



# 配置 Fiery 服务器 设定

## 访问 Configure

首次启动 Fiery 服务器，或安装系统软件后，您必须设置 Fiery 服务器。否则将使用默认设定。确保这些设定适用于您的打印环境。如果您的网络或打印环境发生变化，您可能需要对设定进行调整。

您可以使用 Configure 在客户端计算机中设置 Fiery 服务器，您可以从以下位置访问 Configure：

- Command WorkStation
- WebTools（使用支持的互联网浏览器）

## 从 Command WorkStation 访问 Configure

- 1 在 Command WorkStation 中，连接到所需的 Fiery 服务器 并以管理员身份登录。
- 2 执行以下操作之一，启动 Configure：
  - 在设备中心的常规信息选项卡中，单击 **Configure** 按钮。
  - 在服务器菜单中，单击 **Configure**。
- 3 在 Configure 中，更改当前的 Fiery 服务器设置选项。

## 从 WebTools 访问 Configure

使用 Configure 设置 Fiery 服务器。首次启动或安装系统软件后首次启动 Fiery 服务器时，需要进行设置。使用 Configure 为用户发送到 Fiery 服务器的作业指定有关网络环境和打印预置的信息。

- 1 打开互联网浏览器并输入 Fiery 服务器的 IP 地址。
- 2 在 WebTools 的 **配置** 选项卡中单击 **启动 Configure**。

**注释：**如果您使用的是带有新版本 Configure 的 Fiery 服务器，并且出现一条有关不受信任连接的消息，或者询问您是否想要继续，您可以放心地忽略该消息并继续。

- 3 以管理员权限登录。

## 设置服务器

使用 Configure 可设置 Fiery 服务器。首次启动或安装系统软件后首次启动 Fiery 服务器 时，需要进行设置。使用 Configure 为用户发送到 Fiery 服务器 的作业指定有关网络环境和打印预置的信息。

**注释：**您的 Fiery 服务器 可能不支持某些 Configure 选项。

有关本帮助中未阐述的 Configure 选项的信息，请参阅用户文档集的《配置和设置》部分。

## 配置工作流程

使用 Configure 可查看并维护通过网络打印和处理作业所必需的 Fiery 服务器 设定。

- 1 要查看服务器配置设定，在 Command WorkStation 中，连接到所需的 Fiery 服务器 并单击**设备中心** > **常规** > **服务器配置**。
- 2 要更改设定，单击右下角的 **Configure**。  
有关访问 Configure 的其他方法，请参阅[访问 Configure](#)（第 1 页）。
- 3 在 Configure 中，导航到要更改的设定。
- 4 更改选项的设定后，单击**取消或保存**。
- 5 完成更改后，重新启动 Fiery 服务器。

**注释：**Fiery 服务器 重新启动之前，不应用所作更改。

## 用户与群组

您可以通过为访问 Fiery 服务器的用户分配群组来确定其权限。默认情况下提供了多个群组，您也可以创建新的群组。群组中的全部用户具有相同的权限。

您可以在 **Configure** > **用户帐户** 中查看有关用户与群组的详细信息。

除了可以为您创建的用户分配群组外，您还可通过所在组织的全局通讯簿添加用户。要执行此操作，必须先在 Fiery 服务器上启用 LDAP 服务。

## 创建新用户

如果用户不在全局地址列表或联系人列表中，则可以手动创建它们。联系人列表中显示的任何名称均可成为分配给群组的用户。

“管理员”和“操作员”群组分别具有名为“Administrator”或“Operator”的默认用户。

- 1 从 Configure 中，选择**用户帐户**。
- 2 单击 **Fiery 联系人列表**按钮。
- 3 在 **Fiery 联系人列表**对话框中，单击**添加用户**按钮。
- 4 在**创建用户**对话框中，指定所需信息。单击**创建**。
- 5 单击**关闭**。

## 创建群组

创建群组时，您可以对其权限进行定义。您可以在创建群组时添加新的或现有用户，也可以不添加用户直接创建群组，并稍后进行添加。

要从组织的全局通讯簿添加用户，必须首先在 Fiery 服务器的 Configure 中启用 LDAP 服务。

- 1 要限制只有授权用户才能打印，在 Configure 的安全性 > 打印权限中，将允许打印的用户设置为授权用户。
  - 如果选择**所有用户**，则任何人都可打印到 Fiery 服务器，无论您是否将此用户定义为用户，是否将用户添加到群组，或者是否将权限分配给群组。
  - 如果选择**授权用户**，则只有您已为其启用打印权限的群组中的用户可以打印。此外，“客人”群组中的用户无法打印，除非您另外为“客人”群组设置了打印权限。默认情况下，“客人”群组没有打印权限。

**注释：**如果您的打印机还提供用户验证方法，则您可能无法同时使用打印机与 Fiery 服务器 验证方法。

- 2 在用户帐户中，单击**添加群组**。  
此时将显示当前群组列表，包括多个默认群组。
- 3 在**添加群组**对话框中，输入群组名称和说明。
- 4 为群组选择适当的权限。

**注释：**并非所有 Fiery 服务器 都支持这些权限。

- **校准** - 允许该群组的成员校准 Fiery 服务器。对于默认群组，只有“管理员”和“操作员”群组有此权限。对于用户创建的群组，用户有此权限。
- **创建服务器预设** - 允许该群组的成员保存用户可为作业选择的一系列打印选项。
- **Fiery 邮箱** - 允许该群组的成员拥有独立的邮箱进行扫描。
- **管理工作流程** - 允许该群组的成员创建、编辑和删除服务器预设及虚拟打印机。
- **黑白打印** - 限制成员仅能进行黑白打印。
- **彩色和黑白打印** - 允许成员进行彩色和灰度打印。

**注释：**如果将允许的打印源设置为授权用户，则 Fiery 服务器 仍允许从 Hot Folders 提交作业，而无需验证。

- 5 执行下列操作之一：
  - 要创建群组而不添加用户，请单击**保存**。
  - 要将用户添加到群组，请单击**保存并添加用户**。

如果选择**保存并添加用户**，则显示**分配用户**对话框。

- 6 在**分配用户**对话框中，在以下其中一项中添加或删除用户：“Fiery 联系人列表”或“全球地址列表”。
  - **Fiery 联系人列表** - 包含您已创建的用户。
  - **全球地址列表** - 必须配置和启用 LDAP。包含来自组织企业数据库的名称。

将动态更新在 Configure 中创建的且共享通过 LDAP 从企业服务器获得的域组的群组。因为 Fiery 服务器 自动验证 LDAP 域组中的更改（例如附加的群组成员）和更新 Fiery 服务器 群组，因此此功能非常有用。

## 将用户添加到现有群组

您可以将现有用户添加到现有群组，或者，也可以创建用户并将其添加到现有群组。您可以将用户添加到想要添加的多个群组中。

创建用户帐户不会向该用户分配任何权限，直到您将用户添加到群组。如果您允许用户无需验证便可打印（在 **安全性 > 打印权限** 中，将允许打印的用户设置为**所有用户**），未在群组中的用户可以进行打印，但没有任何其他权限。

- 1 在 **Configure** 中，选择**用户帐户**。
- 2 选择要向其添加用户的群组。
- 3 单击**分配用户**。
- 4 使用以下任一方法按照需要向群组分配用户：
  - 要创建新用户并将其分配给群组，请在下拉列表中选择**创建新用户和分配**，在**创建用户**对话框中输入相应的信息，然后单击**保存**。
  - 要向群组分配现有用户帐户，请选择从**联系人列表**中添加。在**分配用户**对话框中，在**Fiery 联系人列表的用户**下输入帐户名称，然后按“返回”键，或者选择帐户（如果列出），然后单击**添加用户**。
  - 要从全局通讯簿分配用户，请选择从**全局通讯簿**中添加。如果已配置和启用 LDAP，该通讯簿包含来自组织企业数据库的名称。如果显示**配置 LDAP 设置**按钮，请单击此按钮以将 LDAP 设置配置为使用 **Command WorkStation**。
- 5 将用户帐户添加到群组后，单击**关闭**。

