



Fiery JobFlow Pro 帮助

目录

Fiery JobFlow Pro	5
安装 Fiery JobFlow Pro	6
激活 Fiery JobFlow Pro 许可证	6
配置 Fiery JobFlow Pro	7
设置帐户设定	7
查看许可证信息	7
联系技术支持人员	8
更改显示设定	8
退出 Fiery JobFlow Pro	8
使用 Fiery JobFlow Pro	9
Fiery JobFlow Pro 工作区	9
主页选项卡	10
流程 选项卡	10
作业选项卡	10
位置选项卡	12
服务选项卡	16
设定选项卡	17
使用 JobFlow Pro 编辑器创建工作流程	19
重新启动 Fiery JobFlow Pro 编辑器	19
打开 JobFlow Pro 编辑器	19
JobFlow Pro 编辑器工作区	19
创建工作流程	20
部署工作流程	23
删除工作流程	23
Fiery JobFlow Pro 故障排除	24

Fiery JobFlow Pro

Fiery JobFlow Pro 是一套基于浏览器的印前工作流程解决方案，它通过连接不同节点并自动执行任务来创建工作流程。您可以使用一组节点设计自定义工作流程，包括用于合并、复制和拆分页面的工具，以及其他核心印前功能。

您可以集成 AI 助手来增强工作流程、实施自动化工具，以及解决问题。

Fiery JobFlow Pro 要求主管人员拥有许可证和有效的 Fiery 帐户。

提供 30 天和 90 天的 Fiery JobFlow Pro 免费试用期。试用期结束后，您必须激活 Fiery JobFlow Pro 许可证。

安装 Fiery JobFlow Pro

Fiery JobFlow Pro 可以搭配 Fiery Software Manager 一起安装，作为基于浏览器的应用程序的桌面快捷方式。

关于安装 Fiery JobFlow Pro 的信息，请参见 <https://www.fiery.com/jobflowpro>。

激活 Fiery JobFlow Pro 许可证

Fiery JobFlow Pro 需要许可证，该许可证必须从 Fiery JobFlow Pro 主页进行激活。

1 以管理员身份登录 Fiery JobFlow Pro，并在**密码**字段中输入 **Fiery.1**。

注释：出于安全原因，管理员必须先更改默认的管理员密码，才能继续操作。

2 在**主页**选项卡中显示的窗口里，单击**添加许可证**。

3 在**许可证激活**页面中，单击**激活**，然后单击**继续**，同意许可协议的条款和条件。

4 在字段中输入您的许可证激活码（LAC），然后单击**继续**。

5 单击**激活**。

6 单击**完成**。

7 返回到 Fiery JobFlow Pro 主页并刷新页面，以访问已获许可的版本。

配置 Fiery JobFlow Pro

如果以管理员身份登录，则可以配置 Fiery JobFlow Pro。

登录 Fiery JobFlow Pro 帐户后，您可以查看个人资料，其中会显示您的许可证和软件信息、支持链接，以及用于更改设定的选项。

若要退出 Fiery JobFlow Pro 帐户，则可以选择**登出**。

设置帐户设定

管理员可以设置个人资料 Fiery JobFlow Pro 帐户设定。

- 1 以管理员身份登录 Fiery JobFlow Pro。
- 2 单击右上角的特性档图标。
- 3 根据需要选择下列选项之一：
 - **许可证** - 查看已激活的许可证和到期日期。如果需要，您还可以复制许可证，以便与技术支持人员共享。
 - **支持** - 提供用于访问技术支持的链接。
 - **深色主题** - 更改 Fiery JobFlow Pro 应用程序的外观，以便使用深色模式。
 - **登出** - 退出 Fiery JobFlow Pro。

查看许可证信息

您可以访问并查看已激活的 Fiery JobFlow Pro 许可证详细信息。

- 1 单击右上角的特性档图标。
- 2 选择**许可证**。
您可以查看许可证到期日期和许可证代码。
- 3 如果需要（出于以下原因之一），复制许可证代码：
 - 系统会要求您与技术支持人员共享许可证代码。
 - 您希望将许可证代码移给其他用户。
- 4 （可选）单击**取消激活**，以取消激活许可证代码。

