

# Fiery<sup>®</sup> JobExpert

Integrierte Intelligenz für optimale Druckausgabe



für neue externe Fiery Server mit Systemsoftware FS400 Pro

# Herausforderungen für Bedienpersonal



# Abhilfe durch Fiery JobExpert



# Fiery JobExpert – Einführung



Integrierte Expertise für optimale Druckausgaben

Fiery JobExpert ist eine **wegweisende neue Technologie**, die eingehende PDF-Dateien analysiert und dynamisch die optimalen Druckeinstellungen auswählt, um **höchste Druckqualität bei optimierter Produktionsdauer** zu gewährleisten.

# Fiery JobExpert – Funktionsweise

1. Jeder PDF-Druckauftrag wird im Detail analysiert.



2. Für den Auftrag werden automatisch die optimalen Fiery Auftragseinstellungen ermittelt und festgelegt.



3. Der Auftrag wird mit diesen Einstellungen effizient verarbeitet, sodass die bestmögliche Druckqualität erzielt wird.



# Fiery JobExpert – Vorteile

- Maximale Druckqualität
- Schnellere Verarbeitung
- Auf Anhieb korrekte Verarbeitung der Aufträge unabhängig vom Wissen und der Erfahrung des Bedienpersonals
- Verkürzte Einrichtungszeiten
- Weniger Abfall
- Möglichkeit zum Revidieren der Einstellungen (sofern erforderlich)



# Fiery JobExpert – Bericht

Zusammenfassung der für einen Auftrag optimierten Einstellungen

The screenshot displays the Fiery JobExpert interface. A central window titled "Fiery JobExpert" shows a report for the job "efi\_fiery\_home\_furniture\_sale\_poster\_fg\_en\_uk.pdf". The report lists several optimized settings:

- 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.

The background shows the Fiery Command WorkStation interface with a "SERVERS" panel on the left and a "JOB PREVIEW" panel on the right. The "JOB PREVIEW" panel shows a "Print not available" message. The "JOB SUMMARY" panel on the right provides details about the job, including the title, pages, copies, media, and calibration status.

# Visualisierung der Optimierung

Darstellung von Elementen, die das Aktivieren spezifischer Elemente erfordern

The screenshot displays the efi Fiery Command WorkStation interface. On the left, the 'SERVERS' panel shows a list of trays and their status. The main window displays a print job titled 'Image smoothing' with a preview of a furniture advertisement. The advertisement features a green sofa and text including 'Up to 70% OFF on lighting and accessories' and 'Saturday MARCH 24th ANNUAL FURNITURE SALE'. The right side of the interface shows a 'JOB PREVIEW' section with a warning icon and a 'JOB SUMMARY' section listing job details such as 'Title: efi\_fiery\_home\_furniture\_sale\_poster\_fg\_en', 'Pages: 2', 'Copies: 1', 'Media: A3, Plain, 64-74 gsm', and 'Spooled: Today 11:22:31 AM'.

# Beispiele



# Einbeziehen eingebetteter ICC-Profile

- **Fiery JobExpert erkennt**
  - eingebettete ICC-Profile und PDF-Ausgabebedingungen
- **Potenzielles Problem**
  - Farbverschiebung bei Elementen mit eingebetteten Profilen
- **Fiery JobExpert unterstützt**
  - die Verwendung von eingebetteten RGB- und CMYK-Quellprofilen



This lovely hands-on class is taught in English at a charming cooking school in the heart of Paris Latin Quarter. There is a maximum of 6 to 8 people per class, so everyone can participate. Afterward, you will have time to savor your creations with a coffee or tea. The price includes all ingredients, printed copies of recipes and a small cooler bag to take your pastry creations with you.

We offer a range of cooking and baking classes, as well as tasting tours. Visit our website for dates and availabilities.



**Ohne  
JobExpert**



This lovely hands-on class is taught in English at a charming cooking school in the heart of Paris Latin Quarter. There is a maximum of 6 to 8 people per class, so everyone can participate. Afterward, you will have time to savor your creations with a coffee or tea. The price includes all ingredients, printed copies of recipes and a small cooler bag to take your pastry creations with you.

We offer a range of cooking and baking classes, as well as tasting tours. Visit our website for dates and availabilities.



