列的库表元素，并显示每个库表的元素属性。 要查看列，请双击项目以显示其 属性"对话框，单击 库表详细信息"选项卡和 列"按钮，然后在 列和审阅"对话框中约束列。
库表外键	在项目中搜索具有外键（约束）的数据库表。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤搜索。 输出列出了具有外键的库表元素，并显示了每个库表的元素属性。 要查看外键，请双击项目以显示其 属性"对话框，单击 库表详细信息"选项卡和约束按钮，然后在 列和约束"对话框中审阅FK 类型的约束.
库表索引	在项目中搜索具有索引（约束）的数据库表。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤搜索。 输出列出了具有索引的库表元素，并显示了每个库表的元素属性。 要查看索引，请双击项目以显示其 属性"对话框，单击 库表详细信息"选项卡和 约束"按钮，然后在 列和约束"对话框中审阅索引类型的约束。
库表主键	在项目中搜索具有主键（约束）的数据库表。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤搜索。 输出列出了具有主键的库表元素，并显示了每个库表的元素属性。 要查看主键，双击项目以显示其 属性"对话框，单击 库表详细信息"选项卡和约束按钮，然后在 列和约束"对话框中审阅PK 类型的约束.
表	在项目中搜索数据库表；也就是说，在 构造型"字段中具有string 表"的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了数据库库表元素及其元素属性。

触发器	在项目中搜索库表触发器。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了库表触发器元素及其元素属性。
视图	在项目中搜索数据库视图；也就是说，在 构造型"字段中具有string "view"的类元素。您可以通过在 搜索团队"字段中指定文本string来过滤列表，以匹配 别名"、 名称"或 注记"字段中的文本。 输出列出了数据库视图元素及其元素属性。

创建搜索定义

如果要定义自己的搜索，可以使用#
编辑器、查询生成器或插件
，通过 新搜索"对话框。用户定义的搜索存储在正在使用的机器的用户应用程序数据中，而不是项目存储库中。

访问

功能区	探索 > 搜索 >模型： 或 设计>元素>管理>搜索模型：
键盘快捷键	Crtl+F : 或 Ctrl+Alt+A：

创建新的搜索定义

字段/按钮	行动
名称	类型搜索的名称。
查询生成器	单击此单选按钮以通过内部搜索编辑器创建搜索。
# 编辑	单击此单选按钮以通过直接编写# 来创建您的搜索# 陈述。 （适用于高级用户。）
插件 搜索	单击此单选按钮将搜索定义为插件 的函数插件 .
插件 名称和方法	（如果您选择了 插件 "，则可用插件 搜索单选按钮） 类型： • 你的插件 名称插件 • 句号A句号）和 • 搜索运行时调用的方法名（例如，运行）；此搜索可以作为您的插件

	的一部分导出和分发插件
确定	单击此按钮以创建新搜索并关闭对话框。 搜索构建器面板在工具栏下方打开。为了： • 一个插件 搜索，无需进一步操作；单击 图标以关闭搜索构建器面板 • A查询生成器搜索，面板默认为 查询生成器”选项卡，可以开始添加过滤器和构建搜索；请参阅定义和修改搜索主题 • 一个# 搜索，面板默认为 查询生成器”选项卡，即可开始创建# 搜索语句，如*Create* # 搜索 搜索生成器还提供了一个 SQL便签本”选项卡，您可以使用它来创建和测试# 在将它们复制到 查询生成器”选项卡之前。 # “ SQL便签本”上的语句不附加任何搜索，也不是从 在项目中查找”工具栏聚焦的任何操作的聚焦。
取消	单击此按钮可中止搜索创建并关闭对话框。

创建#

搜索

你可以创建#

使用#

的语句#

通过 查询生成器”选项卡进行编辑。 #

编辑器基于智能代码编辑器，并提供了一个来自Enterprise Architect的智能感知代码库的自动完成列表。

要显示自动完成列表，请将光标放在命令后并按 Ctrl+Space。

A简单的搜索可能是从一个表中定位一个object ，给定用户在 搜索团队”字段中输入的搜索词；例如：

SELECT * FROM表WHERE Name='<Search Term>'（另见表中的<Search Term>行）

在 WHERE 语句中，您可以使用 #xxx# 宏作为string替换器，以便不同环境中的不同人可以使用相同的搜索。这些宏都区分大小写。他们包括：

宏	描述
# 作者 #	从 首选项”对话框“常规”页面中的 作者”字段中获取用户名，因此可以对该用户创建的对象执行定义的搜索（该值可以在 首选项”对话框中手动重新设置）.这必须在string中使用。
# 分支 #	获取一个或多个父包下的每个子包的ID，递归工作到最底层的子包。例如： t_object.Package_ID in (#Branch#) 这个宏有三种排列方式： • in #Branch# - 获取用户选择的父包的每个子包的ID • 在 #Branch=<GUID># 或 #Branch=<ID># - 获取由GUID或 ID 指定的父包的每个子包的 ID

	• in #Branch=<ID>,<ID>,<ID># - 获取由其ID指定的每个父包下的每个子包的ID
#Concat <value1>, <value2>, ...#	提供连接两个或多个的方法# 术语到一个string中，与数据库类型无关。
#日期部分<字段>，<列>#	提供一种查询日期的一部分的方法，与数据库类型无关。 <field> 的值可以是以下之一： • 年 • 月 • 天 • 一年中的一天 • 工作日 • 星期 • 日名
#CurrentElementGUID#	获取当前选定元素的 ea_guid。例如： t_object.ea_guid=#CurrentElementGUID#
#CurrentElementID#	获取当前选定元素的 Object_ID。例如： t_object.Object_ID=#CurrentElementID#
#DB=<数据库名称>#	DBNAME 可以是以下之一： • SL3 • 火鸟 • 喷射 • 访问2007 • MYSQL • ORACLE • SQLSVR • ASA • 研究生院 如果当前数据库类型与指定的 DBNAME 匹配，则仅使用两个匹配的 #DB=<DBNAME># 宏之间的代码部分；它可以用于# 的一部分# 可能需要根据当前数据库类型进行特殊处理。例如： 选择 * 来自 t_object 在哪里 #DB=Other#现在>=现在() - '搜索团队'#DB=Other# #DB=SQLSVR#t_object.modifieddate >= getdate() - '搜索团队'#DB=SQLSVR# #DB=ORACLE#团队>= (SYSDATE - INTERVAL 'Search team' DAY) #DB=ORACLE# #DB=POSTGRES#t_object.modifieddate >= CURRENT_DATE - '搜索团队'#DB=POSTGRES#
#左 <field>, <count>#	返回字段中的 "count"个字符，从string的开头开始。

# 现在 #	插入当前日期加上或减去指定的小时数或天数；默认值为天（日期格式已调整以适合使用的数据库），如下所示： • t_object.ModifiedDate >=#Now <搜索词># 例如： • t_object.ModifiedDate >= #Now -4d# d 是天 • t_object.ModifiedDate >= #Now -5h# h 是小时 • t_object.ModifiedDate >= #Now +3# 默认为天 • t_object.ModifiedDate >= #Now#
#Package#	获取当前选定包的 Package_ID。例如： t_object.Package_ID=#Package#
#右 <field>, <count>#	返回字段中最后一个 "count"个字符。
<搜索团队>	从在项目中查找视图（左起第三个字段）的 "搜索团队"字段中输入的文本获取要搜索的值。因此，当主动搜索正在运行并且值被放置在该字段中时，它会起作用。它必须出现在string中，如果要与之比较的表.字段是string类型，则 s 必须用引号引起来。
#子字符串 <field>, <start>#	返回从 'start' 字符开始的剩余字段（从 1 开始）
#子字符串 <field>, <start>, <count>#	返回从字符 "start"开始的字段的 "count"个字符（从 1 开始）。
#UserName#	获取登录版本控制的人的姓名。它必须在string中使用。此示例来自内置搜索 "我的 Checked输出包"。 t_package.PackageFlags LIKE '#WC#VCCFG=#WC#CheckedOutTo=#UserName##WC#'
# 厕所 #	为当前数据库获取适当的通配符，因此可以在不同数据库上的模型上执行搜索。它必须在string中使用。例如： t_object.名称LIKE '#WC#Test#WC#'

GUID和类型

对于您使用自定义#

的所有函数#

声明（包括 Document Reporting 和模型视图） 该声明必须返回找到的object的GUID和类型，以便系统可以在浏览器窗口中搜索选定的项目。 SELECT语句区分大小写，应按如下所示键入：

- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID，Object_Type 作为 CLASSTYPE，名称来自 t_object

你可以扩展你的#

使用别名 CLASSGUID 和 CLASSTYPE 进行搜索，以便您可以显示 "属性"对话框、标记值和元素、连接器、属性或操作的图标，以及在浏览器窗口中选择它们。使用这些别名字段的一些简单示例是：

- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID，Object_Type 作为 CLASSTYPE，名称来自 t_object
- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID， "操作"作为 CLASSTYPE，名称来自 t_operation
- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID， "属性"作为 CLASSTYPE，名称来自 t_attribute

对连接器和图表的查询都可以返回与object类型的默认关联匹配的类型。对于这些库表，您还应该返回一个CLASSTABLE 字段，以便将它们与相似的object类型区分开来。

- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID，Connector_Type 作为 CLASSTYPE，'t_connector' 作为 CLASSTABLE，名称来自 t_connector
- SELECT ea_guid 作为 CLASSGUID，Diagram_Type 作为 CLASSTYPE，'t_diagram' 作为 CLASSTABLE，名称来自 t_diagram

您可以让您的搜索用户将元素从搜索结果拖放到图表中，方法是在您的搜索SELECT语句中包含以下元素之一：

- （t_object.Object_ID 和 t_object.Object_Type）或
- t_object。 ea_guid 作为 CLASSGUID

当你定义了SELECT语句后，点击 查询生成器”工具栏中的保存按钮来保存这个搜索；然后可以从 搜索”下拉列表中进行搜索。

SQL便签本工具栏按钮

“ SQL便签本”选项卡通过其工具栏提供了少量功能。

图标	描述
	单击此图标可测试您定义的搜索。结果显示在 在项目中查找”视图的主面板中。
	单击此图标以保存当前# 搜索作为新搜索。 A提示。 当您点击确定按钮时，系统切换到 查询生成器”选项卡，复制# 声明到选项卡，并将搜索名称放入 搜索”字段。
	单击此图标可清除当前搜索定义的 'SQL便签本”。

注记

- 当您创建自定义#

  在 查询生成器”选项卡上搜索，工具栏中仅有的两个图标是保存图标和删除过滤器图标 ； Remove过滤器图标实际上是一个删除图标，用于删除搜索内容（ #
  陈述）

定义和修改搜索

创建了一个新的查询生成器搜索后，您可以使用搜索编辑器的 查询生成器”选项卡上的一系列过滤器来定义搜索的操作。过滤A是指示搜索以提取具有特定属性的特定类型的对象的语句，该特定属性具有特定值或定义范围内的值。您可以在一次搜索中拥有多个过滤器。如果您已复制现有搜索作为新搜索的基础，则该选项卡将已包含过滤器。如果搜索是全新的，则选项卡将为空。

您在两个方面建立搜索定义：

- 添加过滤器”对话框，您可以在其中将过滤器配置为所需的任何精度级别
- 查询生成器”选项卡，您可以在其中修改过滤器设置，定义模型的特定部分如何搜索，以及测试搜索

访问

功能区	探索 > 搜索 >模型| <select search> : >查询生成器或 设计>元素>管理>搜索模型| <select search> : >查询生成器
键盘快捷键	Ctrl+F | <select search> : >查询生成器或 Ctrl+Alt+A | <select search> : >查询生成器

编译搜索

节	行动
1	单击('过滤器') 图标以显示 添加过滤器”对话框，然后选择并定义一组过滤器。 如果您在搜索中已经有过滤器，您可以通过在单击图标之前选择过滤器集标签（例如 属性”）来添加相同过滤器集的其他过滤器。然后过滤器项目被细化为 添加过滤器”对话框上的过滤器集。
2	如有必要（例如，如果您正在修改现有搜索的副本），请删除选定的过滤器项目。单击过滤器本身或过滤器集标题，然后单击（删除过滤器）图标。 • 如果您选择了一个过滤器项目，它会立即被删除 • 如果您选择了过滤器集标题，则会显示一个提示以确认删除；当您单击 是”按钮时，该集中的所有过滤器都将被删除
3	如果您在将系统提供的搜索保存为您自己的搜索之前对其进行了编辑，并且您认为更改不合适，则可以 回滚”到原始设置。单击工具栏中的（恢复默认值）图标。
4	单击（ 搜索选项”）图标以设置要搜索的模型级别以及过滤器的交互。

在查询生成器选项卡上编辑搜索

在 查询生成器”选项卡上，您可以激活、停用和修改搜索中的各个过滤器。这对于在测试时 调整”搜索特别有用。

柱子	行动
搜索	如果搜索在多个过滤器集中包含许多过滤器，您可以折叠不想审阅的过滤器集，然后展开您要做的过滤器集。根据需要单击过滤器集名称旁边的扩展框 ( )。 单击object属性旁边的复选框以将其选中以包含在搜索中，或者将其清除并从搜索中忽略。
条件	如果要更改属性值必须满足的条件，请在该字段上单击两次以显示下拉列表并选择新的条件。 可用的选项是 包含”、 等于”、 不等于”和 一个”。
寻找	在大多数情况下，此字段最初设置为 <Search Term> 以接受搜索用户在 搜索团队”字段中键入的值。 如有必要，用一个或多个特定值改写当前值以执行条件搜索。 此值应与所选过滤器类型匹配；例如，该值可以是 DateCreated”的日期或 名称”的文本值。 搜索词可以包含多个值，以逗号分隔。
需要	选中该复选框以指示该字段是否为必填项 - 即，搜索结果是否必须仅包含在该字段中包含您的搜索词的元素。 这些示例显示了在默认简单搜索中使用 需要”复选框，它检查所有元素的 名称”、 别名”和 注记”字段： • 如果没有为任何字段选择 需要”复选框，则如果在元素的 名称”、 别名”或 注记”字段中找到搜索词，则该元素会列在结果中 • 如果在搜索中的所有字段都勾选了 需要”复选框，则必须在所有这些字段中找到搜索词，然后才能在元素中列出；即：'名称' AND '别名' AND '注记' • 如果某些字段勾选了 需要”复选框，而其他字段未勾选，则必须在所有勾选了该复选框的字段中找到搜索词，并且至少有一个未勾选该复选框的字段；即：名称AND（别名或注记） 这些复选框可帮助您针对特定特征（例如元素、图表或属性）定义过滤器。您还可以设置过滤器以检查搜索中包含的每个特征（AND 过滤器）或搜索中包含的任何特征（OR 过滤器）中的定义值。