注释：您必须先取消激活许可证代码，才能将其分配给新用户。

联系技术支持人员

您可以查看技术支持人员联系信息，获取 Fiery JobFlow Pro 相关的帮助。

- 1 单击右上角的特性档图标。
- 2 单击**支持**，即可查看联系信息。

更改显示设定

您可以选择在浅色模式或深色模式下使用 Fiery JobFlow Pro 。

- 1 单击右上角的特性档图标。
- 2 单击**深色模式**，即可更改 Fiery JobFlow Pro 的外观。

退出 Fiery JobFlow Pro

会话结束后，您可以退出 Fiery JobFlow Pro。

- 1 单击右上角的特性档图标。
- 2 单击**退出**。

使用 Fiery JobFlow Pro

安装后，Fiery JobFlow Pro 将作为服务器运行，而且可以通过安装过程中计算机桌面上自动生成的桌面快捷方式访问。

若要从另一台客户端计算机访问 Fiery JobFlow Pro 服务器，您必须获得已安装 Fiery JobFlow Pro 的计算机的 IP 地址或域名。您可以通过浏览器连接至 Fiery JobFlow Pro 服务器。如果您不知道 Fiery JobFlow Pro 服务器的 IP 地址，请咨询 Fiery JobFlow Pro 管理员。

注释：安装过程中，Fiery JobFlow Pro 安装程序会自动检查首选网络端口（8888）是否可用。如果首选网络端口可用，您可以使用以下 URL 从另一台计算机连接到 Fiery JobFlow Pro 服务器：**https://<ip address>:8888/jobflowpro/signin**。如果已经选择了备用端口，您可以通过以下 URL 进行连接：**https://<ip address>:8889/jobflowpro/signin**。

Fiery JobFlow Pro 工作区

Fiery JobFlow Pro 应用程序显示在浏览器窗口中。

主窗口提供特定的 Fiery JobFlow Pro 屏幕选项卡，以及可用于作业的工作流程。

若要添加工作流程，请参阅 [创建工作流程](#)（第 20 页）。

Fiery JobFlow Pro 主窗口包括以下区域：

- 个人资料图标 - 供您查看自己的个人资料，其中会显示您的许可证和软件信息、支持链接，以及用于更改设定的选项。
- 工作流程窗格 - 显示可用于处理作业的工作流程。
- 侧边栏：显示以下选项卡的按钮导航：
 - **主页** - 包含可用工作流程的拖放区域。
 - **流程** - 让您可以使用 Fiery JobFlow Pro 编辑器查看和管理工作流程。
 - **作业** - 显示作业的完整列表，您可以在其中管理、搜索以及查看作业历史记录。
 - **位置** - 让您可以在一个地方管理所有位置，例如拖放区域、热文件夹和 Fiery 服务器。
 - **服务** - 让您可以管理 ChatGPT、Claude 或 MQTT 服务。
 - **设定** - 让您可以访问和管理配置文件设定。您也可以通过选择个人资料菜单中的**设定**，打开**设定**选项卡。

主页选项卡

在 JobFlow Pro 编辑器中创建的工作流程会显示在**主页**选项卡中。您可以将文件拖放到拖放区域中的特定工作流程，处理作业。


主页选项卡拥有以下区域：

- **拖放区域** – 使用在 JobFlow Pro 编辑器中创建的不同工作流程，处理作业。您可以浏览或拖动本地计算机上文件夹中的文件。
- **搜索流程** – 让您可以按名称或描述搜索拖放区域。

流程 选项卡

您可以使用 JobFlow Pro 编辑器来查看、编辑、创建和管理工作流程。

流程选项卡拥有以下区域：

- **编辑流程** – 打开特定工作流程的 JobFlow Pro 编辑器。
- **搜索流程** – 让您可以按名称或描述搜索工作流程。
- **创建流程** – 打开 JobFlow Pro 编辑器。
- 下载图标 () – 下载指定工作流程的 JSON 文件。

