



ENTERPRISE ARCHITECT

用户指南系列

许可证管理

Author: Sparx Systems

Date: 2022-08-30

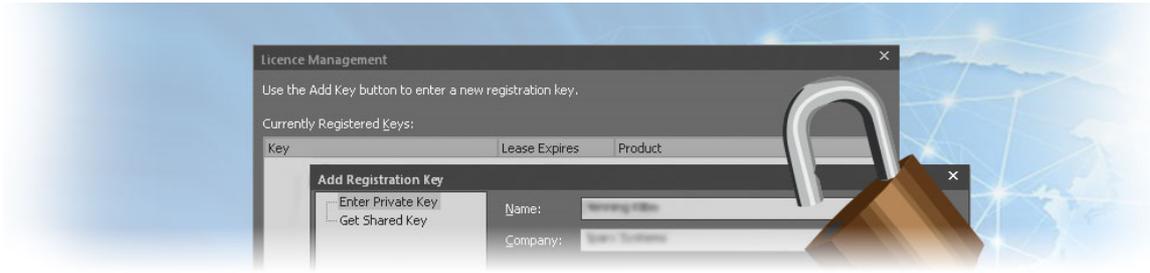
Version: 16.0

创建于  **ENTERPRISE
ARCHITECT**

目录

许可证管理	3
查找您的许可证信息	5
添加许可证密钥	6
钥匙库故障排除	8
升级现有许可证	9
注册插件	11
添加一个插件	13
钥匙	13

许可证管理



每个购买的Enterprise Architect版本都需要一个许可证，并且该产品可以使用管理许可证的工具。有两种类型的许可证可用 - 私人许可证，分配给指定用户，共享许可证，本质上提供浮动许可证池。安装购买的Enterprise Architect副本后，您将需要输入购买时提供的许可证密钥或从中央密钥库获得的临时共享密钥。

Enterprise Architect提供了一个许可证管理对话框，您可以通过它输入、查看和维护许可证信息，包括升级Enterprise Architect的版本和注册插件。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 注册和管理您的许可证密钥 >开始>帮助> 注册
-----	--------------------------------------

许可证管理选项

选项	行动
<p>钥匙</p>	<p>此列列出了您当前使用的注册密钥。</p> <p>如果该条目是字母数字代码，则这是您永久颁发给您的私钥。您在第一次使用Sparx Systems产品时使用Add Key button注册此密钥。</p> <p>如果该条目是“共享密钥”，则表明您已从密钥库中临时分配了一个共享或“浮动”密钥。当您log Enterprise Architect时，会自动从密钥库中向您颁发一个密钥（如果可用）。当您完成工作会话后，密钥将返回到密钥存储区，以便发布给其他用户。（注记，密钥库可能没有配置为自动管理密钥，在这种情况下，您在打开Enterprise Architect时手动获取密钥，如果您愿意，可以在“租约”到期之前手动释放密钥 - 请参阅添加密钥和释放键。）</p>
<p>租约到期</p>	<p>此列指示您使用的注册密钥的“租约”何时到期。</p> <p>对于私钥，该值为“从不”，因为该密钥已永久分配给您并且不涉及“租赁”。</p> <p>对于共享密钥，该值通常是在工作会话开始时自动向您颁发密钥后的第二天，但密钥存储管理器可以设置不同的到期期限。实际上，当您log当前工作会话时，密钥通常会更早地返回到密钥库。</p>
<p>产品</p>	<p>此列标识注册密钥允许您访问的Sparx Systems产品。</p>
<p>添加密钥</p>	<p>显示“添加注册密钥”对话框，您可以使用该对话框：</p> <ul style="list-style-type: none"> 注册您的新Enterprise Architect许可证密钥

	<ul style="list-style-type: none">• 从Sparx Systems Key Store 手动获取共享密钥• 添加新密钥以更新到更高版本的Enterprise Architect或注册插件
删除密钥 释放键	<p>(对于私钥) 制作插件 或当前版本的Enterprise Architect无法运行，例如当您升级到更复杂的Enterprise Architect版本时。</p> <p>(对于共享密钥) 将密钥释放到密钥库；但是，密钥库管理器通常配置为在您log时自动释放密钥。</p>
复制按钮	将突出显示的键放入剪贴板。
关闭按钮	关闭对话框。
帮助按钮	显示此帮助主题。

查找您的许可证信息

您可以在“关于Enterprise Architect”对话框中找到有关Enterprise Architect许可证的信息，该对话框主要显示：

- 程序版本和构建
- 您的注册码
- 您注册使用的Enterprise Architect版本
- 您在系统上的许可用户 ID

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 关于EA
-----	----------------

