



打印管理 SaaS

用户指南

目录

| | |
|------------------------------------|-----------|
| 概述 | 3 |
| 访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户..... | 3 |
| 使用“Lexmark 打印管理客户端” | 4 |
| 创建“Lexmark 打印管理客户端”打印队列..... | 4 |
| 使用“刷卡打印” | 5 |
| 更改默认的打印设置..... | 5 |
| 添加打印代理..... | 5 |
| 查看和管理打印队列..... | 5 |
| 发送打印作业..... | 6 |
| 从 Web 浏览器发送打印作业..... | 6 |
| 通过电子邮件发送打印作业..... | 7 |
| 从移动设备发送打印作业..... | 7 |
| 预览打印作业..... | 9 |
| 释放打印作业..... | 10 |
| 删除打印作业..... | 10 |
| 理解配额..... | 11 |
| 使用“文档计费” | 13 |
| 查看作业摘要..... | 13 |
| 生成作业报告..... | 13 |
| 疑难解答 | 15 |
| 作业没有出现在刷卡打印队列中..... | 15 |
| 加载打印作业需要很长时间..... | 16 |
| 当使用 Mac 工作站时无法连接到 LPMC..... | 16 |
| 注意事项 | 17 |
| 索引 | 24 |

概述

Lexmark™ 打印管理 SaaS 提供具有方便的打印选项的“刷卡打印”技术。它还通过将框架用于管理和跟踪整个组织的文档输出来最大化云计算的性能和优点。解决方案是从 **Lexmark** 维护并监视的服务器托管的云服务。它不需要在计算机上本地安装任何特定的应用程序以提交打印作业。用户可以从任何地方发送打印作业，并且在任何支持的 **Lexmark** 或第三方设备上安全地释放它们。

解决方案由以下核心功能组成：

- **刷卡打印** 让您提交文档到基于云的打印队列，然后在已连接的打印机上释放打印作业。您可以使用您的公司证章或用户名和密码释放打印作业。使用“刷卡打印”可提高您对打印作业数量的意识，并且减少因不需要或不必要的打印作业而造成的浪费。
- **文档计费** 让您查看并导出发送给系统的所有打印作业的报告。您还可以监视在打印机上执行的复印、扫描、电子邮件、FTP 和传真作业。

该解决方案还支持“**Lexmark 打印**”，为您的打印需求提供更多的灵活性。

本指南专供“打印管理”最终用户使用。此文档不包括有关安装或配置“**Lexmark 打印管理 SaaS**”的信息。

访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户

- 1 打开 Web 浏览器，然后在地址字段中键入 **https://lsp.lexmark.com/<companyID>**，其中 **<companyID>** 是分配给公司的唯一名称或 ID。
- 2 键入您的用户名和密码，然后单击**登录**。

注意：您的 Web 门户的用户名通常是您的电子邮件地址。

更改密码

- 1 从您的 Web 浏览器，访问“**Lexmark 打印管理 SaaS**”的 Web 门户。
- 2 单击**请求重置密码**。
- 3 从“重置密码”页面，键入您的用户名，然后再次键入以确认。
- 4 单击**请求重置密码 > 确定**。

将如何重置密码的说明用电子邮件发送到您的电子邮件地址。

使用“Lexmark 打印管理客户端”

如需更多信息，请参阅 *Lexmark 打印管理 SaaS 安装和配置指南*。

创建“Lexmark 打印管理客户端”打印队列

在您开始之前，确认您已经为操作系统安装适当的打印驱动程序。

对于 Windows® 操作系统

- 1 从您的计算机，导览至设备和打印机文件夹。
- 2 添加本地打印机。如需更多信息，请参阅适用于您的操作系统的帮助信息。
- 3 当提示选择打印机端口时，请选择 **LPM 服务器端口（标准 TCP/IP 端口）**。
- 4 当提示安装打印驱动程序时，请选择“**Lexmark 通用打印驱动程序 (UPD)**”。
- 5 按照计算机屏幕上的说明进行操作。
- 6 安装之后，检查已创建的打印队列的端口是否与出现在 LPMC 配置文件中的 **LoopbackPort** 设置相同。
 - a 启动打印队列打印机属性。
 - b 导览至“端口”选项卡，然后选择 **LPMC SaaS 打印机端口**。
 - c 单击**配置端口**。
 - d 检查端口号。