作业选项卡

您可以通过拖放区域或热文件夹，查看和管理已添加的作业。

作业选项卡让您可以自定义要显示的作业信息，并且拥有以下列标题：

- **ID** – 显示作业 ID。
- **名称** – 显示作业名称。
- **模块** – 显示工作流程中最后使用且已应用于作业的节点。
- **工作流程** – 显示作业使用的工作流程名称。
- **位置** – 显示作业是通过拖放区域还是热文件夹添加。
- **状态** – 显示作业所处的状态。
- **日期** – 显示处理作业的日期和时间。

选择显示作业信息的列标题

您可以更改**作业**选项卡窗格中显示的列。

- 1 单击列图标 ()。
- 2 选中或取消选中用于显示作业信息的列标题的复选框。

- 3 再次单击列图标 ()，即可关闭列表。


搜索作业

在**作业**选项卡中，您可以同时按多个条件（列）进行搜索。

- 1 对于带有文本字段的列，请输入全部或部分搜索条件。
- 2 选中或取消选中所需作业信息的复选框：
 - **全部** - 显示所有作业。
 - **成功** - 显示所有成功作业。
 - **已处理** - 显示所有已处理的作业。
 - **正在处理** - 显示所有正在处理中的作业。
 - **错误** - 显示所有错误作业。
- 3 对于显示日期信息的列，请选择以下设定之一。
 - **今天** - 显示当前日期处理的作业。
 - **过去 7 天** - 显示过去 7 天内已处理的作业。
 - **过去 30 天** - 显示过去 30 天内已处理的作业。
 - **过去 30 至 60 天** - 显示过去 30 至 60 天内已处理的作业。
 - **过去 60 至 90 天** - 显示过去 60 至 90 天内已处理的作业。
 - **超过 90 天** - 显示超过 90 天已处理的作业。


查看作业摘要

您可以查看作业之前的操作以及日期和时间戳。

- 1 导航至所需的作业。
- 2 单击查看图标 ()。

查看作业

您可以查看处于“已处理”或“成功”状态的作业。


- 1 导航至所需的作业。
- 2 单击查看图标 ()。

注释：

如果作业处于“错误”或“正在处理”状态，则查看图标将会被禁用。

删除作业

您可以删除一个或多个选定的作业。

- 1 执行以下操作之一：
 - 选中列标题行中的复选框，即可选择列表中的所有作业。
 - 选中要删除的作业旁边的一个或多个复选框。
- 2 单击删除图标 ()，即可删除选定的作业。
- 3 在显示的窗口中，单击**删除**。

位置选项卡

位置选项卡让您管理用于处理作业的文件输入位置。您可以添加、编辑和删除拖放区域、热文件夹以及 Fiery 服务器位置。

位置选项卡包含以下选项卡：

- **拖放区域**：显示 Fiery JobFlow Pro **主页**选项卡中可用的拖放区域。
- **热文件夹**：显示已部署工作流程中使用的可用热文件夹。
- **Fiery 服务器**：显示已部署工作流程中使用的可用 Fiery 服务器。

注释：Fiery JobFlow Pro 适用于基于 Windows 的 Fiery 服务器以及基于 Linux 的 Fiery 服务器。

- 基于 Windows 的服务器：Fiery 系统软件 FS400 Pro 及更高版本。
- 基于 Linux 的 Fiery 服务器：Fiery 系统软件 FS400 及更高版本（需要可选的 Automation Package）。

拖放区域选项卡

拖放区域位于 Fiery JobFlow Pro **主页**选项卡中。您可以将文件拖放至拖放区域来开始处理作业，将此作为工作流程的一部分。

添加拖放区域

您可以添加拖放区域，用于处理工作流程中的作业。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**拖放区域**。
- 2 单击**添加拖放区域**。
- 3 输入拖放区域的名称。
- 4 （可选）输入拖放区域的描述。
- 5 单击**保存**。


