

Fiery FS500 Pro und Fiery FS500

Produktleitfaden „Neuerungen“ – Fiery Server für Bogendruck



ZULETZT AKTUALISIERT:

25.01.2022

Inhalt

Einführung	4
Neue Funktionen nach Innovations- und Grundlagenbereichen.....	5
Farb- und Bildtechnologie	6
Fiery Preflight Pro.....	6
Fiery Preflight als Standardfunktion.....	7
Adobe PDF Print Engine 5.5	8
Fiery TrueBrand	9
Native EFI ES-3000 Unterstützung	9
Unterstützung von PANTONE Formula Guide V4	10
Verfolgung der Verwendung von Farbprofilen	10
Verbesserungen des Kalibrators	11
Überdrucken in Spot-Farbe	11
Rasterkurveneditor	12
Verbesserungen bei Fiery Spot Pro.....	13
Verbesserungen bei Fiery ImageViewer.....	14
Produktivität	17
Verbesserte Leistung und Benutzerfreundlichkeit	17
PDF Print Engine als Standard-Interpreter	18
Fiery JobExpert – Verbesserungen	18
Fiery JobExpert und PDF Processing Kit	19
Spezifisches Ausschießschema für Duplo DC-618 Finisher.....	21
Weitere Farbeinstellungen im Schnellzugriff.....	22
Auftragssuche auf allen Servern.....	22
Schnellere Installation der monatlichen Updates des Fiery Command WorkStation Package.....	23
Verwaltung	25
Schätzung der Druckdauer	25
Fiery Finishing Designer	25
Erweiterte Suche.....	26
Verschieben nach / Kopieren nach	27
Fiery Hot Folders Unterstützung für Fiery FreeForm Plus Dateien.....	28
Verbesserungen bei Auftrags-Tags.....	28
Leichtere Verwaltung von Lizenzen.....	29
Konnektivität	30
Neue Fiery Standard-Landingpages	30
Sicherheitsaudit-Protokoll	31

Verbesserungen bei Fiery QuickTouch	31
Fiery JDF 1.8.....	34
Fiery API 5.2	34
Cloud-fähige Fiery Server	35
Benachrichtigung über den Netzwerkstatus	36
Debian 10 Linux	37
Fiery Command WorkStation Benachrichtigungen	38
Zuverlässig	39
Verbesserte Arbeitsabläufe bei der Installation von Fiery Systemsoftware	39
Verbesserungen der Fiery Auto-Wiederherstellung	39
Verbesserungen am Fiery Integritätsmonitor	40
Sicherheit	42
Sicherheitsupdates.....	42
Verbesserte Netzwerksicherheitseinstellungen	42
Unterstützung der vom Kunden bereitgestellten Windows 10-Betriebssysteme	43
Geänderte/entfernte Funktionen	44
Adobe Acrobat Pro 2020 Option Kit – Ersatz.....	44
PCL-Softfonts.....	44
Optionale Vorschau der gespoolten Aufträge	44
Kleinerer Bereich der Kontrollstreifen	45
Kostenlose Bildungsressourcen	46
Fiery Zertifizierungsprogramme.....	46
EFI Communities	47
Weitere Ressourcen.....	48

Einführung

Das neue Fiery® FS500 Pro/FS500 System bietet innovative, intelligente Technologie, um den wachsenden Anforderungen von Produktions-Druckumgebungen gerecht zu werden, und bietet Optionen zur Skalierung für zukünftiges Wachstum. Die neuen Funktionen der aktuellsten Version bieten diesen integrierten digitalen Front-Ends (DFEs) folgende Möglichkeiten:

- Erhebliche Verbesserung der Leistung und Benutzerfreundlichkeit durch neue Hardware- und Software-Architekturänderungen
- Einfachere Installation, Wartung und Aktualisierung
- Zugriff auf neue Tools für die Druckvorstufe und die intelligente Automatisierung, die eine einwandfreie Ausgabe sowohl auf externen als auch auf integrierten Fiery Servern ermöglichen
- Erleichterter Zugang zu Tools für die Verwaltung und Umsetzung von Markenfarben in einer Organisation
- Erhöhte Genauigkeit von Spot-Farben und einfachere Implementierung
- Bietet neue Funktionen für die Anforderungen von Umgebungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen
- Einfachere Anbindung an EFI™ Cloud-Lösungen

Der Fiery FS500 ist für integrierte Linux-basierte Server und der Fiery FS500 Pro für externe Windows-basierte Server erhältlich. Der Begriff Fiery FS500 Pro wird auch als allgemeine Bezeichnung für die Software auf Systemebene verwendet.

Fiery DFEs basieren auf einer soliden Grundlage, die sich auf Sicherheit, Zuverlässigkeit, Skalierbarkeit, Konnektivität und benutzerzentrierten Betrieb konzentriert. Neue Funktionen in den Fiery FS500 Pro-Servern machen die grundlegenden Fiery Bereiche noch robuster und sorgen für mehr Zuverlässigkeit und Sicherheit im täglichen Betrieb. Dieser Produktleitfaden ist so aufgebaut, dass er neue Funktionen nach Innovationsbereichen sowie diese grundlegenden Aspekte vorstellt.

Dieser Leitfaden enthält am Ende jedes Funktionsabschnitts einen Schlüssel, der die Verfügbarkeit der jeweiligen Funktion anzeigt.

Externe Server für Bogendruck	Windows-basierte Server, die Bogendruckmaschinen steuern
Integrierte Server für Bogendruck	Linux-basierte Server, die Bogendruckmaschinen steuern
Standard	Standardmäßig verfügbar
Optional	Erfordert ein optionales Softwarepaket zur Aktivierung
--	Nicht verfügbar
Prüfen Sie das Material des Fiery Servers, um die Unterstützung zu bestätigen.	Verfügbar auf produktspezifischer Basis
Server	Diese Funktion ist Teil der FS500 Pro/FS500-Software für externe oder integrierte Server.
Client	Die Funktion erfordert eine bestimmte Version von Fiery Command WorkStation.

Neue Funktionen nach Innovations- und Grundlagenbereichen

 Farb- und Bildtechnologie	 Produktivität	 Verwaltung	 Konnektivität
<ul style="list-style-type: none"> • Fiery Preflight Pro** • Fiery Preflight *** • Adobe® PDF Print Engine 5.5 • Fiery TrueBrand™ • Native EFI ES-3000 Unterstützung • Unterstützung von 294 neuen PANTONE-Farben • Verfolgung der Verwendung von Farbprofilen • Verbesserungen am Kalibrator • Überdrucken in Spot-Farbe • <u>Rasterkurveneditor</u> • <u>Verbesserungen bei Fiery Spot Pro</u> • <u>Verbesserungen bei Fiery ImageViewer</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Verbesserte Leistung mit der neuesten Fiery Hardware • PDF Print Engine als Standard-Interpreter** • Verbesserungen bei Fiery JobExpert • Fiery JobExpert und PDF Processing Kit* • <u>Spezifisches Ausschießschema für den Duplo DC-618 Finisher</u> • <u>Mehr Farbeinstellungen im Schnellzugriff</u> • <u>Auftragssuche auf allen Servern</u> • <u>Schnellere Installation der monatlichen Updates des Fiery Command WorkStation Package</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Schätzung der Druckdauer • Fiery Finishing Designer • Leichtere Verwaltung von Lizenzen • <u>Erweiterte Suche</u> • <u>Verschieben nach / Kopieren nach</u> • <u>Verbesserungen für Tags</u> • <u>Fiery Hot Folders Unterstützung für Fiery FreeForm Plus Dateien</u> 	<ul style="list-style-type: none"> • Neue Standard-Landingpages für Fiery • Sicherheitsaudit-Protokoll • Verbesserungen bei Fiery QuickTouch** • Fiery JDF 1.8 • Fiery API 5.2 • Cloud-fähige Fiery Server • Verbesserung der Benachrichtigung über den Netzwerkstatus • Debian 10 Linux* • <u>Fiery Command WorkStation Benachrichtigungen</u>
 Sicher		 Zuverlässig	
<ul style="list-style-type: none"> • Sicherheitsupdates • Verbesserte Netzwerksicherheitseinstellungen • Unterstützung der vom Kunden bereitgestellten Windows 10-Betriebssysteme** 		<ul style="list-style-type: none"> • Verbesserte Arbeitsabläufe bei der Installation von Fiery Systemsoftware** • Verbesserungen der Fiery Auto-Wiederherstellung • <u>Verbesserungen am Fiery Integritätsmonitor</u> 	

* Nur auf integrierten Linux-basierten Fiery Servern verfügbar

** Nur auf externen Windows-basierten Fiery Servern verfügbar

*** Verfügbar als Standardfunktion auf externen Windows-basierten Fiery Servern und als Option als Teil des Fiery Automation Package auf integrierten Linux-basierten Fiery Servern.

Zu beachten: Client-Funktion verfügbar als Teil der Fiery Command WorkStation 6.6 oder 6.7

Hinweis: Die Funktionen können je nach Druckermodell variieren. Diesbezügliche Detailinformationen enthalten die Datenblätter und Funktionsübersichten zu den einzelnen verfügbaren Produkten.

Farb- und Bildtechnologie

Fiery Preflight Pro

Mit der brandneuen Anwendung Fiery Preflight Pro erhalten Anwender die bestmögliche Reihe von PDF-Qualitätskontrollen, um sicherzustellen, dass die Dateien wie erwartet gedruckt werden. Fiery Preflight Pro ersetzt Fiery Preflight als Teil des [Fiery Graphic Arts Pro Package](#).

Diese PDF-Qualitätskontrollen bieten präzisere Methoden zur Fehlersuche bei Druckproblemen, die zu Makulatur und vergeudetem Klicks führen können, was sich wiederum auf den Gewinn auswirkt.

Neben der Durchführung grundlegender Preflight-Prüfungen (z. B. Überdrucke, fehlende Spot-Farben, Bilder mit niedriger Auflösung oder Haarlilien) kann Fiery Preflight Pro die Konformität von Dateien mit Branchenstandards wie ISO (PDF/X, PDF/A, PDF/VT, PDF 2.0 und PDF/E) sowie mit Spezifikationen von Branchenverbänden wie der Ghent Workgroup (GWG) überprüfen.

Die Einhaltung dieser Branchenstandards gewährleistet, dass alle Daten in einer druckfertigen PDF-Datei vorhanden und gültig sind und dass die Datei korrekt gedruckt wird.

Alle Fehler und Warnungen werden im Fiery Preflight Pro Report festgehalten, einer Anwendung, die einen Überblick über problematische Elemente in einer PDF-Datei bietet. Bei Elementen in der PDF-Datei, die objektbasiert sind – wie z. B. Überdrucke, fehlende Spot-Farben, Haarlilien oder niedrig aufgelöste Bilder – ermöglicht der interaktive Preflight Pro Report dem Benutzer, die genaue Position des Fehlers in der PDF-Datei zu sehen.

Beispielsweise kann eine Datei, die Transparenzen enthält, in Preflight Pro mit dem PDF/X-4-Profil abgeglichen werden. Dieser Branchenstandard spezifiziert die richtige Struktur von Transparenzen innerhalb der CMYK-, RGB- oder L*a*b-Farbräume. Der Preflight Pro Report markiert problematische Transparenzen, die dann in der Designdatei korrigiert werden können.

Fiery Preflight Pro und [Fiery JobExpert](#) bieten kombiniert die Funktionen „Preflight und Set“. Ein Benutzer kann überprüfen, ob eine PDF-Datei den Standards entspricht, und dann automatisch die richtigen Farb- und Bildbearbeitungseinstellungen für einen Auftrag konfigurieren. Außerdem kann Fiery Preflight Pro über [Fiery Hot Folders](#) oder Fiery [JobFlow Base/JobFlow](#) automatisiert werden, um berührungslose, automatische Konformitätsprüfungen durchzuführen.

The screenshot shows the Fiery Preflight Pro application interface. At the top, a red box highlights a warning message: "Resolution of color and grayscale images is lower than 150 pixels per inch". Below this, a PDF preview of a culinary brochure is shown. A red arrow points from the warning message to a specific image in the PDF. At the bottom, a red box highlights a magnifying glass icon next to the same warning in the report list. The report window is titled "Fiery Preflight Pro Report" and lists three issues: "Spot color PMS 465 C is missing", "Line width is less than 0.25 pt", and "Resolution of color and grayscale images is lower than 150 pixels per inch".

können genau sehen, wo in der Datei objektbasierte Fehler oder Warnungen, wie im obigen Beispiel, auftreten.

Vorteile:

- Weniger Materialverschwendung und weniger vergeudete Klicks, da schon vor Beginn der Produktion sichergestellt wird, dass die Dateien erfolgreich gedruckt werden.
- Gewährleistet die Konformität mit Branchenstandards
- Mit Fiery JobExpert erhalten Sie eine Komplettlösung, die sicherstellt, dass die Dateien druckfertig sind, und die automatisch die optimalen Druckeinstellungen auswählt.