注记

- 设置好搜索后，单击查询生成器工具栏中的保存搜索图标，然后单击 （在模型中搜索）图标运行搜索并进行测试

添加过滤器

过滤A是指示搜索以提取具有特定属性的特定类型的对象的语句，该特定属性具有特定值或定义集中的值。您可以将多个过滤器添加到模型搜索或文档生成，以更精确地定义要从模型中提取的对象或信息。

访问

过滤器可应用于模型搜索，也可应用于文档生成以过滤报告的元素。

模型搜索	在搜索窗口 | <选择搜索> : |查询生成器:
文档生成	在 "生成文档"对话框中 |元素: 添加过滤器

将过滤条件添加到模型搜索或文档报告模板

选项	行动
主动过滤器集	单击下拉箭头并选择要搜索的object类型。最初，当没有选择其他过滤器时，下拉列表会提供所有顶级对象。 Element Diagram Attribute Attribute.AttConstraint Attribute.AttTagValue Change Custom Property Constraint Method Method.MethodTagValue Method.Parameter Method.PostCondition Method.PreCondition Method.Parameter.ParamTagValue File Issue Defect Scenario TagValue Task Test Responsibilty Resource object类型定义过滤器集，一旦您选择了object类型，下拉列表随后仅包含从属于该集的对象。例如： • 如果初始选择设置为搜索 元素"，则搜索属性的后续过滤器的下拉列表将显示一个元素列表，您可以更具体地对其进行过滤 • 如果初始过滤器设置为搜索 图表"，则任何后续过滤器的搜索列表仅包含 图表"选项，因为没有其他过滤器可以应用于图表搜索
添加过滤器	选择与搜索要评估的每个字段对应的复选框。

需要	如果object必须具有此属性才能包含在搜索结果中，请选中该复选框。
字段	提供要在搜索中检查的字段的名称。
条件	单击下拉箭头并选择字段值必须满足的条件。即字段值： • 包含 • 正好等于 • 是不是（不等于）或 • 是来自的值的子集之一 用于搜索的“Search Term>”字段中的文本string ，或者在“Value”字段中定义的更具体的值。
价值	如果搜索要查找运行搜索的人员提供的值，请将此字段保留为默认值“<Search Term>”。 否则，使用特定值过度键入字段，或者，如果“条件”是“One Of...”，则键入以逗号分隔的一系列值。 对于某些过滤器和条件，“值”字段包含 ... 按钮。单击此按钮以显示选择对话框。此对话框因所需信息而异。
选择选	单击此按钮可选择所有“添加过滤器”复选框以将所有过滤器包括在搜索定义中。 然后，您可以取消选择特定复选框以从搜索中删除少量过滤器。
不选全部	单击此按钮可清除所有选中的“添加过滤器”复选框以从搜索定义中省略所有过滤器。 然后，您可以选择特定的复选框以在搜索中仅包含少量过滤器。
确定	单击此按钮可将过滤器应用于搜索定义。 所选过滤器显示在搜索定义的“查询生成器”选项卡中。
取消	单击此按钮可关闭对话框并取消您所做的更改。

注记

- 您可以根据需要添加多个搜索定义；但是，如果您在多个定义中选择“需要”字段，搜索很快就会变得不切实际
- 多个搜索定义更适合“和/或”搜索

高级搜索选项

高级搜索选项可帮助您更好地控制自定义搜索在模型上的操作方式。

您可以在搜索定义中设置值和复选框以查找特征中的特定条件，例如元素属性。但是，您也可以设置过滤器以在整个模型或特定包中运行搜索，并在以下位置找到具有指定值的对象：

- 所有特征（例如，该值存在于元素的属性及其属性属性中）或
- 它的任何一个特征（例如，该值存在于元素的属性或其任何属性的属性中）

每个特征的过滤器在数据库表上运行。例如，在系统提供的搜索中，对元素属性的过滤器对 t_element 属性表进行操作，对属性的过滤器对属性操作，对方法参数的过滤器对 t_operationparams 操作。

访问

在 "在项目中查找"搜索窗口中，选择一个编辑搜索，然后单击搜索窗口工具栏中的 "查询生成器"图标，选择 "查询生成器"选项卡，然后单击查询生成器生成器 查询生成器工具栏。

其它	<选择搜索>： |查询生成器:

选项

选项	行动
返回整个模型的匹配项	默认为选中，在整个模型中运行搜索。 搜索检查模型中的每个包，并从其所在位置返回与搜索条件匹配的项目。
返回所选包的匹配项目	单击此单选按钮可在用户在浏览器窗口中选择的特定包上运行搜索。 如果用户运行搜索然后在浏览器窗口中选择不同的包，则搜索结果不会改变，直到他们再次单击模型中的搜索图标；也就是搜索项目的不同区域： • 点击浏览器窗口中第一个需要的包 • 单击在模型中搜索图标 • 选择结果 • 单击浏览器窗口中的另一个包 • 单击在模型中搜索图标
全部表	单击此单选按钮可列出在搜索中选中的每个特征表中具有匹配项的对象。 例如，仅列出元素及其一个或多个属性具有相同构造型名称的元素。
至少一个库表	默认为 selected 以列出在搜索中选中的至少一个特征库表中具有匹配项的对象。 例如，列出具有指定构造型名称或具有具有指定构造型名称的属性的元素。
确定	单击此按钮以应用设置并关闭对话框。
取消	单击此按钮可取消您所做的任何更改并关闭对话框。

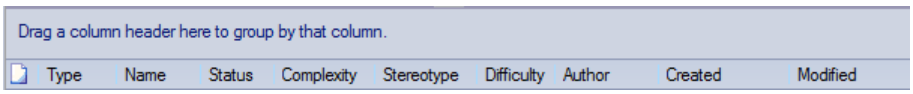
自定义搜索视图

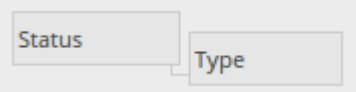
执行搜索并显示结果列表后，您可以重新组织显示以以不同的序列显示项目，添加或删除特定特征的列，根据一个或多个特征对项目进行分组，和/或选择各种项目从结果来看。

访问

功能区	探索 > 搜索 >模型> 结果窗格或 设计>元素>管理>搜索模型>结果窗格
键盘快捷键	Crtl+F > 结果窗格或 Ctrl+Alt+A > 结果窗格

重组选项

选项	细节
排序和选择	在模型搜索中您可以： ● 通过单击列标题和该标题右侧的蓝色箭头，按任何列值按升序或降序对项目进行排序 ● 对于系统提供的搜索，通过双击项目显示任何类型的选定项目的属性 ● 选择： - 通过点击一个项目 - 按住 Ctrl 键单击几个单独的项目 - A单击第一个和最后一个时按住 Shift 可以选择一系列项目在范围内 - 列表中的所有项目按 Ctrl+Shift+Alt+A
使用视图更改和重新排序列	 视图定义模型搜索呈现的信息列，以及呈现数据项的顺序。 要审阅列标题： ● 右键单击标题并选择 "字段选择器"选项； "字段器"对话框显示 在此对话框中，您可以在输出中添加列或从输出中删除列；在它们之间，视图和 "字段Chooser"对话框显示了可用的列标题的全部范围。 将列标题添加到视图标题： ● 将它从 "字段器"对话框拖到标题上，到您希望数据列显示的位置 ● 选择所需的列标题后，单击 "字段器"对话框右上角的红叉将其关闭 要从输出中删除一列： ● 将列标题向下拖出视图 要更改列的序列： ● 根据需要向左或向右拖动所需的列标题

价值分组	您可以根据一个或多个列类别的值对上报数据进行分层组织。 您可以按 类型"组织数据，并在每个 类型"中按 名称"；如果您随后单击任何其他列标题，则此分组中的数据将使用所选列的值（例如 已创建"）按升序或降序进一步排序。 要设置值分组，请将代表主要分组的列标题（例如 作者"）拖到 将列标题拖到此处以按该列分组"字段中。 现在将下一级分组的列标题（例如 状态"）拖到第一个标题的右侧；两个标题标题显示为连接块，如下所示：  如果需要，您可以通过将其他列标题拖动到层次结构（例如 已创建"）来添加更多级别的分组，并通过将现有或其他标题拖动到您希望它们保持的级别来重新构建顺序。 例如，您可以通过将 类型"拖到 作者"右侧，或将 状态"放在 作者"和 类型"之间，将 类型"作为辅助分组。 要删除分组级别，请将相应的列标题拖出序列并位于视图标题下方；任何从属组都会上移一个级别。 当您有一个包含分组结果的报告时，您可以通过右键单击视图并单击 全部折叠"选项在展开的层次结构和折叠的（仅限顶级项目）分组之间切换。
过滤器吧	过滤器栏显示在列标题下方；您可以通过右键单击列标题并单击 切换过滤器栏"选项来隐藏或显示它。 过滤器栏由一行字段组成，每列一个字段；当您在其中一个字段中键入值时，模型搜索结果会自动过滤，以在相应列中显示包含该字段值的条目。 例如： • 如果您在 作者"列下的过滤器栏字段中键入字母 f"，结果会立即减少为名称中任何位置出现字母 f"的条目（Fred、Fitzgibbon、Rufus、Wolf） • 如果您继续输入 fi"，结果会立即再次减少为名称中出现 fi"组合的条目（Fitzgibbon，Amalfi）

模型搜索上下文菜单

您可以选择模型搜索结果中的元素或图表，并对它们执行各种操作，也可以简单地将项目拖到库文档或链接文档中。你可以：

- 从搜索结果生成报告
- 打印搜索结果
- 复制和使用搜索结果
- 管理搜索返回的元素

对于搜索结果中出现的包，您也可以在规范管理器中选择打开包的选项。

访问

上下文菜单	执行搜索后，右键单击搜索结果中的项目

菜单选项

选项	行动
脚本	单击此选项可显示您创建的任何模型搜索脚本的列表，这些脚本可以在所选项目上执行。 此选项仅在以下情况下显示： • 您已经在模型搜索模型搜索脚本组文件夹中创建了模型搜索脚本，并且 • 该项目来自成功的查询搜索，或 • 该项目是成功的结果# 包含 CLASSGUID 和 CLASSTYPE 的搜索
属性	单击此选项可显示元素的 属性”对话框。
将所选内容复制到剪贴板	单击此选项可将所选项目复制到 MS窗口剪贴板，以便将其作为链接粘贴到图表、文档、电子表格或电子邮件中。 快捷键：Ctrl+C
文档	单击此选项以生成有关所选项目的文档报告；你有两个选择： • '生成模型搜索中每个选定object的单独报告' • '生成所有选定对象的报告' 无论哪种情况，都会显示 生成文档”对话框。 如果您使用自定义生成报告# 搜索， # 必须包括 éa_guid AS CLASSGUID”和object类型。
创建链接文档 （编辑链接文档）	单击此选项可在所选元素上创建（或编辑）链接文档。 （适用于企业统一版和终极版）。

	快捷键：Ctrl+Alt+D
删除链接的文档	单击此选项可删除现有的链接文档。 （此选项仅在元素具有链接文档时显示。） 将显示A提示以确认删除。单击是按钮。
打印	单击此选项可打印当前显示的结果。 将显示 打印”对话框，您可以在其中选择打印机并定义打印运行。
清除结果	单击此选项可从显示中清除搜索结果。
在图表中查找	单击此选项可显示描述元素的图表，或者，如果元素在多个图表中使用，则显示图表列表以供选择。
在项目中查找浏览器	单击此选项以突出显示浏览器窗口中的元素。 （某些可报告对象未显示在浏览器窗口中；如果您选择其中之一，则此选项不可用。）
规范管理器	（在搜索结果中选择了一个包。）点击这个选项打开规范管理器，并显示其中的包内容。 如果您使用自定义生成报告# 搜索， # 必须包含 ea_guid AS CLASSGUID 和 Object_Type AS CLASSTYPE”，以便规范管理器显示包。
书签项目	单击此选项可在元素上添加或清除书签。 将显示A小对话框，您可以在其中选择适当的单选按钮来打开或关闭书签。如果您将书签设置为打开，则结果中的元素图标上会显示一个红色三角形（或红色 Delta 符号）。如果您清除书签，红色三角形将被移除。
删除选	单击此选项可从模型搜索结果中删除选定元素。 显示A提示以确认删除；单击是按钮。
帮助	在模型搜索中显示帮助主题。

将项到链接文档

模型搜索功能的A非常特征的特性是能够将单独的项目从搜索结果拖到现有的链接文档中。

为此，您需要创建链接文档，运行模型搜索，然后将文档和模型搜索视图作为停靠窗口打开。然后，您将项目（单独或作为多项选择）从搜索结果拖到文档中。系统会提示您选择以下两个选项之一：

- '插入超链接'和
- '呈现为 RTF'

如果您选择 插入为超链接”，则会在文档中为每个拖动的object嵌入一个超链接，链接到浏览器窗口中的object。

如果您选择 Render as RTF”，则会显示一个提示供您选择 RTF模板（如果有），从中生成有关拖动对象的小报告。您可以为不同的对象选择不同的模板。但是，选择的object类型（例如图表）和使用的 RTF模板（例如图表）之间必须有兼容性，否则文档中不会显示任何内容。

您可以在同一个文档中拥有超链接对象和 RTF 呈现的对象。

注记

- 运行自定义或基于图表的搜索会禁用某些上下文菜单选项

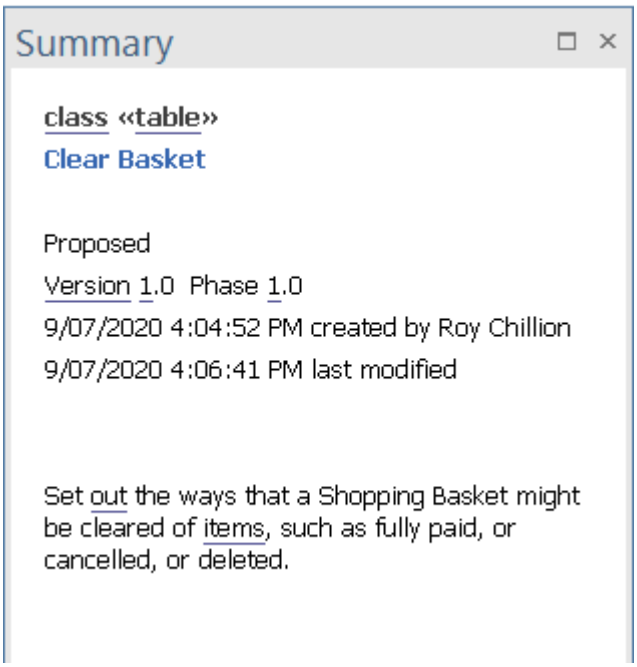
摘要窗口

摘要”窗口显示当前选定的一般属性的简短只读摘要：

- 元素（包括包）
- 属性
- 手术
- 测试
- 维护项目
- 资源

它不显示视图、模型包、图表、实例或连接器的详细信息。

摘要”窗口会立即显示有关时间项目的一般上下文，因此您可以快速扫描多个项目以找到并检查您感兴趣的项目。您可以突出显示一段文本或完成的内容，并将其复制以粘贴到外部文档中。



