

# Workplace Designer



版本 2.6

适用于 Windows、Linux、AIX、Solaris 和 iSeries



## 安装和升级指南

**注意**

在使用本资料及其支持的产品之前，请阅读第 11 页的『声明』中的信息。

第一版（2006 年 3 月）

本版本适用于 IBM Workplace Designer V2.6（产品号 L-FSMH-6H6PUN）及所有后续发行版和修订版，直到在新版本中另有声明为止。

© Copyright International Business Machines Corporation 2006. All rights reserved.

---

# 目录

## IBM Workplace Designer 2.6 安装和升级 1

系统要求 . . . . .	1
在 Workplace Collaboration Services 2.6 上安装 IBM Workplace Designer . . . . .	2
在 Workplace Services Express 2.6 上安装 IBM Workplace Designer . . . . .	3
在 Workplace Services Express 2.5 和 2.5.1 上安装 IBM Workplace Designer . . . . .	3
安装 IBM Workplace Designer 运行时 . . . . .	3
安装 IBM Workplace Designer EAR 文件 . . . . .	5

安装 IBM Workplace Designer 工具 . . . . .	6
卸载 IBM Workplace Designer . . . . .	7
卸载 IBM Workplace Designer 运行时 . . . . .	7
卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件 . . . . .	8
卸载 IBM Workplace Designer 工具 . . . . .	8
升级到 IBM Workplace Designer 2.6 . . . . .	9

## 附录. 声明 . . . . . 11

商标 . . . . .	12
--------------	----



---

## IBM Workplace Designer 2.6 安装和升级

IBM® Workplace™ Designer 2.6 是一种开发工具，它创建的组件可以添加到 IBM Workplace 应用程序中，配合 Web 浏览器使用。Workplace Designer 提供一个工具（用于创建组件）和一个运行时（可以将组件作为应用程序部署在服务器上）。您可以在下列任何环境中安装 Workplace Designer:

- IBM Workplace Collaboration Services 2.6 服务器环境
- IBM Workplace Services Express 2.5、2.5.1 或 2.6 服务器环境
- 单机工具环境，使您不必安装或连接服务器即可创建组件。

您还可以从 Workplace Designer 2.5 升级到 Workplace Designer 2.6。

您可以从 Workplace Designer CD 安装 Workplace Designer，也可以从 IBM Software on-line catalog Web 站点 ([http://www.ibm.com/software/info/ecatalog/en\\_US/index.html](http://www.ibm.com/software/info/ecatalog/en_US/index.html)) 或 IBM Passport advantage Web 站点 (<http://www.lotus.com/services/cwepassport.nsf/wdocs/passporthome>) 下载并安装。

---

## 系统要求

### 服务器要求

- **IBM Workplace Collaboration Services 2.6:** Workplace Designer 运行时作为此服务器的一部分安装，所有支持此服务器的操作系统都会支持它。欲了解支持此服务器的操作系统，请参阅 IBM Workplace Collaboration Services 2.6 信息中心，Web 地址为 <http://www.ibm.com/developerworks/workplace/documentation>。
- **IBM Workplace Services Express 2.6:** Workplace Designer 运行时作为此服务器的一部分安装，所有支持此服务器的操作系统都会支持它。欲了解支持此服务器的操作系统，请参阅 IBM Workplace Services Express 2.6 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。
- **IBM Workplace Services Express 2.5 和 2.5.1:** 必须将 Workplace Designer 运行时安装在这两版服务器上。所有支持这两版服务器的操作系统都会支持 Workplace Designer 运行时。欲了解支持的操作系统，请参阅 IBM Workplace Services Express 2.5 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。Workplace Designer 运行时要求 90 MB 磁盘空间，速度和内存均不高于服务器的要求。