## 创建扫描作业的邮箱

要创建邮箱，请将用户添加到具有 Fiery 邮箱权限的群组。

- 1 将用户添加到群组。

您可以将用户添加到任何群组，而不一定要添加到默认的“扫描用户”群组。
- 2 向群组分配 Fiery 邮箱权限。

可以使用与用户名相同的名称创建邮箱。

## 从群组中删除用户

您可以将用户从群组中移除。但是，仍会处理该用户已发送到 Fiery 服务器的任何作业，而且“作业日志”会保留具有相关作业信息的用户的名称。

将用户从群组中移除后，该用户仍会保留在“联系名单”中。

**注释：**您无法删除名为“Administrator”或“Operator”的默认用户。

- 1 从 **Configure** 中，选择**用户帐户**。
- 2 选择用户所在的群组。
- 3 将光标移到想要从群组中删除的用户的名称上。

显示“编辑”和“删除”图标。

- 4 单击“删除”图标。  
用户从群组中删除，但未从“Fiery 联系人列表”中删除。

## 更改用户属性

您可以更改用户属性，例如用户密码和电子邮件地址。如果用户已登录，则所做的更改将在用户注销并重新登录后对用户产生影响。

要更改默认的管理员和操作员密码，可使用以下步骤或配置新密码。

- 1 从 Configure 中，选择用户帐户。
- 2 单击 Fiery 联系人列表按钮。
- 3 将光标移到用户名称上。  
请注意“编辑”图标显示。
- 4 单击“编辑”图标。在编辑用户对话框中，编辑用户属性，然后单击保存。

## 更改群组权限

- 1 在 Configure 中，选择用户帐户。
- 2 将光标移到群组名称上。  
请注意“编辑”图标显示。
- 3 单击“编辑”图标。在编辑群组对话框中，选择或清除权限，然后单击保存。

**注释：**并非所有 Fiery 服务器 都支持这些权限。

- **校准** - 允许该群组的成员校准 Fiery 服务器。对于默认群组，只有“管理员”和“操作员”群组有此权限。对于用户创建的群组，用户有此权限。
- **创建服务器预设** - 允许该群组的成员保存用户可为作业选择的一系列打印选项。
- **Fiery 邮箱** - 允许该群组的成员拥有独立邮箱。
- **管理工作流程** - 允许该群组的成员创建、编辑和删除服务器预设及虚拟打印机。
- **黑白打印** - 限制成员仅能进行黑白打印。
- **彩色和黑白打印** - 允许成员进行彩色和灰度打印。

## 删除用户或群组

您可以将用户从 Fiery 服务器 彻底删除。但是，仍会处理该用户已发送到 Fiery 服务器 的任何作业，而且“作业日志”会保留具有相关作业信息的用户的名称。

删除群组并不会从系统中删除群组中的用户。

**注释：**您无法删除名为“Administrator”、“Operator”或“Guest”的默认用户，也无法删除“管理员”、“操作员”或“客人”群组。

- 1 从 Configure 中，选择用户帐户。

2 要将用户从 Fiery 服务器 彻底删除，请执行以下操作：

- a) 单击 **Fiery 联系人列表** 按钮。
- b) 在 **Fiery 联系人列表** 对话框中，将光标移到要删除的用户名上。  
显示“编辑”和“删除”图标。

**注释：**“删除”图标只有在允许删除用户时才显示。

- c) 单击“删除”图标。  
将用户从 Fiery 服务器 彻底删除。
- d) 单击关闭。

3 要删除群组，请执行以下操作：

- a) 在 **群组** 列中，将光标移到要删除的群组的名称上。  
显示“编辑”和“删除”图标。

**注释：**“删除”图标只有在允许删除群组时才显示。

- b) 单击“删除”图标。  
出现确认提示后，单击**是**。将群组从 Fiery 服务器 彻底删除。

## 服务器设置

打印“配置”页以查看当前在 Fiery 服务器 上的设定。您可以执行以下任务：指定常规设定、设置作业选项、配置管理员和操作员密码、管理作业日志以及指定 JDF 设定等。

### 设置 Fiery 服务器 名称

您可以指定 Fiery 服务器 的名称，并配置其他常规设定。

- 1 在 **Configure** 中，选择 **Fiery 服务器 > 服务器名**。
- 2 为 **Fiery 服务器** 输入要显示在网络上的名称。

**注释：**如果您有多个 Fiery 服务器，请不要为它们指定相同的名称。

### 设置 Fiery 服务器区域设定

您可以指定 Fiery 服务器的语言和其他区域设定，如日期格式、数字格式、测量单位、默认纸张大小、颜色区域以及日期和时间。

您还可以在互联网分配一个网络时间协议服务器（NTP）以自动设置日期和时间。

**注释：**如果您手动设置了日期或时间，同时又选择了**自动设置日期和时间**，则 Fiery 服务器 将使用 NTP 服务器提供的日期和时间。

### 配置语言和区域设定

当您选择语言后，区域设定（时间和日期除外）会自动根据您的选择进行配置。您还可以根据需要手动更改任何设定。

- 1 从 **Configure** 中，选择 **Fiery 服务器 > 区域设置**。

- 2 在“服务器语言”中选择一种语言。
- 3 如果要单独更改区域设定（例如仅测量单位），可以根据需要对设定进行更改。
- 4 保存您的更改。

**注释：**为使语言更改生效，必须重启 Fiery 服务器。

## 手动配置日期和时间

区域设定功能使您能够手动设置时区和夏时制设定。

- 1 从 Configure 中，选择 **Fiery 服务器** > **区域设置**。
- 2 指定日期和时间。

## 自动配置日期和时间

您可以通过选择时间服务器和轮询间隔使用自动日期和时间机制。

- 1 从 Configure 中，选择 **Fiery 服务器** > **区域设置**。
- 2 选择**自动设置日期和时间**，然后单击**管理**链接。
- 3 选择时间服务器和轮询间隔。

轮询间隔确定 Fiery 服务器从时间服务器接收更新的频率。

## 设置作业选项

您可以为影响所有作业的选项（例如是否启用已打印的队列）配置设定。

- 1 从 Configure 中，选择**作业提交** > **已打印的队列**，然后选择**保存已打印作业**复选框。

如果已启用该选项，则您可以重新打印已打印的队列中的作业，而无需再将其发送到 Fiery 服务器。如果未启用该选项，则作业打印后将从 Fiery 服务器硬盘中删除。

- 2 在**保存在已打印的队列中的作业**字段中，输入希望保存在已打印队列中的作业数量。

**注释：**只有在您启用已打印的队列时才可以使用此选项。应注意的是，已打印队列中保存的作业会占据 Fiery 服务器硬盘中的空间。

- 3 要更快接收已打印的队列中的重新打印作业，请选择**保存光栅数据和已打印队列中的作业**复选框。重新打印作业时，Fiery 服务器不需要重新处理这些作业。
- 4 要在打开或重新启动 Fiery 服务器时打印开始页，请选择 **Fiery 服务器**，然后选择**打印开始页**复选框。  
开始页列出 Fiery 服务器、当前日期和时间、安装的内存量、启用的网络协议和发布的打印连接。
- 5 要在处理作业时，在 Command WorkStation 中显示作业的预览缩略图，请选择**作业管理**，然后选择**处理时预览**复选框。

如果您未启用此选项，用户可通过处理和保留作业查看预览。此外，启用“Impose”的用户可查看尚未处理的已保留作业。

**注释：**选择该选项可能延缓 Fiery 服务器的处理时间。

- 6 要配置 Fiery 服务器以使其在完成假脱机前开始处理（光栅图像处理）大型 PS 或 PCL 作业，请选择**作业管理**，然后选择**接收时启用 RIP** 复选框。

启用该选项之前请考虑以下几点：

- PDF 和可变数据印刷作业不支持“接收时启用 RIP”功能，因为这些作业必须在处理前完全假脱机。
- 启用“接收时启用 RIP”可能导致部分作业以网络接收顺序打印。如果需要确保作业以“先进先出”（FIFO）工作流程按顺序打印，您可以在**作业提交** > **按序打印**中选择**启用按序打印**复选框来启用按序打印。
- 根据网络环境和客户端计算机向 Fiery 服务器提交作业的速度，“接收时启用 RIP”选项可以长时间独占 Fiery 服务器，以避免更小和/或更快的作业“加塞”，并对“接收时启用 RIP”中仍处于假脱机状态的作业进行处理。

- 7 要在打印之后从 Fiery 服务器安全地消除作业，请执行以下操作：

- 选择**安全性** > **安全消除**，然后选择**启用安全消除**复选框（如果您的 Fiery 服务器支持该功能）。

**注释：**选择该选项可能延缓 Fiery 服务器的处理时间。有关该功能的详细信息，请参阅 Fiery 服务器附带的“安全消除”文档。该信息可能在单独的文档中或者可能为《配置和设置》的一部分。

- 在“操作模式”下指定消除 Fiery 服务器上文件的时间（如果 Fiery 服务器支持该功能）。

- 8 样本打印是用户能够打印样本至另一输出纸盘，从而在打印过程中验证长时间打印作业的质量。要设置该功能，请选择**作业管理** > **样本打印**，然后指定以下选项：

