

操作指南： 启用原 PDF 工作流程



操作指南：启用原 PDF 工作流程

功能概述

EFI 和 Adobe 展开合作，将 Adobe PDF Print Engine v3 (APPE) 渲染技术与 Fiery Server 进行集成，推出行业领先的打印解决方案。通过该解决方案，用户可选择原 PDF 端到端工作流程，并可改进从设计到打印整个流程中打印输出的一致性和灵活性。

与传统 Fiery CPSI (PostScript 解释器) 相结合，可支持 APPE 解释器。在 Fiery 系统 System 9 R2 及更高版本中配备了这一双 RIP 配置，并将其作为 Fiery 的标准配置。该功能加强了 Fiery 解决方案的开放式平台技术，支持现今打印行业中最广泛的文件格式和工作流程。它还可保证工作流程的互操作性。此外，用户可通过该支持选择使用 APPE 或传统 PostScript RIP 处理 PDF，只需用鼠标进行选择便可满足特定打印环境或作业的特定要求。

客户受益点

- 从创建到最终输出支持原 PDF 工作流程，保证预览和打印的一致性。
- 渲染前无需转换或拼合内容，从而节省时间。
- 针对胶印、数码和 VDP 使用同一作业，使得同一 PDF 打印作业在各种打印设备上具有一致的输出。

练习目标

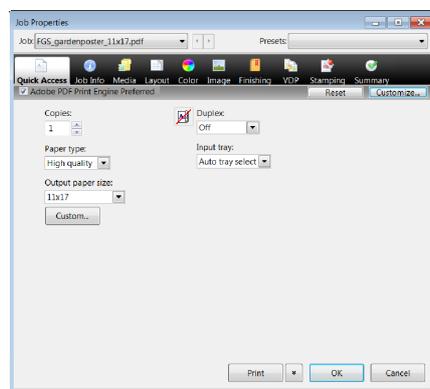
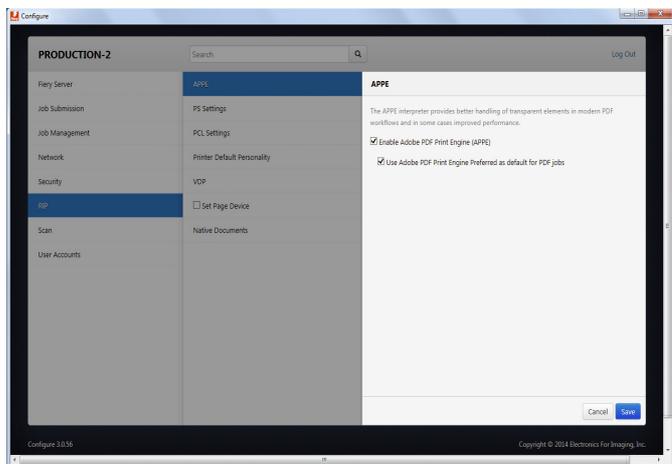
- 在 Fiery Server 上启用原 PDF 工作流程
- 理解可供 APPE 解释器使用的服务器设置选项
- 利用 APPE 提交打印作业
- 配置 Fiery 作业日志以显示用于处理该打印作业的解释器 (PostScript 或 Adobe PDF Print Engine (APPE))。

其他资源

若要了解有关 Fiery 产品功能的详细信息，EFI 已创建了旨在提高 Fiery 产品知识并有助于提高性能的交互式在线课程。有关我们提供的在线课程完整列表，请访问 [Fiery 电子学习课程](#) 网页。

开始之前

- 打开 Fiery Command WorkStation 5.5 或更高版本，然后连接到至少一个运行 Fiery FS150/FS150 Pro 或更高版本的 Fiery Server。
- 以管理员身份登录至 Fiery Command WorkStation。
- 将示例文件 **FGS_gardenposter_11x17.pdf** 或 **FGS_gardenposter_A3.pdf** 放入 Fiery 保留队列中。将文件拖放到 Command WorkStation 保留的队列中或使用 Command WorkStation “导入” 菜单选项。
- 确保打印机和 Fiery Server 已在打印任何输出前校准。



启用原 PDF 工作流程

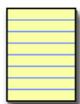
默认情况下，Fiery FS150 Pro 服务器和更高版本启用 APPE 解释器。要在服务器配置中找到 APPE 设置，请执行以下步骤 1 至步骤 6：

1. 在“开始”菜单下的 Command WorkStation 中选择“服务器配置”。
2. 选择右下方的“配置按钮”。
3. 选择 RIP。
4. 在 RIP 菜单中，选择 APPE 查看选项。
5. 在菜单中选中“启用 Adobe PDF Print Engine (APPE)”选项（如未选中）以启用该选项，然后选择“保存”以应用。