该窗口由检验员窗口的 摘要”选项卡镜像； 摘要”选项卡和 摘要”窗口始终保持同步。

访问

功能区	开始> 全部窗口>设计> 摘要 开始> 全部窗口>设计> 考察> 总结
上下文菜单	在浏览器窗口中，右键单击object |属性|概括
键盘快捷键	Ctrl+6 Alt+1 > 摘要 Alt+1 > 检查 > 摘要

上下文菜单选项

在 摘要”窗口中单击鼠标右键将显示一个上下文菜单，其中提供以下命令：

选项	描述
移除 PIN 码	取消固定”摘要窗口中的文本。当选择不同的模型元素时，显示的内容将更新以显示当前选定元素的摘要信息。
PIN 码	'销' 摘要窗口中的文本。即使选择了不同的模型元素，窗口显示的内容也将保持不变。
搜索 >	显示在模型或文件中搜索 摘要”窗口中 选定”文本的选项。
复制	将 摘要”窗口中已 选定”的所有文本复制到剪贴板。
选择全部	选择 摘要”窗口中的所有文本。
打印	打印摘要窗口的内容。
帮助	在网络浏览器中显示用户指南的此页面。

包浏览器

如果您想快速创建和操作包中的元素，可以将包浏览器用作工作台。包浏览器是所选包中元素的表格、可编辑视图，可以在主视图中显示或作为浮动窗口显示，也可以显示为列表显示或甘特图。它对于为特定目的设置包特别有用，例如当分析员在模型中创建和维护正式的需求定义时。当您检查了包的内容后，您可以打印元素列表或生成关于所有元素或元素子集的文档报告。

您可以打开多个包浏览器实例，同时审阅不同的包。包浏览器的每个实例都是一个单独的窗口或视图，由包名称标识。

包浏览器与以下内容相关并可结合使用：

- 图表List，列出所选图表中的元素，以及
- 规范管理器，这是一个基于文档的包接口，提供创建和审查元素的方法，作为模型对象的文本表示在包中

访问

功能区	设计>包>列表视图 设计>包> 甘视图
上下文菜单	右键单击包|开包in |列表视图 右键单击包|开包in |甘视图
键盘快捷键	Ctrl+Alt+R（以列表形式查看）

特征

特征	细节
选择列表视图或甘视图	当您选择这些菜单路径之一时，您可以选择包浏览器的列表视图或甘特图视图。 ● 列表视图列出包中的所有元素及其属性；您可以使用各种菜单选项操作此显示 ● 甘特视图列出了包中的所有元素，按模型层次结构分组，但显示了每个元素的工作时间表和分配给该元素工作的每个资源，以及与每个元素关联的所有任务的完成百分比 显示这些视图之一后，您可以通过右键单击显示并选择适当的上下文菜单选项来切换到另一个： ● 切换到列表视图或 ● 切换到甘视图
切换列表视图格式	包浏览器有单独版本的导航员工具栏，您可以通过它更改正在调查的包，并在 列表视图”中更改显示的内容。 在 列表视图”中，包浏览器有两种格式会影响显示屏上其他选项的使用： ● 用户定义的格式，最初是一个平面列表，您可以在其中使用工具栏下方的值分组带定义元素信息在屏幕上的分组方式 ● 层次格式，其中元素已经组织成它们的包和显示中的元素层次结构（值

	分组带被禁用） 要设置格式，请单击工具栏中的 图标并选择（对于层次结构格式）或取消选择（对于用户定义的格式） 显示元素层次结构”选项。
更改标准视图显示	可以通过多种方式重新组织包浏览器中的信息： • 在用户定义的格式中，通过单击列标题按任何列值升序或降序对项目进行排序；最初，元素按数字顺序（如果在浏览器窗口中打开级别编号）或类型内的字母顺序列出 • 通过向左或向右拖动列标题来更改列的序列 • 在 Hierarchy 格式中， 名称”列始终位于左侧；您不能将任何其他列移动到该位置，尽管您可以重新排列其余列的序列 因此，如果您以用户定义格式对信息进行分组或排序并切换到层次结构格式，则您的信息结构会发生变化，并且在切换回用户定义格式时不会恢复
在子包中展示元素	双击列表中的子包重新聚焦显示，只显示该包的内容。
显示元素属性	双击元素行以显示元素 属性”对话框，或按 Ctrl+Enter。 如果属性窗口打开，单击任何元素使其成为属性窗口的聚焦。
选择项	选择： • 一个元素通过点击它 • 通过单击两次（不是双击） A特定值；值变为可直接编辑（改写或从下拉列表中选择）或显示 属性”对话框，您可以在其中编辑值 • 按住 Ctrl 键单击多个单独的元素 • 按住 Shift 键单击范围内的第一个和最后A元素的范围
将新项目添加到包中	单击列出的元素并按 Ctrl+N 或 Insert 键，或右键单击并选择 添加加新元素”选项。将显示 新元素”对话框；完成字段并单击 创建”按钮。 • 在模型层次格式中，新元素作为选定元素的兄弟插入到其父包中 • 在用户定义的格式中，新元素被添加到选择显示在包浏览器中的根包中
将子元素添加到选定的元素	单击选定的元素并按 Ctrl+Shift+N。 将显示 新元素”对话框；完成字段并单击 创建”按钮。 • 在模型层次格式中，新元素作为选定元素的子元素插入 • 在用户定义的格式中，新元素被添加到选择显示在包浏览器中的根包中
向包浏览器添加元素	从浏览器窗口的任意位置拖动所需的元素。元素在包浏览器中列出，并在浏览器窗口中移动到目标包中。 您还可以在列表视图或甘特视图中将元素从包浏览器拖到浏览器窗口中的包中。
从包浏览器中向图表添加元素	在列表视图或甘特视图中，您可以将一个或多个元素从包浏览器拖到图表上，以立即在图表上（以及图表父包的浏览器窗口中）创建每个元素的实例。 单击每个元素（按 Ctrl 或 Shift 进行多项选择）以选择它，然后将其拖到图表上。 从甘特视图中拖动元素的一个优点是它提供了对任务或资源的附加过滤器，因此您可以隔离要复制到特定于任务或资源的图表或包中的元素。

从列表中删除元素	选择项目并按 Ctrl+D。这将从所有图表和模型本身中删除元素。 在模型层次格式中，您不能删除父元素，直到它的所有子元素都被移除或删除。
包括每个元素的注记（文档）	注记显示在元素下方。 要添加或编辑注记，请单击该项目并按 Ctrl+Shift+Space 将控制权转移到注记窗口，您可以在其中创建或编辑注记文本。 或者，右键单击元素行并选择 编辑注记”选项。
进一步的工作	您可以使用工具栏和上下文菜单选项对包浏览器进行进一步的处理。

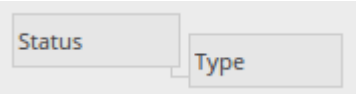
列表标题

在您的项目工作中，您可以使用许多 列表”报告中的任何一种，其中信息被组织在几个列中。此类报告包括：

- 包浏览器
- 规范管理器
- 图表列表
- 模型搜索
- 模型邮件
- 讨论和审阅窗口
- 特征窗口
- 工具箱中的 图表工具箱项”工具箱
- QA 报告视图的 测试详细信息”和 维护详细信息”选项卡
- 甘特图项目视图
- 项目工具窗口

在这些报告中，您可以快速轻松地重新组织列的序列和组合，以最适合您需要的格式呈现信息，并根据列字段中显示的文本字符串的值过滤数据。

重组布局

工具	描述
价值分组	对于大多数报表，如果包浏览器或图表列表没有选择 显示元素层次结构”选项，您可以根据 组框”中标识的一个或多个列类别的值来组织报表数据' 列标题上方。如果 组框”尚未显示，请右键单击列标题并选择 启用组框”选项。 您可以按 类型”组织数据，并在每个 类型”中按 名称”；如果您随后单击任何其他列标题，则此分组中的数据将使用所选列的值（例如 已创建”）按升序或降序进一步排序。 要设置值分组，请将代表主要分组的列标题（例如 作者”）拖到 组框”中。 现在将下一级分组的列标题（例如 状态”）拖到第一个标题的右侧；两个标题标题显示为连接块，如下所示：  如果需要，您可以通过将其他列标题拖动到层次结构（例如 已创建”）来添加更多级别的分组，并通过将现有或其他标题拖动到您希望它们保持的级别来重新构建顺序。 例如，您可以通过将 类型”拖到 作者”右侧，或将 状态”放在 作者”和 类型”之间，将 类型”作为辅助分组。 要删除分组级别，请将相应的列标题拖出序列并位于视图标题下方；任何从属组都会上移一个级别。
过滤器吧	过滤器栏显示在列标题下方；您可以使用列标题上的 切换过滤器栏”上下文菜单选项隐藏或显示它。 过滤器栏由一行字段组成，每列一个字段；当您在这些字段之一中键入值时，项目列表会自动过滤以显示相应列中包含字段中的文本string的值的条目。 例如：

	• 如果您在 作者"列下的过滤器栏字段中键入字母 f"，结果会立即减少为名称中任何位置出现字母 f"的条目（Fred、Fitzgibbon、Rufus、Wolf） • 如果您继续输入 fi"，结果会立即再次减少为名称中出现 fi"组合的条目（Fitzgibbon，Amalfi） 对于标识任务或工作完成百分比的报告和显示，您可以指定百分比值或范围以显示与该值匹配的项目。在过滤器栏中，在 %Completed or完全"字段下的字段中，键入： • <x 显示小于 x 百分比完成的项目；例如，<30（所有项目完成率低于 30%，但不是那些恰好完成 30% 的完成） • >x 显示超过 x 百分比完成的项目；例如，>30（所有项目完成度超过 30%，但不是那些正好完成30%） • x 精确显示项目 x完成；例如，30（所有项目正好完成30%） • -x 精确显示项目完成百分比完成小于那个；例如，-30（所有完成度低于 30% 的项目以及恰好完成 30% 的完成） • x- 准确显示项目完成百分比完成及更多；例如，+ 30（所有超过 30%完成的项目和那些恰好 30%完成的项目） • xy 显示 x-1%完成和 y+1%完成之间的项目；例如 30-45（所有项目在 30% 和 45% 之间完成，包括那些恰好完成 30% 和 45% 的完成）

包浏览器选项

在构建和管理您的模型时，您可以将包浏览器用作工作台来执行许多操作，例如重新组织包结构、添加新包和元素以及生成包内容报告。您还可以通过多种方式修改显示。

要执行所有这些操作，您可以通过包浏览器工具栏上的 图标或上下文菜单从可用的下拉菜单中选择选项。

访问

工具栏	包浏览器列表 工具栏：视图
上下文菜单	右键单击包浏览器列表视图

菜单选项

选项	行动
加新	为包添加新元素。 将显示 新元素"对话框。 快捷键：Ctrl+N
编辑注记	显示注记窗口，为所选元素添加或编辑注记。光标位于窗口文本输入区域的开头。 快捷键：Ctrl+Shift+空格
打印	打印包浏览器的当前内容。 将显示 打印"对话框，您可以在其中指定打印作业。
生成报告	显示 生成文档"对话框，以创建有关所选元素的文档报告。您可以应用此对话框的全部功能来根据您的要求定制报告。
显示嵌套包内容	在以下之间切换显示： ● 在列表中包含子包及其内容，以及 ● 仅显示所选图表或包的第一级内容
显示元素层次结构	在以下之间切换显示： ● 层次格式和 ● 用户定义的值分组格式
显示过滤器吧	显示或隐藏列标题下方的过滤器栏字段，您可以在其中键入文本string以过滤相应列中的数据，以仅显示包含键入string的数据。
显示组栏	显示或隐藏分组栏（将列标题拖到此处以按该列分组）。

注记选项	显示一个简短的菜单，您可以从中选择： • 隐藏每个元素的注记格内容 • 将前几个单词显示为预览，或 • 显示每条注记的全文

上下文菜单选项

右键单击元素和包列表中的项目。

选项	描述
特定	选择此选项可访问系统内的已启用技术子菜单（例如，ArcGIS 或 TOGAF），每个子菜单都提供对元素执行特定技术操作的选项。
合作	选择此选项以显示子选项的简短菜单，以评论、讨论的形式与团队同事交换有关所选元素的电子注记，如果启用了用户安全，则聊天和模型邮件消息，以及选项来监控关于元素的讨论。
切换到甘视图	如果是标准（或列表）视图格式，请将显示切换为甘特视图格式。
属性	显示选定元素的 属性"对话框。
编辑注记	在注记窗口中添加或编辑元素上的注记记。 快捷键：Ctrl+Shift+空格
链接文档	创建（或编辑）链接文档。 （企业版、统一版和终极版。） 快捷键：Ctrl+Alt+D
加新元素	将显示 新元素"对话框，您可以通过该对话框创建任何类型的元素（在设置适当的工具集之后）。
在图表中查找	展示： • 使用元素的图表，或 • 如果元素在多个图表中使用，则 元素用途"对话框列出包含该元素的图表
在项目中查找浏览器	在浏览器窗口中突出显示选定的元素。
书签项目	为元素书签。当元素显示在图表上时，其上方会出现一个倒红色的三角形或 Del 符号。
文档	生成文件报告；你有两个选择： • 生成报告中每个选定object的单独报告 • 生成所有选定对象的报告 无论哪种情况，都会显示 生成文档"对话框。如果您选择生成单独的报告，生成文档"对话框将依次为每个报告单独显示。 您还可以选择打印包浏览器列表本身。

排序内容	在层次结构格式中，将列表与浏览器窗口层次结构同步，以确保所有元素和包层次结构和序列（如有必要）都已更新。 通常更改会自动更新，但如果更改是在包浏览器之外进行的，则可能会出现延迟。
重新加载	重新加载元素列表以使用最近的更改刷新顺序和内容。
添加标签值列	为列表中的每个元素添加一列以显示选定标记值的值（请参阅本主题后面的添加标记值列）。
布局	保留、应用或删除包浏览器显示布局的配置文件。 A布局由列数和（在工作站屏幕布局允许的情况下）列宽组成。 当您将鼠标悬停在此选项上时，将显示一个子菜单： ● 加载列布局- 显示一个对话框，您可以在其中选择应用默认布局（所有可能的列）或您之前保存的布局；点击确定按钮应用布局 ● 保存列布局- 显示一个对话框，您可以在其中指定保存布局的名称 - 您可以通过单击下拉列表并选择名称来替换现有布局，或通过键入新名称另存为新布局 ● 删除列布局- 显示一个对话框，您可以在其中指定要删除的布局配置文件；当您单击 确定”按钮时，配置文件将被删除（并且无法再次检索），但如果该配置文件在被删除时正在使用中，则即使您关闭并重新打开包，布局一直存在直到它被特别更改浏览器
打印	打印包浏览器的内容。 将显示 打印”对话框，您可以在其中指定打印作业。
删除选	从包浏览器中删除选定的元素。 确认A提示显示；单击是按钮。