- **频率** - 要在操作员请求时执行样本打印，请选择**随选**。要在一定数量的页面后执行样本打印，请选择**每 (n) 个印张一次**，修改字段中的数字，然后选择**对于所有作业或只对当前作业**。
- **内容** - 选择要执行样本打印的作业类型。如果要在不考虑作业类型的情况下打印单个印张，请选择**印张（适用于任何类型的作业）**。如果要打印未校订作业的印张以及为已校订的作业设置的整个输出，请选择**印张（适用于未校订的作业）/集（适用于已校订的作业）**。如果样本内容是一个集，则已打印的页面间隔一旦触发 Fiery 服务器打印样本，Fiery 服务器便会在下一个集的起始处开始打印样本。
- **输出纸盘** - 选择适用于样本打印的纸盘。如果选择禁用“输出纸盘”，则不打印样本页面。如果作业的输出纸盘和样本页的接收盘相同，则打印样本页。

“样本打印”作业会输出为额外的集，且不会影响预定输出顺序。

**注释：**并非所有 Fiery 服务器都支持“样本打印”选项。

- 9 要使用户能够指定对因纸张缺失而无法打印的作业采取的处理方式，请选择**作业管理** > **作业不匹配**，然后选择**启用作业不匹配**复选框。

- 10 保存您的更改。

## 处理纸张缺失的作业

如果打印机没有作业所需的纸张，您可以定义 Fiery 服务器处理该作业的方式。您可将作业发送到“保留”队列，并定义是取消作业的后续处理还是暂停处理。

- 1 选择**作业管理** > **作业不匹配**。

- 2 要取消作业处理，并将其发送到“保留”队列，请选择**启用不匹配**并将**不匹配操作**设置为以下项目之一：

- **暂停** - 其他没有错误的作业会继续处理和打印。
- **取消** - 取消作业处理并将其发送到“保留”队列

- 3 在“超时”字段中，指定 Fiery 服务器暂停或取消作业处理并将其发送到“保留”队列之前等待的时间。
- 4 如果指定“暂停不匹配操作”，则可以在达到超时后选择**超时到期之后取消作业处理**。
- 5 保存您的更改。

## 配置管理员和操作员密码

您可以设置默认的管理员和操作员密码。在默认情况下，管理员密码在 Fiery 服务器 上设置，而操作员密码不在其上设置。更改管理员密码可保护 Fiery 服务器 不会受到未授权的更改。

**注释：**妥善记录您设置的密码。

有关密码的详细信息，请参阅用户文档集的《配置和设置》部分。

- 1 在 Configure 中，选择**安全性**。
- 2 选择以下选项之一：
  - 管理员密码
  - 操作员密码
- 3 输入并确认新密码。
- 4 保存您的更改。

## 管理作业日志

作业日志是保存在 Fiery 服务器 上的文件。它列出了从作业日志上次清除或重新安装 Fiery 服务器 软件后至今由 Fiery 服务器 处理的全部作业。

每个“作业日志”条目包括用户名、文档名称、打印时间和日期以及页数。

- 1 在 Configure 中，选择**Fiery 服务器 > 作业日志**。
- 2 要配置 Fiery 服务器，以使其通过电子邮件或 SMB 方式自动导出作业日志，请选择**启用自动导出作业日志**。

如果您选择该选项，则需指定导出的日期和时间。作业日志会导出为 CSV（逗号分隔数据）文件。
- 3 要确保导出后自动清除作业日志，请选择**在导出后清除作业日志**。

**注释：**即使未成功导出，作业日志也会被清除。如果将作业日志用作重要会计信息，请勿选择该选项。该情况下，我们建议您确保作业日志已成功保存，然后再清除 Fiery 服务器 中的日志。

- 4 要通过电子邮件导出作业日志，请选择**电子邮件**并提供所需信息。
- 5 要通过 SMB 导出作业日志，请选择**SMB**并提供所需信息。单击**验证**，以确保 SMB 信息输入正确。
- 6 如需要用户在打印作业日志之前输入管理员密码，请选择**需要密码**。
- 7 选择打印作业日志的纸张大小，然后单击**保存**。

## 指定 JDF 设定

JDF（作业定义格式）技术是针对作业标签基于 XML 的开放行业标准。该技术简化了不同图形艺术应用程序和系统间的信息交换。

Fiery JDF 允许将 JDF 作业从允许创建 JDF 标签的应用程序提交到 Fiery 服务器。

可利用“Configure”指定 JDF 设定和查看 Fiery JDF 版本、JDF 设备 ID 和 JMF URL。

有关 JDF 和 JMF 的详细信息，请参阅《Command WorkStation 帮助》。

- 1 从 Configure 中，选择**作业提交 > JDF 设定**。
- 2 选择**启用 JDF**。
- 3 如果 Fiery 服务器配置了虚拟打印机，从**使用虚拟打印机的作业设定**选项中选择一个作业设定。  
**注释：** 仅在此选项适用于特定的工作流程情况下才能指定它。
- 4 从**作业操作**中指定默认打印队列操作。
- 5 如果希望覆盖在 JDF 标签中指定的设定，选择**用上述设定覆盖 JDF 作业**。
- 6 JMF（作业信息格式）URL 部分显示有关 Fiery 服务器的只读信息，您可以用这些信息设置 JDF 工作流程。
- 7 指定 JDF 作业打印完成后的关闭方式。
- 8 指定关闭 JDF 作业所需的各项。此处选择的各项必须在作业自动或手动关闭前填选完成。
- 9 指定 Fiery 服务器搜索公用资源的网络路径。  
Fiery 服务器会按您指定的顺序搜索这些网络路径，直到找到必需对象。输入路径时，Fiery 服务器不会验证网络上是否存在该路径。  
**注释：** 通知这些路径的用户，以确保他们的作业可以访问这些资源。
- 10 保存您的更改。

## 指定联系人信息

您可以指定为 Fiery 服务器 和打印设备提供支持的人员的联系人信息。

- 1 在 Configure 中，选择**Fiery 服务器**，然后选择**Fiery 支持联系信息或打印机支持联系信息**。
- 2 在可用字段中输入联系信息。  
**注释：** 您在此处输入的联系信息还显示在 WebTools 和 Command WorkStation 的“设备中心”中。
- 3 保存您的更改。

## 安排系统软件更新

使用“系统更新”功能，您可安排对互联网上的更新服务器进行定期询问，询问是否有可用的 Fiery 服务器更新。Fiery 服务器定期访问互联网上的更新服务器，自动检查更新。

**注释：** 并非所有 Fiery 服务器都支持该功能。

“系统更新”可以在更新可用时通知您。Fiery 服务器控制面板和 Fiery 服务器 连接的显示器将提供通知（如果支持）。

- 1 在 Configure 中，选择 **Fiery 服务器 > 系统更新**。
- 2 选择**启用系统更新**。
- 3 指定 Fiery 服务器应联系更新服务器的时间。
- 4 如果支持，则选择更新 Fiery 服务器系统软件（Fiery 系统更新）和实用程序软件（Fiery 应用程序更新）的方式：

**注释：** 以下选项在 Integrated Fiery server 上不可用。可用性还取决于 Fiery 服务器。

- **自动下载并安装更新**（建议） - 自动下载并在 Fiery 服务器 上安装更新。不需要您进行干预，除非特定更新需要重新引导 Fiery 服务器。
  - **下载更新并发送通知** - 自动下载更新至 Fiery 服务器，但不安装。发送一条已下载更新的通知。下载更新之后，必须手动安装更新。
  - **当更新可用时发送通知** - 有新的更新可用时，在 Fiery 服务器 上显示信息。您必须检索和安装更新。
- 5 如果您使用代理服务器通过防火墙连接更新服务器，请单击 **HTTP 代理服务器设定** 链接。在代理服务器对话框中，选择**启用 HTTP 代理服务器**，输入以下信息，然后单击**保存**。
    - **地址** - 代理服务器的 IP 地址
    - **端口** - 代理服务器使用的端口
    - **用户名** - 用于访问代理服务器的用户名
    - **密码** - 用于访问代理服务器的密码