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Erfordert das Fiery Graphic Arts Pro Package
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar

Server- oder Client-Funktion: Server

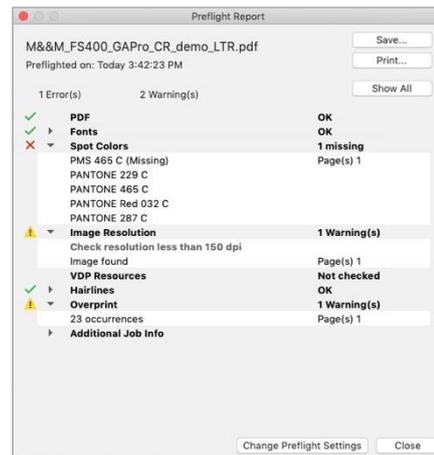
Fiery Preflight als Standardfunktion

Die externen Fiery FS500 Pro Farbserver enthalten Fiery Preflight als neue Standardfunktion. Bei den integrierten Fiery FS500 Servern ist diese Funktion weiterhin optional.

Fiery Preflight bietet grundlegende Preflight-Prüfungen für Probleme in einer Datei, z. B.:

- Fehlende Elemente wie Spot-Farben, VDP-Ressourcen oder Schriftarten
- Mögliche Fehler wie niedrig aufgelöste Bilder oder Überdrucken

Sie können Fiery Preflight so konfigurieren, dass es Ihre individuellen Anforderungen an die Fehlerprüfung erfüllt. Sie können grundlegende Preflight-Prüfungen über [Fiery Hot Folders](#) automatisieren oder Fiery Preflight in [JobFlow Base/JobFlow](#) integrieren, um einen vollautomatischen Workflow ohne manuelle Eingriffe für die Auftragsprüfung zu schaffen.



Der Fiery Preflight Report identifiziert potenzielle Probleme in einer Datei

Vorteile:

- Machen Sie jeden Klick zum Erfolg, indem Sie mögliche Dateifehler vor dem Druck eines Auftrags erkennen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard nur für Farbserver
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert das Fiery Automation Package

Server- oder Client-Funktion: Server

Vergleich: Fiery Preflight Pro und Fiery Preflight

Funktion/Check	Fiery Preflight Pro	Fiery Preflight
Kompatible Dateitypen	PDF, PDF/VT	PDF, PDF/VT, Postscript, PPML, VIPP, VPS
Konformität mit Branchenstandards wie PDF/X, PDF 2.0 oder GWG	Ja	Nein
Visuelle Darstellung von objektbezogenen Fehlern	Ja	Nein
Bilder mit geringer Auflösung	Ja	Ja
Überdruck	Ja	Ja
Fehlende Spot-Farben	Ja	Ja
Fehlende Schriftarten	Ja	Ja
Verfügbarkeit	Externe Farbserver: erfordert das Fiery Graphic Arts Pro Package Integrierte Server: nicht verfügbar	Externe Farbserver: Standard Integrierte Server: erfordert Fiery Automation Package

Adobe PDF Print Engine 5.5

Die Fiery FS500 Pro Server enthalten die Version 5.5 des Adobe PDF Print Engine Interpreters. Version 5.5 bietet Unterstützung für die folgenden Funktionen:



POWERED BY

Adobe PDF Print Engine

Funktionen:

- Unterstützt den PDF 2.0 Standard
- Fine Line Rendering, das ein helleres, saubereres Erscheinungsbild von sehr feinen Linien sowie von umrandetem Text in kleiner Punktgröße erzeugt

Weitere Informationen zur Adobe PDF Print Engine finden Sie auf dieser [Webseite](#).

Vorteile:

- PDF 2.0-fähig (weitere Informationen finden Sie im [White Paper](#))

Verfügbarkeit:

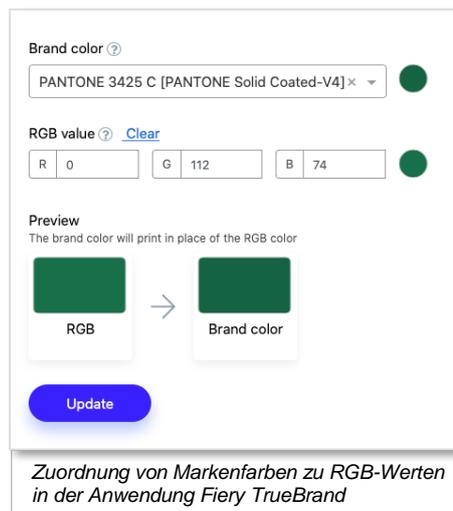
Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert Fiery JobExpert und PDF Processing Kit

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery TrueBrand

Ein häufiges Problem in nicht-professionellen Druckumgebungen ist das Drucken genauer Markenfarben aus reinen RGB-Anwendungen wie Microsoft Word oder PowerPoint.

Mit der neuen Fiery TrueBrand™-Anwendung ist es für jeden einfach, RGB-Werte benannten Spot-Farben zuzuordnen. Die Anwendung Fiery TrueBrand, die über den Fiery Driver leicht zugänglich ist, führt den Benutzer durch die einzelnen Schritte, um zunächst die gewünschte benannte Farbe und dann die entsprechenden RGB-Werte auszuwählen. Sobald diese Werte auf dem Fiery Server eingestellt sind, wird die RGB-Kombination, die in reinen RGB-Anwendungen verwendet wird, automatisch der gewünschten benannten Farbe für zukünftige Drucke zugeordnet. Die Benutzer sind nur wenige Klicks davon entfernt, Präsentationen, Broschüren und andere Bürodokumente mit akkuraten Markenfarben zu erstellen.



Fiery TrueBrand eignet sich perfekt für Unternehmen wie Agenturen oder professionelle Dienstleister (z. B. Ingenieure, Architekten oder Bauunternehmen) sowie für alle anderen Büroumgebungen, in denen für Kunden oder interne Zwecke gedruckt wird und Markenfarben korrekt gedruckt werden müssen.

Vorteile:

- Einfacher Weg zur Erstellung von Dokumenten mit akkuraten Markenfarben
- Keine speziellen Farbkenntnisse erforderlich

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Prüfen Sie das Material des Fiery Servers, um die Unterstützung zu bestätigen.
Integrierte Server für Bogendruck	Prüfen Sie das Material des Fiery Servers, um die Unterstützung zu bestätigen.

Server- oder Client-Funktion: Server

Native EFI ES-3000 Unterstützung

Die Fiery FS500 Pro Server unterstützen von Haus aus das EFI ES-3000 Messgerät. Anwender können das ES-3000 ab Fiery Command WorkStation 6.6 für die Verwendung mit Fiery Calibrator, Fiery Measure, Fiery Verify, Fiery Spot Pro, Fiery Spot-On™, EFI ColorGuard™ sowie den Papiersimulationsfunktionen in Fiery Command WorkStation auswählen.



Vorteile:

- Bietet volle Unterstützung für die neueste Spektrofotometertechnologie

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Unterstützung von PANTONE Formula Guide V4

Die Fiery FS500 Pro Server haben den PANTONE® Formula Guide Solid Coated V4 und den PANTONE® Formula Guide Solid Uncoated V4 integriert. Die V4-Bibliotheken enthalten die neuen 294 Farben, die Ende 2019 eingeführt wurden.



Vorteile:

- Bietet vollständige Unterstützung für die neuesten Pantone-Farben, ohne dass zusätzliche Downloads erforderlich sind



Verfügbarkeit:

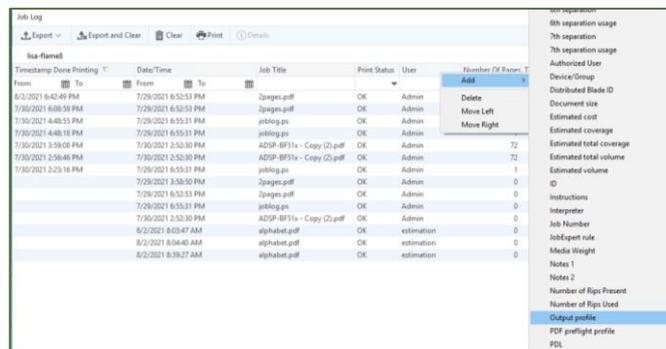
Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Hinweis: PANTONE-Bibliotheken können auch von Benutzern mit früheren Fiery Softwareversionen heruntergeladen werden.

Verfolgung der Verwendung von Farbprofilen

Im Fiery Auftragsprotokoll werden die für die einzelnen Druckaufträge verwendeten Ausgabeprofile aufgeführt. Es werden sowohl die Vorderseiten- als auch die Rückseitenprofile angezeigt, sofern sie unterschiedlich sind, sowie alle Profile, die für gemischte Medienausnahmeseiten verwendet werden.



Ausgabeprofile werden jetzt im Auftragsprotokoll angezeigt.

Vorteile:

- Ermöglicht es den Bedienern, einen vollständigen Überblick über die verwendeten Profile zu behalten
- Erleichtert die Fehlerbehebung bei Farbproblemen
- Unterstützung bei der Farbverbindlichkeit für historische Druckaufträge
- Die Profilinformatoren sind auch in EFI IQ verfügbar.

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

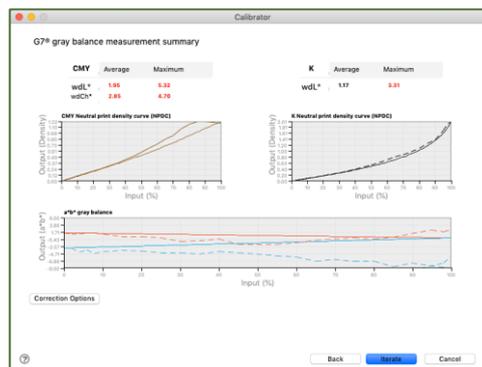
Server- oder Client-Funktion: Server

Verbesserungen des Kalibrators

Die neueste EFI Kalibrierungstechnologie ist das Standard-Kalibrierungstool für Fiery FS500 Pro Server.

Vorteile:

- Schnellere Kalibrierung mit direktem Zugriff auf G7-Graustufenkalibrierungen von der Fiery Command WorkStation* aus für mehr Bedienkomfort
- Ermöglicht das Umschalten der Messmodi pro Gerät für genauere Ergebnisse
- Verwendet die EFI Fiery Measure Technologie, die das dynamische Hinzufügen neuer Instrumente und Workflows ermöglicht, um Drucksäle auf dem neuesten Stand zu halten



Fiery Calibrator

* Erfordert eine lizenzierte Version der Fiery Color Profiler Suite, die sich auf demselben Computer wie Fiery Command WorkStation befinden muss

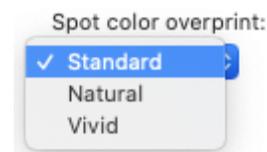
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard nur für Farbserver
Integrierte Server für Bogendruck	Standard nur für Farbserver

Server- oder Client-Funktion: Server

Überdrucken in Spot-Farbe

Es kann vorkommen, dass ein Design zwei Spot-Farben miteinander vermischt oder ein Übergang zwischen Spot-Farbe und Prozessfarben geschieht. Diese Szenarien sind bei Verpackungsanwendungen üblich. Neue Optionen für das Überdrucken von Spot-Farben geben dem Anwender die Möglichkeit, das Erscheinungsbild von Spot-Farben in Übergängen so zu definieren, dass es den Vorstellungen des Designers am besten entspricht, ohne dass das Quelldokument geändert werden muss.



Neue Spot-Farben-Überdruckoptionen in den Auftragseigenschaften

Hier sind einige Beispiele für die verschiedenen Einstellungen für den Spot-Farben-Überdruck.

<p>Standard Mischt Farben in einem CMYK-Raum. Dies ist die einzige verfügbare Einstellung für das Überdrucken von Spot-Farben auf anderen Servern als den FS500 Pro/FS500.</p>	<p>Vivid Neu für Fiery FS500 Pro/FS500 Server. Mischt Farben in einem L*a*b-Raum. Diese Einstellung kann mehr Bild- und Schattendetails liefern.</p>	<p>Natural Neu für Fiery FS500 Pro/FS500 servers. Mischt Farben in einem RGB-Raum. Diese Einstellung ist am ehesten damit vergleichbar, wie Adobe Photoshop das RGB-Rendering darstellt.</p>

Vorteile:

- Ermöglicht es dem Benutzer, das Erscheinungsbild von Mischfarben so zu verändern, dass es den Erwartungen an das Design am besten entspricht.
- Einstellungen für den Überdruck können am DFE geändert werden: keine Notwendigkeit, die Quelldatei zu ändern und die Produktion zu unterbrechen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard (Composite-Ausgabe überdrucken muss aktiviert sein)

Server- oder Client-Funktion: Server

Rasterkurveneditor

Bediener können mit dem Rasterkurven-Editor* späte Farbbearbeitungen an Aufträgen direkt über die Auftragseigenschaften vornehmen. Für diese Funktion ist keine zusätzliche Lizenz erforderlich.