添加标记值

如果要显示列表中任何元素对特定标签的值，可以为标签添加只读列。有两种方法可以做到这一点；第一种方法简单直接，而第二种方法使您能够搜索和选择可能为多个元素设置的特定标签。

方法	行动
1	打开属性窗口的 标签”选项卡，将标签元素包浏览器上；为您拖到列表中的每个标签添加一个新列。
2	任何一个： ● 右键单击包浏览器或图表列表中的元素，或 ● 右键单击列标题 然后选择 添加标签值列”选项；将显示 添加标记值列”对话框。 在 标记值”字段中输入标签名称，或选择以下两个选项之一： ● 全局标记值——将项目中的所有全局标记值填充到 标记值”下拉列表中；这使您可以选择适用于大量元素的标记值 ● 来自所选元素的值——使用为所选元素定义的标记值标记值填充 标记值元素属性的 标签”选项卡上列出）；这使您能够将初始选择过滤到一组特定的标签

	当您选择了所需的标签后，单击确定按钮将该标签的列插入到包浏览器或图表标题中。

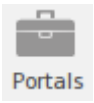
注记

- 在Enterprise Architect的企业统一版和终极版中，如果审计包浏览器，您可以在审计系统输出的 "审计历史"选项卡中查看任何选定元素或连接器的更改历史记录窗口（如果启用了安全性，您必须至少具有 "审核视图"权限才能显示审核历史记录）

门户

门户提供了Enterprise Architect工具和功能的高级逻辑分组，以形成您可能需要应用的特定特征的入口点。它们提供对常用工具、自定义搜索、窗口布局和蓝图的访问。例如，如果您想在模型中运行搜索特定信息，或访问适用于一组特定操作的窗口，您可以选择一个门户来识别并提供对这些功能的访问。这样可以更轻松地在系统内设置工作环境，并以流畅的序列执行您的任务。

访问

功能区	探索 >门户> <选择门户> >开始>应用程序>设计>门户：<Portal> 按钮 | <传送门>
键盘快捷键	Shift+Alt+P
其它	导航器工具栏： : 

门户之窗

门户窗口显示在Enterprise Architect工作区的左侧或右侧。它包含当前选择的门户，并且在标题栏下有一个用于更改所选门户的选择门户。

一旦显示了门户窗口，它就会保持可见，直到您专门选择隐藏它，或者使用门户窗口上下文菜单选项将其作为显示侧面的选项卡自动隐藏（请参阅表的门户窗口上下文菜单这个话题）。

门户

该系统目前提供了八个门户，每个门户都包含一个可折叠的选项组和选项层次结构。如果门户太长而无法一次显示全部内容，则在门户的顶部和/或底部会显示一个滚动按钮。单击这些按钮以向上或向下滚动门户内容（或使用鼠标上的滚轮或键盘箭头键）。

门户	描述
最近的地方	提供最近查看的图表、文档和文件的链接。链接分为以下类别： • 当前图表 • 最近的图表 • 文件 • 最近的档案
工作空间	提供到系统提供的工作区的链接，您可以用来布置Enterprise Architect工作区，以及您自己创建的任何工作区。提供的类别有： • 定制（ 我的工作空间”）

	• 核 • 设计 • 软件 • 仿真 • 建造 • 巴布克
蓝图	提供广泛的模型模式您可以从中生成特定工作领域的模型结构。这些模式在蓝图中分组，并通过 模型生成器"对话框呈现以供选择。
窗口	提供指向您可能使用的Enterprise Architect窗口的链接。窗口按以下区域分组： • 探索模型 • 属性 • 图表 • 专业工具 • 跟踪 • 合作 • 测试 • 任务 • 维护 • 模板
延长	列出当前在您的模型（例如 ArcGIS 或NIEM ）中活动的MDG 技术，并为每个技术提供指向在Enterprise Architect中使用这些技术的功能的链接。
执行	提供广泛的选项，帮助您： • 对您的模型执行执行分析- 构建和运行分析器脚本 • 记录、配置文件、调试和仿真您的建模应用程序的执行 • 访问显示调试和模拟应用程序特定方面的各种窗口 • 为您的应用程序创建和编辑代码
指南	以 PDF 格式提供Enterprise Architect用户指南库的链接。门户最初显示十个类别的文档，每个类别都可以扩展为该类别中的 PDF 文档列表。
学习	提供指向*Enterprise Architect* 用户指南的 Web 版本或本地安装的帮助（如果您已下载）的链接。该门户还提供了指向Sparx Systems网站上许多有用网页的链接，例如资源、教程、网络研讨会和视频演示页面。

门户窗口上下文菜单

右键单击门户窗口标题栏，显示上下文菜单。您可以选择此表中的选项：

门户	描述
码头左侧	将门户窗口停靠在工作区的左侧。

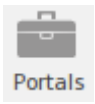
右停靠	将门户窗口停靠在工作区的右侧。
自动隐藏	将门户窗口压缩为工作区边缘的选项卡。将鼠标悬停在选项卡上重新打开门户窗口，将光标移出窗口以将其返回到选项卡。
隐藏	隐藏 - 并有效关闭 -门户窗口。要重新打开窗口，请选择 探索 >门户”功能区图标下的相应选项或开始页面上的相应图标。
自动折叠组	当您展开另一个组时，自动折叠当前选定的选项组。
<传送门列表>	如果您右键单击门户窗口中除窗口标题之外的任何位置，则会显示门户列表。单击门户名称以在窗口中更改为该门户。

最近的地方门户

提供最近查看的图表、文档和文件的链接。单击该链接将在相应窗口中重新打开所选项目。链接分为以下类别：

- 当前图表
- 最近的图表
- 文件
- 最近的档案

访问

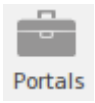
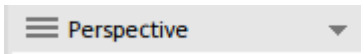
功能区	探索>门户|最近的地方
键盘快捷键	Shift+Alt+P : |最近的地方
其它	导航器工具栏： :  : |最近的 Places

工作空间门户

提供到系统提供的工作区的链接，您可以用来布置Enterprise Architect工作区，以及您自己创建的任何工作区。提供的类别有：

- 定制（ 我的工作空间”）
- 核
- 设计
- 软件
- 仿真
- 建造
- 巴布克

访问

功能区	探索>门户>工作空间
键盘快捷键	Shift+Alt+P : |工作空间
其它	导航器工具栏： :  :  |工作空间

功能

类别	选项
我的工作空间	此部分提供您在 工作区布局”对话框的 我的工作空间工作空间选项卡上为您的特定用途定制的工作空间。
核	此类别中的选项将一些基本工作区应用于您的工作区。这些包括： • 基本图表 • 合作 • 核心建模 • 默认 • 探索 • 广阔视图
设计	此类别中的选项将一些模型设计工作区应用于您的工作区。这些包括： • 数据库建模 • 分析间隙 • 需求

	• 架构设计 • 由矩阵跟踪 • 用例建模
软件	此类别中的选项将一些软件开发工作区应用于您的工作区。这些包括： • 代码编辑 • 调试 • 配置文件 • 记录 • 软件工程 • 测试点 • XSLT调试
仿真	此类别中的选项将一些模拟工作区应用于您的工作区。这些包括： • BPSim • DMN模拟 • 仿真 • SysML-Sim
建造	此类别中的选项将一些项目构建工作区应用于您的工作区。这些包括： • 更改 • 维护 • 资源管理 • 支持 • 任务管理 • 测试 • 工作项
BABOK指南	“BABOK 阅读器”选项将 BABOK 工作区应用于您的工作区。

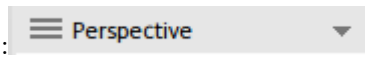
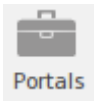
蓝图门户

蓝图门户提供了许多按一般工作区域分组的工作蓝图。每个蓝图都会过滤建模窗口和对话框，以仅显示您可能在蓝图定义的工作中使用的建模模式。当您选择蓝图时，将显示模型构建器对话框，其中提供了您可以用来最初创建支持工作类型的模型模型模板。

例如，如果您选择 构建 > 看板"蓝图模型生成器对话框将提供三种看板模式分别用于单阶段、双阶段和三阶段工作流。当您打开或刷新其他窗口时，例如 图表生成器" 模型生成器"对话框的选项卡页中，您最初可以选择的对象会被过滤以提供 - 在此示例中 - 仅用于开发看板图的模式。

您可以从门户中选择的蓝图、它们提供的模式以及管理蓝图的功能在模型蓝图帮助主题中描述。

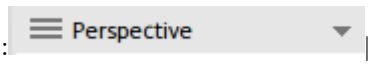
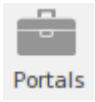
访问

功能区	探索>门户|蓝图
键盘快捷键	Shift+Alt+P :  |蓝图
其它	导航器工具栏： :  : |蓝图

窗口门户

提供指向您用于浏览、开发和管理模型的Enterprise Architect窗口的链接。

访问

功能区	探索>门户>窗口
键盘快捷键	Shift+Alt+P :  |窗户
其它	导航器工具栏： :  : |窗户

功能

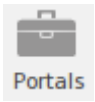
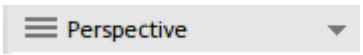
类型	功能
探索	提供链接以显示： • 浏览器的项目 } 选项卡 • 上下文 } 窗口 • 资源} • 检验员窗口的 详细信息”选项卡 • 导航员 • 模型搜索 • 文件搜索 • 系统输出窗口
属性	提供对这些功能的访问： • 属性窗口主选项卡 • 注记对话框 • 属性窗口的 标签”选项卡 • 摘要屏幕 • 文档窗口 • 特征对话框 • 需求窗口
图表	提供对这些功能的访问： • 过滤器和图层 • 平移和缩放窗口 • 图表布局工具

专业工具	提供对这些功能的访问： ● 规范管理器 ● 场景生成器 ● 约束，通过责任窗口 ● 决策表编辑 ● 数据库生成器 ● Schema 编辑器
跟踪	提供对这些功能的访问： ● 可追溯性窗口 ● 关系窗口 ● 关系矩阵 ● 差距分析矩阵
合作	提供对这些团队通信功能的访问： ● 查找所有评论 ● 查找所有讨论 ● 进行审查 ● 进行讨论 ● 模型邮件 ● 日历 ● 聊天 ● 团队图书馆
测试	提供创建和审阅Enterprise Architect支持的所有类型的测试的功能。
任务	提供对这些功能的访问： ● 项目甘图表图 ● 个人甘图表图 ● 资源列表
维护	提供对记录和管理功能的访问： ● 修改 ● 缺陷 ● 问题 ● 任务 ● 事件 ● 决定 ● 工作量 ● 风险 ● 指标
模板	提供对维护功能的访问： ● 代码工程模板 ● DDL模板 ● 文档模板

扩展门户

扩展门户列出了当前在您的模型中活动的MDG 技术，并为每个技术提供了指向用于在Enterprise Architect中使用这些技术的功能的链接。

访问

功能区	探索 >门户> 扩展
键盘快捷键	Shift+Alt+P : |延长
其它	导航器工具栏： :  :  |延长

功能

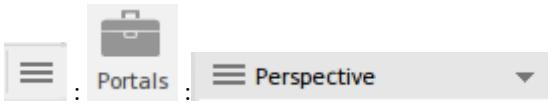
此门户中提供的选项取决于模型加载和激活了哪些插件和MDG 技术，以及技术和Enterprise Architect之间支持哪些操作。

执行门户

执行门户提供指向系统功能的链接，可帮助您：

- 对您的模型执行执行分析- 构建和运行分析器脚本
- 记录、配置文件、调试和仿真您的建模应用程序的执行
- 访问显示调试应用程序特定方面的各种窗口
- 运行搜索有关最近模拟的信息

访问

功能区	探索 >门户> 执行
键盘快捷键	Shift+Alt+P： > 执行
其它	导航器工具栏：  > Execute

功能

类别	选项
执行分析器	这些选项提供了创建和执行用于构建、运行和测试应用程序的脚本的功能。选择： • 编辑编译脚本 - 显示执行分析器窗口，您可以从中选择一个编译脚本进行编辑 • 打开源文件- 显示 打开源文件”浏览器，从中选择要查看的源文件，然后在代码编辑器中显示文件内容 • Merge -运行与所选包关联的 Merge 脚本 • 编译-根据激活的编译脚本选中的包 • 部署 -运行与所选包关联的部署脚本 • 运行-运行与所选包关联的可执行脚本 • 测试-运行与所选包关联的测试脚本
模拟器	本节中的选项会打开一些您可能会在仿真会话中使用的窗口。选择： • 模拟器打开仿真窗口 • 仿真触发器事件事件 • 断点-打开断点和标记窗口 • 局部变量 - 打开本地窗口窗口 • 调用堆栈-打开调用堆栈窗口 • BPSim 打开配置 BPSim窗口 • SysMLSim 打开配置SysML仿真窗口

仿真	本节中的选项可帮助您快速控制模拟过程。选择： ● 开始仿真-开始调试 ● 节- 在中断后跳过下一行代码 ● 节In - 进入代码中的函数调用 ● 节输出——退出函数调用 ● 暂停 - 暂停模拟 ● 停止 - 完全停止模拟
调试器	本节中的选项打开了许多您可能在调试会话中使用的窗口。选择： ● 调试器-打开调试窗口 ● 断点-打开断点和标记窗口 ● 调用堆栈-打开调用堆栈窗口 ● 局部变量 - 打开本地窗口窗口 ● 内存 - 打开内存查看器窗口 ● 模块 - 打开模块窗口 ● 手表 - 打开手表窗口 ● 物件工作台 - 显示 物件工作台”对话框 ● 调试蓝图- 显示您可能在调试会话中使用的调试窗口、对话框、工具栏和菜单集
调试	本节中的选项可帮助您快速调试正在运行的进程或应用程序（通过调试脚本）。选择： ● 调试运行-开始调试 ● 节- 在中断后跳过下一行代码 ● 节In - 进入代码中的函数调用 ● 节输出——退出函数调用 ● 暂停 - 暂停调试 ● 停止 - 完全停止调试会话
记录	本节中的选项可帮助您设置、启动、记录和分析从您的模型开发的应用程序代码的执行。选择： ● 记录器打开记录和分析窗口 ● '应用记录布局' - 打开窗口和对话框，您将在您的模型上执行执行分析时使用 ● '开始记录' - 在调试会话期间开始手动记录当前线程，使用'节...'功能管理它 ● 'Stop记录' - 停止当前录制会话 ● '自动记录线程' - 开始记录并且在程序结束之前不停止，您停止调试器或单击 停止”图标 ● '切换执行点的显示' - 在突出显示执行点和不这样做之间切换 ● 创建 列图表” - 从记录跟踪生成序列图
配置文件	本节中的两个选项是在您的应用程序上快速设置分析会话。选择： ● Profiler - 打开 Profiler 窗口 ● 应用配置文件布局- 显示您在分析应用程序执行时可能使用的所有窗口和对话框