### 客户机要求

- **IBM Workplace Collaboration Services 2.6:** Workplace Designer 工具作为此服务器的一部分安装，在用户供应 IBM Workplace Managed Client™ 时提供给客户机。支持 Workplace Managed Client 的操作系统都会支持 Workplace Designer 工具。欲了解 Workplace Managed Client 支持的操作系统，请参阅 IBM Workplace Collaboration Services 2.6 信息中心，Web 地址为 <http://www.ibm.com/developerworks/workplace/documentation>。
- **IBM Workplace Services Express 2.5、2.5.1、2.6 或单机安装:** 必须将 Workplace Designer 工具安装在客户机上。下列操作系统均支持 Workplace Designer 工具:

- 带 Service Pack 2 的 Microsoft® Windows® 2000 Professional
- 带 Service Pack 1 的 Microsoft Windows XP
- 带 Update 3 的 Red Hat Enterprise Linux® WS 3.0; 内核: 2.4.2.21-27.0.2"; 编译器: gcc 3.2、glibc 2.3.2; 桌面环境: GNOME

客户机还必须至少有 500 MB 磁盘空间, 512 MB RAM, 并且使用 Intel® Pentium® 3, 800 MHz 处理器。

---

## 在 Workplace Collaboration Services 2.6 上安装 IBM Workplace Designer

IBM Workplace Designer 2.6 运行时作为 IBM Workplace Collaboration Services 2.6 服务器的一部分安装。当服务器管理员执行了几步操作在服务器上启用 IBM Workplace Designer 之后, 用户便可以在供应 IBM Workplace Managed Client 时得到 Workplace Designer 工具。

您也可以从 Web 或 CD 单机安装 Designer 工具, 然后创建组件, 稍后再连接到 Workplace Collaboration Services 2.6 服务器来部署组件。有关单机安装 Designer 工具的信息, 请参阅主题第 6 页的『安装 IBM Workplace Designer 工具』。关于连接到 Workplace Collaboration Services 2.6 服务器, 稍后部署组件的信息, 请参阅 IBM Workplace Designer 2.6 帮助。

关于安装 Workplace Collaboration Services 服务器、安装供应服务器、设置用户策略, 以及供应 Workplace Managed Client 的信息, 请参阅 IBM Workplace Collaboration Services 2.6 信息中心, Web 地址为 <http://www.ibm.com/developerworks/workplace/documentation>。

执行以下步骤在 Workplace Collaboration Services 2.6 服务器上启用 Workplace Designer:

1. 安装 Workplace Collaboration Services 2.6 服务器。在安装期间, 请选中 **IBM Workplace Designer** 复选框以确保您具有 Workplace Designer 的有效许可证。
2. 在 Workplace Collaboration Services 服务器上安装供应服务器。
3. 如果您使用的是 Cloudscape™, 则执行下面的一项操作:
  - 在 Microsoft Windows 上, 打开 Workplace Collaboration Services 服务器上的 WebSphere/PortalServer/rootscripts/subtasks/startNetworkServer.bat 文件, 找到包含 -Xms512M -Xmx1024M 的行, 将其修改为: START "Cloudscape" /min %JAVA\_HOME%\bin\java -cp %CNS\_CLASSPATH% -Xms512M -Xmx1024M -Ddb2j.drda.host=0.0.0.0 -Ddb2j.drda.sendLongBitVaryingAsBlob=true -Ddb2j.drda.sendLongVarcharAsClob=true com.ibm.db2j.drda.DB2jServer start -ld "
  - 在 Linux 上, 打开 Workplace Collaboration Services 服务器上的 WebSphere/PortalServer/rootscripts/subtasks/startNetworkServer.sh 文件, 找到包含 -Xms512M -Xmx1024M 的行, 将其修改为: "\$JAVA\_HOME/bin/java -Xms512M -Xmx1024M -Ddb2j.drda.host=0.0.0.0 -Ddb2j.drda.sendLongBitVaryingAsBlob=true -Ddb2j.drda.sendLongVarcharAsClob=true -cp \$CNS\_CLASSPATH com.ibm.db2j.drda.DB2jServer start -ld >/opt/WebSphere/PortalServer/log/NetworkServer.log &"