Die Benutzer können sowohl einzelne Farbkanäle als auch alle Kanäle auf einmal einstellen. Bearbeiten Sie Kurven durch einfaches Ziehen von Steuerpunkten oder durch numerische Bearbeitung von Kurventabellendaten in Schritten von bis zu 1 %.

Benutzerdefinierte Kurven können als Vorgaben gespeichert und auf künftige Aufträge angewendet werden. Sie werden mit den Fiery ImageViewer Vorgaben synchronisiert.

Fiery ImageViewer ist als Teil der kostenpflichtigen Fiery Graphic Arts Packages ([Fiery Graphic Arts Pro Package](#) und [Fiery ColorRight Package](#)) erhältlich. Es bietet weitaus umfangreichere Farb- und Bildanpassungsmöglichkeiten, wie z. B. eine schnelle Vorschau auf Pixelebene, die Möglichkeit der Farbanpassung innerhalb eines bestimmten Bereichs einer Seite und die Fähigkeit, Farbersetzungen vorzunehmen.

Vorteile:

- Schnelle Möglichkeit, einfache, späte Kurvenbearbeitungen direkt in den Auftragseigenschaften vorzunehmen

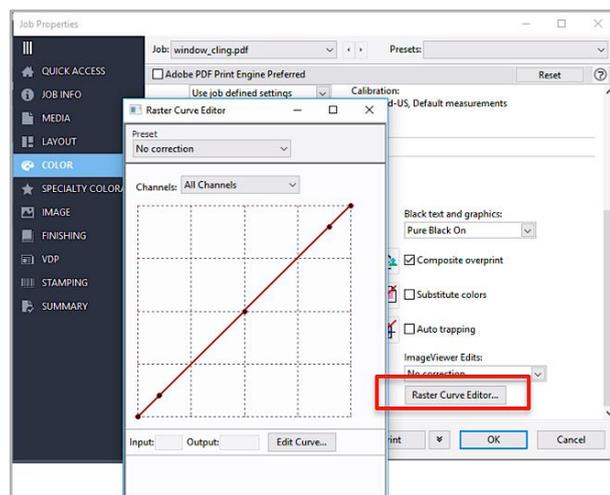
Zusätzliche Ressourcen:

- [Video](#) ansehen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard (nicht verfügbar für Fiery A20-Serverplattformen)

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)



Zugriff auf den Rasterkurven-Editor über die Auftragseigenschaften

Verbesserungen bei Fiery Spot Pro

Verbesserungen bei der Bedienbarkeit

Die Farbpräzision (ob eine Farbe innerhalb oder außerhalb des Farbraums eines Druckers liegt) ist jetzt von der Spalte dE getrennt. Auf diese Weise können die Benutzer den Farbraum-Status einer bestimmten Farbe schneller erkennen.

Name	Color Accuracy (ΔE_{00})	ΔE	Separation
PANTONE 32...	In gamut	2.78	Cyan 31.4
PANTONE 43...	In gamut	0.42	66.3
PANTONE 46...	In gamut	2.21	9.0
PANTONE 58...	In gamut	0.98	20.0
PANTONE Yel...	Out of gamut	5.76	0.0

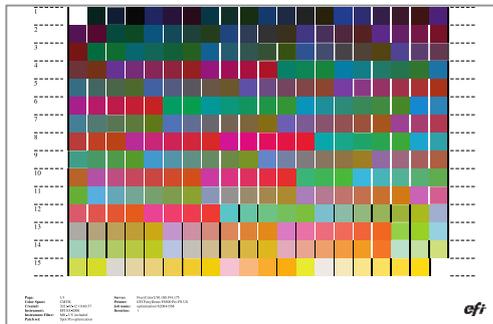
Die neue Spalte „Farbpräzision“

Optimieren aller Farben

Es ist jetzt ganz einfach, eine beliebige Menge von Spot-Farben für ein bestimmtes Profil zu optimieren, indem man eine Teilmenge von Farbmustern verwendet. So kann der Anwender beispielsweise eine oder mehrere Spot-Farben-Gruppen oder alle Spot-Farben in nur einem Schritt optimieren. Das spart Zeit und erleichtert es, Spot-Farben für ein gewünschtes Profil und ein bestimmtes Medium zu optimieren.

The screenshot shows the 'Optimization settings' dialog box with 'All spot colors' selected. Below it is a list of colors with their respective ΔE_{00} values and gamut status. For example, PANTONE Dark Blue C is 'Out of gamut' with a ΔE_{00} of 8.61, while PANTONE Yellow 0331 C is 'In gamut' with a ΔE_{00} of 1.68.

Neue Optionen in Fiery Spot Pro ermöglichen die Optimierung für mehr Farben



Optimierungstabelle

Optimierungsbericht zu Spot-Farben – Verbesserungen

Der neue, erweiterte Spot Pro Spot-Farb-Optimierungsbericht bietet zusätzliche Details, sowohl zu einzelnen Farben als auch auf Gruppenebene.

Die neuen Details umfassen:

- Durchschnittliche und maximale geschätzte Delta-E-Werte (dE) in der Gruppe der optimierten Spot-Farben
- Prozentsatz der Farben, die unter 1, 2 oder 3 dE fallen

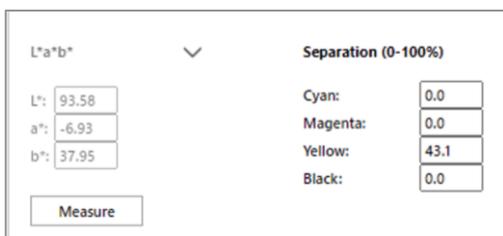
The report includes summary statistics: Average ΔE_{00} : 7.81, Maximum ΔE_{00} : 26.26 (PANTONE 804 C). It also shows the percentage of colors in different ΔE_{00} ranges: $\Delta E_{00} < 1.0$: 0.1%, $\Delta E_{00} < 2.0$: 1.7%, $\Delta E_{00} > 2.0$: 98.2%.

Color	Name	L*a*b*			Optimized L*a*b*			Separation				ΔE_{00}
		L*	a*	b*	L*	a*	b*	Cyan	Magenta	Yellow	Black	
PANTONE Yellow ...	81.35	2.18	109.05	90.96	-10.49	86.47	0.0	0.4	99.6	0.0	8.30	
PANTONE Bright ...	57.67	72.90	61.67	55.83	54.89	55.41	0.0	94.9	96.1	0.0	5.44	
PANTONE Pink C	51.00	72.69	-15.81	57.39	61.92	-5.98	0.0	88.6	0.4	0.0	7.55	
PANTONE Medium ...	20.89	50.17	-59.27	28.82	28.24	-40.67	92.2	96.1	0.0	0.0	9.49	
PANTONE Dark Bl...	20.84	29.17	-68.50	31.48	8.74	-42.40	99.6	78.8	1.2	7.8	10.05	
PANTONE Yellow ...	93.58	-6.93	37.95	91.54	-8.82	42.00	0.0	0.0	50.2	0.0	2.11	
PANTONE Red 033...	79.52	31.28	6.02	83.42	15.07	0.57	0.0	20.4	7.1	0.0	9.42	
PANTONE Magenta...	79.90	29.19	-11.22	85.29	10.40	-5.91	2.7	14.5	0.0	0.0	11.67	
PANTONE Violet ...	69.43	23.80	-28.71	75.98	18.81	-30.45	8.6	31.0	0.0	0.0	11.09	
PANTONE Blue 08...	78.27	-24.01	-22.57	78.41	-20.39	-5.82	38.4	0.0	20.0	0.0	9.84	
PANTONE Green 0...	86.12	-27.04	-1.19	85.04	-11.61	-3.70	18.8	0.0	10.2	0.0	9.87	
PANTONE Black 0...	62.94	1.68	5.65	63.45	3.99	9.97	36.5	42.0	47.1	0.0	3.97	
PANTONE 801 C	55.42	137.51	44.25	57.45	-36.80	-39.45	98.0	0.0	7.8	1.2	2.27	
PANTONE 802 C	75.30	-63.33	63.34	72.01	-35.49	53.97	49.0	0.0	92.5	0.0	8.77	
PANTONE 803 C	63.16	0.35	64.45	60.52	-10.83	84.65	0.0	0.0	98.4	0.0	6.68	

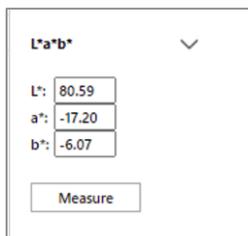
Weitere Details zu optimierten Spot-Farben anzeigen

- Aufschlüsselung von L*a*b-Werten, optimierten L*a*b-Werten und dE-Werten für jede optimierte Farbe

Auch die Steuerung der L*a*b-Bearbeitung ist jetzt einfacher. Jetzt gibt es einen einzigen L*a*b-Wert, der für benutzerdefinierte Farben bearbeitet werden kann. Und für Farben in Standardbibliotheken sind die L*a*b-Werte gesperrt und können nicht bearbeitet werden (sie können jedoch bearbeitet werden, wenn die Farbe in eine neue Gruppe kopiert wird).



Gesperrte L*a*b*-Werte für Farben in Standardbibliotheken



Einzelner Satz von L*a*b*-Werten für benutzerdefinierte Farben

[Sehen Sie sich das Video an](#), um mehr zu erfahren

Vorteile:

- Es wird einfacher, sicherzustellen, dass Spot-Farben für ein gewünschtes Profil und Material optimiert sind
- Sie sehen schnell mehr Details über Spot-Farb-Optimierungen
- Sie erkennen auf einen Blick, ob eine Spot-Farbe sich im Farbraum befindet

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Erfordert das Fiery Graphic Arts Pro Package
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert das Fiery ColorRight Package

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.7)

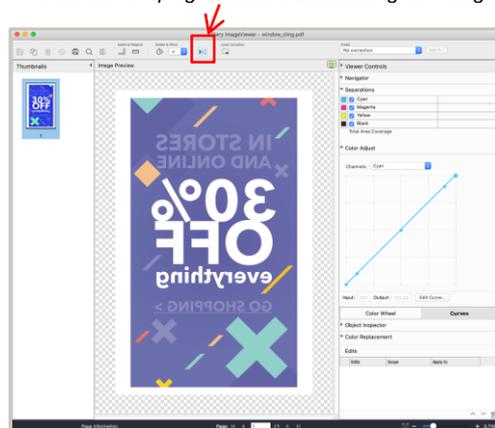
Verbesserungen bei Fiery ImageViewer

Die folgenden neuen Funktionen in Fiery ImageViewer verbessern die Benutzerfreundlichkeit bei der Vorschau von Rasterdateien und der Durchführung von Farbanpassungen.

Vorschau mit spiegelbildlicher Darstellung der Ausgabe

Vorschau mit spiegelbildlicher Darstellung

In der Rastervorschau werden Aufträge, deren Originaldatei spiegelbildlich gedruckt werden muss, mit großer Präzision dargestellt. Beispiele hierfür sind Transferfolien für Textildrucke, Backlit-Folien und Fensterfolien. Die spiegelbildliche Vorschau ist auch für spezielle Farbanwendungen nützlich, bei denen weißer Toner über CMYK gedruckt wird. Die spiegelbildliche Vorschau ist lediglich eine veränderte Darstellung; sie bewirkt keine Änderung am Layout eines Auftrags.



Globale Kurvenanpassungen

Bietet eine einfachere Möglichkeit, Kurvenanpassungen über alle Trennungen hinweg vorzunehmen. Verwenden Sie zum Beispiel die globale Kurvenanpassung, um Mitteltöne, Schatten oder Glanzlichter anzupassen.

Anpassen aller Kurven zusammen

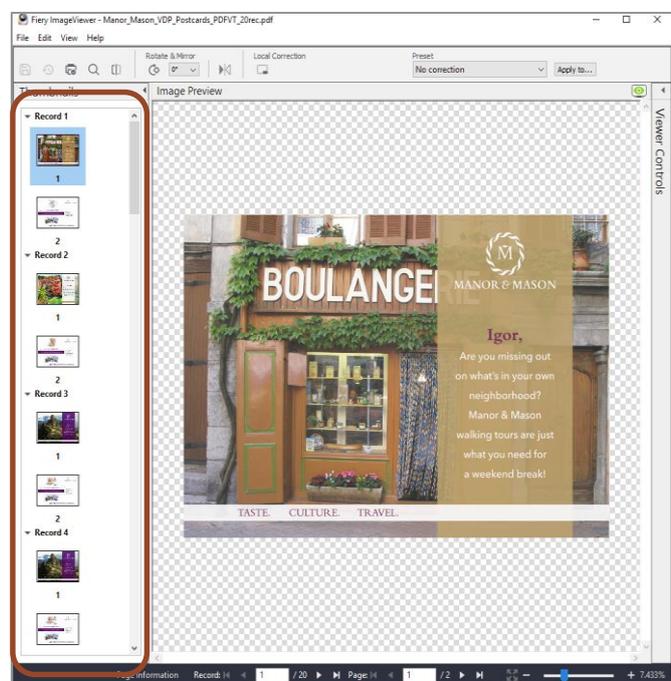


Steuerelemente auf Seitenebene im ImageViewer

Mit der Integration der Steuerelemente für die Rastervorschau in ImageViewer steht den Anwendern jetzt eine einzige Schnittstelle für die Farbanpassung und die Durchführung einfacher Bearbeitungen auf Seitenebene in geRIPpten Dateien zur Verfügung. Dadurch werden Effizienz und Benutzerfreundlichkeit erheblich verbessert.