- 6 保存您的更改。

## 网络设置

将 Fiery 服务器 添加到您的网络。

输入计算机、服务器和 Fiery 服务器 彼此通信时使用的网络地址和名称。确保 Fiery 服务器 连接到正常工作的网络，使其可以针对适当信息询问网络。

## 配置以太网速度

指定 Fiery 服务器 所连接网络的速度。如果您不知道速度，可以使用自动检测功能。

- 1 在 Configure 中，选择**网络 > 以太网速度**。
- 2 选择 Fiery 服务器 所连接网络的速度。
 

如果您的网络环境是混合环境，或者您不知道网络速度，则选择**自动**（10/100/1000）选项。
- 3 保存您的更改。

## 配置 USB 端口

定义发送到 Fiery 服务器 USB 端口的作业的默认处理方式。对于 Fiery 服务器 的 USB 端口，用户可以连接 Windows 计算机或包含要打印的文件的 USB 设备。

- 1 在 Configure 中，选择**作业提交 > USB**。

2 选择启用 USB 端口。

3 选择以下选项的设定：

- **忽略 EOF 字符** – 指定 Fiery 服务器 忽略文件中的文件结束 (EOF) 信息。在正常情况下，保持清除此选项。要打印二进制 (非 ASCII) 的 PostScript 文件，请启用此选项。选中此选项后，Fiery 服务器 使用 USB 端口超时值确定达到文件结束位置的时间。但是，如果遇到打印问题，请清除此选项。
- **端口超时** – 确定在当前作业完成之前，Fiery 服务器 等待而不从 USB 端口接收数据的秒数。在超时之前，Fiery 服务器 无法通过 USB 端口接收新作业，但可继续接收网络打印作业。
- **默认队列** – 向其发送打印到 USB 端口的作业的打印连接。只会显示您已发布的打印连接。此列表还可能包括已定义的虚拟打印机 (如果 Fiery 服务器 支持此功能)。

4 要允许用户将 USB 媒体设备连接到 Fiery 服务器 USB 端口时自动打印作业，请从**自动打印**选择设定。

设备连接到 Fiery 服务器 后，打印 USB 设备上的所有作业。Fiery 服务器 尝试处理所有文件 (甚至是不支持的文件格式)，这可能导致错误。

5 保存您的更改。

有关从 USB 设备自动打印的详细信息，请参阅用户文档集的《配置和设置》部分。

## 配置 802.1x 身份验证

启用 802.1x 身份验证后，Fiery 服务器 可使用两种 EAP 方法之一从 802.1x 身份验证服务器 (例如 RADIUS 服务器) 寻求以太网连接身份验证，通常是通过直接接入点 (身份验证器) 寻求身份验证。

Fiery 服务器 在启动时，或在以太网电缆断开连接后重新连接时寻求此验证。如果 Fiery 服务器 成功通过验证，则可以访问网络。

1 在 Configure 中，选择**网络 > 802.1x 验证**。

2 如果希望 Fiery 服务器 连接至网络时通过 802.1x 验证，请选择**启用 802.1x 验证**。

3 从**选择 EAP 类型**菜单中选择 EAP 的类型。

4 输入用户名和密码。

这是 Fiery 服务器 从 802.1x 验证服务器请求验证所用的设置。

5 如果选择 PEAP-MSCHAPv2 作为 EAP 类型，并希望 Fiery 服务器 在与验证服务器通信时使用受信任的根证书，请选择**验证服务器证书**。

如果想要 Fiery 服务器 验证服务器证书，请将证书置于 Fiery 服务器 的受信任证书列表中。请参阅[管理证书](#) (第 21 页)。

6 保存您的更改。

## 配置 LDAP

如果您的 Fiery 服务器 支持此选项，则您可将 Fiery 服务器 配置为通过 LDAP 协议的方式与组织中的企业信息服务器通信。

Fiery 服务器 可以访问与发送扫描作业到电子邮件等功能搭配使用的电子邮件地址列表。

**注释：**LDAP 服务器与 Fiery 服务器 的系统时间 (**服务器 > 常规 > 日期和时间**) 之间的时间差必须小于或等于五分钟。

- 1 在 Configure 中，选择**网络** > **LDAP**。
- 2 在“LDAP 配置”窗口中，选择**启用 LDAP** 复选框。
- 3 输入 LDAP 服务器的名称或 IP 地址。  
LDAP 服务器 IP 地址和主机名必须在 DNS 服务器上注册。
- 4 输入与 LDAP 服务器通信的端口号。
- 5 如需进行安全通信，请选择**安全通信 (SSL/TLS)**。  
Fiery 服务器 会自动确定 LDAP 服务器支持的通信类型，并据此进行连接。
- 6 如果需要验证，请选择**需要验证**，然后指定验证的类型。
- 7 输入用于连接到 LDAP 服务器的用户名和密码。
- 8 如果您选择了将 GSSAPI 作为验证类型，请在**域**字段中输入 LDAP 服务器的域名。
- 9 在**搜索基地址**中，输入 Fiery 服务器 搜索以找到 LDAP 服务器的位置。要验证搜索基地址位置，请单击屏幕底部的**验证**按钮。
- 10 在**最大输入项数字**字段中，输入 Fiery 服务器 可从 LDAP 服务器接受的最大输入项数。
- 11 在**搜索超时**字段中，指定 Fiery 服务器 尝试与 LDAP 服务器通信所花费的最长时间。
- 12 保存您的更改。

## 配置 Windows 打印 (SMB)

“Windows 打印”选项可以将服务器消息块 (SMB)、文件和打印机共享协议嵌入到 Windows 系统中。“启用 SMB”功能允许 Fiery 服务器 被作为共享打印机列在网络上。这样，Windows 计算机可打印至 Fiery 服务器中特定的打印连接（保留、打印或直接）。

有关将 Windows 计算机设置为 Windows 打印的信息，请参阅用户文档集的《打印》部分和 Windows 文档。

- 1 在 Configure 中，选择**作业提交** > **Windows 打印**。
- 2 选择**启用 Windows SMB 打印**。
- 3 如果 Fiery 服务器 支持 PostScript 和 PCL，请选择打印机驱动程序的类型，该类型可供用户在使用“指向和打印”的安装方法安装打印机驱动程序时用于下载打印机驱动程序。
- 4 保存您的更改。

## 配置 LPD

您可以配置行式打印机后台程序 (LPD) 打印。这样就可以从 Mac OS 或 Windows 客户端计算机上的 LPR（远程行式打印机）端口打印到 Fiery 服务器。

对于 LPD 打印，您必须在 Fiery 服务器 上启用 TCP/IP

- 1 在 Configure 中，选择**作业提交** > **LPD**。
- 2 选择**启用**。

### 3 选择向其发送 LPD 作业的 Fiery 服务器 上的打印连接。

该字段列出标准打印连接打印队列和保留队列以及任何发布的虚拟打印机（如果您的 Fiery 服务器 支持）。

### 4 保存您的更改。

## 配置端口 9100

启用端口 9100 服务可使应用程序打开 Fiery 服务器 的 TCP/IP 接口（在端口 9100 上）以下载打印作业。

### 1 在 Configure 中，选择**作业提交** > **端口 9100**。

### 2 选择启用。

### 3 选择一个与端口 9100 关联的已发布的 Fiery 服务器 打印连接：

- 直接连接
- 打印队列
- 保留队列

该字段列出标准打印连接打印队列和保留队列以及任何发布的虚拟打印机（如果您的 Fiery 服务器 支持）。

### 4 保存您的更改。

## 配置 FTP

启用 FTP 服务后，用户能够将作业发送到 FTP 服务器，使其他用户能够共享这些作业。

Fiery 服务器 支持使用“target\_username@target\_system\_name / target\_username@target\_ip\_address”连接形式的 FTP 代理。其他连接类型可能无法正常工作。

### 1 在 Configure 中，选择**作业提交** > **FTP 打印**。

### 2 如果您使用的是外部 FTP 服务器，请选择使用 **FTP 被动模式进行外部连接**。

### 3 选择启用 **FTP 打印**。

### 4 在“默认 FTP 队列”列表中，选择要向其发送 FTP 作业的 Fiery 服务器 上的打印连接。

该字段列出打印队列和保留队列以及任何发布的虚拟打印机（如果您的 Fiery 服务器 支持）。

### 5 要要求用户提供有效用户名和密码后才能打印文档，请选择**需要打印密码**。

用户名和密码必须经过管理员批准。

### 6 指定 FTP 超时。

### 7 保存您的更改。

## 配置网络服务和 IPP 打印

启用网络服务后，用户可以使用 WebTools。必须在 Fiery 服务器 和用户计算机上启用 TCP/IP。每台计算机还必须安装已启用 Java 的 Web 浏览器，并具有有效的 IP 地址或 DNS 主机名。