搜索拖放区域

您可以按名称或描述搜索拖放区域。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**拖放区域**。
- 2 执行以下一项或两项操作：
 - 在**名称**字段中，输入拖放区域的名称。
 - 在**描述**字段中，输入拖放区域描述。


编辑拖放区域

您可以编辑现有拖放区域的描述。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**拖放区域**。
- 2 单击编辑图标 ()。
- 3 输入内容，以编辑**描述**字段。
- 4 单击**保存**。

删除拖放区域

您可以删除拖放区域。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**拖放区域**。
- 2 单击删除图标 ()。

注释：只有在拖放区域不包含任何作业时，才能将其删除。

- 3 单击**删除拖放区域**。

热文件夹 选项卡

Fiery JobFlow Pro 应用程序中的热文件夹提供一种快速的自动化方法，将文件发送到包含该热文件夹的工作流程。

添加热文件夹

您可以添加热文件夹，将其作为工作流程的一部分。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**热文件夹**。
- 2 单击**添加热文件夹**。

- 3 输入热文件夹的名称。
- 4 （可选）输入热文件夹的描述。
- 5 单击**保存**。


搜索热文件夹

您可以按名称、位置或描述，搜索热文件夹。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**热文件夹**。
- 2 执行以下一项或多项操作：
 - 在**名称**字段中，输入热文件夹名称。
 - 在**位置**字段中，输入热文件夹位置。
 - 在**描述**字段中，输入热文件夹描述。


编辑热文件夹

您可以编辑热文件夹的描述。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**热文件夹**。
- 2 单击编辑图标 ()
- 3 输入内容，以编辑**描述**字段。
- 4 单击**保存**。

删除热文件夹

您可以删除热文件夹。

- 1 在**位置**选项卡中，单击**热文件夹**。
- 2 单击删除图标 ()。

注释：只有在热文件夹未被使用时，才能将其删除。

- 3 单击**删除热文件夹**。

Fiery 服务器 选项卡

可以通过以下方式将 Fiery 服务器添加到工作流程：配置节点，将作业提交到特定 Fiery 服务器队列，并应用服务器预设或 Fiery JobExpert 中包含的预定义设定。

注释：Fiery JobFlow Pro 适用于基于 Windows 的 Fiery 服务器以及基于 Linux 的 Fiery 服务器。

- 基于 Windows 的服务器：Fiery 系统软件 FS400 Pro 及更高版本。
- 基于 Linux 的 Fiery 服务器：Fiery 系统软件 FS400 及更高版本（需要可选的 Automation Package）。

添加 Fiery 服务器

您可以添加 Fiery 服务器，将其作为工作流程的一部分。

- 1 在**位置**选项卡中，单击 **Fiery 服务器**。
- 2 单击**添加 Fiery 服务器**。
- 3 输入 Fiery 服务器的 IP 地址。
- 4 单击**保存**。


搜索 Fiery 服务器

您可以按 IP 地址、Fiery 服务器名称、产品名称或状态，搜索 Fiery 服务器。

- 1 在**位置**选项卡中，单击 **Fiery 服务器**。
- 2 执行以下一项或多项操作：
 - 在 **IP** 字段中，输入 Fiery 服务器的 IP 地址。
 - 在**名称**字段中，输入 Fiery 服务器的名称。
 - 在**产品**字段中，输入 Fiery 服务器的产品名称。
 - 在**状态**字段中，输入 Fiery 服务器状态，例如“联机”或“脱机”。