Zu den neuen Funktionen in ImageViewer gehören:

- Seiten in der Miniaturansicht neu anordnen
- Miniaturansichten als Substratoberflächen anzeigen
- Seiten löschen
- Seiten duplizieren
- Alle Seiten auswählen
- Seiten zwischen Dokumenten verschieben (Ausschneiden/Kopieren/Einfügen, Drag-and-Drop)
- Vorschau von VDP-Aufträgen als Datensätze (die Funktionen zum Neuankordnen/Löschen/Duplizieren von Seiten sind jedoch nicht verfügbar)



Steuerelemente auf Seitenebene für einen VDP-Auftrag. Datensätze sind sichtbar.

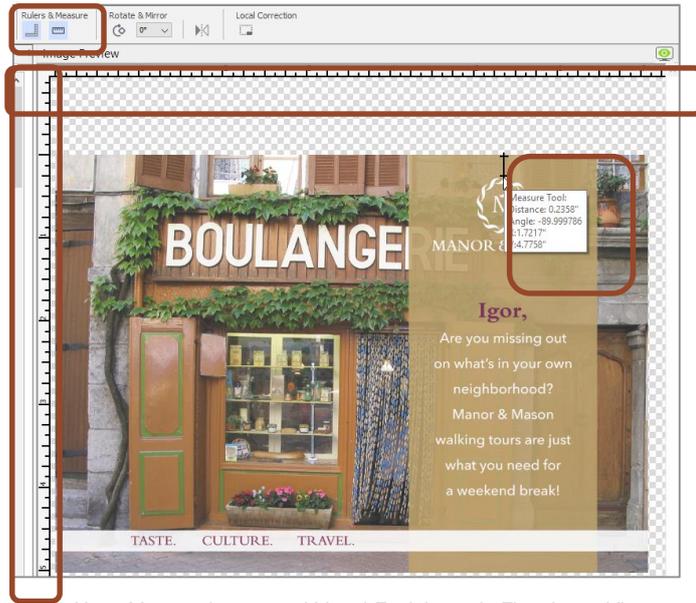
Benutzer mit einer Lizenz für das [Fiery Graphic Arts Pro Package](#) oder das [Fiery ColorRight Package](#) können auf diese einheitliche Oberfläche zugreifen, indem sie mit der rechten Maustaste auf einen Auftrag klicken und entweder Vorschau oder ImageViewer auswählen.

[Sehen Sie sich das Video an](#), um mehr zu erfahren.

Messwerkzeug und Lineal

ImageViewer bietet nun die Möglichkeit, ein Lineal auf der X- und Y-Achse des Bildvorschaubereichs anzuzeigen. Die Benutzer können das Lineal so konfigurieren, dass verschiedene Einheiten angezeigt werden.

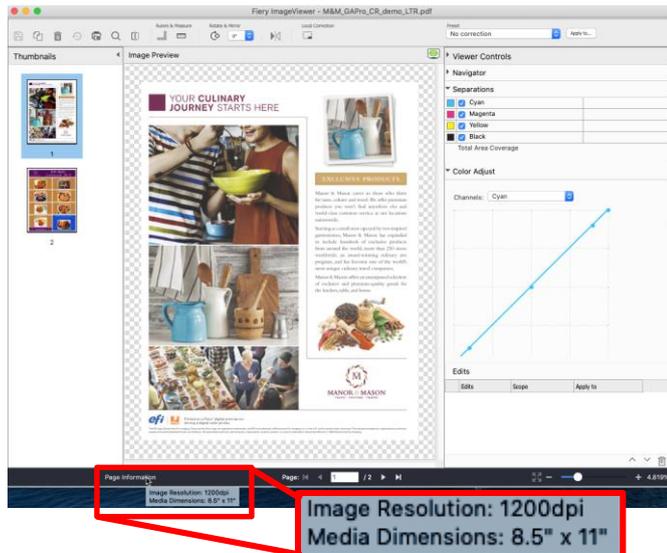
Mit dem neuen Messwerkzeug können Benutzer den Abstand zwischen zwei bestimmten Punkten auf der Seite messen.



Neue Messwerkzeug- und Lineal-Funktionen in Fieri ImageViewer

Dokument- und Substratformate anzeigen

Wenn Sie den Mauszeiger über den Seiteninformationsbereich am unteren Rand des Fieri ImageViewer Fensters bewegen, werden jetzt die Seiten- und Substrat- (Material-)formate für Fieri Server für Bogenformate angezeigt.



Vorteile:

- Genauere Vorschau von Aufträgen, die als Spiegelbild ausgegeben werden
- Einfache Möglichkeit, Kurvenanpassungen für alle Trennungen vorzunehmen
- Höhere Effizienz durch eine einzige Schnittstelle für die Bearbeitung auf Seitenebene
- Wichtige Seiten-/Materialattribute auf einen Blick

Siehe Seiten- und Materialformate am unteren Rand des Fieri ImageViewer Fensters

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Erfordert das Fieri Graphic Arts Pro Package
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert das Fieri ColorRight Package

Server- oder Client-Funktion: Client (Fieri Command WorkStation 6.6 und 6.7)

Produktivität

Verbesserte Leistung und Benutzerfreundlichkeit

Die Fiery FS500 Pro Server unterstützen die neuesten Hardwareplattformen der Fiery NX Serie mit hybriden Plattenspeicherkonfigurationen für Windows-basierte Server. Jetzt wird eine SSD für die Fiery Software und das Betriebssystem und eine HDD für die Daten verwendet.

Die Integration dieser neuen Hardware-Architektur in die Fiery Software ermöglicht kürzere Boot-Zeiten (vom Einschalten bis zum Leerlauf). Darüber hinaus werden die Reaktionsfähigkeit der Anwendungen und die Benutzerfreundlichkeit verbessert, wenn Anwendungen auf dem Fiery Server ausgeführt werden oder eine Verbindung zu einem Fiery Server in Fiery Command WorkStation auf einem Client-Computer hergestellt wird.



Schnelleres Benutzererlebnis

Bediener des Fiery FS500 Pro, die die Fiery Command WorkStation auf einer Fiery NX Station verwenden, profitieren von bis zu **3 Mal schnelleren Anwendungsstartzeiten**, während der Fiery Server gleichzeitig Aufträge spoolt, RIPpt und druckt. Die kürzeren Startzeiten sorgen für ein besseres Benutzererlebnis bei der Arbeit mit Anwendungen direkt auf dem Fiery Server. Anwender, die die Fiery Command WorkStation auf ihren Windows- oder macOS-Computern einsetzen, profitieren außerdem **von bis zu 40 % schnelleren Startzeiten** beim Öffnen gängiger Anwendungen wie Job Properties, Paper Catalog, Preview, Impose, ImageViewer und anderen.

Darüber hinaus booten Fiery FS500 Pro Server, die auf den neuesten Hardwareplattformen der NX Serie laufen, im Vergleich zu früheren Generationen **2- bis 3 Mal schneller**. Die kürzere Bootzeit trägt zu einer verbesserten Wartungsfreundlichkeit und einem schnelleren Benutzererlebnis bei.

Schnellere Verarbeitungsleistung bei komplexen Dateien

Die Kombination aus der neuesten Fiery NX Hardware und den Verbesserungen in der Fiery FS500 Pro Software führt zu einer **deutlich verbesserten Leistung in allen Phasen der Verarbeitung und des Drucks**. Die Verbesserungen machen sich besonders in leseintensiven Workflows bemerkbar, wenn der Fiery Server gleichzeitig Dateien spoolt, RIPpt und druckt.

So wird beispielsweise ein 100-seitiges Fotobuch im Tabloid-/A3-Format (800 MB) auf einem Fiery FS500 Pro Server auf der neuesten NX Pro Hardware um **36 % schneller verarbeitet** als auf einem Fiery FS400 Pro Server auf der vorhandenen NX Pro Hardware.



Diese Verbesserungen bei der Verarbeitung tragen dazu bei, dass die Drucksysteme bei großen, grafikintensiven Dateien mit Nenngeschwindigkeit laufen. So können Anbieter ihre knappen Bearbeitungszeiten einhalten und mehr Aufträge für die Kunden produzieren lassen.

Vorteile:

- Produktiveres und effizienteres Benutzererlebnis bei der Arbeit mit Anwendungen direkt auf dem Fiery Server
- Kürzere Bootzeiten ermöglichen es den Benutzern, schneller wieder mit der Produktion zu beginnen
- Erhöhte Produktivität hilft, Bearbeitungszeiten einzuhalten und mehr Aufträge schneller zu produzieren

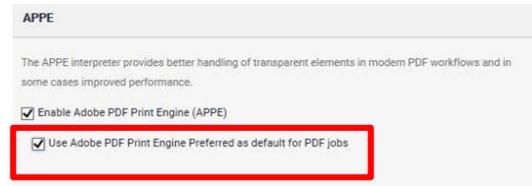
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar

Server- oder Client-Funktion: Server

PDF Print Engine als Standard-Interpreter

Die externen Fiery FS500 Pro-Server werden mit der Adobe PDF Print Engine ausgeliefert, die als Standardinterpreter für PDF-Aufträge konfiguriert ist. Die PDF Print Engine ermöglicht direktes PDF-RIPping ohne Konvertierung in PostScript, wodurch mögliche Fehler bei PDF-Dateien vermieden werden. Durch die Kombination der Adobe-Interpreter-Technologie mit einer proprietären EFI Software-Rendering-Engine erzeugt der Fiery Server mit PDF Print Engine zuverlässige Reproduktionen der Original-PDF-Datei und stellt so sicher, dass das endgültige Druckprodukt den Erwartungen der Designer und Kunden entspricht.



Da immer mehr Druckdienstleister native End-to-End-PDF-Workflows implementieren, spart die Verwendung der PDF Print Engine als Standard-Interpreter Zeit und ermöglicht eine effizientere Produktion. Dies ermöglicht auch eine effizientere Einstellung der Auftragseigenschaften mit Fiery JobExpert, das ausschließlich mit dem Interpreter der PDF Print Engine arbeitet.

Die native Verarbeitung von Dateien über die PDF Print Engine spart Zeit, da die Inhalte nicht mehr konvertiert oder abgeflacht werden müssen, bevor der Auftrag an den Fiery Server übermittelt wird. Die Verwendung der PDF Print Engine ermöglicht die Verarbeitung von (mit Fiery Impose, Compose oder JobMaster vorbereiteten) Druckvorbereitungsdateien mit Fiery HyperRIP (nur für entsprechende Server). Sie führt auch zur genauesten Verarbeitung von PDFs mit gemischten Farbräumen und Transparenzen und unterstützt PDF 2.0-Funktionen wie seitenbasierte Wiedergabeart und objektbasierte Schwarzpunktkompensation.

Vorteile:

- Erzeugt bessere, genauere Ausgaben
- Beibehaltung eines nativen PDF-Workflows, ohne dass Dateien konvertiert oder abgeflacht werden müssen
- Mit der PDF Print Engine wird die Verarbeitungsleistung von HyperRIP für Fiery Impose, Compose oder JobMaster Dateien genutzt (nur für entsprechende Server).
- Kompatibel mit dem Industriestandard PDF 2.0
- Höhere Effizienz für PDF-basierte Workflows

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standardmäßig nicht aktiviert. Die PDF Print Engine ist im optionalen Fiery JobExpert und PDF Processing Kit enthalten.