4. 执行以下步骤启用 Workplace Designer:
  - a. 从 [http://yourWASServer:admin\\_port/admin](http://yourWASServer:admin_port/admin) 打开 IBM WebSphere® Application Server 管理控制台（其中 *yourWASServer* 是 WebSphere Application Server 的标准 DNS 名称，*admin\_port* 是分配给 WebSphere 管理控制台的端口，例如 <http://acme.server.com:9091/admin>），然后以管理员身份登录。
  - b. 在左侧的导航菜单中，单击 **IBM Workplace 软件** → **用户** → **管理用户策略**。
  - c. 单击**缺省用户策略**（或特定的用户策略名称）链接。
  - d. 选择**富客户机**以启用 IBM Workplace Managed Client。
  - e. 向下滚动并选中**允许使用 IBM Workplace Designer**。
  - f. 单击策略下面的**确定**，保存所做的配置，然后注销 WebSphere Application Server 管理控制台。

#### 相关任务

第 6 页的『安装 IBM Workplace Designer 工具』

第 9 页的『升级到 IBM Workplace Designer 2.6』

---

## 在 Workplace Services Express 2.6 上安装 IBM Workplace Designer

执行以下步骤在 IBM Workplace Services Express 2.6 服务器上安装 IBM Workplace Designer:

1. 安装 Workplace Services Express 2.6 服务器。欲了解有关信息，请参阅 IBM Workplace Services Express 2.6 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。
2. 在客户机上安装 Workplace Designer 工具。

---

## 在 Workplace Services Express 2.5 和 2.5.1 上安装 IBM Workplace Designer

执行以下步骤在 IBM Workplace Services Express 2.5 或 2.5.1 服务器上安装 IBM Workplace Designer:

1. 安装 Workplace Services Express 2.5 或 2.5.1 服务器。IBM Workplace Designer 通过 Web 和 CD 提供 Workplace Services Express 2.5.1 服务器，仅作测试之用。欲获取适用于 Workplace Services Express 版本的安装文档，请参阅 IBM Workplace Services Express V2.5.x 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。
2. 在服务器上安装 Designer 运行时。
3. 在客户机上安装 Designer 工具。

## 安装 IBM Workplace Designer 运行时

下面的安装步骤假设您已经安装了 IBM Workplace Services Express 2.5 或 2.5.1 服务器。

您可以从 Web，也可以从 CD 安装 IBM Workplace Designer 运行时。如果从 Web 安装，下面的安装步骤假设您已经将 C87UAML.exe（在 Microsoft Windows 平台上）或 C87U5ML.tar（在 Linux、AIX®、Solaris 或 IBM i5/OS® 平台上）下载到临时目录中。

执行以下步骤安装 Designer 运行时：

1. 停止所有运行 IBM Workplace 应用程序服务器的服务器，例如数据库服务器和 IBM WebSphere Portal 服务器。欲了解有关信息，请参阅 IBM Workplace Services Express 2.5 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。
2. 执行下面的一项操作：
  - 如果使用从 Web 下载的文件安装，则创建一个安装目录（例如，C:\WD26），然后将 C87UAML.exe 或 C87U5ML.tar 解压到此目录。对于 Linux、AIX 和 Solaris 平台，您可以通过在命令行中输入 `tar xvf C87U5ML.tar` 对 TAR 文件进行解压缩。对于 i5/OS 平台，将 tar 文件复制到 IFS，在命令行中输入 QSH，将目录（CD）转至存放 tar 文件的目录，然后运行命令：`pax -rv -C 819 -f C87U5ML.tar`。
  - 如果是从 CD 安装，则将 **IBM Workplace Designer V2.6 运行时多平台多语言版 CD** 插入计算机。
3. 浏览至 CD 上的 /DesignerRuntime/Server 目录（或者解压 EXE 或 TAR 文件的目标目录）。然后执行下面的一项操作来启动安装程序：
  - 在 Microsoft Windows 上，运行 DesignerServerSetupWin32.exe。
  - 在 Linux 上，运行 DesignerServerSetupLinux.bin。
  - 在 AIX 上，运行 DesignerServerSetupAIX.bin。
  - 在 Solaris 上，运行 DesignerServerSetupSolarisSparc.bin。
  - 在 i5/OS 上，从远程 Windows 机器运行 install400.bat。然后在对话框中输入计算机的主机名、管理员名称和密码。
4. 在 **>Select a language to be used for this wizard** 对话框中，选择一种语言，然后单击 **OK**。
5. 在欢迎使用 **IBM Workplace Designer 2.6 运行时** 对话框中，单击下一步。
6. 在许可协议对话框中，选择**我接受许可协议中的全部条款**，然后单击下一步。
7. 确保 IBM Workplace Application Server 的位置正确无误，必要时输入或更新单元名和节点名的值，输入管理员用户名和密码（i5/OS 除外），然后单击下一步。
8. 对于 Workplace Designer 运行时目录的位置，确保此目录位置正确无误，或者浏览至其他目录，然后单击下一步。

