

**IBM SPSS Statistics
V25**

Mac OS 安装说明（并发许可证）

IBM

目录

安装说明	1	安装说明	1
系统需求	1	许可产品	2
安装	1	使用许可证授权向导	2
运行多个版本和从先前发行版升级	1	检出/检入离线用户许可证	2
IBM SPSS Statistics Developer 说明	1	应用修订包	3
从下载的文件安装	1	卸载	3
从 DVD/CD 安装	1		

安装说明

下列说明介绍如何使用许可证类型并发许可证来安装 IBM® SPSS® Statistics V25。本文档面向要在台式计算机上进行安装的用户。

系统需求

要查看系统需求，请转至 <http://publib.boulder.ibm.com/infocenter/prodguid/v1r0/clarity/index.jsp>。

安装

运行多个版本和从先前发行版升级

安装新版本之前，您无需卸载 IBM SPSS Statistics 的旧版本。可以在同一台机器上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 说明

如果您在安装 IBM SPSS Statistics Developer，可单独运行产品。如果接受缺省选项来安装 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python，那么您将拥有使用 Python 进行开发的工具。您还可以安装 IBM SPSS Statistics - Essentials for R 来使用 R 进行开发。可以从 SPSS 社区 (<https://developer.ibm.com/predictiveanalytics/predictive-extensions/>) 获取此产品。

从下载的文件安装

1. 双击下载的文件以装入安装程序光盘映像。
2. 在安装的磁盘映像中，双击安装程序文件，然后按照屏幕上显示的说明执行操作。请参阅『安装说明』，以了解任何特别说明。

从 DVD/CD 安装

1. 将 DVD/CD 插入您的 DVD/CD 驱动器中。
2. 浏览到 DVD/CD 驱动器。
3. 双击 *SPSS Statistics Installer*，然后按照屏幕上的指示进行操作。请参阅『安装说明』，以了解任何特别说明。

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将提示您选择安装程序语言。缺省情况下，将选中与您所在语言环境匹配的语言。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**。

IBM SPSS Statistics - Essentials for Python. 系统将提示您安装 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python。Essentials for Python 为您提供了一些工具，用于开发定制 Python 应用程序以便与 IBM SPSS Statistics 配合使用，以及用于运行使用 Python 语言实现的扩展命令。它包含 Python V2.7 和 V3.4、IBM SPSS Statistics - Integration Plug-in for Python 以及一组 Python 扩展命令，这些命令提供除内置 SPSS Statis-

tics 过程随附的功能以外的功能。有关更多信息，请参阅帮助系统中的 Integration Plug-in for Python。要接受缺省选项来安装 IBM SPSS Statistics - Essentials for Python，您必须接受关联的许可协议。

许可产品

您必须运行许可证授权向导来许可产品。

使用许可证授权向导

1. 要启动许可证授权向导，单击"欢迎"对话框上的**许可产品**，或单击 IBM SPSS Statistics 应用程序文件夹中的许可证授权向导图标。
2. 选择**并行用户许可证**。提示时，输入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，请使用波浪号进行分隔（例如，server1~server2~server3）。如果您没有这些信息，请联系您的管理员。

注：根据环境，需要验证 TCP 端口是否已打开。"许可证授权向导"需要在端口 7 上联系一次许可证管理器服务器以验证它是否存在。

检出/检入离线用户许可证

网络许可证通常需要您连接到网络才能运行 IBM SPSS Statistics。如果管理员启用了离线用户许可证，那么您可以检出离线用户许可证，以便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 IBM SPSS Statistics。在断开网络连接赶火车之前，您可以将离线用户许可证检出一段有限的时间。您需要重新连接到网络并在到期之前将许可证重新检入。否则 IBM 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。

要点：即使在重新连接到网络后可以运行 IBM SPSS Statistics，仍要确保重新检入许可证。这样做可允许其他用户使用离线用户许可证。

检出许可证

1. 双击安装目录中的 *Commuter Utility*。
2. 选择要检出的许可证。
3. 在"持续时间"框中，输入您想要将许可证检出的天数。管理员可配置此限制。
4. 单击**检出**。

离线用户许可证将在持续时间指定的天数后过期。您也可以随时手动检入许可证。

您可能收到以下格式的消息：

检出时出错，错误码如下：<code>

常见代码如下。

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

检入许可证

1. 双击安装目录中的 *Commuter Utility*。
2. 选择要检入的许可证。您检出的许可证由复选标记指示。
3. 单击检入。

应用修订包

要确保无故障运行，请保持您的产品处于最新修订包级别。按修订包指示信息中的描述完成所有必需的预安装和后续安装任务。

卸载

1. 将安装文件夹拖至回收站。缺省情况下，这是 */Applications/IBM/SPSS/Statistics/25*。
2. 在您的主文件夹中，浏览到 *Library/Preferences*。
3. 将 *com.ibm.spss.plist* 拖至回收站。请注意，此文件由 IBM SPSS Statistics、IBM SPSS Statistics Student Version 和 IBM SPSS Smartreader 使用。如果仍然安装有任何这些应用程序，则不得删除此文件。
4. 在您的主文件夹中，将 *Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/25/Eclipse/* 拖至回收站。
5. 如果需要，将您安装的任何定制对话框从 */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/25/CustomDialogs/* 拖至回收站，以将其删除。
6. 如果需要，将您安装的任何扩展命令从 */Library/Application Support/IBM/SPSS/Statistics/25/extensions/* 拖至回收站，以将其删除。
7. 清空回收站。



Printed in China