Server- oder Client-Funktion: Server

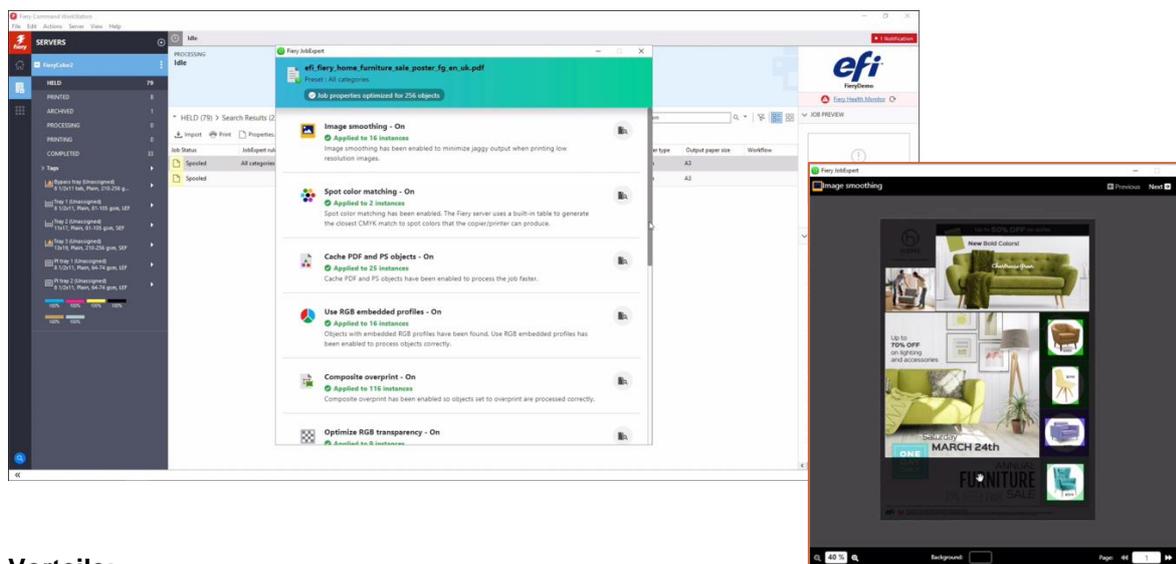
Fiery JobExpert – Verbesserungen

Fiery JobExpert analysiert eingehende PDF-Dateien und wählt dynamisch die optimalen Druckeinstellungen aus, um höchste Qualität zu erzielen und gleichzeitig die Produktionsdauer zu optimieren. Nach der Anwendung von JobExpert auf einen Auftrag können die Bediener den visuellen JobExpert Report verwenden, um eine Zusammenfassung und Erklärung der für den Auftrag angewendeten Einstellungen zu sehen. Die Vorschaufunktion kann genutzt werden, um die Elemente zu finden, für die bestimmte Einstellungen von JobExpert aktiviert werden müssen. Wenn Druckvorbereitungsfunktionen (vorbereitet mit Fiery Impose, Compose oder JobMaster) ausgeführt

werden, behält der Auftrag alle JobExpert Einstellungen bei, wenn er über die Adobe PDF Print Engine verarbeitet wird.

Fiery JobExpert ist jetzt für integrierte Linux-basierte FS500 Server mit dem optionalen Fiery JobExpert und PDF Processing Kit erhältlich.

Außerdem unterstützt Fiery JobExpert jetzt PDF/VT-Dateien. Kunden, die über einen End-to-End-PDF-Workflow verfügen, können nun effizienter mit ihren VDP-Dateien arbeiten und sich darauf verlassen, dass sie korrekt gedruckt werden und die richtigen Druckeinstellungen automatisch angewendet werden.



Vorteile:

- Visualisierung von Elementen, die bestimmte Einstellungen erfordern, die von JobExpert aktiviert werden müssen
- Integrierte Server können jetzt die Vorteile von JobExpert nutzen, um automatisch die optimalen Druckeinstellungen zu ermitteln
- Einfacheres Drucken von PDF/VT-Dateien mit den optimalen Druckeinstellungen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert Fiery JobExpert und PDF Processing Kit

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery JobExpert und PDF Processing Kit

Das neue Fiery JobExpert und PDF Processing Kit für die integrierten Fiery FS500 Server bietet die folgenden Vorteile:

1. Zugriff auf Fiery JobExpert, das automatisch die optimalen Fiery Auftrageigenschaften einstellt, um die höchste Druckqualität bei kürzester Verarbeitungszeit zu erreichen.
2. Native Verarbeitung von PDF-Dateien mit der Adobe PDF Print Engine

3. Ermöglicht die vollständige Unterstützung von PDF/VT-1-Dateien. Die Unterstützung von PDF/VT bringt die Vorteile eines PDF-Workflows in VDP ein, was Druckdienstleistern hilft, ihr Druckangebot zu erweitern und die Produktionseffizienz durch Funktionen wie den späten Austausch wichtiger variabler Inhalte zu steigern. Das System verarbeitet PDF/VT-Dateien, indem es die im PDF/VT-Auftrag definierten Datensätze erkennt und wiederverwendbare XObjects zwischenspeichert, sodass der Fiery Server wiederkehrende Elemente nur einmal RIPpen und dann zwischenspeichern muss.



PDF/VT-1-Dateien können mit VDP-Authoring-Tools wie XMPie, FusionPro oder EFI MarketDirect VDP erstellt werden.

Vergleich: PDF/VT-Unterstützung

VDP-Format	Integrierte Fiery FS500 Server	Externe Server Fiery FS500 Pro
PDF/VT-1	Unterstützt mit Fiery JobExpert und PDF Processing Kit	Standard
PDF/VT-2	Nicht unterstützt	Standard

Vorteile:

- Sicherstellung einer konsistenten, vorhersehbaren Ausgabe in einem End-to-End-Adobe-Workflow
- Kompatibel mit dem Industriestandard PDF 2.0
- Behält die Dateien bei der Verarbeitung für den Druck im nativen PDF-Format bei, wodurch mögliche Probleme bei der PostScript-Konvertierung vermieden werden
- Stellt automatisch die optimalen Fiery Auftragseinstellungen ein und reduziert so Einrichtungszeit und Makulatur
- Erzeugt höchste Ausgabequalität: druckt Transparenzen und kleine Texte korrekt, bezieht eingebettete Profile mit ein und vieles mehr
- Fügt sich nahtlos in bestehende PDF-basierte Druckvorstufenprozesse ein und ermöglicht so einen einheitlichen PDF-Druckproduktions-Workflow für alle Auftragsstypen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Adobe PDF Print Engine, JobExpert und PDF/VT-1-Unterstützung sind Standardfunktionen
Integrierte Server für Bogendruck	Hinweis zu Option: Diese Option ist nicht mit früheren Fiery-Systemen kompatibel.

Server- oder Client-Funktion: Server

Spezifisches Ausschießschema für Duplo DC-618 Finisher

Mit Fiery Impose können Bediener auf einfache Weise ein benutzerdefiniertes Ausschießlayout mit Schnitt-, Rill- und Perforationsmarkierungen für die Weiterverarbeitung eines Auftrags einrichten, der auf einem automatischen Duplo DC-618 Längsschneider/Querschneider/Rilleinheit verarbeitet werden soll.



*Duplo DC-618 Längsschneider/
Querschneider/Rilleinheit*

Fiery Impose kann direkt mit der Duplo DC-618 Controller-Software kommunizieren, sodass ein benutzerdefiniertes Layout mit Finishing-Definitionen überprüft und in der Duplo Controller-Software gespeichert werden kann. Wenn der gedruckte Auftrag durch den Finisher geführt wird, ordnet der Duplo DC-618 den gedruckten Auftrag den richtigen Weiterverarbeitungs-Anweisungen zu. Das bedeutet, dass Bediener problemlos benutzerdefinierte Layouts mit benutzerdefinierten Weiterverarbeitungs-Einstellungen für neue Aufträge in Fiery Impose erstellen können und sicher sein können, dass Aufträge mit einem benutzerdefinierten Layout korrekt gedruckt und verarbeitet werden.

Durch diesen integrierten Workflow werden doppelte Einstellungen zwischen der Ausschießsoftware und der Finisher-Controller-Software vermieden. Die Bediener können komplexe Weiterverarbeitungsoptionen auf kundenspezifische Aufträge anwenden, ohne Einrichtungsfehler und Nacharbeit.

Der Ausschießvorgang kann bei wiederholten Aufträgen über Fiery Hot Folders oder mit Fiery JobFlow Base weiter automatisiert werden.

[Sehen Sie](#), wie einfach es ist, in Fiery Impose ein Auftragslayout mit Weiterverarbeitungs-Definitionen zu erstellen.

Vorteile:

- Reduzierung von Produktionsengpässen durch Eliminierung von manuellen Prozessen
- Effizientere Produktionsabläufe
- Visuelle Vorschau von Weiterverarbeitungs-Linien vor dem Druck verringert Fehler

Verfügbarkeit:

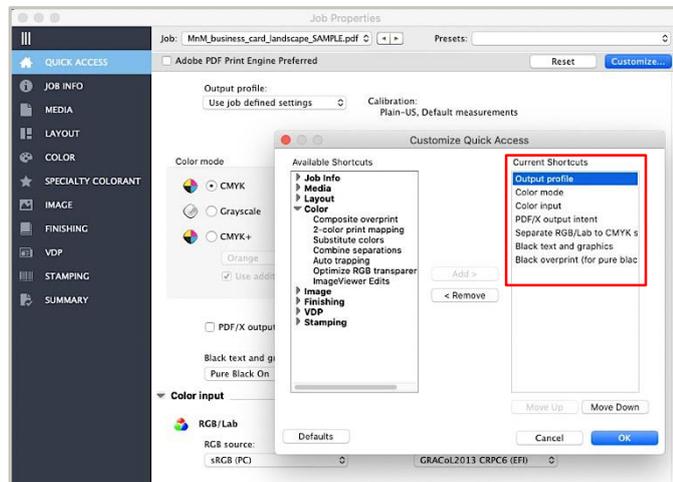
Externe Server für Bogendruck	Erfordert Fiery Impose
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert Fiery Impose

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Weitere Farbeinstellungen im Schnellzugriff

Benutzer können zusätzliche Farbeinstellungen in die Schnellzugriffsansicht in den Auftragseigenschaften einfügen, um den Auftrag schneller einzurichten. Dieser Bereich kann nun die unten aufgeführten Farbkürzel auflisten:

- Ausgabeprofil
- Farbmodus
- Farbeingabe
 - Einstellungen für RGB/Lab
 - Einstellungen für CMYK
 - Einstellungen für Graustufen
 - Einstellungen für Spot-Farben
- Farbeinstellungen
 - PDF/X-Ausgabemethode
 - RGB/Lab- in CMYK-Werte separieren
 - Schwarzer Text und Bildelemente
 - Schwarzer überdrucken



Zusätzliche Farbeinstellung für das Schnellzugriffsfenster hinzugefügt

Vorteile:

- Schnelleres Einrichten von Aufträgen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Auftragssuche auf allen Servern

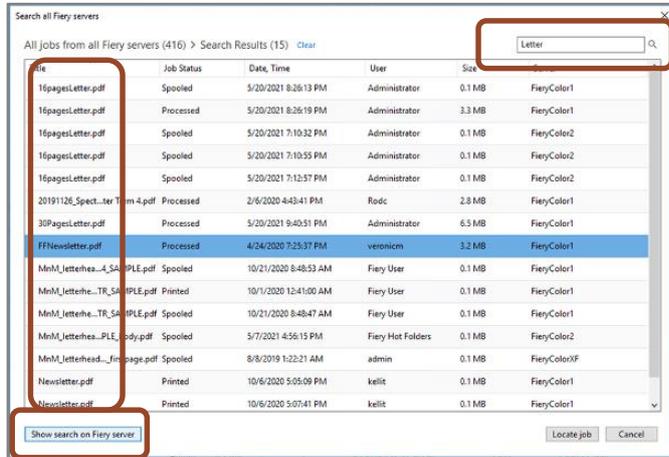
Bediener können jetzt Fiery Druckaufträge überall in einer Druckerei leichter finden. Mit Fiery Command WorkStation 6.7 können sie über alle angeschlossenen Fiery Server hinweg nach Aufträgen suchen. Über die einfache Suchfunktion können Aufträge anhand der folgenden Kriterien gefunden werden:

- Titel
- Auftragsstatus
- Datum, Uhrzeit
- Anwender
- Format
- Server

„Alle Fiery Server durchsuchen“ ausgewählt vom einfachen Suchpfad im Auftragscenter



Die Benutzer können die Ergebnisliste nach jeder der Spalten im Suchfenster sortieren. Doppelklicken Sie auf einen Auftrag, um das Suchfenster zu verlassen und den Auftrag automatisch auf dem entsprechenden Fiery Server zu markieren. Wählen Sie „Suchergebnisse auf dem Fiery Server anzeigen“, um zu dem Suchergebnis auf dem Fiery Server zu gelangen, auf dem sich der markierte Auftrag befindet.



Fenster für die Auftragsuche mit Ergebnissen für mehrere verbundene Fiery Server

Im Suchfenster können Benutzer das Suchfeld leeren, um eine neue Suche über alle verbundenen Server hinweg zu starten.

Die Funktion „Alle Fiery Server durchsuchen“ kann darüber hinaus verwendet werden, um alle von einem bestimmten Benutzer übergebenen Aufträge anzuzeigen oder um anzuzeigen, wie viele Aufträge auf allen Fiery Servern verarbeitet und druckbereit sind.

[Sehen Sie sich das Video an](#), um mehr zu erfahren.