对于 Mac 操作系统

- 1 从计算机，导览至“系统预置”，然后单击**打印机和扫描仪**。
- 2 单击 **+**，然后从“添加”窗口，单击 **IP**。
- 3 在“地址”字段中，键入 **127.0.0.1:9169**。
- 4 在“协议”菜单中，选择 **HP Jetdirect - Socket**。
- 5 在“名称”字段中，键入打印队列的唯一名称。
- 6 在“使用”菜单中，选择 **Lexmark 通用激光打印机单色**或 **Lexmark 通用激光打印机彩色**。
- 7 单击**添加**。

使用“刷卡打印”

在您开始之前，确认您已经在计算机或移动设备上安装适当的打印驱动程序并创建打印队列。如需更多信息，请参阅 *Lexmark 打印管理 SaaS 安装和配置指南*。

更改默认的打印设置

默认的打印设置被提供给从不通过打印机软件的来源提交的打印作业。这些作业从 Web 门户或通过电子邮件提交。

- 1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。
- 2 单击屏幕右上角的齿轮图标。
- 3 从“打印设置”部分，定制下列项目：
 - **双面打印**—指定是打开还是关闭两面打印。要打开双面打印，请为短边装订选择**短边**，或者为长边装订选择**长边**。
 - **颜色**—指定是以黑白色还是彩色打印。
 - **份数**—指定要打印的副本份数。
 - **每页面数**—指定打印在纸张的一个面上的页数。
- 4 单击**保存**。

添加打印代理

如果管理员已启用，您可以设置并编辑您的打印委派。打印代理是您已经允许为您打印的用户。

- 1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。
- 2 从顶部导航栏，鼠标悬停在**刷卡打印**，然后单击**委派 > 添加代理**。
- 3 在“用户名”列中，键入或选择您要向其委派打印作业的用户名称，然后单击**添加**。

注意：要移除打印代理，请选择代理名称旁边的一个或多个复选框，然后单击**移除代理**。


查看和管理打印队列

- 1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。
- 2 从顶部导航栏，鼠标悬停在 **刷卡打印**，然后单击**我的打印队列**。
- 3 查看下列打印作业信息：
 - **文档**—显示队列中打印作业的文件名。
 - **描述**—显示您已经添加的有关打印作业的更多信息，如果有。
 - **状态**—显示打印作业是否准备好释放。打印作业可以是下面任何一种状态：**就绪**、**正在处理**、**请使用打印驱动程序并重新提交**和**不支持的文件类型**。
 - **来源**—显示打印作业如何被提交给服务器的图标：从 **Web**、通过电子邮件、从移动设备或者从计算机。
 - **上载日期**—显示提交打印作业的日期和时间。

4 执行下面的任何操作：

- 要添加打印队列，请单击**添加文档** > **添加文档**。选择一个文件，然后单击**打开** > **完成**。

注意：

- 您也可以在计算机上单击文档，然后将它拖到“添加文档”对话框来添加到打印队列。
- 您可以一次添加多个文档。
- 要更改每个打印作业的设置，请单击您要更改的打印作业左边角上的 **+**，然后单击**保存**。
- 要下载打印队列中的文件，请单击**下载**。
- 要定制您的打印队列，请将鼠标悬停在列标题上，然后单击  来显示下拉菜单。
- 要排序列中的项目，请选择**升序排序**或**降序排序**。
- 要添加或移除列，请选择**列**，然后选择或清除列名称旁边的复选框。

发送打印作业

提交打印作业到您的刷卡打印队列有四种方式：

- 从您的计算机添加文件到“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。
- 从您的计算机打印文档。从计算机上的应用程序选择**打印**选项，然后从支持的打印机列表选择刷卡打印队列。
- 通过电子邮件提交文件。将一个或多个文档附加到电子邮件，然后发送电子邮件到“打印管理”服务器的电子邮件地址。电子邮件的正文也可以作为单独的打印作业释放。