**Mit  
JobExpert**

# Korrekt gedruckte Transparenzen

- **Fiery JobExpert erkennt**
  - Transparenzobjekte und Schlagschatten
- **Potenzielles Problem**
  - Transparente Objekte werden deckend gedruckt
- **Fiery JobExpert unterstützt**
  - Die Verwendung der APPE, um die korrekte Ausgabe sicherzustellen

Ohne  
JobExpert

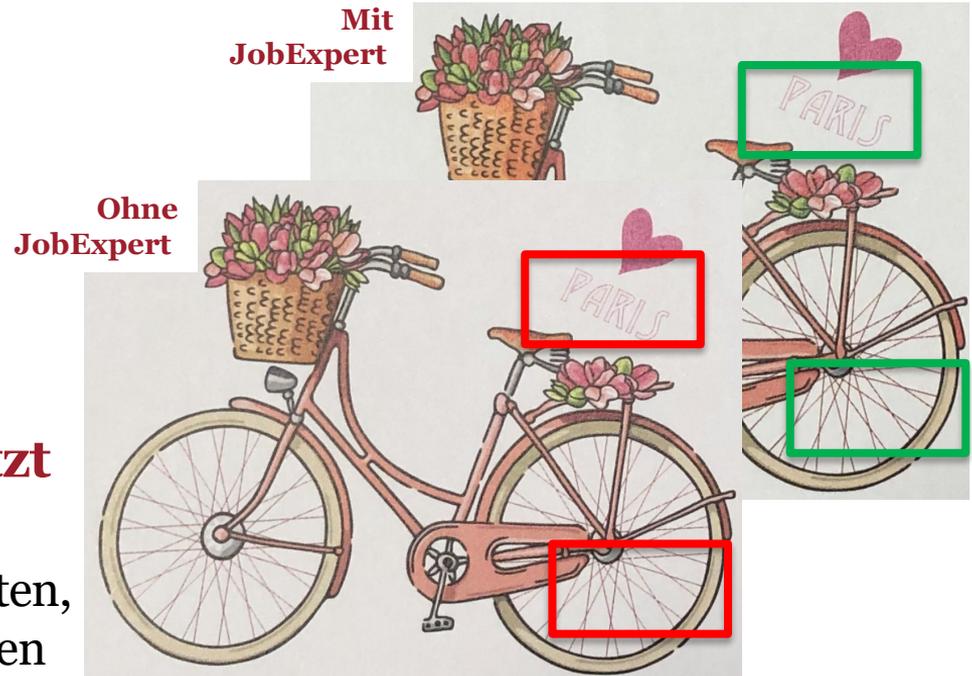


Mit  
JobExpert



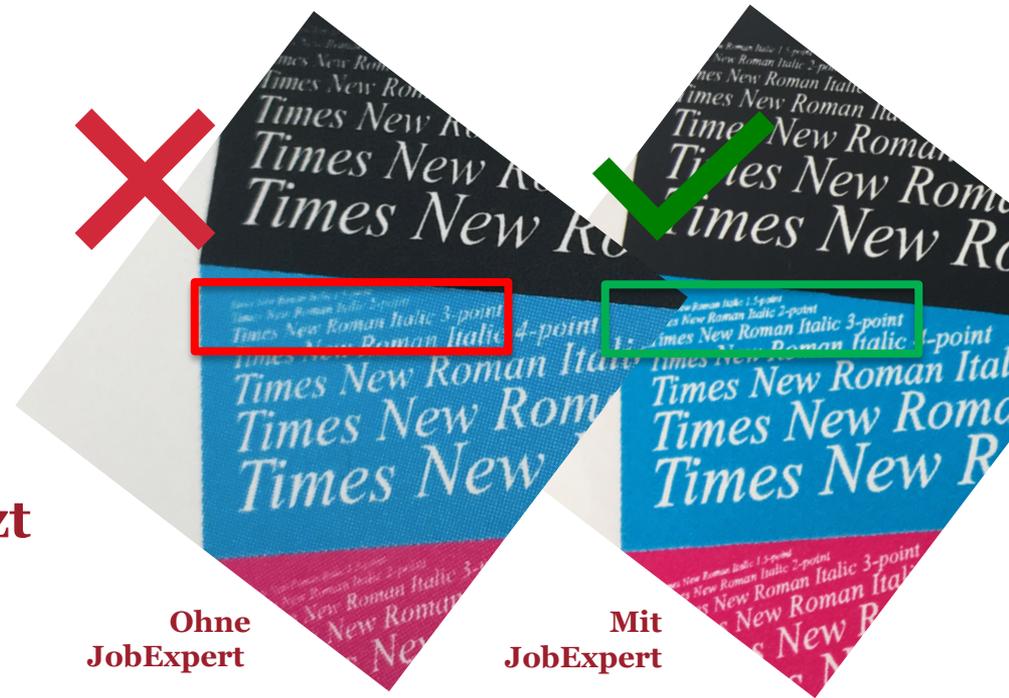
# Hauchdünne Linien ohne Lücken

- **Fiery JobExpert erkennt**
  - Hauchdünne Linien
- **Potenzielles Problem**
  - Dünne Linien werden verzerrt oder mit Lücken ausgegeben
- **Fiery JobExpert unterstützt**
  - Für die Bildqualität relevante Einstellungen, die gewährleisten, dass dünne Linien ohne Lücken gedruckt werden



# Präzise Ausgabe kleiner Schriften

- **Fiery JobExpert erkennt**