删除 Fiery 服务器

您可以删除 Fiery 服务器。

- 1 在**位置**选项卡中，单击 **Fiery 服务器**。
- 2 单击删除图标 ()。

注释：只有在 Fiery 服务器未被使用时，才能将其删除。

- 3 单击**移除**。

服务选项卡

您可以使用 AI 助手服务，查看和管理作业。

可用的 AI 助手服务包括以下几种：

- **ChatGPT** - ChatGPT 集成将对话式 AI 引入印刷自动化，具体体现在支持与 Fiery JobFlow Pro 和 Fiery 服务器进行自然语言交互，管理、创建和排查自动化工作流程，而无需专业编程知识。ChatGPT 实施提供自动化解决方案，减少培训需求，并支持 AI 辅助进行故障排除和优化。
- **Claude** - Claude 集成将对话式 AI 引入印刷自动化，具体体现在支持与 Fiery JobFlow Pro 和 Fiery 服务器进行自然语言交互，管理、创建和排查自动化工作流程，而无需专业编程知识。Claude 实施提供自动化解决方案，减少培训需求，并支持 AI 辅助进行故障排除和优化。
- **MQTT**: MQTT 服务器可以利用行业标准的消息传递协议，接收工作流程中所有 Fiery JobFlow Pro 节点的实时状态更新，从而提高打印生产环境中的工作流程可见性与系统管理效率。MQTT 服务器集成让客户能够更轻松高效地管理和监测其打印生产流程。

添加 ChatGPT 服务

Fiery JobFlow Pro 使用 ChatGPT AI 驱动的功能和特性，同时完全控制您的数据和使用情况。

注释：需要预先购买 API 密钥，才能在应用程序中使用 ChatGPT 服务。

您可以将 **ChatGPT** 服务添加到工作流程中。

- 1 在**服务选项卡**中，单击**添加 ChatGPT 服务**。
- 2 输入 OpenAI API 密钥。
- 3 单击**添加**。

添加 Claude 服务

Fiery JobFlow Pro 使用 Claude AI 驱动的功能和特性，同时完全控制您的数据和使用情况。

注释：需要预先购买 API 密钥，才能在应用程序中使用 Claude 服务。

您可以将 **Claude** 服务添加到工作流程中。

- 1 在**服务选项卡**中，单击**添加 Claude 服务**。
- 2 输入 Anthropic API 密钥。
- 3 单击**添加**。

添加 MQTT 服务

Fiery JobFlow Pro 使用 MQTT 服务，支持物联网设备的实时消息传递。

您可以将 **MQTT** 服务添加到工作流程中。

- 1 在**服务**选项卡中，单击**添加 MQTT 服务**。
- 2 输入 MQTT 代理 URL。
- 3 （可选）单击切换按钮，并根据需要输入用户名和密码。
- 4 单击**添加**。

设定选项卡

您可以在**设定**选项卡中，自定义 Fiery JobFlow Pro 应用程序的设定。

在**设定**选项卡中，您可以管理作业设定、首选语言，以及备份和还原 Fiery JobFlow Pro。

您可以从 Fiery JobFlow Pro 侧边栏或右上角的个人资料图标，访问**设定**选项卡。

更改 Fiery JobFlow Pro 密码

安装完成后，您可以更改 Fiery JobFlow Pro 的密码。此密码与用于 Fiery JobFlow Pro 编辑器的密码相同，并且可以随时再次更改。

- 1 在**设定**选项卡中，单击**更改密码**。
- 2 输入当前密码。
- 3 输入新密码。

注释：新密码字段接受字母数字和特殊字符，但最大长度限制为 20 个字符。

- 4 再次输入密码进行确认。
- 5 单击**更新密码**。

从工作区移除作业

您可以使用**移除作业**选项，从 Fiery JobFlow Pro 工作区移除作业，包括已完成、失败和排队的作业。

- 1 在**设定**选项卡中，单击**移除**。

注释：如果当前正在处理作业，请确保所有活动作业均已完成打印，然后再将其删除。

- 2 单击**删除**。

重新启动 Fiery JobFlow Pro 编辑器

您可以重新启动 Fiery JobFlow Pro 编辑器。

- 1 在**设定**选项卡中，单击**重新启动**。
- 2 单击**重新启动**。

备份或还原 Fiery JobFlow Pro 数据

Fiery JobFlow Pro 让您可以备份和恢复已创建的工作流程及帐户设定。

- 在**设定**选项卡中，选择以下选项之一：
 - 单击**备份**，即可备份 JobFlow Pro 编辑器的工作流程和第三方节点，以及 JobFlow Pro Manager 数据。
 - 单击**还原**，即可恢复 .zip 文件中的备份数据。