注意：如果您不知道服务器的电子邮件地址，请与系统管理员或帮助小组联系。

- 从您的 iOS 或 Android™ 移动设备发送文件。在您的移动设备上安装“Lexmark 打印”应用程序，然后打印您的文档。

“Lexmark 打印管理 SaaS”有它自己的子系统，能够将提交的文件转换为可打印格式。它支持下列文件格式：

- Microsoft® Office (doc、docx、xls、xlsx、ppt、pptx)
- ODF (ods、odt、odp)
- PDF
- JPEG、JPG
- TIFF
- GIF
- TXT
- RTF
- HTML

从 Web 浏览器发送打印作业

1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。

2 单击**刷卡打印** > **我的打印队列** > **添加文档** > **添加文档**。

3 选择一个文件，然后单击**打开**。

注意：

- 您也可以在计算机上单击文档，然后将它拖到“添加文档”对话框来添加到打印队列。
- 您可以一次添加多个文档。

- 如果您要停止添加文件到队列，请单击**取消**。

4 如果您要定制打印作业，请单击文档名称旁边的 **+**。

a 定制下列打印设置：

- **描述**—如果需要，指定打印作业的描述。
- **份数**—指定要打印的副本份数。
- **双面打印**—指定是打开还是关闭两面打印。要打开两面打印，请为短边装订选择**短边**，或者为长边装订选择**长边**。
- **颜色**—指定是以黑白色还是彩色打印。
- **每页面数**—指定打印在纸张的一个面上的页数。

b 单击**保存 > 确定**。

注意：如果您要删除打印作业，请单击打印作业最右边的上载日期旁边的 **X**。

5 单击**完成**。

通过电子邮件发送打印作业

1 从您的电子邮件应用程序，编写新的电子邮件消息。

2 在“收件人”字段中，键入服务器电子邮件地址。

注意：如果您不知道服务器电子邮件地址，请与管理员或客户技术支持联系。

3 添加主题行。

4 如果需要，请添加您要在电子邮件正文中打印的任何信息。

5 如果需要，请附加您要打印的文件。

6 发送您的电子邮件消息。

注意：电子邮件的正文和附件作为单独的打印作业添加到您的打印队列中。

从移动设备发送打印作业

发送文档

1 请执行下面的任一操作：

- 打开文档。
- 从移动设备文件管理器，选择文档。


注意：您只能选择一个文档。

2 与“Lexmark 打印”共享文档。


3 选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。

4 触摸打印或 。


从相机发送

- 1 从“Lexmark 打印”主屏幕，触摸**相机**。
注意：允许应用程序使用相机。
- 2 拍摄一张照片，然后触摸**使用照片**或**确定**。
- 3 选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。
- 4 触摸**打印**或 。



发送照片

- 1 从“Lexmark 打印”主屏幕，触摸**照片**。
注意：允许应用程序访问您的相册。
- 2 从相册选择照片。
注意：您只能选择一张照片。
- 3 选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。
- 4 触摸**打印**或 。

发送网页

- 1 从“Lexmark 打印”主屏幕，触摸**Web**。
注意：允许应用程序使用 Web 浏览器。
- 2 键入 URL，然后触摸 。
- 3 选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。
- 4 触摸**打印**或 。

从剪贴板发送

- 1 从“Lexmark 打印”主屏幕，触摸**剪贴板**。
- 2 触摸 。
- 3 选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。
- 4 触摸**打印**或 。


注意：

- 如果提示您登录到服务器，请键入您的凭证，然后触摸**登录**。
- 某些第三方应用程序可能不支持共享特性。如需更多信息，请参阅随应用程序附带的文档。
- 某些文件类型不被支持。如需支持的文件类型列表，请参阅随应用程序附带的文档。


预览打印作业

某些打印机型号让您在打印之前使用控制面板预览选定的打印作业，选择要打印的页面，并且更改打印选项。预览选项在从刷卡打印队列选择一个打印作业时可用，当选择多个作业时不可用。


注意：

- 如果您在预览打印作业时更改设置，那么在刷卡打印队列中的作业名称旁边会出现一个图标。此图标指出选项已经为该作业配置。
- 在许多预览页面中可用的  图标可以用于将选项重置为其初始值。


