

IBM SPSS Statistics for Linux 安装说明（网络许可证）

以下说明介绍如何使用网络许可证安装 IBM® SPSS® Statistics 版本 21。本文档针对在台式计算机上安装 SPSS Statistics 的最终用户。如果您是网络管理员，请参阅《网络许可证管理员指南》了解有关设置网络许可证和向最终用户分发产品的信息。

在安装过程中，将提示您以下信息。如果您没有以下信息，请联系您的站点管理员。

名称：

组织：

许可证管理器服务器名称或 IP 地址：

IBM SPSS Statistics 的系统要求

IBM® SPSS® Statistics 的最低硬件和软件要求如下：

操作系统

SPSS Statistics 已经过测试，只支持 Red Hat Enterprise Linux 5、6 和 Debian 6。我们预计使用从 Red Hat 和 Debian 衍生的分发版本不会有问题，但不会测试或支持它们。

如果您在 64 位 Linux（不受官方支持）上安装，则还需要从分布存储库安装 ia32-libs。

有关任何其他要求，请参阅版本声明。您可以在以下站点上找到版本声明链接：
<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27024941>。

配置

- 以 10 亿赫兹（GHz）或更高速度运行的 Intel 或 AMD x86 处理器。
- 1 GB RAM 或更大。
- 900 MB 可用硬盘空间。如果安装一种以上的帮助语言，多出的每种语言将需要 60-70 MB 磁盘空间。
- 由于安装程序会在安装之前提取文件，因此安装程序也需要相同大小的临时磁盘空间。如果在 /tmp 或主目录中没有足够的空间，则使用 IATEMPDIR 环境变量为提取的安装程序文件指定其他临时位置。您可以在安装后删除此文件夹。
- 如果使用物理安装介质，则需要 DVD/CD 驱动器。
- XGA（1024x768）或更高分辨率的显示器。
- 如果要与 IBM® SPSS® Statistics 服务器连接，就需要运行 TCP/IP 网络协议的网络适配器。

安装 IBM SPSS Statistics

您的管理员可能已经向您提供了安装光盘或指出了网络安装位置。如果您不知道应如何安装 IBM® SPSS® Statistics，请与您的管理员核实。

注意：要安装 SPSS Statistics，您必须将安装程序作为根运行。

运行多个版本和从先前版本升级

安装新版本之前，您无需卸载 IBM® SPSS® Statistics 的旧版本。在同一台计算机上可安装和运行多个版本。但是，不要在安装以前版本的相同目录中安装新版本。

IBM SPSS Statistics Developer 注意事项

如果您在安装 IBM® SPSS® Statistics Developer，可单独运行产品。您也可安装 R 必备组件和 Python 必备组件以便使用 R 和 Python 进行开发。

从下载的文件中安装

- ▶ 启动终端应用程序。
- ▶ 更改为您下载文件的文件夹。
- ▶ 提取文件的内容。
- ▶ 更改为提取文件的目录。
- ▶ 务必将 `setup.bin` 的权限设为执行。
- ▶ 在命令提示符处键入：

```
./setup.bin
```
- ▶ 按照安装程序中显示的说明进行操作。请参见 [安装说明](#) 第 3 页码 了解特别说明。

从 DVD/CD 安装

- ▶ 将 DVD/CD 插入您的 DVD/CD 驱动器中。
- ▶ 启动终端应用程序。
- ▶ 将目录更改为 DVD/CD 安装点。
- ▶ 在命令提示符处键入：

```
./Linux/setup.bin
```

注意：只有当您使用执行二进制文件的选项安装 DVD/CD 时，之前的命令才会工作。您也可以创建 DVD/CD 的本地副本。转到本地副本上的 Linux 目录，确保将 `setup.bin` 权限设为执行，然后运行 `setup.bin`。

- ▶ 按照安装程序中显示的说明进行操作。请参阅 [安装说明](#) 了解特别说明。

安装说明

本部分包含此安装的特别说明。

安装程序语言。 安装程序的第一个面板提示安装程序语言。默认情况下，将选中与您所在区域匹配的语言。如果您希望以另一种语言显示安装程序，请选择相应的语言。就绪之后，单击确定。

许可证类型。 请确保选择 网络（并行）许可证。

帮助语言。 IBM® SPSS® Statistics 使得能更改用户界面语言。如果您希望使帮助语言总是匹配用户界面语言，请选择您可能使用的语言。如果安装其他语言的帮助，每种语言将增加 60–70 MB 的磁盘空间要求。

许可证管理器服务器名称或 IP 地址。 这是运行网络许可证管理器的服务器的 IP 地址或名称。如果您有多个地址或名称，请用冒号分隔（例如server1:server2:server3）。如果您没有这些信息，请联系您的管理员。

远程运行 IBM SPSS Statistics

您必须在安装此产品的计算机上运行 IBM® SPSS® Statistics。不能使用 DISPLAY 环境变量从远程计算机上运行 SPSS Statistics。

启动 IBM SPSS Statistics

- ▶ 浏览到安装目录中的 bin 子目录。
- ▶ 运行 stats 文件。

签出/签入离线用户许可证

网络许可证通常需要您连接到网络才能运行 IBM® SPSS® Statistics。如果您的管理员启用了离线用户许可证，您可签出离线用户许可证以在未连接到网络时使用网络许可证。例如，您可能需要在没有网络连接的火车上运行 SPSS Statistics。在断开网络连接并坐上火车之前，您可以签出离线用户许可证并在有限的时间内使用。您需要重新连接到网络并在到期之前将许可证重新签入。否则 SPSS Statistics 将停止工作。

将由您的管理员启用和配置网络许可证。如果您想使用但无法使用此功能，请联系您的管理员。

重要事项！ 即使在重新连接到网络后可以运行 SPSS Statistics，仍要确保重新签入许可证。这样做可允许其他用户使用离线用户许可证。

签出许可证

- ▶ 运行位于产品安装目录的 bin 子目录中的 licensecommute 脚本。
- ▶ 选择要签出的许可证。
- ▶ 在“持续时间”框中，输入希望签出许可证的天数。管理员可配置此限制。
- ▶ 单击签出。

离线用户许可证将在**持续时间**指定的天数后过期。您也可以随时手动签入许可证。

您可能收到以下格式的消息：

使用错误代码签出时出现错误：<代码>

常见代码如下。

代码	含义
77	所有可用的许可证已签出。
1402	试图签出已保留用于另一个用户的许可证。

签入许可证

- ▶ 运行位于产品安装目录的 bin 子目录中的 licensecommute 脚本。
- ▶ 选择要签入的许可证。您签出的许可证由复选标记指示。
- ▶ 单击签入。

卸载 IBM SPSS Statistics

- ▶ 启动终端程序。
- ▶ 更改目录到 IBM® SPSS® Statistics 产品安装目录中的 Uninstall_SPSS Statistics 21。
- ▶ 在命令提示符处键入：

```
./Uninstall_SPSS_Statistics_21
```

重要事项：您必须有权删除安装目录，否则卸载过程将失败。
- ▶ 按照卸载程序中显示的说明进行操作。
- ▶ 删除文件夹 ~/.IBM/SPSS/Statistics/21/Eclipse。在终端应用程序中，输入以下命令：

```
rm -fr ~/.IBM/SPSS/Statistics/21/Eclipse
```