启用网络服务后，您可启用互联网打印协议 (IPP)。您只能通过打印机的设置功能启用网络服务。

有关浏览器和计算机要求的详细信息，请参阅《配置和设置》。有关如何设置用户计算机使用 IPP 打印的信息，请参阅《打印》。这些文档是用户文档集的组成部分。

- 1 在打印机控制面板的设置功能中，选择**启用网络服务**。

**注释：** 有关详细信息，请参阅用户文档集中的《配置和设置》。

- 2 在 Configure 中，单击**作业提交**，然后选择 IPP。
- 3 保存您的更改。

## 配置 SNMP

启用 SNMP，以允许远程访问 Configure 和其他 Fiery 服务器 功能。

- 1 在 Configure 中，选择**网络 > SNMP**。
- 2 选择**启用 SNMP**。
- 3 要将 Fiery 服务器 恢复为其原始 SNMP 设置，请单击**恢复**按钮。

**注释：** 如果加载 SNMP 页后更改过 SNMP 设置，则必须在更改之前单击**恢复**。

- 4 从“安全级别”列表中，选择以下一项：
  - **最小** - 适合于 SNMP 版本 1 的功能。
  - **中等** - 为 SNMP 版本 3 提供更多安全保护。
  - **最大** - 是用于 SNMP 版本 3 的最高安全设置。
- 5 输入读取组和写入组的名称。
- 6 要指定不要求在 SNMP 服务器上进行身份验证或加密的用户名，请在“非安全用户名”字段中输入名称。
- 7 要指定必须在 SNMP 服务器上进行身份验证或加密的用户名，请在“安全用户名”字段中输入名称，并指定以下信息：
  - 用户验证类型 (MD5 或 SHA)
  - 用户验证密码 - 用于根据安全用户名读取 MIB 值的密码
  - 用户私密类型 - 加密的类型 (DES 或“无”)
  - 用户私密密码
- 8 保存您的更改。

## 配置扫描设定

如果 Fiery 服务器 支持扫描，则您可配置扫描作业的设置，包括目标位置、默认文件格式和删除频率。

- 1 在 Configure 中，选择**扫描**。
- 2 选择**从玻璃或文档送纸器启用文档扫描**。
- 3 选择扫描作业的目标位置。  
如果选择 FTP，单击**配置代理设定**链接，选择**启用 FTP 代理**复选框，在代理服务器地址、端口以及用户名和密码的字段中输入相关信息，然后单击**保存**。
- 4 选择扫描作业的默认文件格式。
- 5 选择 Fiery 服务器 清除扫描作业的频率。
- 6 保存您的更改。

## 配置电子邮件服务

您可以通过启用电子邮件服务利用 Fiery 服务器 的功能，例如通过电子邮件将作业发送到 Fiery 服务器，或扫描作业并通过电子邮件将其发送到电子邮件地址。

所有电子邮件和互联网传真（IFAX）功能都需要使用电子邮件服务。

有关管理电子邮件服务的详细信息，请参阅用户文档集中的《配置和设置》。

### 启用电子邮件服务

当您启用电子邮件服务时，您可指定如接收和发送邮件服务器等的设定。

- 1 在 Configure 中，选择**网络 > 电子邮件**。

屏幕上的信息是只读的。

- 2 选择**启用电子邮件**，然后指定以下信息：

- **显示名称** - 从 Fiery 服务器 发送的电子邮件中显示的名称。
- **Fiery 电子邮件地址** - Fiery 服务器 接收电子邮件的地址。

- 3 指定以下有关“接收邮件服务器”的信息：

- **服务器类型** - 服务器的类型。
- **服务器** - 接收邮件服务器的名称。
- **端口** - 输入用于电子邮件通信的端口号。
- **SSL/TLS** - 如果邮件服务器要求通信必须安全，请选择此复选框，以使用安全通信协议。
- **用户名、密码** - 如果邮件服务器要求用户提供用户名/密码才能建立连接，则必须指定此信息。
- **轮询间隔** - 指定 Fiery 服务器 检查电子邮件服务器是否有新电子邮件的时间间隔。

- 4 指定以下有关“发送邮件服务器”的信息：

- **服务器** - 发送邮件服务器的名称。
- **端口** - 输入用于电子邮件通信的端口号。如果端口 25 被阻止（例如，为减少垃圾邮件），请输入被允许使用 SMTP 进行通信的端口号。

- **SSL/TLS** - 如果邮件服务器要求通信必须安全，请选择此复选框，以使用安全通信协议。
  - **使用 POP before SMTP** - 只有选择 POP3 作为接收邮件服务器的类型时才会显示此选项。
  - **需要验证** - Fiery 服务器支持 MD5、PLAIN 和 LOGIN 验证。与电子邮件服务器协商后，Fiery 服务器可按以下优先级顺序自动选择验证方法：MD5、PLAIN 和 LOGIN。
  - **用户名、密码** - 如果邮件服务器要求用户提供用户名/密码才能建立连接，则必须指定此信息。
- 5** 指定以下附加信息：
- **接受所有 SSL 证书** - 如果邮件服务器要求电子邮件客户端持有证书，请选择此复选框，以自动接受已连接邮件服务器的所有证书，从而启动通信。
  - **超时** - 指定 Fiery 服务器 停止尝试连接到邮件服务器时所花费的最长时间。
  - **启用远程诊断** - 选择该选项以对电子邮件打印问题进行故障排除。
  - **管理员电子邮件地址** - 管理员从其管理电子邮件通讯簿的地址。
- 6** 保存您的更改。

### 启用通过电子邮件打印

通过指定打印连接，您可以使 Fiery 服务器 接受将向其发送的作业作为附件。

- 1** 在 Configure 中，选择**作业提交** > **通过电子邮件打印**。
- 2** 选择**启用通过电子邮件打印**。
- 3** 指定向其发送电子邮件作业的 Fiery 服务器 上的打印连接（目的地）。
- 4** 要允许用户选择在将作业作为电子邮件附件提交后是否从 Fiery 服务器 接收电子邮件响应，请选择**发送打印通知**。
- 5** 保存您的更改。

### 检索“帮助”命令

您可以通过将电子邮件发送到 Fiery 服务器，从 Fiery 服务器 检索其他“帮助”命令列表。

- 1** 启动电子邮件应用程序并打开新消息窗口。
- 2** 在“收件人:”行中输入 Fiery 服务器 的电子邮件地址。
- 3** 在“主题:”行中输入 **#Help**。
- 4** 发送邮件。

### 配置 Bonjour

Bonjour 允许 Mac OS 计算机检测并连接到已启用 Bonjour 的 Fiery 服务器 进行打印。Bonjour 还允许在设置、安装、添加或从网络中移除 Fiery 服务器 时无需进行配置。

- 1** 在 Configure 中，选择**网络** > **Bonjour**。
- 2** 选择**启用 Bonjour**。

- 3 输入 Bonjour 服务名称。  
您可以使用默认名称或指定唯一名称，但名称长度不能超过 63 个字节。
- 4 在**首选打印协议**列表中，选择 Fiery 服务器 使用 Bonjour 服务时使用的协议。  
该列表仅显示已启用的协议。**队列**信息为只读，指示所选协议的打印连接。如果无法定义默认连接（例如为 IPP 定义），则使用打印队列。
- 5 保存您的更改。

## 配置直接移动打印

通过直接移动打印可从支持的移动设备直接无线打印到 Fiery 服务器。

要使用直接移动打印，必须将支持的移动设备连接至与 Fiery 服务器 相同的无线网络子网。

如果多个 Fiery 服务器 上都运行直接移动打印，则必须将不同的 Bonjour 名称分配给每个 Fiery 服务器。否则，会发生用户身份验证问题。

默认纸张大小的指定纸张大小用于所有直接移动打印作业。

- 1 单击**安全性** > **TCP/IP 端口过滤**。
- 2 选择**启用 TCP/IP 端口过滤**，然后启用以下端口：
  - 80 (HTTP)
  - 631 (IPP)
  - 5353 (组播 DNS)
- 3 单击**作业提交**并在该菜单中执行以下操作：
  - a) 单击**队列**并选择**发布打印队列**。
  - b) 选中 **IPP 复选框**。
  - c) 单击**设备的网络服务 (WSD)**，然后选择**启用 WSD**。
  - d) 单击**直接移动打印**并选择**启用直接移动打印**。
- 4 单击**网络** > **Bonjour**，然后选择**启用 Bonjour**。