打印所有页

- 1 从刷卡打印队列选择打印作业，然后触摸**预览**或 .
- 2 触摸 **-** 或 **+** 来指定要打印的份数。
- 3 触摸**保存所有页**。





打印当前页

- 1 从刷卡打印队列选择打印作业，然后触摸**预览**或 .
- 2 触摸 **-** 或 **+** 来指定要打印的份数。
- 3 触摸预览页面底部的箭头来选择您要打印的页面。
- 4 触摸**保存当前页**。

选择要打印的页面

- 1 从刷卡打印队列选择打印作业，然后触摸**预览**或 .
- 2 触摸 **-** 或 **+** 来指定要打印的份数。
- 3 触摸**选择页面**。
- 4 根据打印机型号，执行下列操作之一：
 - 触摸您要打印的单独作业，然后触摸**保存选定页**。您也可以触摸**保存所有页**来选择所有页面，或者触摸**选择页面范围**来输入要打印的页面范围。
 - 输入您要打印的页面范围，然后触摸**保存**。

更改打印选项

- 1 从刷卡打印队列选择打印作业，然后触摸**预览**或 .
- 2 触摸**更改打印选项**或 .
- 3 触摸您要配置的打印选项。
- 4 配置选项，然后触摸  来保存更改。
- 5 当您完成更改打印选项之后，触摸**完成**或 .

释放打印作业

从打印机

- 1 根据您的验证方法，输入您的验证凭证，或在读卡器上触碰您的卡。

注意：

- 根据打印机验证的配置方式，您可能在第 2 步后被要求提供凭证。
- 当使用卡进行验证时，您可能被要求注册您的卡。

- 2 从打印机主屏幕，触摸“Lexmark 打印管理 SaaS 刷卡打印”图标。

- 3 从您的刷卡打印队列，选择您要打印的作业。

注意：要选择队列中的所有作业，请触摸**全选**。

- 4 打印作业，或者打印并将作业保留在队列中。

从移动设备


如需更多信息，请参阅 *Lexmark 移动打印用户指南*。

- 1 从“Lexmark 打印”主屏幕，执行下面的任一操作：

- 从“刷卡打印”部分，选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器，然后触摸**编辑**。


注意：如果提示您登录到服务器，请键入您的凭证，然后触摸**登录**。

- 触摸**设置 > 管理设备**，然后选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。

注意：如果您没有登录到服务器，请触摸**登录**或 ，键入您的凭证，然后触摸**登录**。

- 2 选择作业所属的用户。

- 3 选择一个或多个作业。

- 4 触摸 。

- 5 选择打印机，如果需要，请更改打印设置。

- 6 触摸**打印**或 。

注意：

- 要选择所有作业，请触摸 。
- 要在打印后删除选定的作业，请选择**打印后删除此文档**。

删除打印作业

从打印机

- 1 根据您的验证方法，输入您的验证凭证，或在读卡器上触碰您的卡。

注意：

- 根据打印机验证的配置方式，您可能在第 2 步后被要求提供凭证。

- 当使用卡进行验证时，您可能被要求注册您的卡。

2 从打印机主屏幕，触摸“Lexmark 打印管理 SaaS 刷卡打印”图标。

3 从您的刷卡打印队列，选择您要删除的作业。

注意：要选择队列中的所有作业，请触摸**全选**。

4 触摸**删除**或 。

5 如果出现提示，请触摸**是**以确认。

从 Web 门户

1 打开 Web 浏览器，然后访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。

2 从顶部导航栏，鼠标悬停在**刷卡打印**，然后单击**我的打印队列**。

3 找到您要删除的作业，然后单击**X**。

从移动设备


如需更多信息，请参阅 *Lexmark 移动打印用户指南*。

1 从“Lexmark 打印”主屏幕，执行下面的任一操作：

- 从“刷卡打印”部分，选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器，然后触摸**编辑**。


注意：如果提示您登录到服务器，请键入您的凭证，然后触摸**登录**。


- 触摸**设置 > 管理设备**，然后选择“Lexmark 打印管理 SaaS”服务器。

注意：如果您没有登录到服务器，请触摸**登录**或 ，键入您的凭证，然后触摸**登录**。

2 选择作业所属的用户。



3 从队列中选择一个或多个作业。

4 触摸 。

注意：要选择所有作业，请触摸 。

理解配额

当您在打印机控制面板上查看刷卡打印队列时，您可能会看到一个或两个图标以及它们旁边的数字：

- 图标  旁边的数字指出管理员指定的您可以打印的总页数（黑白色和彩色）。此数字是您的总配额。
- 图标  旁边的数字指出管理员指定的您可以打印的彩色页数。此数字是您的彩色配额。