  - Text in sehr kleinen Schriftgrößen
- **Potenzielles Problem**
  - Verwischte Kanten und nicht lesbarer Text
- **Fiery JobExpert unterstützt**
  - Die Option „Dynamische HD-Texte und -Grafiken“\*



# Ressourcen



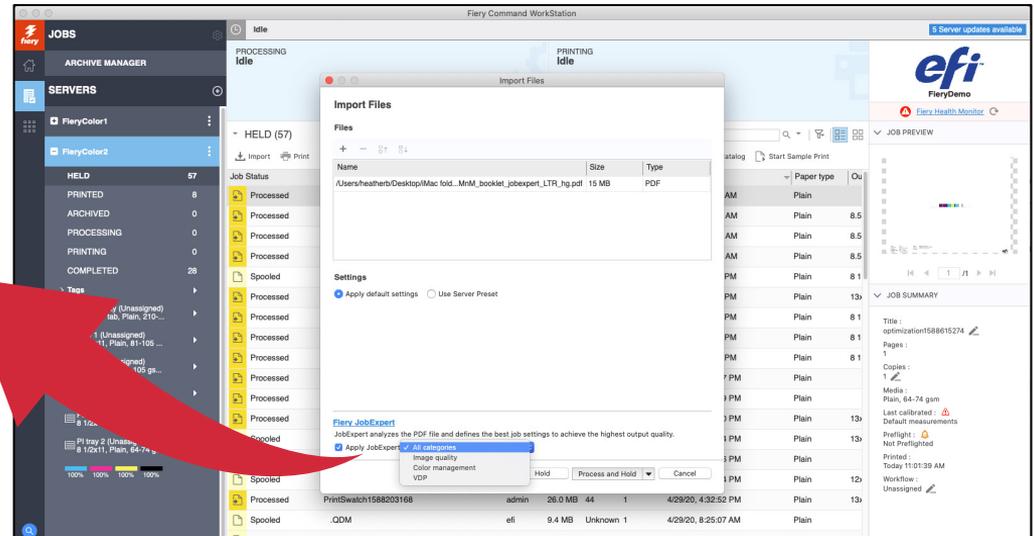
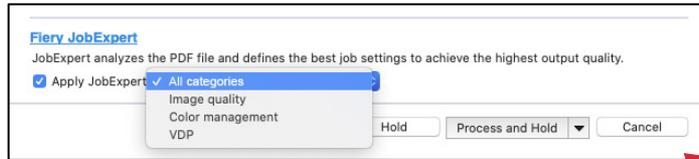
# Ressourcen zu Fiery JobExpert

- [Webseite „Fiery JobExpert“](#)
  - [Anleitungen mit Beispielen](#)
  - [Kurzvideo](#)
- Lieferumfang von Fiery FS400 Pro:
  - Übersichtspräsentation „Neuerungen“
  - Leitfaden „Neuerungen“



# Aktivieren von Fiery JobExpert

- Beim Import einer Datei auf „JobExpert anwenden“ klicken und eine Vorgabe auswählen



# Aktivieren von Fiery JobExpert

- Alternativ mit der rechten Maustaste auf einen Auftrag in der Warteschlange „Halten“ klicken und „JobExpert anwenden“ im Kontextmenü auswählen