Vorteile:

- Schnelles Auffinden eines Fiery Druckauftrags an einem beliebigen Ort in einer Druckerei

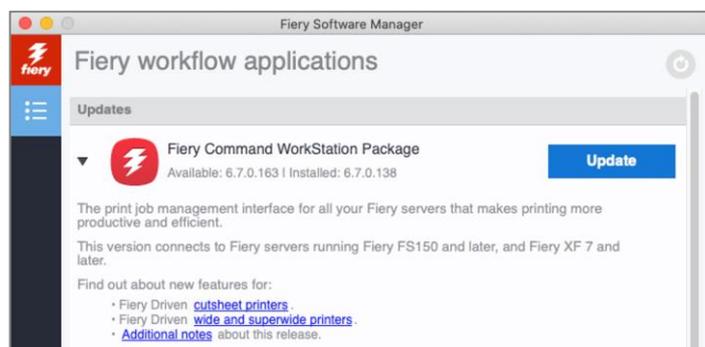
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Schnellere Installation der monatlichen Updates des Fiery Command WorkStation Package

Die monatlichen Updates des Fiery Command WorkStation Package lassen sich jetzt auf Microsoft® Windows®-Plattformen sowohl auf Fiery Servern als auch auf Client-Computern schneller installieren. Die neuen „inkrementellen“ Installationsprogramme müssen nur die geänderten Komponenten installieren, sodass die monatlichen Updates schneller als bisher installiert werden können. Dadurch kann die Druckproduktion nach der Aktualisierung schneller wieder aufgenommen werden. Vollständige Command WorkStation Installationen sind jetzt nur noch beim Upgrade auf eine Vollversion erforderlich, zum Beispiel von Version 6.6.xxx auf Version 6.7.xxx.



Fiery Software Manager zeigt ein monatliches inkrementelles Update an

Vorteile:

- Die monatlichen Updates werden jetzt schneller installiert, sodass die Druckproduktion nach der Durchführung von Updates schneller wieder aufgenommen werden kann.

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Verwaltung

Schätzung der Druckdauer

Zur Unterstützung der Auftrags- und Druckereiplanung bieten die Fiery FS500 Pro Server bei Verwendung von Fiery Command WorkStation 6.7 und höher eine Schätzung der Druckzeit. Die Druckzeitschätzung kann als Spalte in der Auftragsliste hinzugefügt werden. Für geRIPpte Dateien sind Schätzungen der Druckzeit verfügbar, die auf zuvor gedruckten Aufträgen basieren. Insgesamt liegt die durchschnittliche Genauigkeit der Druckzeitschätzungen bei über 90 %, basierend auf einer typischen Schicht.

Job Status	Print Time Est...	Job Title	User	Size	Pages	Copies
Processed	01:30:55	MnM_booklet_posters_LTR_SAMPLE.pdf	miker	354...MB	12	1000
Processed	00:00:02	MnM_booklet_bleed_LTR_SAMPLE.pdf	miker	138...MB	8	1
Processed	00:00:58	estimate-test-arial-black.fpp	admin	345...MB	400	1
Processed	00:02:40	efi_fiery_fgs_garden_poster_11x17_fg.pdf	Admin	41.8 MB	2	80
Processed	00:33:20	efi_fiery_home_furnit...sample_poster_fg.pdf	Admin	41.1 MB	2	1000
Processed	00:18:40	efi_fiery_home_furnit...sample_poster_fg.pdf	Admin	41.1 MB	2	560
Processed	00:00:01	optimization1620841441	Fiery User	0.3 MB	1	1
Processed	00:00:01	FGS_catalog_covers_LTR.pdf	Admin	43.0 MB	2	1
Processed	00:07:38	MnM_booklet_LTR_SAMPLE.pdf	Admin	134...MB	8	400
Processed	00:00:02	MnM_business_cards...ape_SAMPLE.pdf.dbp	heatherb	45.1 MB	2	10

Vorteile:

- Ermöglicht eine bessere Planung und Terminierung von Druckaufträgen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery Finishing Designer

Der Fiery Finishing Designer ist eine kostenlose, visuelle Programmierschnittstelle, die das Erstellen und Bearbeiten von Weiterverarbeitungs-Definitionen für Inline-Finisher vereinfacht. Verwenden Sie die über die Fiery Command WorkStation zugängliche interaktive WYSIWYG-Oberfläche, um die Position für Schnitt-, Rill- und Perforationsmarkierungen für einen Auftrag zu definieren, bevor Sie ihn zum Druck an eine Fiery Driven™ Druckmaschine senden.



Fiery Finishing Designer zeigt die Weiterverarbeitungslinien auf dem Auftragsinhalt

Der Fiery Finishing Designer bietet während der Programmierung der Weiterverarbeitungsvariablen eine einzigartige Live-Vorschau auf den Auftragsinhalt. Die Bediener können diesen Softproof verwenden, um zu überprüfen, ob der Auftrag korrekt ausgeführt wird, ohne Zeit und Material für Experimente mit Weiterverarbeitungs-Positionen zu verschwenden. Die Parameter des Finishers und die Einschränkungen des Schneidemodus sind in die Schnittstelle integriert, um kompatible Finisher-Definitionen zu gewährleisten.

Erstellen Sie eine Fiery Server-Vorgabe mit den Weiterverarbeitungslinien und Materialeinstellungen, um in Zukunft bei ähnlichen Aufträgen Zeit zu sparen. Automatisieren Sie den Prozess durch Fiery Hot Folders, Virtual Printers, Job Properties, Server Presets, Fiery JobFlow Base oder Fiery JobFlow weiter.

Vorteile:

- Visuelles Hinzufügen von Finishing-Definitionen in der Live-Vorschau des Druckprodukts
- Softproofing eines ausgeschossenen Auftrags mit Weiterverarbeitungslinien zur Vermeidung von Makulatur
- Herstellung versandbereiter fertiger Produkte

Verfügbarkeit:

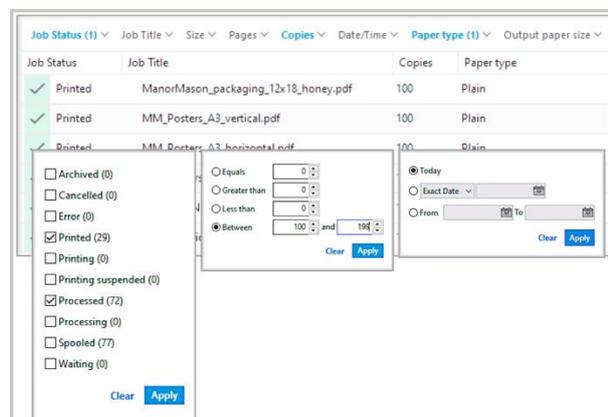
Externe Server für Bogendruck	Prüfen Sie die Funktionsübersicht des Fiery Servers, um die Unterstützung zu bestätigen.
Integrierte Server für Bogendruck	Prüfen Sie die Funktionsübersicht des Fiery Servers, um die Unterstützung zu bestätigen.

Server- oder Client-Funktion: Server

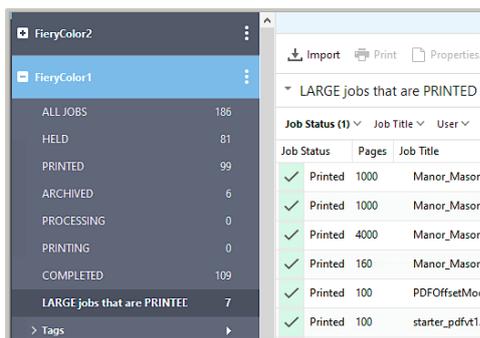
Erweiterte Suche

Mit erweiterten Suchkriterien kann die Suche nach einem oder mehreren Aufträgen beschleunigt und zielgenauer gestaltet werden. Im Einzelnen können Anwender bei einer erweiterten Suche:

- auf der Basis einer beliebigen Kombination verfügbarer Filter gleichzeitig nach mehreren Aufträgen suchen
- mehrere Optionen für einen Filter auswählen (sofern zutreffend)
- einen Datumsbereich für einen Filter auswählen (sofern zutreffend)
- die Option „Heute“ als Datumsfilter verwenden



mehrere Filter kombinieren, mehrere Optionen für einen Filter auswählen und „Heute“ oder einen Datumsbereich als Filter verwenden



Der Zugriff auf die erweiterte Suchfunktion erfolgt über eine neue Symbolleiste im Kopfteil der Auftragsliste. Als Filter können alle aktuell angezeigten Auftragspalten verwendet werden. Über das Dropdown-Menü „Mehr“ können Anwender festlegen, welche Filter in der Symbolleiste in welcher Reihenfolge zu sehen sein sollen, um das Auftragscenter übersichtlich zu halten. Mit der Option „Löschen“ können sie alle angewendeten Filter auf den Standard der aktuellen Ansicht zurücksetzen.

Die Ansicht „Alle Aufträge“ umfasst alle Aufträge für den jeweiligen Server unabhängig vom Status der Aufträge.

Als eigene Ansicht gespeicherte erweiterte Suche für einen Fiery Server für den digitalen Bogendruck

Nach dem Filtern kann die resultierende Auftragsliste über die Ansicht „Alle Aufträge“ als eine eigene Ansicht gespeichert und später im Bereich „Server“ oder über das Dropdown-Menü

„Ansichten“ ausgewählt werden.

Diese optimierte erweiterte Suchfunktionalität tritt an die Stelle der erweiterten Suche früherer Versionen der Anwendung Fiery Command WorkStation.

Vorteil:

- Erhöht die Produktivität, indem ein Auftrag oder mehrere Aufträge schneller als je zuvor gefunden werden

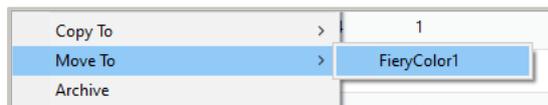
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Verschieben nach / Kopieren nach

Mit der Funktion „Verschieben nach“ können Benutzer Aufträge von einem Server auf einen anderen verschieben. Mit der Funktion „Kopieren nach“ können Aufträge auf einen anderen Fiery Server kopiert werden.



Verschieben eines oder mehrerer Aufträge auf einen anderen Fiery Server

Während der Ausführung der Funktion „Verschieben nach“ oder „Kopieren nach“ wird in der Ansicht „Auftragscenter“ unten links eine Statusleiste eingeblendet, die den Fortschritt der Aufgabe veranschaulicht. Bei beiden Funktionen wird den Aufträgen auf dem Zielsystem der Status „Gespoolt“ zugewiesen.

Vorteil:

- Effizientere Verwaltung von Aufträgen über mehrere Fiery Server hinweg

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

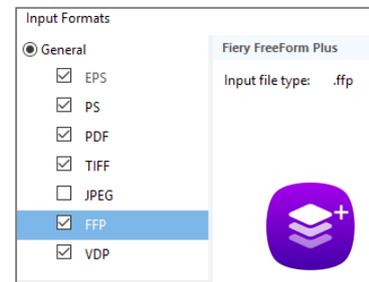
Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Fiery Hot Folders Unterstützung für Fiery FreeForm Plus Dateien

Kunden mit FS500 Pro/FS500 Servern, die Fiery FreeForm Create verwenden, erzeugen [Fiery FreeForm Plus](#) Dateien. Jetzt können sie diese Dateien direkt aus FreeForm Create an den Fiery Server übertragen oder als eigenständiges Dateipaket (.ffp) speichern.

Sie können jetzt auch die eigenständigen .ffp-Pakete mit Fiery Hot Folders verwenden, um die Übergabe von FreeForm Create Aufträgen an den Fiery Server zu automatisieren. Das macht die Anwendung von Attributen wie Server-Vorgaben oder Ausschließschablonen schnell und effizient.

[Sehen Sie sich das Video an](#), um mehr zu erfahren.



Fiery FreeForm Plus (.ffp)-Dateiformat in Fiery Hot Folders verfügbar

Vorteil:

- Eine effizientere Methode zur Übermittlung von Fiery FreeForm Plus Aufträgen an den Fiery Server mit den richtigen konfigurierten Attributen

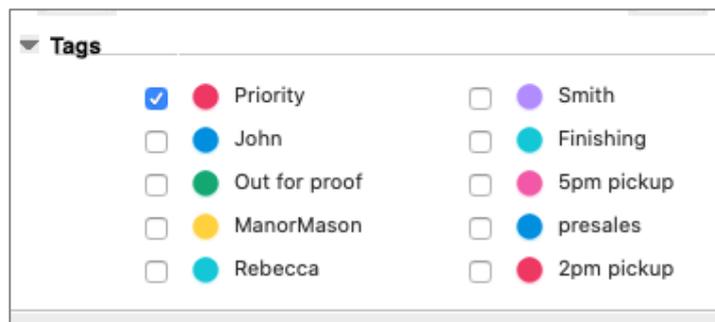
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Benötigt Hot Folders/virtuelle Drucker

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Verbesserungen bei Auftrags-Tags

Die Zuordnung von Tags zu Aufträgen kann nun automatisiert werden. Tags können jetzt im Dialogfeld „Auftragseigenschaften“ auf Aufträge angewendet und somit als Teil einer Servervorgabe gespeichert werden. Die Auswahl einer Servervorgabe mit Tags als Teil eines Fiery Hot Folder, eines virtuellen Druckers oder in Fiery JobFlow sowie beim Importieren von Aufträgen bedeutet, dass die Aufträge einen Fiery Server mit einem oder mehreren automatisch zugewiesenen Tags erreichen.