彩色配额是总配额的子集。当您打印彩色作业时，您的彩色配额和总配额都会减少。当您打印黑白作业时，只有您的总配额会减少，直到它变成少于您的彩色配额。当您的总配额变成少于您的彩色配额时，您的彩色配额会自动减少以匹配您的总配额。

当您选择作业从刷卡打印队列打印时，请注意每个作业的页数。如果您选定的所有作业的总页数超过配额，您就无法打印。当您尝试打印时，打印机屏幕上会出现一条消息，说明您没有足够的配额来完成请求。

注意：

- 如果打印机不支持彩色打印或如果彩色打印已禁用，那么只会出现总配额图标。
- 如果只设置了彩色配额，那么只会出现彩色配额图标。
- 如果配额特性已禁用或者总配额和彩色配额都未设置，那么不会显示配额图标。

使用“文档计费”

查看作业摘要

1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。


2 从顶部导航栏，鼠标悬停在**文档计费**，然后单击**我的打印作业**。

3 查看下列打印作业信息：

- **要显示的作业**—显示您要显示在页面上的作业数。
- **总印次**—在所有已打印的打印作业中的总页数。

注意：一个**印次**是指一张纸的一个面。如果多个页面被打印在一张纸的一个面上，那么一个作业中的总印次会改变。例如，如果原文档的两页打印在一张纸的一个面上，那么它们被计为一个印次。

- **印次**—在已打印的一个打印作业中的页数。
- **设备 IP 地址**—释放作业所在的打印机的 IP 地址。
- **作业名称**—打印作业的文件名。
- **颜色**—表明作业是以黑白还是彩色打印。
- **双面打印**—表明作业是否打印在纸张的两个面上。
- **打印时间**—当作业从打印机释放时的时间。

4 要定制作业列，请将鼠标悬停在列标题上，然后单击  来显示下拉菜单。

- 要排序列中的项目，请选择**升序排序**或**降序排序**。
- 要添加或移除列，请选择**列**，然后选择或清除列名称旁边的复选框。

生成作业报告

生成个人作业报告

1 从您的 Web 浏览器，访问“Lexmark 打印管理 SaaS”的 Web 门户。

2 从顶部导航栏，鼠标悬停在**文档计费**，然后单击**报告 > 我的文档计费摘要报告**。

3 指定您要包括在报告中的打印活动的开始和结束日期，然后单击**生成报告**。

注意：

- 确认开始和结束日期之间的差不超过 90 天。
- 指定的开始和结束日期被解释为从当天的上午 12:00 开始执行作业。要查看在同一天执行的作业的报告，请确认您没有选择相同的开始和结束日期。例如，要查看在 2016 年 6 月 16 日执行的作业的报告，请指定 **06/16/2016** 作为开始日期，而 **06/17/2016** 作为结束日期。此设置会返回包括从 6 月 16 日上午 12:00 到 6 月 17 日上午 12:00 的作业的报告。

4 单击**下载 PDF**。

理解生成的报告

使用下列信息生成作业报告：

- **总计**—显示在指定的时间段内来自已连接设备的下列信息：
 - 已提交或释放作业的用户总数
 - 已提交或释放的作业总数
 - 已打印或复印的总印次
- **作业提交**—显示通过下列方法提交的作业的总印次：
 - 移动设备
 - 电子邮件
 - 打印驱动程序
 - “Lexmark 打印管理 SaaS” Web 门户
- **设备使用情况**—显示在连接的设备上通过复印（彩色和黑白）、扫描、电子邮件、传真、FTP 和其他作业产生的总印次
- **刷卡打印使用情况**—显示已在连接的设备上释放的打印作业的彩色和黑白的总印次
- **已打印对已删除印次**—显示以下信息的比较：
 - 已提交并打印的作业的总印次
 - 已提交并在打印之前从队列删除的作业的总印次