## 配置 SLP

服务定位协议 (SLP) 是一种服务发现协议，它可以使计算机及其他设备在未经预先配置的情况下找到局域网中的服务。

- 1 在 **Configure** 中，选择**网络** > **服务定位协议 (SLP)**。
- 2 选择**启用 SLP**。
- 3 定义附加范围，以包含已发布的 SLP 服务。
- 4 保存您的更改。

## 配置设备的网络服务 (WSD)

设备的网络服务 (WSD) 允许计算机发现网络上的打印机和其他设备。必须启用端口 3702 (WS 发现)。

- 1 在 Configure 中, 选择作业提交 > Web Services for Device (WSD)。
- 2 选择启用 WSD。
- 3 选择默认打印连接。
- 4 保存您的更改。

## 配置协议

当您指定 TCP/IP 设定时, 可以从 DHCP 或 BOOTP 服务器自动分配地址。

如果采用此方法, 在配置以太网 TCP/IP、DNS、WINS 服务器、安全、IPsec 或证书设定之前, 请确保已运行适当的服务器。

## 配置以太网 TCP/IP 连接

您可以指定 Fiery 服务器 自动获取其 IP 地址, 或手动设置地址。

**注释:** 即使您以后禁用了 TCP/IP, Fiery 服务器 也会存储指定的 IP 地址。您必须将 Fiery 服务器 IP 地址分配给另一个设备, 并首先将 Fiery 服务器 地址设置为回送地址 (127.0.0.1)。

Fiery 服务器 需要唯一、有效的 IP 地址。您可以指定 Fiery 服务器 自动获取其 IP 地址, 或手动设置地址。如果您允许 Fiery 服务器 自动获取 IP 地址, 则它也会自动获取网关地址。

如果您要自动设置其他类型的 IP 地址 (例如 DNS 或 WINS 服务器的 IP 地址), 您必须允许 Fiery 服务器 自动获取其自己的 IP 地址。

## 允许 Fiery 服务器 自动获取 TCP/IP 地址

您可以使 Fiery 服务器 自动获取其 IP 地址、子网掩码和默认网关地址。

- 1 在 Configure 中, 选择网络 > IPv4 地址。
- 2 将配置 IP 地址设置为自动。
- 3 选择是自动还是手动配置 DNS 服务器和 WINS 服务器。
- 4 保存您的更改。
- 5 如果您的网络使用 IPv6 地址, 请选择网络 > IPv6 地址, 然后选择启用 IPv6 地址。

**注释:** IPv4 必须启用以确保 IPv6 正常工作。

- 6 保存您的更改。

## 手动设置 Fiery 服务器 的 TCP/IP 地址

要手动设置 TCP/IP 地址, 您必须指定 IP 地址、子网掩码和默认网关地址。

- 1 在 Configure 中, 选择网络 > IPv4 地址。
- 2 将配置 IP 地址设置为手动。

- 3 在相应的字段中输入 IP 地址、子网掩码和默认网关地址。
- 4 选择是自动还是手动配置 DNS 服务器和 WINS 服务器。
- 5 保存您的更改。
- 6 如果您的网络使用 IPv6 地址，请选择网络 > IPv6 地址，然后选择启用 IPv6 地址。  
**注释：**IPv6 需要先启用 IPv4。
- 7 保存您的更改。

## 配置 DNS

配置 DNS 设定，以允许 Fiery 服务器将名称解析为 IP 地址。

要允许 Fiery 服务器自动获取 DNS 地址，您必须首先允许 Fiery 服务器 自动获取其自己的 IP 地址。

- 1 在 Configure 中，选择网络 > IPv4 地址。
- 2 选择配置 DNS 服务器，然后选择自动或手动。
- 3 如果选择“手动”，请输入主和次 DNS 服务器的 IP 地址以及 DNS 后缀（域名）。
- 4 保存您的更改。

## 配置 WINS 服务器（名称解析）

您可以指定是自动还是手动配置 WINS 服务器。WINS 服务器允许用户通过名称（而非 IP 地址）来访问网络资源。

要允许 Fiery 服务器自动配置 WINS 服务器，Fiery 服务器 IP 地址也必须自动配置。

- 1 在 Configure 中，选择网络 > IPv4 地址。
- 2 在配置 WINS 服务器旁，选择自动或手动。
- 3 如果选择手动，则输入 Fiery 服务器 的 IP 地址。

当用户通过 SMB（服务器消息块）访问 Fiery 服务器时，网络上将显示该名称。该名称和 Fiery 服务器的名称相同。

- 4 保存您的更改。

## 配置安全性

要控制 Fiery 服务器的连接，您可允许通过特定的 IP 端口通信，或者限制 IP 地址的范围。

### 允许通过特定 IP 端口进行通信

要限制 Fiery 服务器 的未经授权连接，您可以限制特定端口的网络活动。Fiery 服务器 将忽略从未经授权的端口发出的命令或作业。

- 1 在 Configure 中，选择安全性 > TCP/IP 端口过滤。

### 2 选择启用 TCP/IP 端口过滤并指定要启用的端口。

仅选择要在 Fiery 服务器 上进行授权的端口。

### 3 保存您的更改。

要在 Fiery 服务器 上启用“远程桌面”访问，请确保已启用“端口 3389”，并且启用“远程桌面”选项（在 Fiery 服务器 部分中）。

**注释：**并非所有 Fiery 服务器 都支持“端口 3389”选项。

## 允许或限制 IP 地址范围

通过定义要接受或拒绝的 IP 地址，限制 Fiery 服务器 的未授权连接。

您可以默认拒绝所有 IP 地址（您明确接受的 IP 地址除外），或默认接受所有 IP 地址（您明确拒绝的 IP 地址除外）。您可以指定要接受或拒绝的多个范围或 IP 地址。Fiery 服务器 将忽略从未获得授权的 IP 地址发出的命令或作业。如果您默认拒绝 IP 地址，并且未指定要接受的有效 IP 地址，则与 Fiery 服务器 的所有网络通信都将被禁用。

#### 1 在 Configure 中，选择安全性 > IP 地址过滤。

2 要允许 IPv4 地址过滤，请选择 IPv4 地址过滤复选框，指明 IPv4 的默认过滤策略是应接受 IP 地址（拒绝的除外），还是拒绝 IP 地址（接受的除外），然后单击添加 IPv4 地址过滤以指定 IP 地址范围以及是要接受还是拒绝该范围。您可以添加多个范围。

3 要允许 IPv6 地址过滤，请选择 IPv6 地址过滤复选框，指明 IPv6 的默认过滤策略是应接受 IP 地址（拒绝的除外），还是拒绝 IP 地址（接受的除外），然后单击添加 IPv6 地址过滤以指定 IP 地址和前缀长度以及是要接受还是拒绝该地址。您可以添加多个 IP 地址。

#### 4 保存您的更改。

## 配置 IPsec (Internet 协议安全)

如果用户的计算机支持 IPsec，则您可以启用 Fiery 服务器 接受用户加密通信的功能。

#### 1 在 Configure 中，选择安全性 > IPSpec。

#### 2 选择启用 IPsec。

#### 3 要定义预共享密钥，请在预共享密钥框中输入该密钥。

如果您定义预共享密钥，则所有使用 IPsec 的传入通信都必须包含此密钥。

#### 4 保存您的更改。

## 管理证书

安全套接字层 (SSL) 技术通过加密信息和提供身份验证确保 Fiery 服务器 安全。

SSL 证书由公开密钥和私有密钥组成。公开密钥为信息加密，而私有密钥则对其进行解密。私有密钥可以是 1024 到 2048 位，包括所有可打印字符。最大大小为 16 KB。

证书分为受信任证书和非受信任证书两种。受信任证书没有私有密钥，只有证书文件。对于每一种证书，您均可添加或删除证书。如果证书当前已分配给服务，则您无法删除证书。

## 添加证书或私钥

添加 SSL 证书或私钥时，应指定其位置。

- 1 要查看有关证书的信息，请将鼠标悬停在证书名称上，然后单击眼睛图标。您也可以通过单击垃圾桶图标删除证书。
- 2 在 Configure 中，选择**安全性** > **受信任证书**。
- 3 单击**添加**。
- 4 单击**浏览**，选择文件，然后单击**添加**。