**注：**如果要升级，可在 Designer 2.5 运行时上进行安装，这样不会丢失 2.5 的组件。
9. 在“摘要”对话框中，验证信息，然后单击下一步。

**注：**如果被问及是否希望替换文件，请单击**全部替换**。
10. 在“成功”对话框中，单击**完成**。
11. 浏览至 CD 上的 /DesignerRuntime/WSE\_iFix 目录（或者解压 EXE 或 TAR 文件的目标目录），然后按照 readme.txt 文件中的指示操作，此文件说明如何安装 iFix 文件 LOD6N7T.jar。

12. 启动所有运行 IBM Workplace 应用程序服务器的服务器，例如数据库服务器和 IBM WebSphere Portal Server。欲了解有关信息，请参阅 IBM Workplace Services Express 2.5 信息中心，Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>。
13. 如果使用的是 i5/OS，则安装 IBM Workplace Designer EAR 文件。欲了解有关信息，请参阅主题『安装 IBM Workplace Designer EAR 文件』。
14. 如果使用的是 Windows、Linux、AIX 或 Solaris，则执行以下步骤确保安装并启动了 Designer 运行时：
  - a. 从 [http://yourWASServer:admin\\_port/admin](http://yourWASServer:admin_port/admin) 打开 IBM WebSphere Application Server 管理控制台（其中 *yourWASServer* 是 WebSphere Application Server 的标准 DNS 名称，*admin\_port* 是分配给 WebSphere 管理控制台的端口，例如 <http://acme.server.com:9091/admin>），然后以管理员身份登录。
  - b. 单击服务器上的应用程序 → 企业应用程序。
  - c. 在应用程序列表中，检查 **LWP\_Designer\_Runtime** 是否列出，旁边是否有一个绿色箭头。如果没有绿色箭头，则选中 **LWP Designer 运行时** 旁边的复选框，单击页面顶部的启动，保存所做配置，然后注销 WebSphere Application Server 管理控制台。

提示：通过查看下面的文件可以诊断安装错误：

- 在 Windows、Linux、AIX 和 Sun Solaris 平台上：Workplace Designer 安装目录中的 `installlog5.txt`。
- 在 i5/OS 平台上：`workplace_server_root/log` 目录（其中 `workplace_server_root` 代表 Workplace Server 目录）中的 `lwpinstalllog.txt`。