Tags, die in den Auftragseigenschaften auf einen Auftrag angewendet werden

Tags „verbinden“ Fiery Druckaufträge mit nicht von Fiery stammenden Produktionsteilen, Prozessen, Personen, Kunden usw. oder anderen benutzerdefinierten Attributen, die für den Weg eines Auftrags durch die Produktion nützlich sind.

Die Tag-Informationen sind jetzt in einer eigenen Spalte in der Auftragsliste sichtbar. Sobald ein Benutzer die Spalte hinzugefügt hat, kann er die Liste in aufsteigender oder absteigender alphanumerischer Reihenfolge sortieren. Wenn einem Auftrag mehrere Tags zugewiesen sind, werden sie in der Reihenfolge angezeigt und aufgelistet, in der sie einem Auftrag zugewiesen wurden.

[Sehen Sie sich das Video an](#), um mehr zu erfahren.

Tags	User
● Priority ● Bindery	heatherb
● Priority	Admin
● Linda	admin
● John ● Priority	Admin
● John ● Linda	Admin
● John	Admin
● John	Admin

Spalte „Tags“ zur Auftragsliste hinzugefügt

Vorteil:

- Effizienteres Arbeiten durch automatische Zuweisung von Auftrags-Tags

Verfügbarkeit:

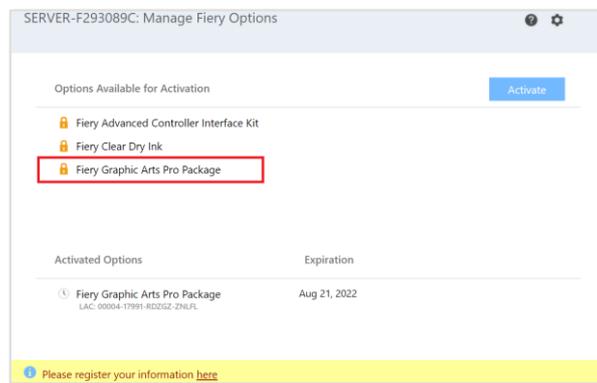
Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.7)

Leichtere Verwaltung von Lizenzen

Mit dem Fiery FS400 Pro hat EFI eine neue Lizenzstruktur für laufzeitbasierte Lizenzen eingeführt. Zeitlich befristete Lizenzen bieten mehr Flexibilität für die Benutzer. Kunden können eine 3-, 4- oder 5-Jahres-Lizenz für die Dauer des Geräte-Leasings erwerben. Alternativ können sie ihre kurzfristigen Investitionen mit einer Laufzeit von 1 oder 2 Jahren minimieren.

Die befristete Lizenzierungsstruktur wurde verbessert, sodass Benutzer eine neue Lizenz aktivieren können, während eine bestehende Lizenz noch aktiv ist. Beispiel: Ein Benutzer hat eine 1-Jahres-Lizenz für das Fiery Graphic Arts Pro Package erworben, die in 30 Tagen abläuft. Er möchte das Fiery Graphic Arts Pro Package weiterhin verwenden und erwirbt daher bei seinem Fiery Vertriebspartner eine neue Lizenz mit einer Laufzeit von 4 Jahren. Der Kunde kann diese Lizenz nun sofort nach Erhalt aktivieren. Die beiden Lizenzen schließen nahtlos aneinander an, ohne Unterbrechung und ohne den Verlust von Tagen der Laufzeit der ersten Lizenz.



Aktivieren Sie eine neue serverbasierte Lizenz, während eine bestehende Lizenz noch aktiv ist.

Vorteil:

- Sicherstellung einer unterbrechungsfreien Nutzung der laufzeitbasierten Fiery Softwareoptionen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Konnektivität

Neue Fiery Standard-Landingpages

Um den Zugriff auf das Wissen und die Ressourcen der Fiery Experten zu erleichtern, werden auf Windows-basierten Fiery FS500 Pro Servern zwei neue Standard-Registerkarten im Internet Explorer geöffnet.



Neue Standard-Tabs: EFI Communities und Fiery Online-Ressourcen

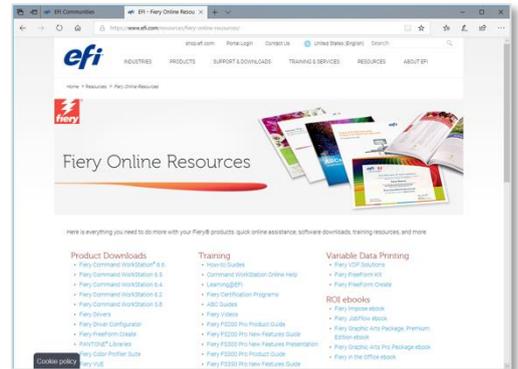
[EFI Communities](#) bietet einen Ort, über den sich Fiery Anwender über neue Lösungen informieren, eigene Ideen austauschen und sich von Experten weltweit über EFI Produkte beraten lassen können. Die folgenden Funktionen sind enthalten:

- Eine leicht durchsuchbare Wissensdatenbank mit technischen Artikeln über Lösungen des technischen Supports von EFI für häufige oder bekannte Probleme und Fragestellungen
- Die Möglichkeit, Themen von Interesse oder spezifischen Schwerpunkten zu „folgen“
- Ein personalisierter „Feed“, der dynamisch auf der Grundlage Ihrer bisherigen Aktivitäten auf der Website erstellt wird
- Die Möglichkeit, aus mehreren angebotenen Lösungen die „beste“ Antwort auszuwählen
- Mobilfreundliche Gestaltung

[Die Fiery Online-Ressourcen](#) sind eine zentrale Anlaufstelle für alles, was Sie brauchen, um mehr aus den Fiery Produkten zu machen: schnelle Online-Hilfe, Software-Downloads und kostenlose Testversionen, Kapitalrendite-Rechner, Schulungsressourcen und vieles mehr.

Vorteil:

- Schneller und bequemer Zugriff auf Fiery Wissen und verfügbare Online-Ressourcen



Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar
<p><i>Hinweis: Der Zugriff auf die Website ist für alle Fiery-Benutzer möglich. Die Standard-Registerkarten sind nur bei Browsern Standard, die auf Windows-basierten externen Fiery FS500 Pro-Servern installiert sind.</i></p>	

Server- oder Client-Funktion: Server

Sicherheitsaudit-Protokoll

Fiery Administratoren können sicherheits- und betriebsrelevante Ereignisse der Fiery Systemsoftware sammeln, um ihre Unternehmen bei der Einhaltung von Compliance-Anforderungen zu unterstützen. Diese Ereignisse werden automatisch im Fiery Sicherheitsaudit-Protokoll gespeichert. Das standardmäßig aktivierte Protokoll des Sicherheitsaudits ermöglicht dem Administrator, das Produktverhalten zu überwachen und sicherheitsrelevante Probleme proaktiv anzugehen. Jedes Sicherheitsereignis wird als Information, Warnung oder Fehler klassifiziert, um Administratoren bei der Bewertung der Relevanz des Ereignisses zu unterstützen.

Die Protokolle werden in branchenüblichen Formaten bereitgestellt und lassen sich in Security Information and Event Management (SIEM) -Lösungen anderer Anbieter integrieren.

Bei Windows-basierten externen Fiery FS500 Pro Servern können Administratoren die Sicherheitsprotokolle mit Windows EventViewer lesen. Bei Linux-basierten integrierten Fiery FS500 Servern liegen die Sicherheitsprotokolle im Syslog-Format vor und können bei Bedarf an einen Remote-Server weitergeleitet werden.

Vorteile:

- Ermöglicht die Einhaltung von Sicherheitsanforderungen der Kunden und von Branchenvorschriften.
- Ermöglicht es Fiery Administratoren, das Produktverhalten zu überwachen und sicherheitsrelevante Probleme proaktiv anzugehen.

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Verbesserungen bei Fiery QuickTouch

Die externen Server Fiery FS500 Pro verfügen über mehrere neue Funktionen in Fiery QuickTouch, der Software, die auf dem 7-Zoll-Farb-Touchscreen-Display läuft. Den Benutzern werden neue und verbesserte Statusmeldungen über mehrere Module hinweg angezeigt.

Zu den neuen Funktionen für Fiery QuickTouch gehören:

Vorteil	Beschreibung	Screenshot
Bequemer Zugang und zusätzliche Sicherheit	Fiery Administratoren und Fiery Servicetechniker können jetzt direkt auf dem QuickTouch Anzeigefeld mit der Funktion Fiery User Data Encryption interagieren. Benutzer können die Verschlüsselungs-Passphrase, die den Fiery Server entsperrt, direkt auf dem Display eingeben.	

Neue Funktionen für Fiery QuickTouch (Fortsetzung):

Vorteil	Beschreibung	Screenshot
<p>Leichtere Fehlerbehebung bei Fiery Servern</p>	<p>Wenn der Fiery Server nicht in der Lage ist, die automatische Wiederherstellung durchzuführen, kann der Benutzer über das Display auf die Optionen des Fiery Wiederherstellungsmodus zugreifen.</p>	
<p>Vereinfachen von routinemäßigen Wartungsabläufen</p>	<p>Fiery Administratoren können jetzt monatliche, wöchentliche oder tägliche Backups direkt über das Panel planen.</p>	
<p>Lokalisierte Fehlerbehebung in QuickTouch</p>	<p>Die neue Option <i>Display neu starten</i> ermöglicht es Fiery Administratoren, Fiery QuickTouch unabhängig vom Fiery Server zurückzusetzen. Dies ist hilfreich in Situationen, in denen Fiery QuickTouch nicht mit dem Server kommunizieren kann. Der Fiery Server bleibt im Leerlauf oder in dem Zustand, in dem er sich beim Neustart von Fiery QuickTouch befand. Nach dem Neustart stellt Fiery QuickTouch die Kommunikation mit dem Fiery Server wieder her.</p>	

Neue Funktionen für Fiery QuickTouch (Fortsetzung):

Vorteil	Beschreibung	Screenshot
<p>Unabhängigerer Betrieb vom Fiery Server</p>	<p>Fiery QuickTouch wird nicht mehr automatisch neu gestartet, wenn der Fiery Server neu gestartet wird und umgekehrt. Wenn der Fiery Server neu gestartet wird, startet Fiery QuickTouch nicht neu, sondern zeigt stattdessen die Papierabwurf-Animation.</p>	
<p>Intuitivere Updates und Warnungen</p>	<p>Firmware-Updates für das Display-Modul, auf dem die Fiery QuickTouch Software läuft, werden jetzt auf zwei zusätzlichen Endbenutzer-Touchpoints angezeigt: Fiery WebTools und Fiery Command WorkStation. Diese Meldungen werden angezeigt, um zu verhindern, dass Benutzer den Fiery Server neu starten oder herunterfahren, während die Fiery QuickTouch Firmware aktualisiert wird.</p>	

Vorteile:

- Bequemere Durchführung von Backup- und Wiederherstellungsfunktionen
- Einfachere Fehlerbehebung bei möglichen Fiery Server-Fehlern
- Schnellere Wiederaufnahme der Produktion ohne unnötige Neustarts des Fiery Servers
- Leichterer Zugriff auf QuickTouch Updates und Warnhinweise

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery JDF 1.8

Fiery JDF ermöglicht die Prozessautomation von der Auftragsübergabe bis zur Ausgabe durch die Integration von Druckworkflows und Business Management Systemen. Mit der integrierten JDF-basierten Integrationsunterstützung durchlaufen die Auftragsinformationen die Systeme mit weniger manuellen Eingriffen und Fehlern.



Version 1.8 von Fiery JDF ermöglicht die Integration neuer Fiery Funktionen, behebt bekannte Probleme und optimiert die Leistung:

- **ChapterBasedFinishing:** Ermöglicht es dem Benutzer, bestimmte Seitenbereiche auf der Vorderseite des Bogens zu drucken, wenn der Auftrag beidseitig gedruckt wird.
- **OffsetWithInJob:** ein neues Attribut, das zur Unterscheidung zwischen den bestehenden „Offsetaufträgen“ und den neuen Funktionen „Offset innerhalb von Aufträgen“ dient.
- **PileAllow:** Legt fest, ob nachfolgende Aufträge für dasselbe Ausgabefach auf den Auftrag, der sich gerade im Ausgabefach befindet, gestapelt werden können.
- **Double Punch:** Unterstützung für Weiterverarbeitung mit doppelter Lochung.
- **Leistungs- und Stabilitätsverbesserungen:** Version 1.8 enthält Optimierungen, welche die Leistung und Zuverlässigkeit von JDF-integrierten Workflows in hochproduktiven Umgebungen deutlich verbessern.

Weitere Informationen zu Fiery JDF finden Sie [auf dieser Webseite](#).

Vorteile:

- Fiery bietet eine JDF-basierte Integration, die ständig weiterentwickelt wird, um mehr Druck-Workflows zu unterstützen und das Automatisierungspotenzial in allen Druckumgebungen zu maximieren.