## 将证书分配给 Fiery 服务器的 Web 服务器部分

您可以分配或重新分配 Web 服务器所使用的证书。

- 1 在 Configure 中，选择**安全性** > **服务器证书**。
- 2 单击**创建自签名证书**。
- 3 指定并保存证书信息。
- 4 要更改 Web 服务器所使用的证书，需选择证书，单击**更改证书**，然后指定证书或私钥的位置。

## 删除已分配的证书

您可以删除已分配的证书。

- 1 在 Configure 中，选择**安全性** > **受信任证书**。
- 2 将光标悬停在要删除的证书上。显示“删除”图标（垃圾桶）。
- 3 单击**删除**图标。

## 配置打印机设定

您可以发布打印连接，并设置影响作业处理的其他设定。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理** > **打印机默认风格**。
- 2 指定作业的默认页面描述语言。如果 Fiery 服务器支持 PostScript 和 PCL，请选择**自动**。
- 3 在**作业提交** > **队列**中，选择要在 Fiery 服务器上发布的打印连接
  - **发布直接连接** - 只有在 Fiery 服务器 处于闲置状态时，才会将作业直接发送到 Fiery 服务器。
  - **发布打印队列** - 标准 Fiery 服务器 队列，该队列中的作业按其接收的顺序进行处理和打印。
  - **发布保留队列** - 以后从作业管理工具打印作业的存储区。
- 4 要允许使用 Fiery Hot Folders 提交作业，请选择**作业提交**，然后选择 **Fiery Hot Folders** 复选框。
- 5 要允许 Fiery 服务器保持包含多个作业的打印机的打印顺序，请选择**作业提交** > **按序打印**。

- 6 为**超时**选择一个值，超时定义了 Fiery 服务器 在超时前下一个作业进入按序运行状态前所需等待的时间，超时结束将会默认为按序运行完成。
- 7 选择**发布按序打印队列**，以确保能通过所有支持的打印协议以及 Command WorkStation、虚拟打印机和 Hot Folders 获得按序打印队列。
- 8 保存您的更改。

## 配置 光栅图像处理 设定

指定确定 Fiery 服务器 文件处理方式的设定。

### 配置 APPE

您可以启用 Adobe PDF Print Engine (APPE)，以允许 Fiery 服务器 在无需将 PDF 作业转换为 PostScript 时执行处理和渲染操作。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理 > APPE**。
- 2 选择**启用 Adobe PDF Print Engine (APPE)**。
- 3 如果您希望所有 PDF 作业在“作业属性”中均默认选择“Adobe PDF Print Engine 优先”，请选择**对 PDF 作业默认使用 Adobe PDF Print Engine 优先**。
- 4 保存您的更改。

在 Configure 中启用后，“作业属性”中的“Adobe PDF Print Engine 优先”复选框可用。

有关“作业属性”中 Fiery 服务器 选项的信息，请参阅用户文档集的《打印》部分。

### 配置 PostScript 设定

您可以配置影响 PostScript 作业的设定。这些设定会影响用户未指定设定的作业。

某些设定组合可能不适用（例如，指定使用透明纸张进行双面打印）。如果您指定了不适当的设定组合，也不会出现错误消息。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理 > PS 设定**。
- 2 指定选项的设定。
- 3 保存您的更改。

有关 PostScript 设定的信息，请参阅用户文档集的《配置和设置》部分。

### 配置 PCL 设定

如果 Fiery 服务器 支持 PCL，则可为影响所有 PCL 作业的以下选项设置默认设定。

这些设定会影响用户未指定设定的作业。某些设定组合可能不适用（例如，指定使用透明纸张进行双面打印）。如果您指定了不适当的设定组合，也不会出现错误消息。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理 > PCL 设定**。
- 2 指定选项的设定。

### 3 保存您的更改。

有关 PCL 设定的信息，请参阅用户文档集的《配置和设置》部分。

## 配置 VDP 设定

您可以指定 FreeForm 1 作业的记录长度，以及可变数据印刷（VDP）所用对象（例如通用对象、PPML 对象和 VPS 对象）的网络位置（路径）。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理 > 可变数据印刷**。
- 2 如果用户要将拼版或双面打印应用到 FreeForm 1 作业，请选择记录的长度：
  - **作业** – 将记录边界定义为整个作业。
  - **FreeForm 主文页** – 将记录边界定义为 FreeForm 主文页的长度。

### 3 指定 VPS 作业进行假脱机处理时要检查（解析）的记录数量。

如果您输入一个数字，则 Fiery 服务器 会抽查样本数量的记录，以确定记录之间的记录长度是否一致。如果此样本中的记录长度相同，则 Fiery 服务器 会假定作业中的所有记录长度都相同。

如果 Fiery 服务器 检测到任何记录具有不同长度（您是指定所有记录还是样本数量），则出于处理或拼版目的而必要时，Fiery 服务器 会检查所有记录。如果 Fiery 服务器 在假脱机期间未检测到任何样本记录具有不同长度，但检测到后续记录具有不同长度，则系统将提示用户进行进一步操作。

- 4 单击**添加**指定 Fiery 服务器 搜索常用对象、PPML 对象和 VPS 对象的网络路径。
- 5 在显示的新窗口中，输入路径名称。  
在输入路径名称时，使用映射的驱动器（例如，Z:\文件夹）或 UNC（例如，\\计算机名称\文件夹）的格式。
- 6 如果路径指向需要验证的计算机，请选择**远程服务器验证**，然后输入适当的用户名和密码。
- 7 单击**确定**。
- 8 要添加更多路径，请单击**添加**，然后重复上述步骤。
- 9 保存您的更改。

## 配置设置页面设备（SPD）

设置页面设备（SPD）命令是 PostScript、VIPP 和 VPS 文件中指定打印作业特定属性的指令。

必须在 Configure 中选择**设置页面设备（SPD）**以选择使用**设置页面设备纸张映射**，该选项只能在 Command WorkStation “作业属性”中访问。它允许 Fiery 服务器按作业等级识别并应用打印作业的某些属性，包括：

- 纸张属性（例如纸张类型和纸张颜色）
- 输出处理属性（例如装订或折叠）
- 常规属性（例如单面或双面、份数）

- 1 在 Configure 中，单击 **RIP**，然后选择**设置页面设备**复选框。
- 2 保存您的更改。

在 Configure 中启用后，“作业属性”中的**使用设置页面设备纸张映射**选项可用。

有关“作业属性”中 Fiery 服务器选项的信息，请参阅用户文档集的《打印》部分。

## 配置“原文档”设定

原文档转换允许进行自动转换和打印 Microsoft Office 文件（Word、PowerPoint 和 Excel）。

用户将这些文件作为电子邮件附件发送到 Fiery 服务器，或使用 USB Media Server 功能将其发送到 Fiery 服务器时，Fiery 服务器会将其发送到 PrintMe 服务器，以转换为 PostScript 文件。然后，在 Fiery 服务器上打印这些文件。

**注释：**并非所有 Fiery 服务器 都支持此选项。

- 1 在 Configure 中，选择 **光栅图像处理** > **原文档**。
- 2 选择使用 **PrintMe** 启用原文档转换。  
PrintMe 服务器的连接已启动。接受许可协议。您必须启用 DNS 才能使用此选项。
- 3 如果要在 PrintMe 许可证更新更改时将电子邮件发送给管理员，请选择将许可证更新发送到 **Fiery 管理员电子邮件地址**。
- 4 保存您的更改。

## 设置 PrintMe

使用这些选项定义 PrintMe 云打印的设定。用户可以将文档上传到 PrintMe 云服务，然后从 Fiery 服务器控制面板将文档打印到打印机。

### 启用 PrintMe 云打印

启用 PrintMe 时，可能需要指定有关代理服务器的信息。

- 1 在 Configure 中，选择**作业提交** > **PrintMe**。
- 2 选择启用 **PrintMe**。
- 3 如果 Fiery 服务器 使用网络上的一台代理服务器，则单击**管理**。
- 4 单击启用 **HTTP 代理**。
- 5 输入关于代理服务器的信息，并单击**保存**。