#### 相关任务

『安装 IBM Workplace Designer EAR 文件』

第 6 页的『安装 IBM Workplace Designer 工具』

第 7 页的『卸载 IBM Workplace Designer 运行时』

## 安装 IBM Workplace Designer EAR 文件

仅当 IBM Workplace Services Express 2.5 或 2.5.1 服务器已经安装在 IBM i5/OS 平台上时，才能执行这些步骤。

1. 从 [http://yourWASServer:admin\\_port/admin](http://yourWASServer:admin_port/admin) 打开 IBM WebSphere Application Server 管理控制台（其中 *yourWASServer* 是 WebSphere Application Server 的标准 DNS 名称，*admin\_port* 是分配给 WebSphere 管理控制台的端口，例如 <http://acme.server.com:9091/admin>），然后以管理员身份登录。
2. 单击左侧面板中的应用程序 → 安装新应用程序。
3. 在准备安装应用程序屏幕的路径部分，浏览到 `workplace_designer_root/lib` 目录（其中 `workplace_designer_root` 代表 Workplace Designer 的安装路径），选择 **designer.runtime.ear**，然后单击下一步。
4. 在生成缺省绑定屏幕中，单击下一步。
5. 在步骤 1：提供安装选项屏幕中，确保未选中部署 **EJB**，然后单击下一步。
6. 在步骤 2：为 **Bean** 提供 **JNDI** 名称屏幕中，单击下一步。
7. 在步骤 3：为 **Web** 模块映射虚拟主机屏幕中，选中 **Web** 模块，然后单击下一步。

- 在步骤 4: 将模块映射到应用程序服务器屏幕中, 从**集群和服务器**列表中选择 **WebSphere\_Portal Server**, 并通过选中**模块**复选框选择所有模块, 然后单击应用。
- 通过选中**模块**复选框再次选择所有模块, 然后单击下一步。
- 在步骤 5: 将安全角色映射到用户/组屏幕中, 选中角色下面的 **lwpUser** 复选框, 然后单击下一步。
- 在步骤 6: 摘要屏幕中, 单击**完成**。
- 在结果屏幕完成并且您看到消息应用程序 **LWP\_Designer\_Runtime** 安装成功时, 单击**保存到主配置**。
- 在**保存到主配置**屏幕中, 单击**保存**按钮。这时将返回到 WebSphere 管理控制台主页。
- 确保已部署了 **LWP\_Designer\_Runtime**。单击**应用程序** → **企业应用程序**, 并在应用程序列表中找到 **LWP\_Designer\_Runtime**。如果您看到应用程序仍未启动, 请选中 **LWP Designer** 运行时旁边的复选框, 单击页面顶部的**启动**, 保存所做的配置, 然后注销 WebSphere Application Server 管理控制台。

**提示:** 通过查看 `workplace_server_root/log` 目录中的 `lwpinstalllog.txt` 可以诊断安装错误, 其中 `workplace_server_root` 代表 Workplace 服务器目录。

#### 相关任务

第 8 页的『卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件』

第 3 页的『安装 IBM Workplace Designer 运行时』

---

## 安装 IBM Workplace Designer 工具

必须将 IBM Workplace Designer 工具安装在 Workplace Services Express 2.5、2.5.1 或 2.6 服务器环境中的客户机上。您也可以单机安装 Workplace Designer 工具, 然后创建组件, 稍后再连接服务器并部署组件。

您可以从 Web, 也可以从 CD 安装 Workplace Designer 工具。如果从 Web 安装, 下面的安装步骤假设您已将 C89MKML.exe (在 Microsoft Windows 平台上) 或 C89MIML.tar (在 Linux 平台上) 下载到临时目录中。执行以下步骤安装 Workplace Designer 工具:

- 执行下面的一项操作:
  - 如果使用从 Web 下载的文件安装, 则创建一个安装目录 (例如, C:\WD26), 然后将 C89MKML.exe 或 C89MIML.tar 解压到此目录。在 Linux 平台上, 您可以通过在命令行中输入 `tar xvf C89MIML.tar` 对 TAR 文件进行解压缩。
  - 如果是从 CD 安装, 则将 **IBM Workplace Designer V2.6** 工具多平台多语言版 CD 插入计算机。
- 浏览至 CD 上的 `/Wmc.Designer` 目录, 或者解压 EXE 或 TAR 文件的目标目录中的此目录, 然后运行 `setup_wct_platform.exe` (Microsoft Windows) 或 `setup_wct_platform.bin` (Linux) 启动安装程序。
- 在**欢迎使用 IBM Workplace Managed Client** 对话框中, 单击**下一步**。
- 在**许可协议**对话框中, 选择**我接受许可协议中的全部条款**, 然后单击**下一步**。
- 单击**下一步**安装到显示的缺省目录, 或者指定一个目录, 然后单击**下一步**。

