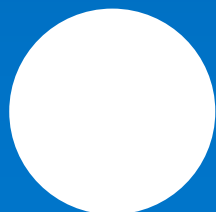




# Fiery<sup>®</sup> JobExpert

最適な印刷出力を実現する組み込みのエキスパート

FS400 Proソフトウェア搭載の外付型Fieryサーバーに対応



# 今日のオペレーターが直面する課題



Fiery JobExpert  
があなたを救います



# Fiery JobExpertとは



最適な印刷出力を実現する組み込みのエキスパート

Fiery JobExpertは、**プロダクション時間を最適化しつつ最高品質を実現**するために、受け取ったPDFファイルを分析し、最適な印刷設定を動的に選択する画期的な新しいテクノロジー

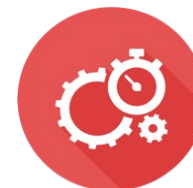
# Fiery JobExpertのしくみ

- PDFの各印刷ジョブを詳細に分析
- 最適なFieryジョブ設定を自動設定
- 各ジョブを効率的に処理して印刷品質を最大限に向上



# Fiery JobExpertを使用するメリット

- 最高品質の印刷
- 処理の高速化
- オペレーターの習熟度を問わない正確なジョブ実行
- セットアップ時間の短縮
- 無駄の削減
- やり直し可能



# Fiery JobExpertレポート

ジョブに応じて最適化された設定の概要を確認

The screenshot displays the Fiery Command WorkStation interface. On the left, the 'SERVERS' panel shows a list of servers and their status (HELD, PRINTED, ARCHIVED, etc.). The main window is titled 'Fiery JobExpert' and shows a report for the file 'efi\_fiery\_home\_furniture\_sale\_poster\_fg\_en\_uk.pdf'. The report lists several optimization settings that have been applied to the job:

- Image smoothing - On**: Applied to 16 instances. Image smoothing has been enabled to minimize jaggy output when printing low resolution images.
- Spot color matching - On**: Applied to 2 instances. Spot color matching has been enabled. The Fiery server uses a built-in table to generate the closest CMYK match to spot colors that the copier/printer can produce.
- Cache PDF and PS objects - On**: Applied to 25 instances. Cache PDF and PS objects have been enabled to process the job faster.
- Use RGB embedded profiles - On**: Applied to 16 instances. Objects with embedded RGB profiles have been found. Use RGB embedded profiles has been enabled to process objects correctly.
- Composite overprint - On**: Applied to 116 instances. Composite overprint has been enabled so objects set to overprint are processed correctly.
- Optimize RGB transparency - On**: Applied to 8 instances.

On the right side of the interface, there is a 'JOB PREVIEW' section with a warning icon and the text 'Preview not available!'. Below that is a 'JOB SUMMARY' section with the following details:

- Title: efi\_fiery\_home\_furniture\_sale\_poster\_fg\_en\_uk.pdf
- Pages: 2
- Copies: 1
- Media: A3, Plain, 64-74 gsm
- Last calibrated: ⚠ Default measurements
- Preflight: ⚠ Not Preflighted
- Spooled: Today 11:22:31 AM
- JobExpert: All categories
- Workflow: Unassigned
- Spot Colors: 2 Spot colors