**注释：**也可通过**网络** > **代理访问代理设定**。

- 6 保存您的更改。

## 退出 Configure

某些更改在重新引导 Fiery 服务器之前不会生效。如果设定更改需要重新启动、重新引导或其他操作，页面顶部的横幅会显示一条消息。

- 1 进行适当的更改。  
如果您进行需要重新引导的多次设定更改，您可以等待重新引导，直至完成所有设定更改。

- 2 重新引导 Fiery 服务器，从而使更改生效。

## 查看、保存或打印服务器设定

Command WorkStation 中的“服务器配置”选项卡列出当前 Fiery 服务器 设定。

### 查看服务器配置设定

在“服务器配置”选项卡中，您可以查看 Fiery 服务器设定的类别或更改设置选项。

- 1 在 Command WorkStation 中，连接到所需的 Fiery 服务器，然后单击**设备中心** > **常规** > **服务器配置**。
- 2 执行以下操作之一：
  - 单击页面左侧的快捷键，查看特殊类别的设定。
  - 单击窗口右下角的 **Configure**，更改当前 Fiery 服务器 设置选项。

### 将服务器配置保存为文件

您可以将已连接的每个 Fiery 服务器的服务器配置保存为文件。如果要管理多个 Fiery 服务器且要记录“Fiery 服务器 设置”中所做的任何更改，此功能尤为有用。

- 1 在 Command WorkStation 中，连接至所需的 Fiery 服务器。
- 2 单击**设备中心** > **常规** > **服务器配置**。
- 3 单击**另存为**。
- 4 指定文件名和位置。
- 5 选择 **PDF** 或**文本**作为文件类型。
- 6 单击**保存**。

### 打印“服务器配置”页

当您完成“设置”后，请打印“服务器配置”来确认您的设定，并将其张贴在 Fiery 服务器旁边以供快速参考。用户需要了解此页中的信息，比如当前的打印机默认设定。

- 1 在 Command WorkStation 中，连接到所需的 Fiery 服务器，然后执行以下操作之一：
  - 单击**设备中心** > **常规** > **服务器配置**。
  - 选择**服务器** > **打印** > **服务器配置**。

## 2 执行以下操作之一：

- 单击**打印**，然后选择要接收所发送“服务器配置”页的打印机，随后单击**定义**，以在需要为 Fiery 服务器上采用默认设置的打印作业指定不同的作业属性。再次单击**打印**，打印页面。
- 单击**服务器 > 打印 > 服务器配置**。“服务器配置”页已发送到当前所连接的打印机。页面以 Fiery 服务器的默认纸张尺寸和选项进行打印。

## 关于备份和恢复

您可以备份和恢复多个类别的设定（如果 Fiery 服务器支持）。

- Fiery 设定（包括在 Configure 中选择的所有设定）
- 颜色设定（包括使用 Color Editor 所作的特性档编辑、用户添加的特性档、专色和替换颜色）
- 预检预设
- 扫描设定（当前扫描模板和设定，仅在 Fiery 服务器支持该功能时可用）
- Command WorkStation 设定（包括用户创建的标签预设、本地作业预设、Command WorkStation 预置、拼版模板）

**注释：**并非所有的 Fiery 服务器都有 Command WorkStation 设定选项。在支持该功能的情况下，该选项仅可通过附带显示屏、键盘和鼠标的 Fiery 服务器上的 Command WorkStation 使用。

- FreeForm/可变数据印刷资源（包括 FreeForm 主文页和其他可变数据印刷资源，例如 PPML 资源和链接）
- 纸张类别（纸张类别中所作的设定，但可能不包含纸盘关联项）
- 虚拟打印机（用户创建的所有虚拟打印机及其设定，包括服务器默认设定）
- 服务器预设
- 字体（用户安装的字体）
- 作业日志（已打印作业列表）

**注释：**我们建议将备份文件保存至网络服务器，而不是 Fiery 服务器本身。否则，重新安装系统软件时，备份文件将被删除。

备份和恢复时应考虑以下重要信息：

- 已保存的备份和恢复设定可以同时使用在 Configure 和 Command WorkStation 中。
- 如果将 Fiery 服务器升级到新的系统软件版本，则可通过前一版本创建的备份文件进行恢复。但是，不适用于前一版本系统软件的所有新设定均会设置为系统默认设定。
- 备份和恢复设定可以恢复至同机型和版本的另一台 Fiery 服务器，但服务器名称、IP 地址和网络等设定不会恢复；现有设定保持不变。这是为了避免同一网络中的现有 Fiery 服务器彼此冲突。

## 备份或恢复 Fiery 服务器 设定

您可以在 Configure 或 Command WorkStation 中备份或恢复 Fiery 服务器 设定。

**注释：**“恢复 Fiery 设定”和“恢复默认 Fiery 设定”选项不可用于每个 Fiery 服务器。

## 通过 Configure 备份 Fiery 服务器 设定

在 Configure 中，您可以选择想要备份的 Fiery 服务器 设定。

- 1 在 Configure 中，选择 **Fiery 服务器 > 备份**。
- 2 按照屏幕上的说明备份设定。

## 通过 Command WorkStation 备份 Fiery 服务器 设定

在 Command WorkStation 中，您可以选择想要备份的 Fiery 服务器 设定。

- 1 连接到所需的 Fiery 服务器 并执行以下操作之一：
  - 单击**设备中心 > 常规 > 工具 > 备份和恢复**。
  - 选择**服务器 > 备份和恢复**。
- 2 单击**备份**。
- 3 选择要备份的项目。
- 4 在显示的对话框中选择保存文件的位置并指定备份文件的名称。
- 5 （可选）选择在文件名中添加日期。
- 6 单击**下一步**，然后单击**完成**。

## 通过 Configure 恢复 Fiery 服务器 设定

如果之前已备份 Fiery 服务器 设定，您可以通过 Configure 恢复。

- 1 在 Configure 中，选择 **Fiery 服务器 > 恢复**。
- 2 按照屏幕上的说明恢复设定。

## 从 Configure 恢复 Fiery 服务器 默认设定

从 Configure 恢复默认设定之后，Fiery 服务器 必须重启，恢复才能成功。

**注释：**此主题中的信息仅适用于 Integrated Fiery server。

- 1 在 Configure 中，选择 **Fiery 服务器 > 恢复默认 Fiery 设定**。
- 2 单击**恢复默认 Fiery 设定按钮**。

## 从 Command WorkStation 恢复 Fiery 服务器 设定

如果之前已备份 Fiery 服务器设定，您可以通过 Command WorkStation 恢复。

- 1 连接到所需的 Fiery 服务器，然后执行以下操作之一：
  - 单击设备中心 > 常规 > 工具 > 备份和恢复。
  - 选择服务器 > 备份和恢复。
- 2 单击恢复。
- 3 在显示的对话框中浏览至要恢复配置设定所在的位置，然后单击打开或选择近期备份。
- 4 单击下一步，然后选择想要恢复的项目。
- 5 单击下一步，然后单击完成。
- 6 恢复操作完成后，如果收到重新引导提醒消息，请重新引导 Fiery 服务器。

## 我使用的是哪个版本的 Configure?

Configure 有两个版本，有单独的帮助系统：

	Fiery 系统软件	帮助的位置
基于 Java 的 Configure	FS100/100Pro 或较早版本	<p>如果 Fiery 系统软件为 FS100/100Pro 或较早版本，Fiery 服务器使用旧版本的 Configure（基于 Java，在小程序中显示）。</p> <p>当需要 Java 时，将使用本地计算机上的 Java 插件。如果没有 Java，系统将提示您从 Java 网站进行安装。</p> <p>要访问此版本的 Configure 的帮助，在 WebTools 中，单击 <b>配置</b> 选项卡中的 <b>帮助</b> 图标。</p>
基于 HTML 的 Configure (v3.0 或更高版本)	FS150/150Pro 或更高版本	<p>如果 Fiery 系统软件为 FS150/150Pro 或更高版本，Fiery 服务器使用最新版本的 Configure（基于 HTML，在互联网浏览器中显示）。</p> <p>要访问此版本的 Configure 的帮助，在 Configure 中单击 <b>帮助</b> 图标或转至 <a href="http://help.efi.com">help.efi.com</a>。</p>

要确定 Fiery 服务器上的 Configure 版本：

- 1 从 Command WorkStation，连接到 Fiery 服务器。
- 2 在设备中心中，单击常规 > 常规信息。
- 3 注意 **Fiery 系统** 旁列出的系统软件版本。
- 4 基于系统软件的版本，导航至此版本 Configure 的帮助（请参阅上表）。有关如何访问 Configure 的详细信息，请参阅 [访问 Configure](#)（第 1 页）。