- 注: 如果您已经安装了 Workplace Designer, 则必须为当前安装指定另一个目录。
6. 在“摘要”对话框中, 验证信息, 然后单击下一步。
  7. 在“成功”对话框中, 单击下一步。
  8. 完成安装后, 单击完成。

Workplace Designer 图标会显示在桌面上, Workplace Designer 工具将打开。

#### 相关任务

第 3 页的『安装 IBM Workplace Designer 运行时』

第 9 页的『升级到 IBM Workplace Designer 2.6』

第 8 页的『卸载 IBM Workplace Designer 工具』

---

## 卸载 IBM Workplace Designer

您可以执行以下操作:

- 从 IBM Workplace Services Express 服务器卸载 IBM Workplace Designer 运行时。
- 从 i5/OS 计算机上的 IBM Workplace Services Express 2.5 和 2.5.1 服务器中卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件。
- 从 IBM Workplace Services Express 服务器环境中的客户机卸载 IBM Workplace Designer 工具。

### 卸载 IBM Workplace Designer 运行时

执行以下步骤从 IBM Workplace Services Express 服务器卸载 IBM Workplace Designer 2.6 运行时:

操作系统	步骤
Microsoft Windows	单击开始 → 设置 → 控制面板 → 添加/删除程序, 选择 <b>IBM Workplace Designer 2.6 运行时</b> , 然后单击删除。
Linux、IBM AIX 和 Sun Solaris	浏览到 <i>workplace_designer_root</i> 目录 (其中 <i>workplace_designer_root</i> 代表 Workplace Designer 的安装目录, 例如 /WD26), 然后运行 <i>uninstaller.bin</i> 。

操作系统	步骤
IBM i5/OS	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 删除 Designer 运行时的安装目录。如果有 QShell 会话正在运行（在 i5/OS 命令行中输入 QSH 可以启动 QShell 解释器），则输入 <code>rm -rf workplace_designer_root</code>，其中 <code>workplace_designer_root</code> 代表 Workplace Designer 的安装目录（例如，/WD26）。 注：<code>rm -rf</code> 将强行除去 Designer 安装目录下的所有目录（包括此安装目录自身），并且不提示您确认是否除去这些目录。请确保在除去 Designer 运行时的时候输入正确的目录。</li> <li>2. 卸载 IBM Workplace Designer 2.6 EAR 文件。欲了解有关信息，请参阅主题『卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件』。</li> </ol>

### 相关任务

第 3 页的『安装 IBM Workplace Designer 运行时』  
『卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件』

## 卸载 IBM Workplace Designer EAR 文件

对安装在 IBM i5/OS 上的 IBM Workplace Services Express 2.5 或 2.5.1 服务器执行以下步骤：

1. 从 `http://yourWASServer:admin_port/admin` 打开 IBM WebSphere Application Server 管理控制台（其中 `yourWASServer` 是 WebSphere Application Server 的标准 DNS 名称，`admin_port` 是分配给 WebSphere 管理控制台的端口，例如 `http://acme.server.com:9091/admin`），然后以管理员身份登录。
2. 单击应用程序 → 企业应用程序。
3. 选中 **LWP Designer 运行时** 旁边的复选框，然后单击页面顶部的**停止**。
4. 通过检查页面顶部的成功消息来验证 **LWP\_Designer\_Runtime** 是否已停止，并检查 **LWP\_Designer\_Runtime** 旁边是否出现了一个红色的 X。
5. 单击 **LWP Designer 运行时** 旁边的复选框，然后单击页面顶部的**卸载**。
6. 通过检查页面顶部的成功消息来验证 **LWP\_Designer\_Runtime** 是否已卸载，并检查 **LWP\_Designer\_Runtime** 是否已不在应用程序列表中。
7. 保存所做的配置，然后注销 WebSphere Application Server 管理控制台。