疑难解答

作业没有出现在刷卡打印队列中

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认将打印作业发送给打印队列

确认当发送打印作业时使用的用户帐户与登录到具有刷卡打印功能的打印机的帐户相同

如需更多信息，请与您的系统管理员联系。

确认计算机和打印机都被连接到相同的网络上

如需更多信息，请与您的系统管理员联系。

添加防火墙例外到 LPMC 端口

防火墙可能阻止打印机和工作站之间的通信。当您在使用 Windows 操作系统的工作站上有非 Windows 的防火墙，或者在使用 Mac 操作系统的工作站上有非 Mac 的防火墙时会发生阻止情况。LPMC 的默认端口是 9443。如需更多信息，请与您的系统管理员联系。

检查“打印管理”电子邮件地址

当通过电子邮件或者将文档附加到电子邮件的方式来发送打印作业时，请将它发送到正确的电子邮件地址。此电子邮件地址是当用户被添加到系统时所提供的，并且对每一个用户都是唯一的。例如：

MyUser@company.com。

处理并验证发送给“打印管理”的电子邮件后，系统发送一个确认电子邮件给用户，显示每一个作业的状态。除非连接或转换有问题，此时文档在打印队列中可用或者在连接的设备上待释放。

检查“打印管理”服务器地址

当通过打印驱动程序发送打印作业时，请在您安装刷卡打印队列时为“打印管理”服务器提供了正确的 IP 地址。“Windows 添加打印机向导”允许您只要提供有效的 IP 地址就能完成安装。

- 1 从您的计算机，打开打印机文件夹。
- 2 用鼠标右键单击刷卡打印队列，然后单击**打印机属性**或**属性**。
- 3 单击**端口 > 配置端口**。

注意：确认“打印机名称”或“IP 地址”字段中的地址是“打印管理”服务器的正确地址。如果您不知道 IP 地址，请与系统管理员联系。

加载打印作业需要很长时间

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认包含打印作业的工作站已打开

应用程序可能会尝试连接到已经关闭的工作站。应用程序在它们停止与工作站通信之前等待三次超时。

联系 Lexmark 代表

当使用 Mac 工作站时无法连接到 LPMC

请尝试下列办法中的一个或多个：

确认无论用户是否登录，计算机都被连接到网络

某些 Mac 计算机在关闭之后和任何用户登录之前无法连接到网络。连接到 LPMC 需要网络连接。

联系 Lexmark 代表

注意事项

版本注意事项

2016 年 7 月

以下文字如果与当地法律法规有所冲突，可能并不适用于那些地区：LEXMARK INTERNATIONAL, INC. 以其现状提供此手册，并没有任何保证（不论明示的或暗示的），包括，但不限于以其特定目的进行销售及适用的暗示保证。某些司法管辖区并不准许在某些交易中排除明示的或暗示的保证；因此，这份声明可能并不适用于你方。

本手册中可能会有技术上的不准确或印刷错误。鉴于此，本手册中的内容会阶段性地更新；这些改动将会体现在以后的版本中。产品或程序有可能会随时改动，如有改动，恕不另行通知。

本手册中提到的有关产品、程序或服务并不意味着生产厂商打算将这些产品、程序或服务向所有的国家提供，也不意味着只能使用此产品、程序或服务。任何功能一样的产品、程序或服务，只要不侵犯现有的知识产权，都可以用来替换使用。与其他的 product、程序或服务（除厂商明确标明外）共同操作并进行评估与验证是用户的责任。

如需 Lexmark 技术支持，请访问 <http://support.lexmark.com>。

如需有关耗材和下载的信息，请访问 www.lexmark.com。

© 2016 Lexmark International, Inc.