代码	本节提供的选项可帮助您创建、编辑和调试代码。 • 脚本-显示脚本组内创建脚本的脚本窗口 • 源代码编辑器 - 显示源代码编辑器，它可以帮助您直接在Enterprise Architect中查看、编辑和维护您的源代码 • 语言语法 - 显示语法编辑器，用于编写和编辑以新编程语言导入的代码的语法 • 搜索文件 - 显示 "在文件中查找"窗口以搜索选定文件的内容，或使用代码矿工
测试	• 测试点打开测试点窗口
XSLT	• XSLT 编辑器/调试器- 在 XSLT变换选项卡上同时显示 XSLT系统输出调试器屏幕和窗口，用于使用 XSLT 样式表将输入文档转换为 XML 或其他文档类型；转换在 XML 转换图中建模，您可以从中调试和/或执行样式表

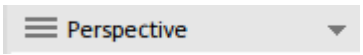
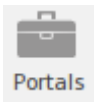
指南门户

指南门户提供对Sparx Systems网站上保存的 PDF 文档库的访问。这些文档讨论了Enterprise Architect功能和使用的特定领域。这些文件根据它们支持的工作领域进行分组，即：

- 基本
- 存储库
- 建模
- 域
- 指南（用于业务分析、业务建模和企业架构）
- 项目管理
- 出版
- 仿真
- 执行
- 自动化

要打开文档，请双击文档名称。

访问

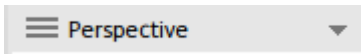
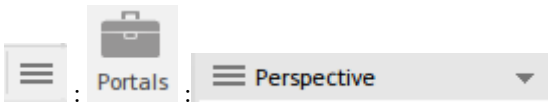
功能区	探索 >门户> 指南
键盘快捷键	Shift+Alt+P：  > 指南
其它	导航器工具栏： ：  ： > Guidebook

学习门户

Learning门户提供了指向帮助Sparx Systems网站上许多有用的帮助页面或其他网页的链接，以快速呈现主题信息。

这些选项按序列组织，通过对功能特征和概念的日益广泛的讨论，提供关于狭窄主题的非常具体的信息，例如键盘快捷键。

访问

功能区	探索 >门户> 学习
键盘快捷键	Shift+Alt+P：  > 学习
其它	导航器工具栏：  > Learning

功能

类别	选项
快速参考	快速参考”选项提供了一组帮助主题，这些主题提供了有关Enterprise Architect的一些工具集合的即时信息，例如快捷键或功能区。
帮助	该组中的选项访问帮助每个章节中的帮助主题。显示顶级主题后，您可以选择从属主题以获取有关主题的更详细信息，或返回索引以打开不同的章节。
专题	这些主题描述了Enterprise Architect的特定特征和功能，以提供对功能（例如看板图或路线图）的直接和集中讨论。
指南	这些主题讨论了更广泛的主题领域和工作概念，例如企业架构、业务分析和业务建模。
网络研讨会	选择 所有网络研讨会”选项以打开Sparx Systems网站的 网络研讨会注册”页面，其中： • 描述由Sparx Systems安排的即将举行的网络研讨会（通过互联网举办的实时研讨会），以及 • 提供注册表链接，供您注册参加网络研讨会
关于	本节中的选项提供对一系列有用的Sparx Systems网页的访问，其中包含有关Enterprise Architect和其他Sparx Systems功能的信息和演示。 • 'Tutorials' - 打开Sparx Systems网站的'Tutorials' 页面，提供有关一般UML建模和使用Enterprise Architect工作的教程 • 资源” - 打开帮助Sparx Systems网站的 帮助、教程和白皮书”页面和 资源”页面，提供对各种Enterprise Architect和UML教程、演示、示例、基本

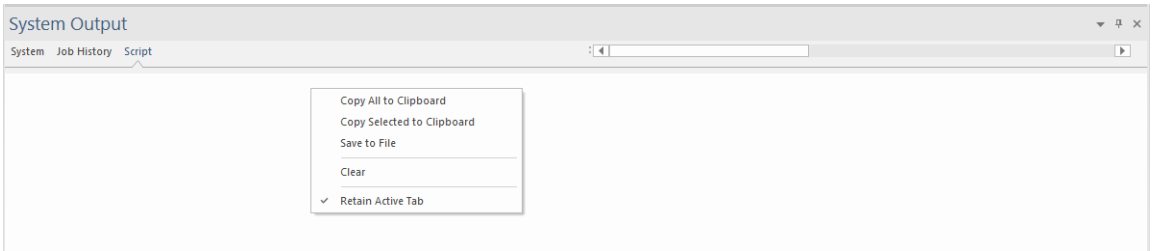
	文件、插件和一般信息 • ' MDG 技术' - 打开Sparx Systems网站的 ' MDG Products' 页面，该页面提供了每个支持的MDG插件 的简要说明和下载链接插件 Enterprise Architect选定版本的产品 - 从下拉列表中选择您安装的版本 统一和终极等Enterprise Architect版本会自动注册某些插件 产品;但是这些插件不包含在默认的Enterprise Architect安装中，必须单独下载 • “3rd Party Extensions”——打开Sparx Systems网站的 "Third Party Extensions”页面，该页面提供由合作伙伴和Enterprise Architect社区的其他成员开发的其他Enterprise Architect插件的列表 • "时事通讯”- 打开Sparx Systems网站的 "时事通讯”页面，该页面提供了查看Sparx Systems先前发布的时事通讯的链接，并订阅以接收未来发布的时事通讯 • "发布历史” - 打开Sparx Systems网站的 "最近的特征”页面，该页面提供了Enterprise Architect最新版本的完整更改历史 您还可以打开发布历史并调查系统早期版本的特征，回到版本1 。 1 .3，第一个商业版本

系统输出窗口

系统输出窗口用于显示由内部Enterprise Architect流程或插件和其他第三方工具生成的信息。每种类型的操作的输出通常显示在窗口内其自己的选项卡上。系统输出窗口可以在长时间运行的进程和批处理操作期间提供有用的信息；例如，您可以通过此窗口：

- 验证信息 - Enterprise Architect中的许多验证过程将其结果写到此窗口
- 审阅外部流程启动过程中的进度信息
- 审阅编译和测试脚本的命令行输出
- 审阅从 作业队列”窗口执行的作业的输出
- 选择导入各类文件时产生的解析错误
- 选择审计信息
- 将模型搜索结果重新停靠到系统输出窗口选项卡中，以便在各种操作中更方便地参考

对于某些进程，信息可以在系统输出窗口中以长行显示，比窗口宽。您可以通过拖动窗口右上角的滑块来显示隐藏的文本。



访问

功能区	>开始>所有窗口>设计> 探索 >系统
键盘快捷键	Ctrl+Shift+8 Alt+1 |系统

输出数据可用的选项

右键单击一个项目并选择适当的上下文菜单选项以：

- 将所选项目复制到剪贴板
- 将所有项目复制到剪贴板
- 将输出保存到外部文件
- 清除窗口的输出
- 修复当前选择的选项卡，以便其他进程不会将窗口切换到另一个选项卡（请参阅注记）
- 将选定的 获取所有最新”更新回滚到版本受控包

你也可以：

- 将选定的项目或文本拖出系统输出窗口并拖到图表上以快速创建命名的元素
- 双击模型验证错误或解析错误显示错误的源
- 在选项卡之间切换以查看来自不同工具的不同类别的信息

注记

- （ Enterprise Architect的企业、统一和终极版本，打开了审计）系统输出窗口的 "审计历史"选项卡显示了从以下选项中选择的任何元素或连接器的更改历史：
  - 审计视图
  -包浏览器
  -图表列表
  -浏览器窗口，或
  - 当前图
- 当单独的进程同时运行时，较新的进程可能会将较早进程的选项卡切换到正在输出信息的任何其他进程的选项卡，并且较早进程的显示和信息可能会丢失；通过选择 "保留活动选项卡"上下文菜单选项，您可以防止当前系统输出窗口选项卡被除您手动选择不同选项卡之外的任何进程切换

代码编辑器

Enterprise Architect提供了许多编辑器，您可以在整个开发环境中使用它们来维护脚本、代码和模板。每个编辑器都有自己的特征，但它们都基于一个通用的代码编辑器控件。

您可以同时打开多个代码编辑器（或代码编辑器中的文件），作为Enterprise Architect中央工作区（ 图表视图 ”）中的单独选项卡。您还可以单独或全部关闭编辑器，使其他类型的视图（例如图表或文档报告）仍处于打开状态。

代码编辑器

编辑	细节
图形脚本编辑器	当您通过使用形状脚本型创建一个元素或连接器的外观时，您可以使用图形脚本编辑器功能创建和编辑脚本，它提供了功能包括智能感知和形状脚本属性功能的功能.
代码生成模板编辑器	您可以使用代码生成模板编辑器来创建和编辑控制模型元素生成代码的模板。智能感知功能包括广泛的宏。
变换模板编辑器	您可以使用变换模板编辑器来创建和编辑控制模型结构从一个域到另一个域（通常是通用域到代码语言特定域）的转换的模板。
自定义 SQL搜索过滤器编辑器	自定义 SQL搜索过滤器编辑器可通过模型搜索功能来定义您自己的# 在您的模型中搜索定位信息。
数据库视图编辑器	数据库视图编辑器”在数据库视图元素 属性”对话框的 视图定义”字段中可用。您在# 中创建视图定义# , 使用智能感知用于基本# 关键字和功能。
HTML 和 CSS 样式编辑器	您使用 HTML 和 CSS 样式编辑器创建 Web 样式模板，从中生成 HTML 报告。这些模板包含大量 HTML 模板片段，您可以对其进行编辑以根据您的特定目的自定义报告。
源代码查看器	您使用源代码查看器来显示和编辑您为元素生成或导入的源代码文件。查看器/编辑器的适应性很强，对于不同类型的源代码文件，你可以通过不同的方式访问和使用。
脚本编辑	Enterprise Architect提供了一种灵活且易于使用的脚本功能，可以在JavaScript、Microsoft JScript 或 VBScript 中创建脚本，以便以编程方式检查和/或修改当前开放模型中的元素。您可以使用脚本编辑器来创建和编辑脚本，以及运行、调试和停止打开的脚本。

键盘快捷键

您可以使用菜单选项和工具栏图标显示Enterprise Architect对话框、窗口和视图，或启动流程。在许多情况下，您还可以通过按单个键盘键或键组合作为快捷键来访问这些功能。本主题中的库表显示了每个功能的默认键盘快捷键。您还可以在 帮助键盘”对话框（键盘加速器映射）上显示组合键。

这里描述的快捷键是对模型的操作。当图表打开时，您可以使用特殊的快捷键使导航和编辑图表变得简单快捷。这些快捷键在图表快捷方式帮助主题中有描述。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 打开键盘加速器地图

注记

- 帮助键盘”对话框显示有快捷键的功能；它没有列出没有快捷方式的函数
- 结合使用键盘和鼠标还有其他快捷方式
- 如有必要，您可以使用 自定义”对话框的 键盘”选项卡更改键盘快捷键

打开项目

捷径	手术
Ctrl+N	在窗口或图表中创建与当前选择相同类型的object 。否则，将显示 新建项目”对话框，您可以通过该对话框创建新的Enterprise Architect（.qea、.eap 或 .feap）项目。
Ctrl+O	打开一个Enterprise Architect项目。
Ctrl+Shift+F11	重新加载当前项目。

向项目中添加对象

捷径	手术
Ctrl+Shift+M	使用模型构建器将新模型添加到项目中。
Ctrl+插入	将新图表添加到包中。
Ctrl+M	为包添加新元素。

Shift+F3 或 Ctrl+单击	在图表上创建一个与上一个元素类型相同的新元素。
Ctrl+Shift+F9	为元素添加属性。
Ctrl+Shift+F10	向元素添加操作。
Ctrl+F11	将其他类型的特征添加到元素中。
插入键	在当前选择之后插入一个新的特征。

定位信息

捷径	手术
Ctrl+F、Ctrl+Alt+A	搜索项目中的项目（在模型中搜索）。
Ctrl+Shift+F	在 查找文件"选项卡上打开 在文件中查找"窗口，您可以将其用作文件系统资源管理器来快速查找特定文件。
Ctrl+Shift+Alt+F	在文件中搜索数据名称和结构。
Alt+G	在浏览器窗口中找到选定的元素。
Shift+Alt+G	在浏览器窗口中找到选定的object 。
Ctrl+Alt+G	在浏览器窗口中定位object或实例的分类器，或行动元素的调用操作。
Ctrl+U	找到使用元素的图表。

复制和粘贴

Ctrl+C	复制文本或元素ID，用于将元素粘贴到图表上作为链接。
Ctrl+Shift+C	将一个元素、多个元素或一个包以及任何底层结构复制到剪贴板，以便在目标包中复制。
Ctrl+X	剪切选定的文本。
Ctrl+V	粘贴文字。

在窗口中查看信息

捷径	手术
Alt+1	显示设计窗口选择器，它提供对窗口的访问，用于定位、创建和处理模型上的对象，包括图表内的对象。
Alt+2	显示属性快速访问窗口，该窗口提供对元素属性、特征和责任窗口和对话框的访问，以及用于处理元素内对象的许多其他工具。
Alt+3	显示协作快速访问窗口，该窗口提供对讨论、评论、日志条目、个人对话和有关整体模型的信息等协作功能的访问。
Alt+4	显示执行快速访问面板，提供对仿真源代码、可视化分析和进程、执行窗口和选项卡的访问。
Alt+5	显示构建快速访问面板，可以访问用于管理资源、更改、测试和项目指标的工具。
Alt+6	显示发布快速访问功能，该面板提供对生成静态和动态报告、部分或全部交换模型以及保持模型数据准确和最新的功能的访问。
Alt+7	显示工作空间快速访问面板，提供对定义的设计和施工、软件和仿真和用户布局的工作空间的访问。
Alt+8	显示调试窗口。
Alt+9	打开关系矩阵。
Alt+0	显示当前选择的特征元素矩阵。
Alt+Enter	在 常规”选项卡中显示元素 属性”对话框。
Alt+\	从聚焦的窗口将图表视图移动到图形视图。
Ctrl+空格	显示选定object的快速注记窗口。
Ctrl+1	显示浏览器窗口。
Ctrl+Enter 或 Ctrl+2	显示属性窗口。
Ctrl+3	打开注记窗口。
Ctrl+4	显示职责窗口。
Ctrl+5	显示特征窗口（默认为 属性”选项卡）。
Ctrl+6	显示选定object的摘要窗口（不适用于视图、模型包、图表、实例或连接器）。
Ctrl+7	打开可追溯性窗口。
Ctrl+8	显示维护窗口（默认为 修改”选项卡）。