使用 JobFlow Pro 编辑器创建工作流程

您可以使用 JobFlow Pro 编辑器创建工作流程。

JobFlow Pro 编辑器是一种基于可视化的工作流程编辑器，用于自动化处理作业。

重新启动 Fiery JobFlow Pro 编辑器

您可以重新启动 Fiery JobFlow Pro 编辑器。

- 1 在**设定**选项卡中，单击**重新启动**。
- 2 单击**重新启动**。

打开 JobFlow Pro 编辑器

您可以打开 JobFlow Pro 编辑器以创建并部署工作流程。

开始之前，您必须登录到 JobFlow Pro Manager 工作区。需要已激活的许可证代码。

- 1 在**流程**选项卡中，执行以下操作之一：
 - 单击**创建流**，即可新建工作流程。
 - 单击现有工作流程中的**编辑流**，即可进行编辑。

浏览器中将会打开一个新标签页。

- 2 输入您的用户名和密码。
- 3 单击**登录**。

JobFlow Pro 编辑器工作区

JobFlow Pro 编辑器工作区让您可以创建工作流程。

JobFlow Pro 编辑器包含以下区域：

- 调色板 - 列出工作流程的可用节点。您还可以通过在**筛选节点**字段中输入内容，来筛选节点。您也可以通过单击**折叠所有类别**或**展开所有类别**，来折叠和展开节点类别。
- 工作区 - 让您可以新建工作流程或编辑现有工作流程。
 - 工作流程选项卡 - 显示已创建的工作流程的名称。您可以使用箭头，滚动浏览可用选项卡并添加新的工作流程。
 - 视图工具 - 放大和缩小工作区。您也可以单击**切换导航器**，查看整个工作区的概述。
- 侧边栏 - 让您可以了解关于工作流程节点的更多信息。
 - **信息**选项卡 - 提供关于工作区的信息，包括节点相关的特定信息。
 - **帮助**选项卡 - 提供选定节点的基本概述。
 - **调试**选项卡 - 显示调试信息。
 - **配置**选项卡 - 显示配置节点列表，这些节点按其适用范围进行梳理。

创建工作流程

您可以使用节点创建工作流程，以便在 Fiery JobFlow Pro 中使用。

- 1 单击**添加流程**图标（+），即可添加工作流程。
- 2 将节点从调色板拖至工作流程。
- 3 （可选）根据需要配置节点。
- 4 通过添加电线来连接节点。
- 5 （可选）如果已准备好共享工作流程，请选择部署模式。

JobFlow Pro 编辑器节点

可以将 JobFlow Pro 编辑器中的节点拖入工作区，以创建工作流程。

您可以选择在工作流中使用的某些节点取决于已安装的服务。

此表列出了可用的 JobFlow Pro 编辑器节点列表。

节点类别	节点	描述
JobFlow 位置	位置 - 拖放区域	持续监测指定的拖放区域文件夹，了解是否有新传入的文件并对其进行处理，然后继续执行工作流程中的下一个节点。