添加许可证密钥

Enterprise Architect可以使用两种类型的许可证密钥：私有和共享。

私钥

私钥允许您无限期地在您当前使用的机器和用户帐户上注册：

- 您购买的Enterprise Architect版本的Enterprise Architect许可证，或
- 一个插件
产品许可证

共享密钥

共享密钥是从共享密钥存储中获取的，允许您在必要时签出密钥，然后再签入密钥，以便其他else使用。

共享密钥需要您的许可证管理员配置共享许可证密钥库；密钥库可以是基于文件的或基于网络的（首选）。只需要密钥管理员即可安装 Sparx企业密钥商店应用程序；最终用户只需连接到配置的密钥文件 - 由管理员建议 - 如此处所述。无需安装其他软件。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 注册和管理您的许可证密钥 > 许可证管理：添加密钥 > 添加注册密钥 开始>帮助> 注册 > 许可证管理：添加密钥 > 添加注册密钥
-----	---

添加私钥

节	行动
1	单击 输入私钥”选项卡。
2	在 名称”和 公司”字段中，输入您的用户名和公司名称。
3	在 将注册密钥复制到下方空间...”字段中，复制注册密钥（包括密钥周围的任何括号）。
4	单击确定按钮以确认密钥选择。

添加共享密钥

节	行动
---	----

1	单击“获取共享密钥”选项卡。
2	在“名称”和“公司”字段中，输入您的用户名和公司名称。
3	在“共享密钥库”字段中，单击  按钮。 将显示“共享密钥库选择”对话框。
4	如果您的密钥库是基于文件的： <ul style="list-style-type: none"> • 选择“基于文件的密钥库”单选按钮 • 单击浏览按钮，然后 • 找到并选择密钥库文件 转到第 6 步。
5	如果密钥库是基于网络的： <ol style="list-style-type: none"> 1. 单击“Sparx 密钥库服务器”单选按钮。 2. 选择“sks”或“https”作为协议。 3. 在“服务器”字段中，键入密钥库的服务器地址。 4. 在“端口”字段中，输入密钥库的服务器端口。 5. 如有必要，输入用户名和密码（由管理员建议），和/或单击测试按钮以检查您是否已连接到密钥库。
6	单击确定按钮返回“获取共享密钥”选项卡。 这现在会在“共享密钥库”字段中显示密钥库的名称。
7	在“选择产品”字段中，单击相应的产品名称。
8	单击确定按钮。 重新显示“许可证管理”对话框，表示已为所选产品注册了共享密钥，直到密钥到期日。
9	单击关闭按钮。

注记

- 某些许可证密钥可以覆盖和删除其他密钥：
 - Enterprise Architect 更高级版本的密钥替换了更简单版本的密钥
 - Visual Studio 的 MDG 集成的密钥替换了 Visual Studio 的 MDG 链接的密钥
 - 共享密钥和私有密钥的格式不同，不能互换使用

密钥库故障排除

共享密钥的管理可能是一项繁重的任务，因此Enterprise Architect提供了密钥库及其管理界面，使管理尽可能简单。偶尔会出现阻止用户获得许可证的问题；这些通常是由于密钥库的设置，很容易纠正。

错误消息和处理

信息显示：	解释
读取密钥库文件时出错： (访问被拒绝)	<p>所有要使用共享密钥功能的用户都需要对包含共享密钥的功能文件具有读取、写入和修改权限。</p> <p>请确认所有必需的用户都对该文件具有足够的权限，然后重试。</p> <p>审阅在报告问题的用户帐户的密钥文件位置计算的有效权限 - 您应该仔细检查网络共享和文件系统的权限；这些权限可能在某些时候被覆盖。</p> <p>如果问题仍然存在，请联系 Sparx 支持。</p>
读取密钥库文件时出错： (密钥文件已移动)	<p>在密钥库中，作为一种安全措施，在创建文件时会记录硬盘驱动器序列号；然后无法将文件从创建它的原始位置移动。</p> <p>如果出于任何原因必须重新定位密钥库，管理员应使用原始许可证密钥在新位置重新创建密钥库。</p> <p>此问题通常在文件服务器进行硬件升级（其中物理硬盘已更换）后出现；如果使用的驱动器是 RAID 配置的一部分，也可能会出现问题。</p> <p>该消息也可能出现在基于 Novell 的文件系统上存在密钥库的位置 - 创建密钥库时，系统会提示管理员确认密钥库将位于 Novell Netware 文件服务器上；如果他们单击“是”按钮，则密钥库会记录用于创建它的逻辑路径，并且所有用户都必须使用相同的路径连接到密钥库。</p> <p>记录的路径区分大小写，并且必须完全匹配。</p>

升级现有许可证

当您使用Enterprise Architect时，您可能会意识到其他版本中包含的其他特征，您可以在您的项目中使用这些特征。幸运的是，很容易将您正在使用的版到更高级或特定的版。例如，您可能一直在使用专业版创建私人模型，然后在某个时候项目扩展，需要一个团队来贡献和更新模型，项目经理决定使用安全性来鼓励用户之间的协作。这需要升级到包含基于角色的安全特征的企业版。