Ctrl+9	在 讨论”选项卡上显示讨论和审阅窗口。
Ctrl+0	显示规范管理器视图。
回车键	在浏览器窗口的 项目”选项卡中，显示object的上下文菜单。 在检验员窗口的 详细信息”选项卡中，显示object 、特征或属性的 属性”对话框或等效的 详细信息”对话框。
Ctrl+F4	关闭当前窗口。
Ctrl+Shift+1	显示门户窗口。
Ctrl+Shift+2	打开元素关系窗口。
Ctrl+Shift+3	显示图表工具箱。
Ctrl+Shift+4	显示平移和缩放窗口。
Ctrl+Shift+5	显示数据库生成器。
Ctrl+Shift+6	显示Schema 编辑器。
Ctrl+Shift+7	打开资源分配窗口。
Ctrl+Shift+8	打开系统输出窗口。
Ctrl+Shift+9	显示脚本窗口。
Ctrl+Shift+0	显示工作区全屏，并将全屏恢复为分区、多窗口。
Ctrl+Shift+F4	自动隐藏当前窗口。
Ctrl+Alt+R	打开包浏览器（包内容）。
Ctrl+Alt+U	在浏览器窗口中，打开库窗口。
F9	在 属性”选项卡中显示特征窗口。
F10	在 操作”选项卡上显示特征窗口。
Shift+Enter	显示特定类型object的特殊属性，如果没有特殊属性，则显示 属性”对话框。 如果在检验员窗口的 详细信息”选项卡中使用，所选项目将显示在窗口中。

生成文档

捷径	手术

F8	打开 生成文档"对话框以创建文档和报告。
Shift+F8	打开 发布为 HTML"对话框以生成 HTML 格式的 Web 报告。
Ctrl+Shift+F8	生成一个 仅图表"报告。

从项目中删除对象

捷径	手术
Ctrl+删除	从模型（从浏览器窗口和元素出现的任何图表）中删除选定的元素。
Ctrl+Shift+删除	从模型中删除选定的特征。

检查拼写

捷径	手术
Ctrl+Shift+F7	拼写检查当前包。
Ctrl+F7	拼写检查模型。

执行代码工程

捷径	手术
Ctrl+Shift+P	编辑代码生成模板。
Alt+7	打开源代码窗口。
Ctrl+Alt+Y	打开一个源目录。
Ctrl+Alt+O	打开一个源文件。
Ctrl+Shift+U	导入一个源目录。
Ctrl+Alt+K	生成包源代码。
Ctrl+Alt+M	同步包内容。
F11	在选定元素上生成代码。

F7	同步当前元素。
Shift+F11	批量生成选定的元素。
Ctrl+R	批量同步选定的元素。
Ctrl+E 或 F12	在代码编辑器中显示源代码。
Ctrl+Alt+H	编辑变换模板。
Ctrl+H 或 Ctrl+Alt+F	变换选定的元素。
Ctrl+Shift+H	转换当前包
Ctrl+Shift+I	在代码编辑器中缩进光标/第一行选项卡设置。

交换数据

捷径	手术
Ctrl+Alt+I	从 XML导入一个包。
Ctrl+Alt+E	导出一个包导出为 XML。
Ctrl+Alt+C	导入和导出数据 CSV 文件。

执行视觉执行分析

捷径	手术
Ctrl+Shift+J	创建一个类的 Workbench 实例。
Shift+F12	在执行分析器窗口管理分析器脚本。
Ctrl+Shift+F12	创建一个编译脚本。
Ctrl+Alt+N	创建一个运行脚本。
Ctrl+Alt+T	创建一个测试脚本。
Ctrl+Shift+Alt+F12	创建部署脚本。
Alt+8	打开调试窗口。
F6	开始调试会话。

Shift+F6	节变成一个函数调用。
Alt+F6	节结束一个函数调用。
Ctrl+F6	函数调用的节输出。
Ctrl+Alt+F6	停止调试会话。

其它操作

捷径	手术
Shift+F9	选择项目数据完整性。
Ctrl+Alt+B	基线。
Ctrl+Alt+D	在元素上创建链接文档。
Ctrl+Alt+P	配置控件包。
Ctrl+Alt+V	验证当前包。
Ctrl+Shift+`	从任何窗口切换聚焦到活动视图。例如，如果您正在查看规范管理器中的某些内容并打开项目的对话框，则使用此组合键会返回聚焦到规范管理器。
Ctrl+Shift+B	管理结构（嵌入式）元素。
Ctrl+Shift+E 或 F4	配置元素的默认外观。
Ctrl+Shift+L	为选定的包、图表或元素打开一个 锁定 <item>"对话框。
Ctrl+Shift+O	覆盖继承特征。
Ctrl+Shift+W	为元素选择替代图像。
Ctrl+Shift+Y	指定哪些特征元素在图表上可见。
Ctrl+F9	配置系统选项。
Ctrl+I	设置元素的父级或实现接口。
Ctrl+J	设置对其他元素和图表的交叉引用。
Ctrl+L	找到并设置object的分类器。还从其 XML 文件加载受控包。
Ctrl+S	保存更改，主要在图表中，但也将受控包保存到其 XML 文件，并将生成的代码文件保存并逆向工程到模型

Ctrl+Z	反转对图表、注记、文档和模板内容的更改。
F2	编辑选定的属性值。
F5	在浏览器窗口中刷新选中的包。

键盘鼠标快捷键

当您在图表中处理模型的某个方面时，您可以使用键盘键和计算机鼠标的组合快速执行许多操作。

键盘/鼠标组合

行动	捷径
创建一个与上次在图表上创建的类型相同的元素。	Ctrl+单击
复制现有图表元素。	Ctrl+Shift+按住鼠标左键并拖动到图表上的新位置
显示场景 上下文引用”选项卡中显示的元素的元素 属性”对话框。	Ctrl+单击
为操作选择多个单独的对象。	Ctrl+单击每个object
选择一系列对象进行操作。	Shift+单击范围内的第一个和最后一个object
沿水平轴或垂直轴移动选定的元素。	Shift+按住鼠标左键并拖动
创建折弯并更改连接线的方向。	Shift+按住鼠标左键并拖动
从连接器中添加或移除折弯点。	Ctrl+单击或 Shift+单击要添加或删除的点处的连接器
沿任意方向（包括对角线）移动图表部分（“Sweeper”）中的元素。	Alt+按住鼠标左键并拖动
放大或缩小图表。	Ctrl+鼠标滚轮
水平滚动图表。	Shift+鼠标滚轮

图表快捷方式

当您打开图表时，您可以使用一组单个或组合键盘键在图表中的元素和连接器之间移动、选择和操作。

选择和标记元素

快捷键	手术
输入、逗号 (,) 或句点 (.)	当前未选择任何元素时，选择最靠近图表左上角或视图中图表部分的元素。
.（时期）	当一个元素被选中时，在图表上将选择更改为最靠近所选父元素左上角的最近的子元素。
,（逗号）	选择一个元素时，将选择选择为所选子的元素元素
方向键	在当前元素元素当向左或向右移动时，选择倾向于向上而不是向下。
S	在移动到另一个元素时保持一个元素处于选中状态（使用键盘箭头键），以便您可以使用键盘选择多个元素。
Q , F（元素名称）或 F2（属性）	如果没有选择元素属性，则突出显示元素名称以进行就地编辑。 如果您选择了一个元素属性，请启用它以进行就地编辑。
F	在聚焦中选择项目的第一个可编辑特征。 这通常是元素名称，但如果您选择具有多个系统定义值（例如 SearchName 标签）的标记值，您可以循环浏览值列表以获取正确的值。
Shift+空格	用红色标记为当前元素添加书签。
/	在当前 (源)元素及其连接器之间切换选择。

插入对象，剪切和粘贴

快捷键	手术
Ctrl+V 或 Shift+插入	粘贴中的粘贴元素作为原始元素的链接。 '粘贴<元素名称>' 对话框显示；只需单击确定按钮即可粘贴元素。
Ctrl+Shift+V	粘贴图元素作为原始元素的副本。将显示 “新粘贴”对话框。
插入或空格键	显示 “工具箱快捷方式”菜单，您可以从中选择创建和添加多种类型的元素。
Ctrl+Shift+插入	粘贴元素作为保存在剪贴板上的元文件图像进入图表。
F3	创建一个与上一个相同类型的新连接器。

W	向当前连接器添加一个路点。（这并不适用于每种线条样式。）
Ctrl+Shift+I	隐藏或显示选定的连接器。

定位元素

快捷键	手术
Alt	在图表上移动其父元素中的子元素时按下或点击此键，以在以下之间切换： • 将孩子限制在父母元素， • 允许子元素被拖到父元素的边界之外，从而破坏了父子关系 在 Linux 或窗口下，不要按住Alt 键，因为这与其他行为有关。
Alt+Z	自动调整选定元素的大小。
Alt+-	空间元素均匀，水平。
Alt+=	空间元素均匀，垂直。
Shift+箭头键	以小增量移动元素。
Ctrl+箭头键	以小增量调整选定元素的大小。
Ctrl+Alt+向下	对齐选定元素的底部边缘。
Ctrl+Alt+向上	对齐选定元素的上边缘。
Ctrl+Alt+左	对齐选定元素的左边界。
Ctrl+Alt+右	对齐选定元素的右边界。

保存和撤销修改

快捷键	手术
Ctrl+Z	撤消更改。
Ctrl+Y	重做未完成的更改。
Ctrl+S	保存对图表的更改。
Ctrl+T	将图像保存到文件。
Ctrl+B	将图像保存到剪贴板。

删除

快捷键	手术
删除键或 Ctrl+D	删除图表中的选定元素，而不是模型中的元素。
Ctrl+删除	删除从图表和模型中选择的元素。

在其它窗口中显示详细信息

快捷键	手术
N	打开和/或聚焦到注记窗口。
磷	打开和/或聚焦到属性窗口。
R	打开和/或聚焦到关系窗口。
E	显示责任窗口
V	显示属性窗口
Z	如果 Inline规范管理器窗口打开，则设置聚焦到该窗口。
O	选择操作后，在 操作”选项卡中打开特征窗口。
A	选择属性后，在 属性”选项卡中打开特征窗口。
G	显示所选元素的 生成代码”对话框，以从中生成代码。
是	将所选元素生成的代码与元素内容同步。
M	显示 新元素”对话框以创建新元素。
Ctrl+Shift+N	视图平移和缩放窗口。

显示门户窗口

快捷键	手术
1	显示**最近的地方**门户

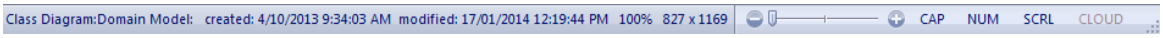
2个	显示**工作空间**门户
3个	显示**蓝图**门户
4个	显示**窗口**
5个	显示**扩展**门户
6个	显示**执行**门户
7	显示**指南**门户
8	显示**学习**门户

打印一个图表

快捷键	手术
Ctrl+P	打印活动图表。

状态栏

状态栏显示在Enterprise Architect工作区的底部。它显示有关当前操作和某些关键设置的信息，并提供一个 缩放栏”来调整您查看的图表的比例。



您可以通过在 首选项”对话框的 窗口行为”页面上选择 隐藏状态栏”选项来隐藏状态栏本身（ 开始>外观>首选项>首选项>常规>窗口行为”）。

您还可以通过右键单击状态栏并取消选择任何或所有选项来隐藏状态栏显示的信息部分：

- <当前视角>（隐藏当前选中的蓝图名称）
- 缩放滑块
- 状态指标

状态栏Sections

部分	信息
物件类型/名称	显示当前选中的图表的类型和名称，或状态中当前选中的元素的类型和名称，或当前显示的模型搜索的状态。
创建数据	显示当前图表创建和最后修改的日期和时间、当前显示的百分比缩放以及图表的正常页面大小。
元素/特征名称	显示当前选择的元素、属性或操作的名称。
位置和大小	显示所选元素左上角的坐标，以及元素的宽度和高度。
<蓝图名称>	显示当前选择的蓝图或蓝图集的名称。
缩放控件	允许对所有图表应用缩放，无论现有缩放级别如何，并且不会影响其他用户。值范围从 100% 到 150%。
状态指标	表示状态Lock、Num Lock 和 Scrl Lock 键盘键以及 Connect to云功能的状态（粗体表示 使用中”，浅色表示 关闭”）。
显示最大化	右下角A三角形表示屏幕未最大化；您可以拖动屏幕角来增加窗口的大小。

注记

- 缩放功能与 首选项”对话框的 图表外观”页面上的 函数视图”字段具有相同的功能；图表 缩放”显示比例的更改会更新此字段并应用于您打开的任何其他图表

旧版工具栏

Enterprise Architect提供了一组工具栏，其中包含通向广泛的常用功能的便捷快捷方式，您可以在整个项目或单个建模单元上执行这些功能。

工具栏可以显示在工作区顶部的工具栏横幅中，或者您可以将它们浮动在应用程序的特定区域上；当您在特定区域大量使用特定功能集时，这很有用。

您还可以将工具栏停靠在Enterprise Architect工作区的边缘，方法是通过标题栏拖动它们并将它们放在适当的边缘。

可用的工具栏

- 默认工具工具栏
- 项目工具工具栏
- 图表工具栏
- 元素工具栏
- 连接器工具栏
- 代码工程工具栏
- 仿真工具栏
- 编译工具栏
- 记录工具栏
- 调试工具栏
- 协作工具栏
- 自定义划样式工具栏
- 发布工具栏

每个工具栏的右端都有一个 图标，可以使用 首选项"窗口的 窗口行为"选项卡启用或隐藏该图标。如果单击此下拉箭头，则会显示 添加或删除按钮"选项。选择此选项可显示一个上下文菜单，其中列出了与当前工具栏显示在同一行的工具栏，以及自定义工具栏的选项 - 您自己的工具栏和系统提供的工具栏。

如果您选择上下文菜单上标识的工具栏之一，则会列出通过该工具栏可用的图标。根据需要单击每个图标旁边的复选框以在工具栏中隐藏或显示它。

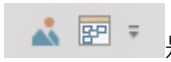
如果选择 自定义"选项， 自定义"对话框将显示在 命令"选项卡中，您可以在其中开始将图标与要添加到 工具栏"选项卡上的工具栏的命令相关联。

还有另外两个栏提供您可以在不同上下文中应用的功能；这些是：

- 导航器工具栏帮助您定位并移动到模型的各个部分，以及
- 状态栏提供有关当前选定对象和重要系统设置的信息

系统中的许多可停靠窗口在窗口名称下方也有自己的嵌入式工具栏；例如，注记窗口上的注记工具栏，以及浏览器窗口工具栏。

快速访问工具栏

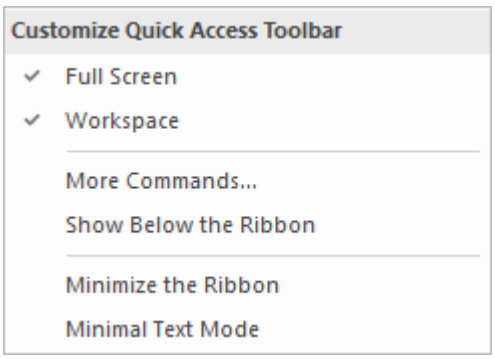
访问(QAT)  是一个方便的、可自定义的工具栏，可提供对一组常用命令的快速访问。默认情况下，QAT 包含用于屏幕视图和工作空间快速访问的按钮。用户还可以将自己的常用命令添加到该集合中。