### 相关任务

第 5 页的『安装 IBM Workplace Designer EAR 文件』

## 卸载 IBM Workplace Designer 工具

执行以下步骤从单机环境或 IBM Workplace Services Express 服务器环境中卸载 IBM Workplace Designer 2.6 工具。

1. 执行下面的一项操作：
  - 在 Microsoft Windows 上，单击**开始** → **设置** → **控制面板** → **添加/删除程序**，选择 **IBM Workplace Managed Client**，然后单击**更改/删除**。

- 在 Linux 上，浏览到 *workplace\_designer\_root/uninst* 目录（其中 *workplace\_designer\_root* 代表 Workplace Designer 的安装目录，例如 /WD26），然后运行 *uninstaller.bin*。
2. 在欢迎使用 **IBM Workplace Managed Client** 对话框中，单击下一步。
  3. 单击下一步保存现有数据、文档和设置，或者选择是删除所有内容，然后单击下一步。
  4. 确保 Workplace Designer 已从正确目录中卸载，然后单击下一步。
  5. 在“摘要”对话框中，验证信息，然后单击下一步。
  6. 单击下一步重新启动计算机，或者选择不，稍后重新启动计算机，然后单击完成。

#### 相关任务

第 6 页的『安装 IBM Workplace Designer 工具』

---

## 升级到 IBM Workplace Designer 2.6

如果先前已经在 IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 或 IBM Workplace Services Express 2.5 环境中安装了 IBM Workplace Designer 2.5，请在这些环境中执行以下步骤将其升级到 IBM Workplace Designer 2.6:

1. 在服务器上，停止所有运行 IBM Workplace 应用程序服务器的服务器，例如数据库服务器和 IBM WebSphere Portal 服务器。欲了解有关信息，请参阅 IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 信息中心（Web 地址为 <http://www.ibm.com/developerworks/workplace/documentation>）和 IBM Workplace Services Express 2.5 信息中心（Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>）。
2. 在服务器上，在 IBM Workplace Designer 2.5 运行时上安装 IBM Workplace Designer 2.6 运行时。如果被问及是否要覆盖所有文件，请单击是。
3. 在服务器上，启动所有运行 IBM Workplace 应用程序服务器的服务器，例如数据库服务器和 IBM WebSphere Portal 服务器。欲了解有关信息，请参阅 IBM Workplace Collaboration Services 2.5.1 信息中心（Web 地址为 <http://www.ibm.com/developerworks/workplace/documentation>）和 IBM Workplace Services Express 2.5 信息中心（Web 地址为 <http://www.lotus.com/products/product5.nsf/wdocs/productdoc#info>）。
4. 通过检查 IBM WebSphere Application Server 管理控制台确保已安装了 IBM Workplace Designer EAR 文件。欲了解有关信息，请参阅主题第 3 页的『安装 IBM Workplace Designer 运行时』。
5. 在客户机上，导出 Workplace Designer 2.5 组件和首选项。有关导出操作的信息，请参阅 IBM Workplace Designer 2.5 帮助。
6. 在客户机上，执行下面的一项操作来卸载 Workplace Designer 2.5 工具：
  - 在 Microsoft Windows 上，单击开始 → 设置 → 控制面板 → 添加/删除程序，然后选择 **IBM Workplace 富客户机** 并单击删除。
  - 在 Linux 上，浏览到 *workplace\_designer\_root/uninst* 目录（其中 *workplace\_designer\_root* 代表 Workplace Designer 的安装目录，例如 /WD26），然后运行 *uninstaller.bin*。
7. 在客户机上，安装 Workplace Designer 2.6 工具。

8. 在客户机上，导入 Workplace Designer 2.5 组件和首选项。有关导入操作的信息，请参阅 IBM Workplace Designer 2.6 帮助。