# ジョブの最適化内容の可視化

特定の設定が必要な要素を可視化



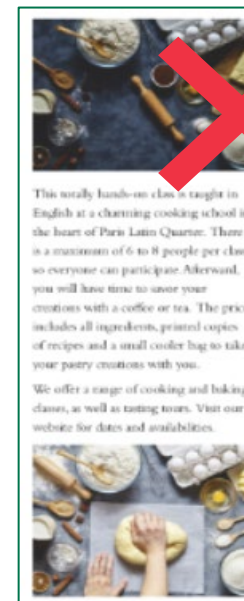




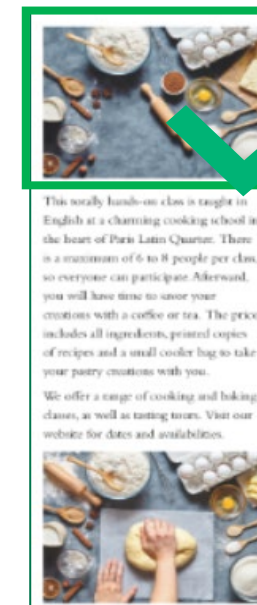
例

# 埋め込みICCプロファイルの尊重

- **Fiery JobExpertによる検出**
  - 埋め込みICCプロファイルとPDF出力コンテンツ
- **潜在的な問題**
  - 埋め込みプロファイルのある要素の色の变化
- **Fiery JobExpertでできること**
  - RGBおよびCMYK埋め込みプロファイルの使用



JobExpertを使用しない場合

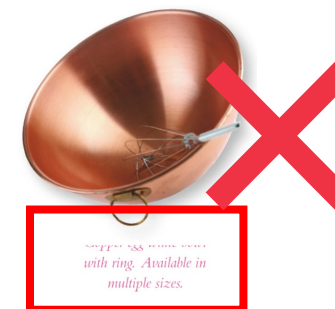


JobExpertを使用した場合

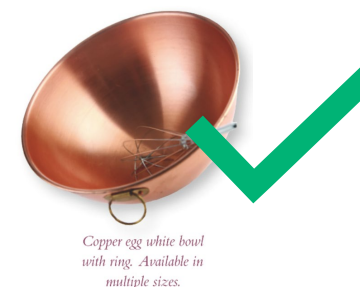
# 透明部分の正確な印刷

- **Fiery JobExpert**による検出
  - 透明オブジェクトまたはドロップシャドウ
- 潜在的な問題
  - 透明オブジェクトの不透明化
- **Fiery JobExpert**でできること
  - APPEで正しく出力