访问

您可以在Enterprise Architect应用程序窗口的左上角找到快速访问工具栏。您还可以将其移动到菜单功能区下方的其他位置，以便更靠近主视图。

QAT 菜单

单击 QAT 的下拉按钮 ，将显示 QAT 菜单。



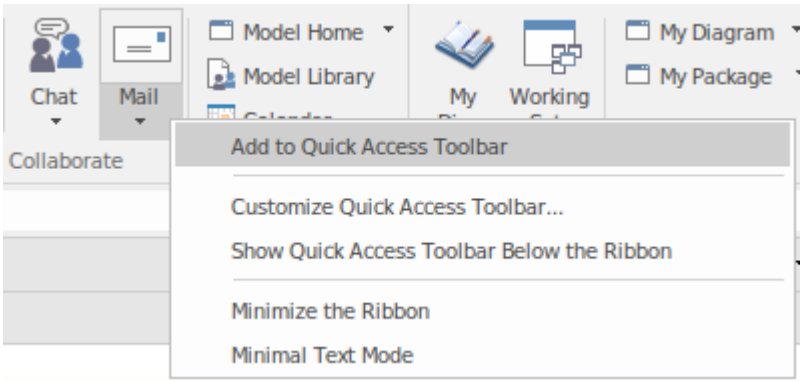
下表描述了菜单命令：

命令	描述
屏幕	最大化主窗口和大多数其他窗口。
工作空间	显示/隐藏 QAT 中的工作空间按钮。 （工作空间按钮用于显示工作空间快速访问面板。）
更多命令	显示自定义对话框，您可以在其中向工具栏添加更多命令。
在功能区下方显示	在功能区下方显示快速访问工具栏，使其更靠近主视图。
最小化功能区	最小化色带并完全隐藏它们。
最小文本模式	隐藏功能区中大图标下的文本。

自定义快速访问工具栏

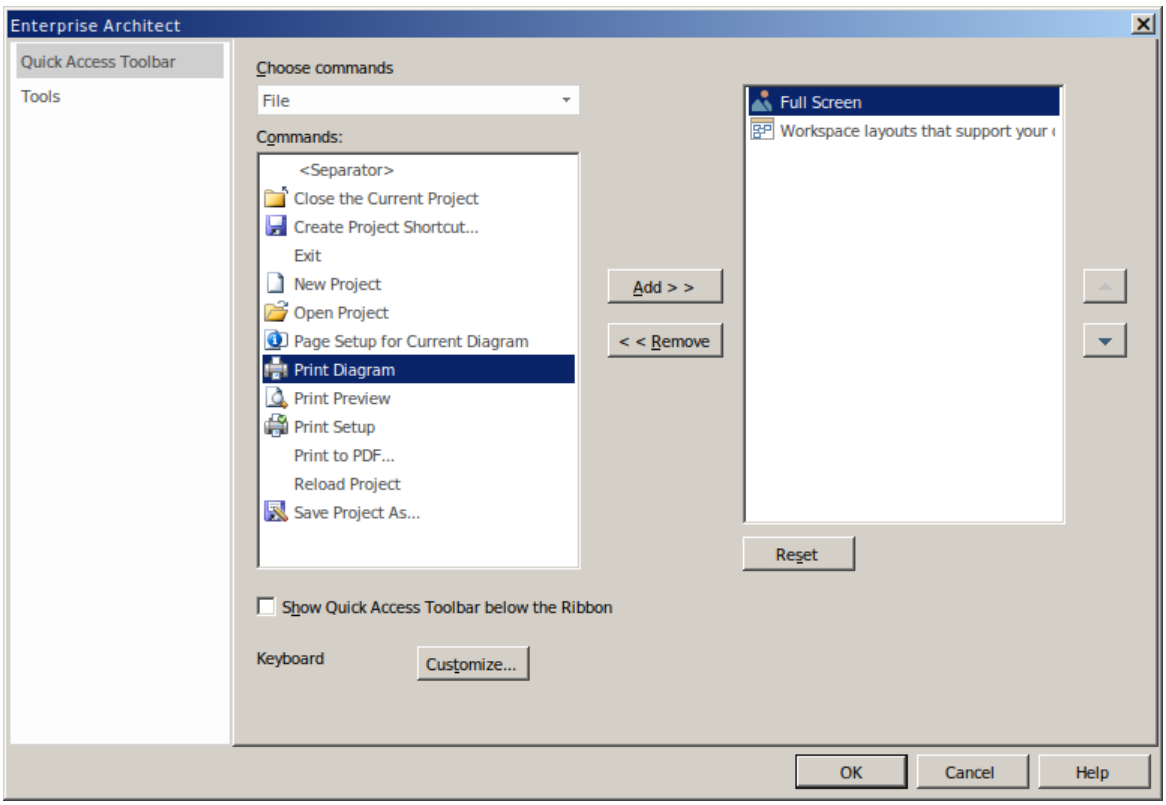
有两种方法可以将命令添加到快速访问工具栏。

在功能区中，右键单击要添加到 QAT 的命令。从弹出菜单中，选择 添加到快速访问工具栏”。



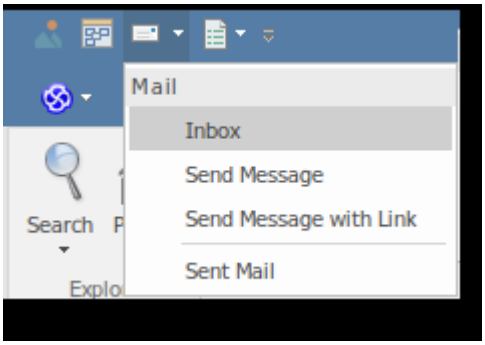
或者，您可以使用以下步骤添加命令：

- 单击 QAT 的下拉按钮 ，然后选择 更多命令”
- 使用弹出窗口在 QAT 中添加或删除命令



使用快速访问工具栏

将命令添加到 QAT 后，无论当前显示的菜单功能区如何，都可以轻松访问它。


Mail
Inbox
Send Message
Send Message with Link
Sent Mail
Search

默认工具工具栏

默认工具工具栏提供对Enterprise Architect中最常用工具的即时访问，包括文件管理、打印和技术功能。

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |默认工具

默认工具选项

图标/选项	行动
新项目	单击此图标以创建新的Enterprise Architect项目（作为 .EAP、.EAPX 或 .FEAP 文件）。 快捷键：Ctrl+N
打开项目	单击此图标可打开现有项目。 快捷键：Ctrl+O
保存当前图表	单击此图标可保存对当前图表的更改。 快捷键：Ctrl+S
切	单击此图标可从图表中剪切选定的元素并将它们复制到Enterprise Architect剪贴板。 快捷键：Ctrl+X
复制	单击此图标可将所选元素从图表复制到Enterprise Architect剪贴板。 快捷键：Ctrl+C
粘贴	单击此图标可将Enterprise Architect剪贴板中的元素粘贴为当前图表上的参考。 快捷键：Shift+Insert Ctrl+V
撤消	单击此图标可撤消上一个操作。 快捷键：Ctrl+Z
重做	单击此图标可重做上次撤消的操作。 快捷键：Ctrl+Y
打印预览	单击此图标可显示当前图表，因为它将在打印时出现。

当前图表的页面设置	单击此图标可配置当前图表的打印设置。
打印图表	单击此图标可打印当前图表。 快捷键：Ctrl+P
包浏览器	单击此图标可将当前包的内容显示为可编辑元素的列表。
项目搜索	单击该图标可显示在项目中查找窗口，定义、管理和运行模型搜索。 快捷键：Ctrl+Alt+A
技术列表	单击向下箭头并选择活动技术，以提供适当的工具箱页面集和图表空间栏上下文元素菜单选项。
帮助内容	单击此图标可访问Enterprise Architect帮助。 快捷键：F1

注记

- 剪切按钮和复制按钮仅在当前图表上选择项目时启用
- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠的位置；它在随后的会议中保持这一立场
- 您可以通过单击 探索>门户>显示工具栏>默认工具”功能区选项来隐藏或显示工具栏

项目工具栏

项目工具栏提供用于执行日常任务的工具，例如创建包、图表和元素、搜索模型和生成文档。

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |项目工具

项目工具栏选项

图标/选项	行动
重新加载项目	单击此选项可关闭并重新加载当前项目，以引入共享该项目的其他用户所做的更改。 快捷键：Ctrl+Shift+F11
新图表	单击此选项可在浏览器窗口中在当前选定的包下创建一个新图表。 快捷键：Ctrl+插入
新包	单击此选项可在浏览器窗口中在当前选定的包下创建一个新的子包。 快捷键：Ctrl+W
新元素	单击该选项可在浏览器窗口中，在当前选定的包或元素下创建一个新的模型元素。 快捷键：Ctrl+M
在项目中查找浏览器	单击此选项可在浏览器运行中进行简单搜索。
在项目中查找	单击此选项可使用预定义和自定义搜索搜索整个项目或选定的包。 快捷键：Ctrl+F
生成文档	单击此选项可定义和生成有关当前选定包的文档报告。 快捷键：F8
项目问题	单击此选项以显示 项目问题”对话框以审阅并创建项目问题。
项目词汇	单击此选项可显示 词汇表”对话框以审阅并创建词汇表术语。
设置选项	单击此选项可显示 首选项”对话框，您可以通过该对话框个性化项目显示和行为选项，以便您自己登录项目。 快捷键：Ctrl+F9

注记

- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠的位置；它在随后的会议中保持这一立场
- 您可以通过选择 探索 >门户> 显示工具栏 > 项目工具”功能区选项来隐藏或显示工具栏

图表工具栏

图表工具栏提供了布局和改进图表外观的工具，包括用于更好地管理大型图表和快速识别关键区域的缩放控件。

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |图表

图表工具栏选项

图标/选项	行动
左对齐	单击此选项以对齐所选元素的左边缘。 快捷键：Ctrl+Alt+左箭头
右对齐	单击此选项以对齐所选元素的右边缘。 快捷键：Ctrl+Alt+右箭头
对齐顶部	单击此选项以对齐所选元素的顶部边缘。 快捷键：Ctrl+Alt+向上箭头
对齐底部	单击此选项以对齐所选元素的底部边缘。 快捷键：Ctrl+Alt+向下箭头
置顶	单击此选项可将所选元素置于 Z 顺序的顶部，位于图表上其他元素的前面。
送到后面	单击此选项可将选定元素移动到 Z 顺序的底部，位于图表上其他元素的后面。
上一张图	单击此选项可显示先前打开的图表。 快捷键：Alt+左箭头
下一个图表	单击此选项以显示下一个打开的图表。 快捷键：Alt+右箭头
主页图表	如果已定义，单击此选项可显示默认模型图表（或默认用户图表）。
放大	单击此选项可将图表放大（放大）10%。
变焦输出	单击此选项可将图表缩小（缩小）10%。

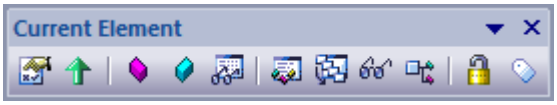
适合视图	单击此选项可调整图表大小以适应图表图表视图屏幕。
大小视图到页面	单击此选项可调整图表大小以适应屏幕上显示的页边距。
缩放至 100%	单击此选项以默认大小的 100% 显示图表内容，而与图表视图屏幕大小无关。
布局图表	（不适用于行为图）单击此选项可自动以有向图布局格式布局图。
图表属性	单击此选项可显示 属性"对话框，您可以在该对话框中调整图表显示和行为属性。
粘贴外观	单击此选项可将 默认外观"对话框中为元素定义的一组外观样式设置应用于选定元素并加载到画器中。
删除选	单击此选项可从图表中删除选定的元素。 快捷键：Ctrl+D

注记

- 导致图表内容和外观发生变化（包括缩放）的任何操作都将保存为对图表的更改
- 图表工具栏可以停靠到任何主窗口边缘或自由浮动在方便的位置以便快速访问
- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索 >门户> 显示工具栏 >图表"功能区选项来隐藏或显示工具栏

元素工具栏

元素工具栏提供了许多用于对选定元素执行常见操作的选项，例如查看元素的属性、操作或属性。您还可以使用它来指定元素的特征和隔间的可见性，并锁定该元素。



访问

功能区	探索 >门户> 显示工具栏 >元素

元素工具栏选项

图标/选项	行动
编辑属性	单击该选项可显示元素 属性”对话框，通过该对话框可以查看和编辑所选元素的属性。 快捷键：Alt+Enter
设置父级	单击此选项可显示 设置父级和接口”对话框，您可以通过该对话框为所选元素设置父级或实现接口。 快捷键：Ctrl+I
操作	单击此选项可显示特征窗口的 操作”页面，您可以通过该页面为所选元素创建和编辑操作。 快捷键：F10
属性	单击此选项可显示 属性”对话框，您可以通过该对话框创建和编辑所选元素的属性。 快捷键：F9
显示特征	单击此选项可显示 分区可见性”对话框，您可以通过该对话框指定要为所选元素显示哪些分区和信息。 快捷键：Ctrl+Shift+Y
设置运行状态/初始化	单击此选项可显示 Override Attribute Initializers”对话框，您可以通过该对话框设置元素运行状态、属性初始值设定项或 - 对于 Parts -属性值。 快捷键：Ctrl+Shift+R
寻找元素用途	单击此选项以查找使用所选元素的所有其他图表： • 如果元素没有在任何其他图表中使用，则没有进一步的操作 • 如果元素包含在其他图表中，则会显示 无素用途”对话框，列出这些图表，您可以选择要探索的图表 快捷键：Ctrl+U

在项目中查找浏览器	单击此选项以突出显示浏览器窗口中的选定元素。 快捷键：Alt+G
配置参考	单击此选项可显示 自定义引用"对话框，您可以在该对话框中查看所选元素具有自定义交叉引用的模型中其他元素和图表的属性。 快捷键：Ctrl+J
锁定元素	单击此选项以应用或释放对选定元素的锁定。然后，根据您的系统运行的锁定策略，元素将分别被阻止或可用于编辑。
添加标记值	单击该选项，显示 标记值"对话框，您可以通过该对话框将标记值添加到选定的元素中。 快捷键：Ctrl+2 > 标签

注记

- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过选择 探索>门户>显示工具栏>元素"功能区选项来隐藏或显示工具栏