#### **相关任务**

第 3 页的『安装 IBM Workplace Designer 运行时』

第 6 页的『安装 IBM Workplace Designer 工具』

---

## 附录. 声明

本信息是为在美国提供的产品和服务编写的。

IBM 可能在其他国家或地区不提供本文中讨论的产品、服务或功能特性。有关您当前所在区域的产品和服务的信息，请向您当地的 IBM 代表咨询。任何对 IBM 产品、程序或服务的引用并非意在明示或暗示只能使用 IBM 的产品、程序或服务。只要不侵犯 IBM 的知识产权，任何同等功能的产品、程序或服务，都可以代替 IBM 产品、程序或服务。但是，评估和验证任何非 IBM 产品、程序或服务，则由用户自行负责。

IBM 公司可能已拥有或正在申请与本文档内容有关的各项专利。提供本文档并未授予用户使用这些专利的任何许可。您可以用书面方式将许可查询寄往：

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive  
Armonk, NY 10504-1785  
U.S.A.

有关双字节（DBCS）信息的许可查询，请与您所在国家或地区的 IBM 知识产权部门联系，或用书面方式将查询寄往：

IBM World Trade Asia Corporation  
Licensing  
2-31 Roppongi 3-chome, Minato-ku  
Tokyo 106-0032, Japan

本条款不适用英国或任何这样的条款与当地法律不一致的国家或地区：**International Business Machines Corporation** “按现状”提供本出版物，不附有任何种类的（无论是明示的还是暗含的）保证，包括但不限于暗含的有关非侵权、适销和适用于某种特定用途的保证。某些国家或地区在某些交易中不允许免除明示或暗含的保证。因此本条款可能不适用于您。

本信息中可能包含技术方面不够准确的地方或印刷错误。此处的信息将定期更改；这些更改将编入本资料的新版本中。IBM 可以随时对本资料中描述的产品和 / 或程序进行改进和 / 或更改，而不另行通知。

本信息中对非 IBM Web 站点的任何引用都只是为了方便起见才提供的，不以任何方式充当对那些 Web 站点的保证。那些 Web 站点中的资料不是 IBM 产品资料的一部分，使用那些 Web 站点带来的风险将由您自行承担。

IBM 可以按它认为适当的任何方式使用或分发您所提供的任何信息而无须对您承担任何责任。

本程序的被许可方如果要了解有关程序的信息以达到如下目的：（i）允许在独立创建的程序和其它程序（包括本程序）之间进行信息交换，以及（ii）允许对已经交换的信息进行相互使用，请与下列地址联系：

IBM Corporation  
Office 4360

One Rogers Street  
Cambridge, MA 02142  
U.S.A.

只要遵守适当的条件和条款，包括某些情形下的一定数量的付费，都可获得这方面的信息。

本资料中描述的许可程序及其所有可用的许可资料均由 IBM 依据 IBM 客户协议、IBM 国际软件许可协议或任何同等协议中的条款提供。

涉及非 IBM 产品的信息可从这些产品的供应商、其出版说明或其他可公开获得的资料中获取。IBM 没有对这些产品进行测试，也无法确认其性能的精确性、兼容性或任何其他关于非 IBM 产品的声明。有关非 IBM 产品性能的问题应当向这些产品的供应商提出。

---

## 商标

下列术语是 International Business Machines Corporation 在美国和 / 或其他国家或地区的商标：

AIX  
Cloudscape  
i5/OS  
IBM  
WebSphere  
Workplace  
Workplace Managed Client

Intel 和 Pentium 是 Intel Corporation 在美国和 / 或其他国家或地区的商标。

Microsoft 和 Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和 / 或其他国家或地区的商标。

Linux 是 Linus Torvalds 在美国和 / 或其他国家或地区的商标。

其他公司、产品或服务名称可能是其他公司的商标或服务标记。





程序号: 5724-L64

中国印刷

G151-0315-01