JobExpertを使用  
しない場合

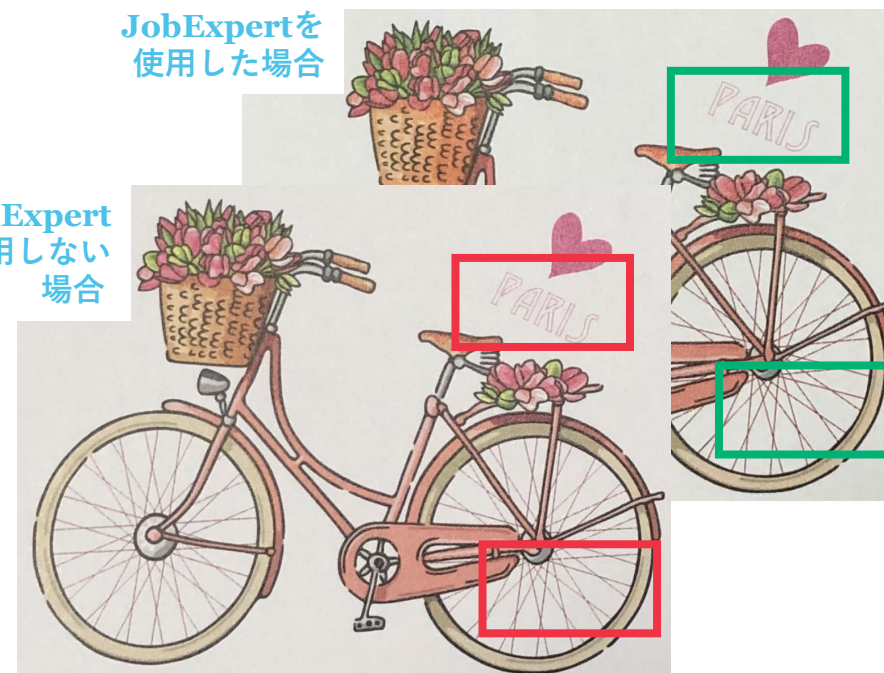


JobExpertを使用  
した場合



# 滑らかな極細の線の出力

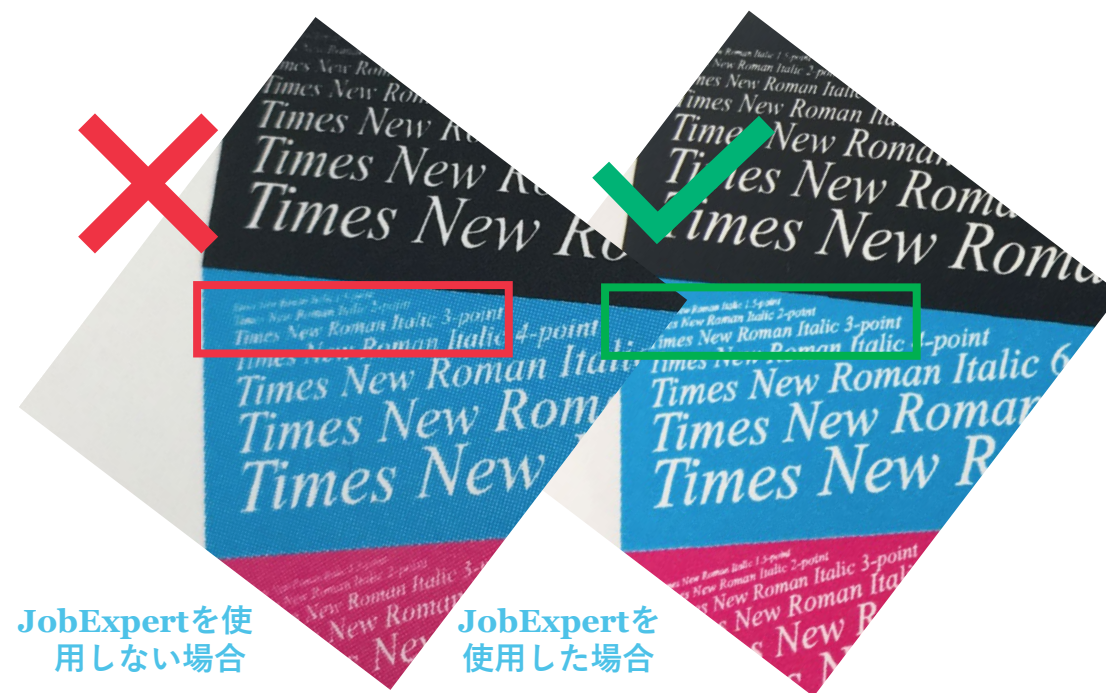
- Fiery JobExpertによる検出
  - 極細の線
- 潜在的な問題
  - 極細の線の歪みまたは中断
- Fiery JobExpertでできること
  - 画像品質設定による、極細の線の中断なしでの印刷



# 小さなテキストの正確な再現



- **Fiery JobExpertによる検出**
  - 非常に小さなテキスト
- **潜在的な問題**
  - エッジがぼやけてテキストが読めない
- **Fiery JobExpertでできること**
  - ダイナミックHDテキスト/グラフィック\*