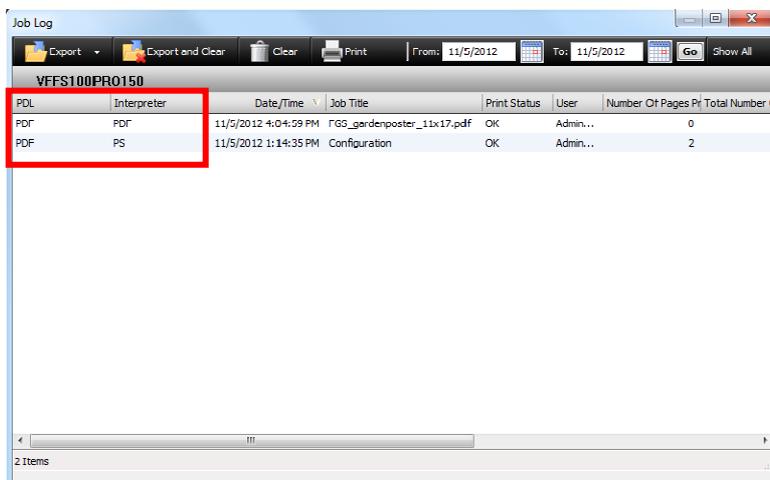
注： 如果您的工作流程中绝大部分是 PDF，则也可选择“对 PDF 作业默认使用首选 Adobe PDF Print Engine”。您可通过 Fiery Server 选择使用 Adobe PDF 打印引擎方式 (APPE)，以作业为单位处理文件，也可启用 APPE 作为所有 PDF 的默认渲染方式。

6. 显示重启信息，通知您下次重启服务器后更改将生效时，请选择“重新启动”接受该信息。是否现在重启？重启后，Command WorkStation 将自动重新启动。
7. 在 Command WorkStation 保留队列中选择文件 **FGS_gardenposter_11x17.pdf** 或 **FGS_gardenposter_A3.pdf**，然后右键单击，选择“属性”。
8. 选择“快速访问”标签，然后选中以启用“首选 Adobe PDF Print Engine”。



注： 如果您在服务器配置步骤中选中“对 PDF 作业默认使用首选 Adobe PDF Print Engine”框，则该选项会处于已选中状态。

9. 由于该作业包含叠印，因此要求“合成色套印”。选择“彩色标签”，以查看“默认情况下启用合成色套印”。
10. 根据需要为介质工作流程设置其他所有作业属性，然后选择“打印”。



PDL	Interpreter	Date/Time	Job Title	Print Status	User	Number Of Pages Pl	Total Number C
PDF	PDF	11/5/2012 4:04:59 PM	FGS_gardenposter_11x17.pdf	OK	Admin...	0	
PDF	PS	11/5/2012 1:14:35 PM	Configuration	OK	Admin...	2	

启用作业日志中的解释器列

1. 选择 Command WorkStation 工具栏中的“日志”。
2. 将鼠标置于列标题上，右键单击，依次选择“添加”和“Interpreter”，然后重复上述操作，从弹出式菜单中选择“PDL”。
3. 选中以启用选项“启用 Adobe PDF 打印引擎 (APPE)”，然后选择“应用”。



注：

您可选择列中的任意位置，以放置“解释器”和“PDL”选项。

PDL 列将列出文件格式，“解释器”列将显示用于处理该作业的解释器。

EFI 助力成功。

从 Fiery 到超大幅面喷墨打印机，从每标签最低成本到自动化程度最高的业务流程，EFI 可满足您的任何需求，帮助您企业走向成功。访问 www.efi.com，或拨打 650-357-3500，获取更多信息。



APPS 徽标、AutoCal、Auto-Count、Balance、Best、Best 徽标、BESTColor、BioVu、BioWare、ColorPASS、Colorproof、ColorWise、Command WorkStation、CopyNet、Cretachrom、Cretaprint、Cretaprint 徽标、Cretaprinter、Cretaroller、DockNet、Digital StoreFront、DocBuilder、DocBuilder Pro、DocStream、DSFdesign Studio、Dynamic Wedge、EDOX、EFI、EFI 徽标、Electronics For Imaging、Entrac、EPCount、EPPhoto、EPRegister、EPStatus、Estimate、ExpressPay、Fabrivu、Fast-4、Fiery、Fiery 徽标、Fiery Driven、Fiery Driven 徽标、Fiery JobFlow、Fiery JobMaster、Fiery Link、Fiery Prints、Fiery Prints 徽标、Fiery Spark、FreeForm、Hagen、Inkintensity、Inkware、Jetrion、Jetrion 徽标、LapNet、Logic、MiniNet、Monarch、MicroPress、OneFlow、Pace、PhotoXposure、Printcafe、PressVu、PrinterSite、PrintFlow、PrintMe、PrintMe 徽标、PrintSmith、PrintSmith Site、Printstream、Print to Win、Prograph、PSI、PSI Flexo、Radius、Rastek、Rastek 徽标、Remoteproof、RIPChips、RIP-While-Print、Screenproof、SendMe、Sincolor、Splash、Spot-On、TrackNet、UltraPress、UltraTex、UltraVu、UV Series 50、VisualCal、VUTEk、VUTEk 徽标和 WebTools 是 Electronics For Imaging Inc. 和/或其全资子公司在美国和/或其他国家或地区的商标。