连接器工具栏

（当前）连接器工具栏提供了许多选项，用于快速修改所选连接器的属性、样式和方向，显示和隐藏连接器和/或其标签，以及固定连接器的每一端。

访问

功能区	探索 >门户> 显示工具栏 >连接器

当前连接器工具栏选项

图标/选项	行动
连接器属性	单击此选项可显示 “连接器类型>属性”对话框，您可以在该对话框中查看和编辑所选连接器的属性。 快捷键：回车键
连接器样式	单击下拉箭头并从列表中选择适当的连接线样式。选项包括： • 直达路线 • 自动路由 • 自定义路由 快捷键：Ctrl+Shift+D Ctrl+Shift+A Ctrl+Shift+C
注记或约束	单击此选项以显示 “链接关系”对话框，您可以使用该对话框将注记或约束附加到选定的连接器和当前图表中的任何其他现有连接器。 双击注记元素以显示 “注记”对话框，在该对话框中键入文本。
显示或隐藏连接器标签	单击此选项以显示 “标签可见性”对话框，您可以使用该对话框指定要显示选定连接器周围八个可能的标签位置中的哪一个。
显示和隐藏关系	单击此选项以显示 “设置可见关系”对话框，您可以通过该对话框显示或隐藏当前图表中元素之间的每个关系。 快捷键：Ctrl+Shift+I
反向	单击此选项可简单地反转所选连接器的方向。
销连接器结束	单击向下箭头以选择所选连接器的末端以固定到源和/或目标元素。固定端不能拖离元素边框上已固定的点。 某些连接线样式（例如树样式）与固定连接器端不兼容；如果将固定连接器

	更改为其中一种样式，则连接器末端将被取消固定。

注记

- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索>门户>显示工具栏>连接器”功能区选项来隐藏或显示工具栏

代码工程工具栏

代码生成（工程）工具栏提供导入、生成、同步和打开源代码的选项。其中一些选项显示方便的菜单以快速设置，例如项目的默认语言和默认数据库类型。

访问

功能区	探索 >门户> 显示工具栏 > 代码工程

代码生成工具栏选项

图标/选项	行动
默认代码语言	单击下拉箭头并单击列表中的一种编码语言，将该语言设置为应用于所有新创建的类元素的默认语言。
默认数据库类型	单击下拉箭头并单击列表中的数据库类型，将该数据库类型设置为应用于所有新创建的数据库元素的默认值。
导入	单击下拉箭头，找到并选择要导入的源文件，以便将逆向工程代码导入到当前图表中的新类和接口元素中。 首先，在下拉列表中单击一种编码语言以识别要定位的文件类型；此选择会覆盖此特定导入的项目默认语言。 选择语言后，将显示一个浏览器对话框，您可以通过该对话框浏览文件位置并从扩展名适合您选择的编码语言的文件中进行选择。 当您单击文件时，系统会立即导入它并在当前图表中从文件中生成元素。逆向工程的进度显示在 进度”对话框中；过程完成时单击关闭按钮。
生成源代码	单击此选项可通过 生成代码”对话框为当前选定的单个类元素生成源代码。 快捷键：F11
(批量)生成源代码	单击此选项可为多个选定的类元素批量生成源代码。 A显示 进度”对话框，如果在元素中未指定目标文件，则会提示生成代码的文件位置。 快捷键：Shift+F11
将元素与源同步	单击此选项可将选定的类元素与其关联的源代码同步。 同步作为后台任务完成。 快捷键：F7
源代码	单击此选项可在默认代码编辑器中打开所选类的源代码。 源代码必须已经生成，并且选择的元素必须是类。否则不采取任何行动。

	快捷键：F12

注记

- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过选择 探索 >门户> 显示工具栏 > 代码工程”功能区选项来隐藏或显示工具栏

仿真工具栏

仿真工具栏提供对控制选项的访问，以通过模型图执行行为模型处理的仿真。这些选项使您能够开始、暂停、停止和步入、退出和结束模拟，并设置模拟的类型和速度。

访问

功能区	探索 >门户> 显示工具栏 >仿真

仿真工具栏选项

图标	行动
仿真	为当前图表启动开始，或者，如果当前图表无法模拟，则使用运行的仿真脚本运行仿真。
暂停-恢复	暂停模拟。
步进/步过/步出	当仿真器暂停时，通过跨步、跨步、跨步来控制模拟器在模型仿真中要求的步骤执行。
停止仿真	停止模拟。
设置类型	点击下拉箭头，选择要运行的模拟运行： • 'Interpreted' - 执行模拟的动态执行（企业版、统一版和终极版） • '手动' -节通过手动模拟（专业版中唯一可用的选项） • 'Executable' - 在可执行状态机上运行模拟时选择
选择工具	单击下拉箭头，从选项菜单中选择对仿真脚本和输出执行特定操作的选项，例如编译、运行、生成和视图断点。
设定费率	改变仿真的执行率，在 0% 和 100% 之间；在： • 100%，仿真以最快的速度执行 • 0% 模拟器在每条语句处中断执行

注记

- 仿真工具栏也作为嵌入工具栏在仿真窗口中找到

编译工具栏

编译工具栏提供对构建程序源代码的工具的访问。在此工具栏中，您可以：

- 编译当前激活的应用程序
- 运行已编译的应用程序
- 运行您的测试和部署脚本

访问

功能区	浏览>门户>显示工具栏>编译

编译工具栏选项

图标/选项	行动
主动分析器脚本	显示当前活动的分析器脚本的名称。
执行分析器	单击此图标可显示执行分析器窗口，您可以使用该窗口来管理模型的分析器脚本。 快捷键：Shift+F12
编译当前包	单击此图标以执行所选包的编译脚本。 快捷键：Ctrl+Shift+F12
取消编译	单击此图标可取消当前正在进行的编译脚本的执行。
运行可执行文件	点击此图标，执行所选包的运行脚本。 快捷键：Ctrl+Alt+N
运行测试脚本	单击此图标以执行所选包的测试脚本。 快捷键：Ctrl+Alt+T
运行部署脚本	单击此图标以执行所选包的部署脚本。 快捷键：Ctrl+Shift+Alt+F12
运行合并脚本	单击此图标以执行所选包的合并脚本。 快捷键：Ctrl+Alt+M

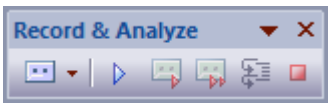
注记

- 工具栏可以停靠到任何主窗口边缘或自由浮动在方便的位置以便快速访问
- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索>门户>显示工具栏>编译”功能区选项来隐藏或显示工具栏

记录和分析工具栏

Record & Analyze 工具栏提供对记录程序源代码执行的工具的访问。在此工具栏中，您可以：

- 开始手动或自动记录当前活动的应用程序
- 节通过手动执行
- 从录制会话中生成序列图



访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |记录

记录和分析工具栏选项

图标/选项	行动
记录器命令列表	单击下拉箭头以显示用于记录分析器脚本执行的命令菜单。
记录	单击此图标可开始或恢复当前节目的录制。
手动记录	单击此图标可手动步进记录当前线程。
自动记录所选主题	单击此图标可自动记录当前线程的执行跟踪。
节通过	单击此图标可进入函数，在 历史”窗口中记录函数调用，然后退出。 该选项仅用于手动录制。 快捷键：Alt+；
停止记录	单击此图标可结束程序执行的记录。
将模型与源代码同步	显示 冏步模型”对话框，您可以通过该对话框将模型与记录配置文件操作期间生成的代码文件同步。

注记

- 工具栏可以停靠到任何主窗口边缘或自由浮动在方便的位置以便快速访问
- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索>门户>显示工具栏>记录”功能区选项来隐藏或显示工具栏

调试工具栏

调试工具栏提供对调试程序源代码的工具的访问。在此工具栏中，您可以：

- 附加到正在运行的进程
- 打开多个调试器窗口
- 运行、暂停或终止程序执行
- 节过，步入或退出程序语句

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |调试

调试工具栏选项

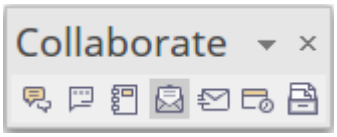
图标/选项	行动
下拉命令列表	单击下拉箭头并从菜单中选择选项以附加到正在运行的进程并访问一系列调试窗口。
调试	单击此选项可开始或继续执行当前程序。 快捷键：F6
暂停-恢复	单击此选项可暂停或恢复当前程序的执行。
节过	单击此选项可跳过程序中的下一条语句。 快捷键：Alt+F6
节入	单击此选项可进入程序中的下一个函数调用。 快捷键：Shift+F6
节输出	单击此选项可退出当前函数调用。 快捷键：Ctrl+F6
调试停止	单击此选项可停止调试当前程序。 快捷键：Ctrl+Alt+F6

注记

- 工具栏可以停靠到任何主窗口边缘或自由浮动在方便的位置以便快速访问
- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索 >门户> 显示工具栏 >调试"功能区选项来隐藏或显示工具栏

协作工具栏

Collaborate Toolbar 提供快速访问和切换Enterprise Architect的通讯和事实记录功能的选项，例如模型邮件、讨论和日记。



访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |合作

协作工具栏选项

图标	行动
显示讨论	在 讨论”选项卡上打开 讨论和审阅”窗口，供您开始或回复有关当前选定元素或图表的讨论。
聊天	在 聊天”选项卡上打开 聊天和邮件”窗口，让您与定义的用户安全组之一的成员就任何点进行简短评论的交流。
日记	在 日记”选项卡上打开 聊天和邮件”窗口，以维护每日日记，您可以在其中输入各种想法、评论、注记、建议、事件、待办事项列表和其他提醒您已完成或打算在模型内做。
模型邮件	打开 聊天和邮件”窗口的 邮件”选项卡，让您能够以个人用户或群组成员的身份在您的用户安全ID 下发送、接收和回复项目团队内的电子邮件有一个共享的邮件收件箱。
发送信息	直接打开 模型信息”对话框；您可以使用此对话框来创建、寻址和发送模型邮件消息。
日历	打开默认为今天的项目日历，您可以在其中查看已安排的会议和事件提醒，并添加今天或未来任何一天的项目。
团队图书馆	打开团队图书馆，您可以使用它来审阅并添加到分层结构的存储库中，该存储库包含项目或其他相关项目的任何结构、特征或方面的评论、报告、评论和文档。

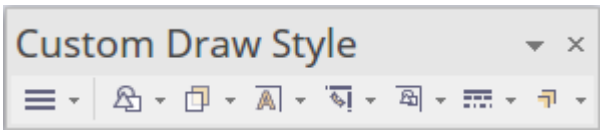
注记

- 工具栏可以停靠到任何主窗口边缘或自由浮动在方便的位置以便快速访问

- 您可以将此工具栏移动到任何可停靠位置，并在后续会话中保留该位置
- 您可以通过单击 探索 >门户> 显示工具栏 > 协作”功能区选项来隐藏或显示工具栏

自定义划样式工具栏

自定义划样式工具栏提供了对一系列功能的访问，用于将简单的绘图样式应用于您的模型片段，而不是UML 、ArchiMate 和 SysML 等符号的形式化样式。这些功能本质上是启用自定义样式时图表上显示的完整自定义样式格式工具栏提供的形状和位置选项。



当在图表中选择了至少一个元素时，工具栏上的图标会突出显示。

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |自定义划样式

自定义划样式工具栏选项

图标	行动
汉堡包	此图标提供了为图表上的所有元素或仅为当前选定的元素启用自定义样式的选择。
形状	此图标更改所选元素的形状。在下拉菜单中，单击适当的形状选项以将元素呈现为： • 矩形（默认） • 圆角矩形 • 椭圆（可以拖成圆形） • 钻石 • 三角形或 • 多边形，带有用于将形状定义为 5、6、7、8、9 或 10 条边的子菜单 您还可以选择 非”选项将元素恢复为其原始形状和格式。
透明度	此图标将选定的元素形状设置为完全透明（以便图表背景和任何重叠元素显示出来）或设置为覆盖重叠元素的各种不透明度之一。如果您设置 100% 不透明度，元素填充是实心的，并且完全隐藏了背景和任何重叠的元素。 单击下拉箭头并从以下选项中进行选择： • 100%（完全不透明） • 75% • 50% • 25% 和 • 0%（完全透明）
文本位置	此图标设置元素名称、构造型和注记在元素边框内的位置。您可以将文本放置在元素形状内的九个点上，或将其放置在自定义位置。

	从下拉列表中选择以下选项： • 左上方 • 顶部中心 • 右上 • 左中 • 中心 • 右中心 • 左下方 • 底部中心 • 右下角 • 风俗 如果您选择 自定义”选项，元素文本将显示为元素下方的标签，您可以将其拖动到您喜欢的元素内部或外部的任何位置。您还可以使用任何标准的标签格式化功能。
文本方向	此图标将元素边框内的文本方向设置为默认水平线（ 无”）或顺时针或逆时针垂直旋转（每个字母的底部分别与左边缘或右边缘对齐）.
图标大小和位置	如果元素有一个图标（通过将图像资产拖动到元素形状上来分配），您可以更改图标的大小和/或其在元素边框内的位置。单击工具栏图标并选择： • '大小'，并从以下选项中进行选择： - 16x16 像素 - 24x24 像素 - 32x32 像素（默认） 图像（源图像资产中图像的实际大小；除非图像已经小到可以用作图标，否则不要选择此选项） • '位置'，并从以下选项中进行选择： - 左上方 - 顶部中心 - 右上角（默认） - 左下方 - 底部中心 - 右下角
边框样式	此图标可让您更改元素边框的线条样式。单击下拉箭头并从以下选项中进行选择： • 坚硬的 • 虚线 • 点缀 • 点划线 • 没有任何
堆叠元素	此图标通过在元素形状后面添加多个框架，帮助您使一个元素代表一组抽象的对象 - 人员、报告、交付。单击此图标时，首先选择 堆栈”和要添加的边数，介于1 （默认值）和 4 之间。 然后选择 方向”和以下选项之一： • 西北（左上角） • NE（右上角；默认） • SW（左下角） • SE（右下角）

发布工具栏

发布工具栏提供了对许多功能的访问，用于在文档或报告中捕获模型结构的详细信息，以便更一般地和外部分发。

访问

功能区	探索>门户|显示工具栏 |发布

发布工具栏选项

图标	行动
生成文档	打开 "生成文档"对话框，您可以在该对话框中指定参数，以在所选包的内容上生成 PDF、RTF 或 DOCX 格式的文档。
自定义文件	提示为您指定的自定义文档中的文档指定一个名称，以自定义链接元素，您可以在该文档工件中键入、粘贴或链接任何需要所选包的材料。文档工件是作为子元素创建的选定包。
预览模式	在选定元素上显示即时动态文档。
发布为	将当前选定的包发布到采用多种不同 XML 格式之一的文件中，以便在您首选的外部工具（例如 Rational Rose）中使用。
创建一个新的文档文件	在文档编辑器中为所选元素或包打开一个新的空白链接文档。
可重用资产服务	显示可重用资产服务视图 - 如果您通过与云的连接工作 - 可帮助您连接到可重用资产服务注册表并审阅注册表内容。
将图像图表到文件	如果您打开了图表，此图标会显示 "另存为图像"浏览器，您可以使用它来创建和保存包含图表图像的文件。
打印图表	在本地定义的打印机上打印当前图表。