升级到另一个版是一种成本效益高且易于升级的过程，但必须将新的许可证密钥添加到产品中才能使升级生效。这不应与许可证更新混淆，版是Enterprise Architect相同版本许可证的扩展，不需要输入新密钥。

Enterprise Architect有四个版本；从最简单到最全功能，这些是：

- 专业
- 企业
- 统一
- 终极

Enterprise Architect安装程序提供每个版的功能；您的功能可版您访问您购买的版本的功能。

如果您购买了较低版本，例如专业版，您随后可以通过从Sparx Systems购买特殊升级密钥将您的许可证升级到更完成版。收到此密钥后，请使用过程描述的过程来访问其他特征。

该过程主要适用于有私钥的用户；如果您是拥有共享密钥的最终用户，您只需在下次请求时分配相关密钥即可。但是，如果您想在长期租用中使用共享密钥进行升级，您只需单击释放键按钮，然后单击“许可证管理”对话框上的Add Key button。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 注册和管理您的许可证密钥 > 许可证管理：添加密钥 开始>帮助> 注册 > 许可证管理：添加密钥
-----	---

从一个许可版到另一个

节	行动
1	确保您拥有从Sparx Systems购买的有效升级密钥；您通常会以电子邮件或 PDF 格式收到此信息。
2	在“添加注册码”对话框的“名称”和“公司”字段中，输入您的姓名和公司名称。
3	从电子邮件中复制您收到的Enterprise Architect升级版密钥 - 包括 { 和 } 括号字符。
4	将密钥粘贴到“Copy 注册密钥”字段中。
5	点击确定按钮。 Enterprise Architect显示消息： 注册成功-感谢您购买Enterprise Architect xxxx版
6	单击确定按钮，然后单击关闭按钮继续在Enterprise Architect中工作。
7	选择 开始>帮助>帮助>关于 EA”菜单选项。

<p>复制显示的注册密钥并将其存储在安全的地方；这是您升级到的版本的完整许可证的关键。</p> <p>如果您必须重新安装Enterprise Architect，您可以使用此密钥注册它，这样您就不必再次进行升级过程。</p>
--

注记

- 精简版和Trial Edition版注册或升级；如果您使用过这些版本中的任何一个，然后购买了Enterprise Architect，您必须从以下位置下载注册版本：
sparxsystems.com/securedownloads/easetupfull.msi
然后你可以输入你的注册码

注册插件

除了注册Enterprise Architect之外，您还必须注册您购买的任何插件才能与该应用程序一起使用。您可以按照此处的说明注册私钥，也可以注册共享插件

键，如添加插件

中所述插件

关键话题。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 注册和管理您的许可证密钥 >开始>帮助> 注册
-----	--------------------------------------

为Enterprise Architect注册插件

节	行动
1	为插件 购买一个或多个许可证插件 从你的插件 提供者。 一旦您支付了插件 的许可版本插件 ，您会收到（通过电子邮件或其他合适的方式）产品的许可证密钥。
2	保存许可证密钥和插件 的最新完整版本插件 。
3	运行插件 的设置程序来安装插件 。
4	在Enterprise Architect中，选择 开始>帮助>注册”。 将显示 许可证管理”对话框。
5	单击Add Key button 。
	将显示 添加注册密钥”对话框，其中显示 输入私钥”选项卡。
6	类型或复制并粘贴到您使用插件

	收到的密钥中插件 · 包括 { 和 } 字符。
7	点击确定按钮。
8	当插件 已成功添加 · 关闭Enterprise Architect并重新启动它以应用插件 施加的集成更改插件 ·

添加一个插件 钥匙

当您的组织使用密钥密钥库分发密钥时，您可以为第三方检索密钥插件就像您为任何Sparx Systems产品获取密钥一样。

访问

功能区	开始>帮助>帮助> 注册和管理您的许可证密钥 > 许可证管理：添加密钥 > 获取共享密钥 开始>帮助> 注册 > 许可证管理：添加密钥 > 获取共享密钥
-----	---

添加共享插件 钥匙

节	行动
1	在“名称”和“公司”字段中，输入您的用户名和公司名称。
2	在“共享密钥库”字段中，单击  按钮。 将显示“共享密钥库选择”对话框。
3	单击“Sparx密钥库服务器”单选按钮，并在“服务器地址”字段中输入密钥库的服务器地址。
4	如有必要，在“密码”字段中输入密码（由管理员建议）和/或单击测试按钮以检查与密钥库的连接。
5	单击确定按钮返回“获取共享密钥库”选项卡，该选项卡现在会在“共享密钥库”字段中显示密钥库的名称。
6	在“选择产品”字段中，查找适当的产品名称并单击它。
7	单击确定按钮。 使用共享插件 重新显示“许可证管理”对话框插件 在“当前注册的密钥”列表中键入。
8	单击关闭按钮。

注记

- 共享插件
密钥需要Enterprise Architect 11 或更高版本

