
第 11 章 — 数据源

数据源是一个 WebSphere Product Center 实体，它定义如何将数据导入 WebSphere Product Center 中。外部数据可以来自各种位置或数据库，您也可以通过许多不同的方法来访问这些数据。例如，您可能想从数据库、位于 FTP 服务器上的文件或者本地文件系统中的数据导入数据。在这些选项中，每一个选项都需要特定的配置参数才能访问数据。数据源对这些参数进行封装，并允许将它们作为单个命名实体来进行处理，以便一旦设置了源详细信息，就可以在整个产品中重用该信息。

创建数据源

要创建新的数据源，请从“数据源”控制台中单击“新建”按钮。（也可以使用编辑工具按钮来修改现有的数据源）。将显示“创建数据源”向导。完成该向导的每个步骤。

1. 数据源 — 输入数据源的名称。

选择数据源类型 — 创建新数据源的步骤包括为数据源指定名称。与导入相同，名称应该尽可能地具有说明性。例如：“通过浏览器上载”或“通过 FTP 检索”。在选择数据源类型之后，单击**选择**。

可能的数据源类型包括：

通过 FTP 进行 Websphere Product Center 检索
通过选择此选项，用户告诉 WebSphere Product Center 连接至指定的 FTP 服务器以检索要上载的数据文件。WebSphere Product Center 要求用户指定下列附加信息，以便它可以连接至 FTP 服务器并检索正确的文件：服务器地址和端口号、用户名和密码、文件名以及该文件所在的目录。
从文档库（包括 FTP）获取
文档库是 WebSphere Product Center 的一个区域，它存储每个已被导入 WebSphere Product Center 中的或者已被 WebSphere Product Center 生成的用于导出的单个文档。因此，可以将文件从该文档库访存到馈送中。
通过 Web 浏览器更新
此选项用来将文件手工导入 WebSphere Product Center 中：使用“浏览”功能来浏览并选择驻留在硬盘上或任何可访问的网络驱动器上的文件。

3. 提供有关数据源的详细信息 — 提供的有关数据源的详细信息取决于在步骤 2 中所作的选择。

如果选择的数据源类型为 ...	必需的其它信息
通过 FTP 进行 Websphere Product Center 检索	为下列各项输入值： <ul style="list-style-type: none"> • 服务器地址 • 服务器端口 • 用户名 • 密码 • 文件名 • 目录
从文档库（包括 FTP）获取	输入“Websphere Product Center 文档库”中的文档的完整路径
通过 Web 浏览器更新	不需要其它详细信息。

4. 在过盛“创建数据源”向导的每个步骤之后，返回至“数据控制台”。

编辑数据源

- 从“数据源”控制台中，找到要删除的数据源并单击“编辑”按钮。将显示“创建数据源”。根据需要，更改数据源配置。

删除数据源

- 从“数据源”控制台中，找到要删除的数据源并单击“删除”按钮。将从“数据源”控制台中除去该数据源。