All rights reserved. 保留所有权利。

商标

Lexmark 和 Lexmark 徽标是 Lexmark International, Inc. 在美国和/或其他国家的商标或注册商标。

Android 和 Google Play 是 Google Inc. 的商标。

Apple、App Store、iOS、Mac 和 OS X 是 Apple Inc. 的商标。

Microsoft、Windows 和 Windows Vista 是微软集团公司在美国和其他国家的注册商标或商标。

所有其他商标的所有权属于它们各自的所有者。

GOVERNMENT END USERS

The Software Program and any related documentation are "Commercial Items," as that term is defined in 48 C.F.R. 2.101, "Computer Software" and "Commercial Computer Software Documentation," as such terms are used in 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202, as applicable. Consistent with 48 C.F.R. 12.212 or 48 C.F.R. 227.7202-1 through 227.7207-4, as applicable, the Commercial Computer Software and Commercial Software Documentation are licensed to the U.S. Government end users (a) only as Commercial Items and (b) with only those rights as are granted to all other end users pursuant to the terms and conditions herein.

Open LDAP 2.4.24

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENLDAP FOUNDATION AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENLDAP FOUNDATION, ITS CONTRIBUTORS, OR THE AUTHOR(S) OR OWNER(S) OF THE SOFTWARE BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR

BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

OpenLDAP is a registered trademark of the OpenLDAP Foundation.

Copyright 1999-2003 The OpenLDAP Foundation, Redwood City, California, USA. All Rights Reserved. Permission to copy and distribute verbatim copies of this document is granted.

Portions Copyright 1998-2008 Kurt D. Zeilenga.

Portions Copyright 1998-2006 Net Boolean Incorporated.

Portions Copyright 2001-2006 IBM Corporation.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted only as authorized by the OpenLDAP Public License.

Portions Copyright 1999-2008 Howard Y.H. Chu.

Portions Copyright 1999-2008 Symas Corporation.

Portions Copyright 1998-2003 Hallvard B. Furuseth.

Portions Copyright 2008-2009 Gavin Henry.

Portions Copyright 2008-2009 Suretec Systems Ltd.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that this notice is preserved. The names of the copyright holders may not be used to endorse or promote products derived from this software without their specific prior written permission. This software is provided ``as is" without express or implied warranty.

Portions Copyright (c) 1992-1996 Regents of the University of Michigan.

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms are permitted provided that this notice is preserved and that due credit is given to the University of Michigan at Ann Arbor. The name of the University may not be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission. This software is provided ``as is" without express or implied warranty.

END OF OPENLDAP NOTICES AND INFORMATION

Apache License Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

1 Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

- 2** Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
- 3** Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.
- 4** Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
 - a** (a) You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
 - b** (b) You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and

- c** (c) You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
- d** (d) If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

- 5** Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
- 6** Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
- 7** Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
- 8** Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.
- 9** Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS

APPENDIX: How to apply the Apache License to your work.

To apply the Apache License to your work, attach the following boilerplate notice, with the fields enclosed by brackets "[]" replaced with your own identifying information. (Don't include the brackets!) The text should be enclosed in the appropriate comment syntax for the file format. We also recommend that a file or class name and description of purpose be included on the same "printed page" as the copyright notice for easier identification within third-party archives.

Copyright [yyyy] [name of copyright owner]

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License. You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied. See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

The MIT License

Copyright (c) 2008 John Resig, <http://jquery.com/>

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

Log4net 1.2.10

This product includes software developed by The Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

The names "log4net" and "Apache Software Foundation" must not be used to endorse or promote products derived from this software without prior written permission. For written permission, please contact apache@apache.org.

END OF LOG4NET NOTICES AND INFORMATION

NullSoft Scriptable Install System (NSIS) 2.46

Copyright (C) 1995-2009 Contributors

More detailed copyright information can be found in the individual source code files.

This software is provided 'as-is', without any express or implied warranty. In no event will the authors be held liable for any damages arising from the use of this software. Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the following restrictions:

1. The origin of this software must not be misrepresented; you must not claim that you wrote the original software. If you use this software in a product, an acknowledgment in the product documentation would be appreciated but is not required.
2. Altered source versions must be plainly marked as such, and must not be misrepresented as being the original software.
3. This notice may not be removed or altered from any source distribution.