\* サポート対象のFieryサーバーを想定



# リソース

# Fiery JobExpertのリソース

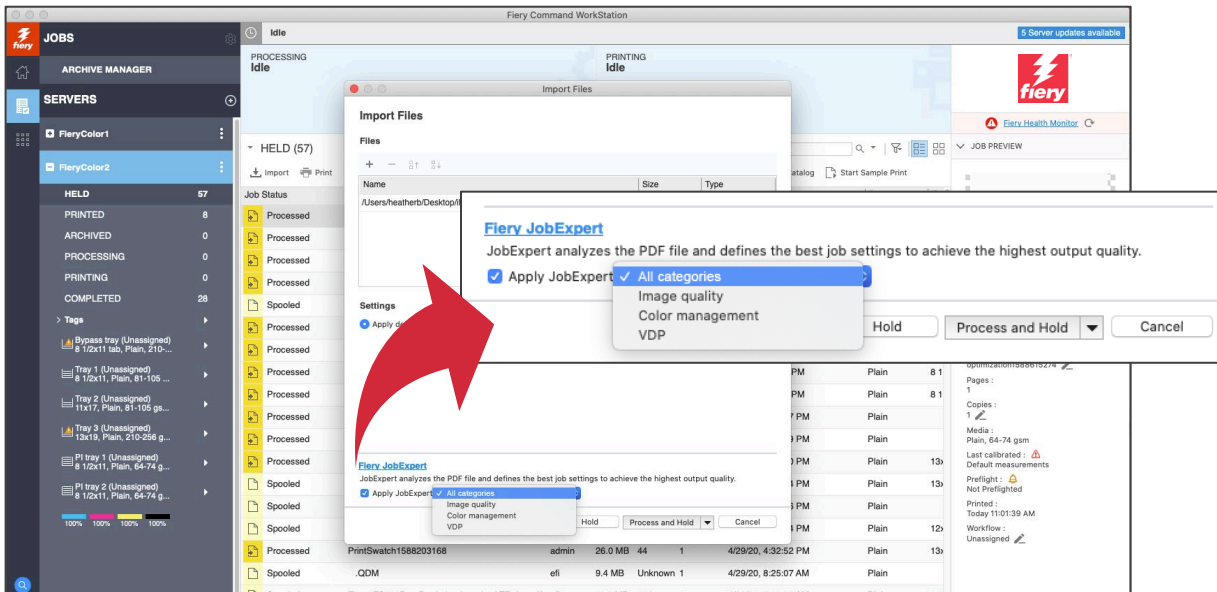
- [Fiery JobExpertのWebページ](#)
  - [概要ビデオ](#)
  - [サンプルありのハウツーガイド](#)
  - [Expressの動画](#)
- Fiery FS400 Proに同梱
  - 新機能の概要のプレゼンテーション
  - 新機能ガイド



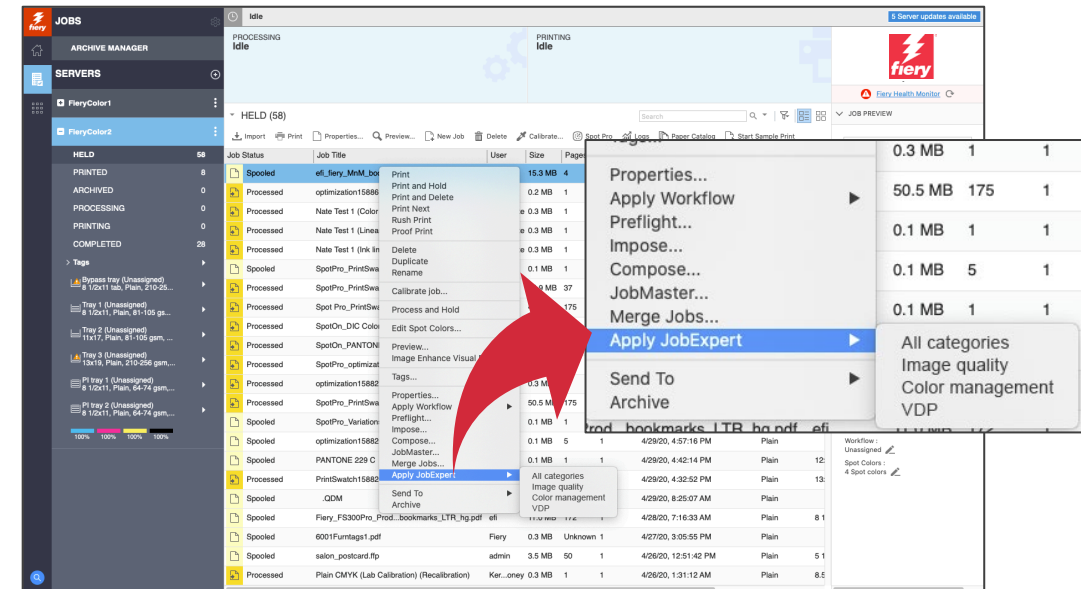


# Fiery JobExpertの有効化

- 「JobExpertを適用」をクリックし、ファイルのインポート時にプリセットを選択



- または、待機キューのジョブを右クリックして、「JobExpertを適用」をクリックします。





*see the difference*