节点类别	节点	描述
	位置 - 热文件夹	监测指定的热文件夹，了解是否有新文件并自动处理。
JobFlow 常用	流程终止	终止工作流程。
	JobFlow - 调试	显示输出到 <code>msg.jobflow</code> 、 <code>msg.jobflow.properties.assistant</code> 或 <code>full msg objectdebug</code> 的选定调试消息。
	帮助群组	收集传入消息，然后根据配置的分组属性对消息进行分组，并根据指定的属性按升序或降序对消息进行排序。
JobFlow 转换	转换图像	将图像文件转换为 PDF 格式。
	转换 markdown	将 Markdown 内容转换为 PDF 格式，并且让您配置纸张大小和纸张方向。 注释： 必须安装 Google Chrome 浏览器，才能使用 <code>convert-markdown</code> 节点。
	转换 office	将 Microsoft Office 文档转换为 PDF 格式。 注释： 转换 office 节点支持 LibreOffice v25.x 或更高版本。
JobFlow 说明	说明 - 内容	使用 ChatGPT 或 Claude 生成式 AI 模型，从 PDF 文件中提取元数据并提供对 PDF 内容的全面分析。
	说明 - 报告	分析 PDF 验证结果，并使用生成式 AI 模型，以用户易于理解的语言说明 PDF 预检报告结果。
JobFlow Fiery	Fiery 信息	连接至 Fiery 服务器，并根据选定的选项来检索服务器的相关信息。 注释： Fiery 信息节点响应不会显示在“作业摘要”页面中。
	Fiery 作业	连接到 Fiery 服务器，并根据提供的 Fiery 作业 ID 来检索特定 Fiery 作业的作业相关属性。
	Fiery - 监视器	连接到 Fiery 服务器，并监测状态更新和作业事件。

节点类别	节点	描述
	Fiery - 提交	将打印作业提交到 Fiery 服务器中的选定队列，提交成功后，系统会返回一个作业 ID。
	Fiery - 更新	在 Fiery 服务器上进行更改，例如打印、保留、取消和复制打印作业。
	Fiery - Impose	<p>将预定义模板拼版到 Fiery 服务器处理的打印作业。</p> <p>请注意以下事项：</p> <ul style="list-style-type: none"> • 需要 Fiery Impose 许可证，才能使用 fiery-impose 节点。 • Fiery Command WorkStation 7.1 或更高版本支持 fiery-impose 节点。
JobFlow 页数	页数 - 组合	将多个 PDF 文件合并成单个 PDF 文档。
	页数 - 拆分	<p>根据选定的拆分模式和指定的页数，拆分 PDF 文件。</p> <p>如果拆分模式为每隔 n 页，则 PDF 文件将被拆分成几个部分，每个部分包含指定的页数。</p> <p>如果拆分模式为按页码范围，则 PDF 文件将在指定页数之后被拆分成几个部分。</p>
	工具箱 - 特性档	根据选定的质量特性档验证并处理 PDF 文件。
	工具箱 - 快速修复	根据快速修复 JSON 配置，处理 PDF 文件。
JobFlow Sense	sense - 预设	根据文档要求，自动为每个打印作业应用正确的 Fiery 预设，从而减少打印错误，且无需手动选择。
	sense-Link	根据文档要求，自动将打印作业发送到相应的目标位置，无需手动分类。
	sense-Link- 目标	根据打印作业的内容和要求，为 AI 分配的打印作业创建指定的目标位置。

部署工作流程

创建工作流程之后，您可以选择如何在 Fiery JobFlow Pro 应用程序中部署工作流，以供使用。

如果工作流程被锁定（使用锁图标表示），则不会部署。

- 1 打开 JobFlow Pro 编辑器工作区。
- 2 单击**部署**并选择以下选项之一：
 - **完整**：部署 JobFlow Pro 编辑器工作区中的所有工作流程。
 - **已修改的流**：部署其中包含已更改或已修改节点的工作流程。
 - **已修改的节点**：部署已更改的节点。
 - **停止节点**：停止部署节点。
 - **重新启动节点**：重新启动已部署的节点。

删除工作流程

您可以删除 JobFlow Pro 编辑器工作区中的工作流程。

只有未锁定的工作流程才能删除。

- 1 右键单击工作流程选项卡。
- 2 选择**删除**。

Fiery JobFlow Pro 故障排除

如果在使用 Fiery JobFlow Pro 时出现问题，可以进行故障排除。

有关其他信息或支持，注册用户可通过 [Fiery Communities](#) 开启讨论。