APPLICABLE LICENSES

- * All NSIS source code, plug-ins, documentation, examples, header files and graphics, with the exception of the compression modules and where otherwise noted, are licensed under the zlib/libpng license.
- * The zlib compression module for NSIS is licensed under the zlib/libpng license.
- * The bzip2 compression module for NSIS is licensed under the bzip2 license.

Copyright (C) 1996-2000 Julian R Seward. All rights reserved.

- * The LZMA compression module for NSIS is licensed under the Common Public License version 1.0.

END OF NSIS NOTICES AND INFORMATION

NDesk Options 0.2.1

END OF NDESK OPTIONS NOTICES AND INFORMATION

Ajax Control Toolkit 40412

Copyright (c) 2009, CodePlex Foundation

All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- * Neither the name of CodePlex Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE. END OF AJAX CONTROL TOOLKIT NOTICES AND INFORMATION

Apache Commons Net 2.2

Copyright 2001-2010 The Apache Software Foundation

This product includes software developed by The Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

END OF APACHE COMMONS NET NOTICES AND INFORMATION

Google Java Library Release 08

Copyright 2011 Google

The Apache Software Foundation

END OF GOOGLE JAVA LIBRARY NOTICES AND DOCUMENTATION

Simple Logging Façade for JAVA Version 1.6.1

Copyright (c) 2004-2008 QOS.ch All rights reserved. Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions: The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software. THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

END OF SIMPLE LOGGING FAÇADE FOR JAVA NOTICES AND DOCUMENTATION

SNMP Inquisitor

Java SNMP Package, copyright 2005, Jonathan Sevy, Drexel University <jsevy@cs.drexel.edu>

Project home: http://gicl.cs.drexel.edu/people/sevy/snmp/snmp_package.html

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE AUTHOR "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

END OF SNMP INQUISITOR NOTICES AND DOCUMENTATION

索引

C

- 彩色配额 11
- 查看
 - 打印队列 5
 - 作业摘要 13
- 创建打印队列
 - Lexmark 打印管理客户端 4

D

- 打印 10
 - 当前页 9
 - 所有页 9
 - 选定页 9
- 打印代理
 - 添加 5
 - 移除 5
- 打印队列
 - 查看和管理 5
- 打印配额 11
- 打印设置
 - 更改默认设置 5
- 打印选项
 - 更改 9
- 打印作业
 - 从 Web 浏览器发送 6
 - 从队列删除 10
 - 释放 10
 - 提交 6
 - 通过电子邮件发送 7
 - 预览 9
- 代理
 - 打印作业 5
- 当使用 Mac 工作站时无法连接到 LPMC 16
- 电子邮件
 - 发送打印作业 7

F

- 发送打印作业
 - 使用 Web 浏览器 6
 - 使用电子邮件 7
 - 移动设备 7
- 访问“Lexmark 打印管理 SaaS” 3

G

- 概述
 - Lexmark 打印 3
 - Lexmark 打印管理 SaaS 3
 - 刷卡打印 3
 - 文档计费 3
- 个人作业报告
 - 生成 13
 - 更改
 - 默认打印设置 5
- 更改密码 3
- 管理
 - 打印队列 5

J

- 加载打印作业需要很长时间 16

L

- Lexmark 打印
 - 概述 3
- Lexmark 打印管理 SaaS
 - 访问 3
 - 概述 3
- Lexmark 打印管理客户端
 - 创建打印队列 4
- 理解作业报告 14

M

- 密码
 - 更改 3
- 默认打印设置 5

P

- 配额 11

S

- 删除打印作业 10
- 生成个人作业报告 13
- 释放打印作业 10
- 刷卡打印
 - 概述 3

T

- 提交打印作业 6
- 添加
 - 打印代理 5

- 打印队列 5

W

- Web 浏览器
 - 发送打印作业 6
- 文档计费
 - 概述 3

Y

- 移除
 - 打印代理 5
- 移动设备
 - 发送打印作业 7
- 疑难解答
 - 当使用 Mac 工作站时无法连接到 LPMC 16
 - 加载打印作业需要很长时间 16
 - 作业没有出现在刷卡打印队列中 15
- 预览打印作业 9

Z

- 总配额 11
- 作业报告
 - 理解 14
- 作业没有出现在刷卡打印队列中 15
- 作业摘要
 - 查看 13