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Erfordert das Fiery Automation Package

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery API 5.2

Druck-Workflows sind in jedem Druckunternehmen einzigartig. Mithilfe der Fiery API (Application Programming Interface, Anwendungsprogrammierschnittstelle) können Druckereien schnell individuelle Anwendungen und Tools für spezifische Geschäftsanforderungen auf einer Vielzahl von Desktop- oder Mobilgeräteplattformen entwickeln, wie z. B. Windows®, macOS, iOS und Android – und das mit der Entwicklungsumgebung ihrer Wahl. Die RESTful API macht die Fiery Oberfläche verfügbar und stellt eine sichere, bidirektionale Verbindung mit Fiery-Servern her, die es Entwicklern ermöglicht, Auftragsdaten für die eigene Nutzung zu extrahieren, z. B. zur Kostenanalyse oder Planungsoptimierung, und Aufträge mit Basiseinstellungen aus den vorhandenen Anwendungen des Kunden zu übergeben.

Fiery API Version 5.2 enthält die folgenden neuen Funktionen:

- Leistungs- und Stabilitätsverbesserungen.
- Schnellere Antwort für Paper Catalog mit der Befehlszeile GET /live/api/v5/papercatalog.
- Die Fiery Systemsoftware FS100 Pro/FS100 und frühere Versionen werden nicht mehr unterstützt.

Bei Fiery Servern mit Fiery FS150 Pro und höher erhalten die Benutzer das Update über den Fiery Updater auf der Fiery Command WorkStation.

Fiery API v5.2 ist auch für die Unterstützung der Anwendung Fiery Spot Pro erforderlich, die mit Fiery Command WorkStation v6.6 geliefert wird.

Entwickler finden die benötigten Ressourcen für die ersten Schritte unter developer.efi.com, einschließlich Beispielcodes, API-Dokumentation und Anweisungen zum Abrufen einer Evaluierungslizenz für ihr Projekt.

Vorteile:

- Erleichterung der Entwicklung kundenspezifischer Integrationen für die spezifischen Anforderungen der Druckerei

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Cloud-fähige Fiery Server

Die Anwendung EFI Cloud Connector ist auf Fiery Servern mit Fiery FS500 Pro vorinstalliert. Dadurch wird der Einbindungsprozess des Fiery-Servers in ein EFI IQ Konto gestrafft und die Benutzer können schnell mit dem Erfassen und Senden von Daten an EFI IQ beginnen.



EFI IQ ist eine völlig neue Suite kostenpflichtiger und kostenloser Anwendungen, die Menschen, Prozesse und Druckmaschinen miteinander verbinden, um bessere, datengestützte Entscheidungen für Druckunternehmen zu ermöglichen. Die Suite umfasst die folgenden Anwendungen:

IQ Dashboard (kostenlos)

- Diese Anwendung verschafft Anwendern einen tagesaktuellen Überblick über die zentralen Produktionskennzahlen und den Status ihrer Druckmaschinen.

EFI Insight (kostenlos)

- Diese Anwendung bietet die Möglichkeit, durch die Analyse historischer Trends und den Leistungsvergleich einzelner Druckmaschinen und Schichten die Leistung und die Produktivität der Produktion insgesamt zu steigern.

EFI Go (kostenlos)

- Mit dieser Anwendung kann auf einem Smartphone oder Tablet der Status mehrerer Drucker und Aufträge überwacht werden.

EFI ColorGuard (kostenpflichtig)

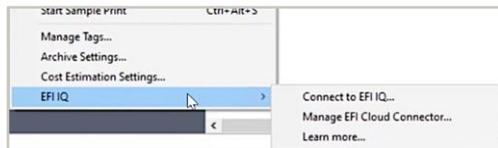
- Zur Rationalisierung von Farbprüfungsaufgaben und zur Verfolgung der Farbqualität im Laufe der Zeit.

EFI Manage (kostenpflichtig)

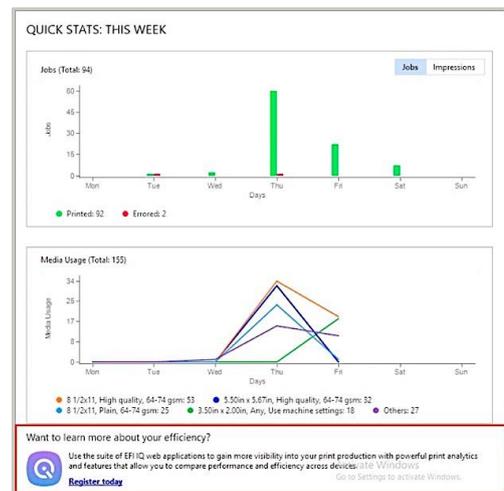
- Diese Anwendung für die Druckerverwaltung bietet die Möglichkeit, Ressourcen zu synchronisieren, die Einhaltung von Vorgaben sicherzustellen und den Gerätestatus zu überwachen.

Der Zugriff auf EFI IQ aus der Anwendung Fiery Command WorkStation 6.6 ist denkbar einfach:

- Das Einrichten eines EFI IQ Kontos und die Anmeldung mit diesem Konto kann direkt im Startbildschirm der Anwendung Fiery Command WorkStation über den Bereich „Schnellstatus“ erfolgen.
- Das Aktivieren von EFI IQ auf einem Fiery Server ist über das Menü „Server“ der Anwendung Fiery Command WorkStation möglich.



Aktivieren von EFI IQ über das Fiery Server Menü



Zugriff auf EFI IQ über den Startbildschirm

Vorteil

- Bequemerer Zugriff auf EFI IQ

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

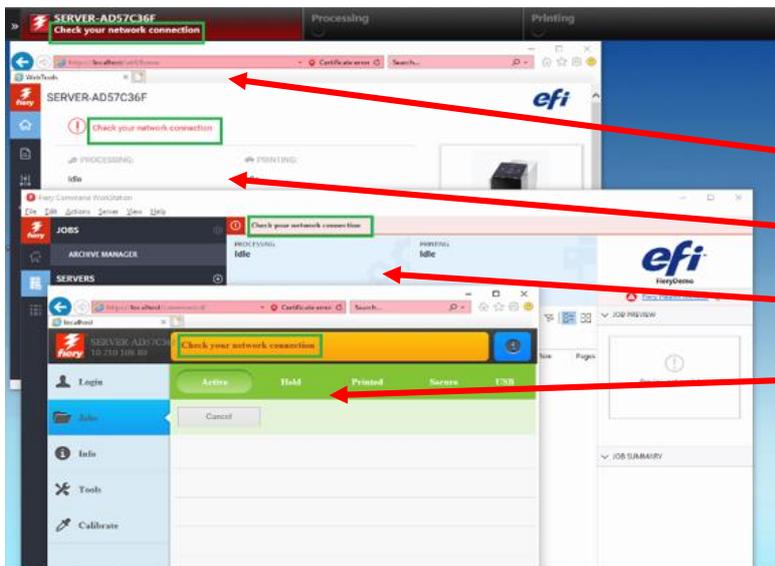
Server- oder Client-Funktion: Server

Benachrichtigung über den Netzwerkstatus

Der Fiery Server überwacht den Status der Netzwerkverbindung und gibt Benachrichtigungen aus, wenn keine Verbindung hergestellt werden kann. Durch diese Benachrichtigungen erhalten Fiery Administratoren einen besseren Überblick über Probleme mit der Stabilität des Kundennetzwerks, welche die Verfügbarkeit von Fiery beeinträchtigen könnte, und können unnötige Neustarts des Fiery Servers verhindern.

Diese Benachrichtigungen werden in Fiery Ticker, Fiery QuickTouch, Fiery WebTools und in Fiery Command WorkStation angezeigt.

Fiery Administratoren können diese Benachrichtigungen in Fiery WebTools deaktivieren oder aktivieren. Netzwerkeignismeldungen erzeugen auch ein Protokoll, das für zusätzliche Untersuchungen oder die Fehlerbehebung verwendet werden kann.



Beispiele für Netzwerkstatus-Benachrichtigungen in Fieri Anwendungen:

- Fieri Ticker
- Fieri WebTools
- Fieri Command WorkStation
- Fernzugriff auf Fieri Optionen auf dem Drucker-LCD (Fieri LCD)

Vorteile

- Bessere Sichtbarkeit von Netzwerkproblemen, die möglicherweise zu Fieri Server-Fehlern führen können
- Verhindert unnötige Neustarts des Fieri Servers

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Debian 10 Linux

Die integrierten Fieri Server mit Fieri FS500 Systemsoftware enthalten Debian 10 Linux. Debian 10 enthält Sicherheitskorrekturen und Stabilitäts-Updates.

Vorteil

- Mehr Sicherheit und Stabilität



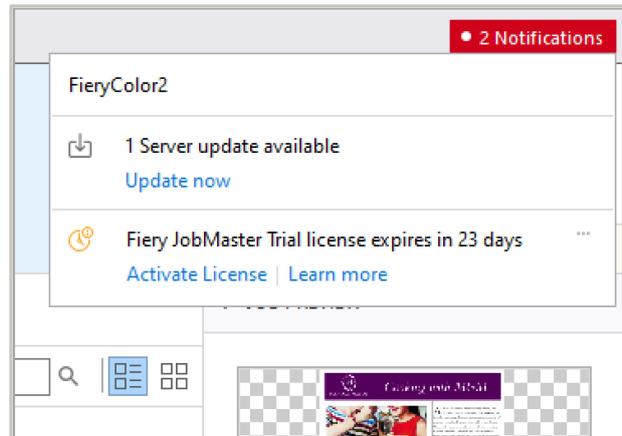
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Nicht verfügbar
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Fiery Command WorkStation Benachrichtigungen

In Fiery Command WorkStation werden Benachrichtigungen und Mitteilungen bezüglich des Fiery Servers und der Fiery Softwareprodukte zentral an einer Stelle angezeigt. Welche Typen von Benachrichtigungen angezeigt werden, hängt von der Art des Fiery Servers und den Berechtigungen ab, die mit dem Anmeldenamen verknüpft sind. Serverbenachrichtigungen werden oben rechts in der Ansicht „Auftragscenter“ angezeigt. Zu ihnen gehören:



Benachrichtigungen für Fiery Server und Fiery Softwareprodukte

- Benachrichtigungen über verfügbare Updates für den Server:
 - Zum Beispiel Softwareupdates zum Aktivieren des Zugriffs auf neue Anwendungen wie EFI IQ
- Benachrichtigungen bezüglich des Ablaufs von Softwarelizenzen:
 - Clientbasierte Lizenzen wie kostenlose Testversionen von Fiery Impose, Compose und JobMaster
 - Serverbasierte Lizenzen wie Fiery Graphic Arts Pro Package oder Fiery ColorRight Package

Vorteil

- Bequemer Zugriff auf wichtige Benachrichtigungen über verfügbare Fiery Server-/Software-Updates

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Client (Fiery Command WorkStation 6.6)

Zuverlässig

Verbesserte Arbeitsabläufe bei der Installation von Fiery Systemsoftware

Mit den Fiery FS500 Pro Servern wurde der Aufbau des Installationsprozesses für die Fiery Software erheblich verändert. Die Entkopplung der Fiery Software vom Windows-Betriebssystem für die Installation bietet mehrere Vorteile:

- Reduzierter Zeitaufwand für die Neuinstallation ¹ – keine Neuinstallation des Windows-Betriebssystems und kein Herunterladen aller Microsoft-Sicherheitsupdates ist erforderlich, wenn die Fiery Software neu geladen werden muss²
- Vereinfachte kostenpflichtige Upgrades auf die neueste Fiery Version – ermöglicht schnellere Fiery Software-Upgrades für Systeme im Außeneinsatz.



¹ Bei Verwendung von Fiery Installer Builder (FIB)

² Die Arbeitsabläufe zur Wiederherstellung von Fiery Backup-Abbildern umfassen sowohl das Windows-Betriebssystem als auch die Fiery Software

Vorteile

- Erleichterte und beschleunigte Wartung und Unterstützung von Fiery Servern für Servicetechniker
- Verbesserte Serviceerfahrung durch Verkürzung der Installationszeit für die Fiery Software

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar

Server- oder Client-Funktion: Server

Verbesserungen der Fiery Auto-Wiederherstellung

Die Funktion „Autom. Fiery Wiederherstellung“ versetzt den Fiery Server in den regulären Betriebszustand zurück. Diese Funktion ermöglichen es dem Fiery Server, Fehlerzustände mit weniger Bedieneingriffen zu beheben.

Die Fiery FS500 Pro Server enthalten Verbesserungen, die den Prozess der automatischen Wiederherstellung intuitiver gestalten. Die Wiederherstellungsskripte werden in einer Reihenfolge ausgeführt, die Auswirkungen auf die Benutzerdaten minimiert.

Verbesserte Benutzerbenachrichtigungen und Status

Ein neuer Fortschrittsbalken wurde in die automatischen Wiederherstellungsprozesse integriert. Dieser hält Benutzer und Servicetechniker davon ab, die Taste zum Ausschalten des Fiery Servers zu drücken, wenn scheinbar keine Aktion auf dem Server ausgeführt wird. Dieser Fortschrittsbalken wird in Fiery WebTools und Fiery QuickTouch angezeigt.

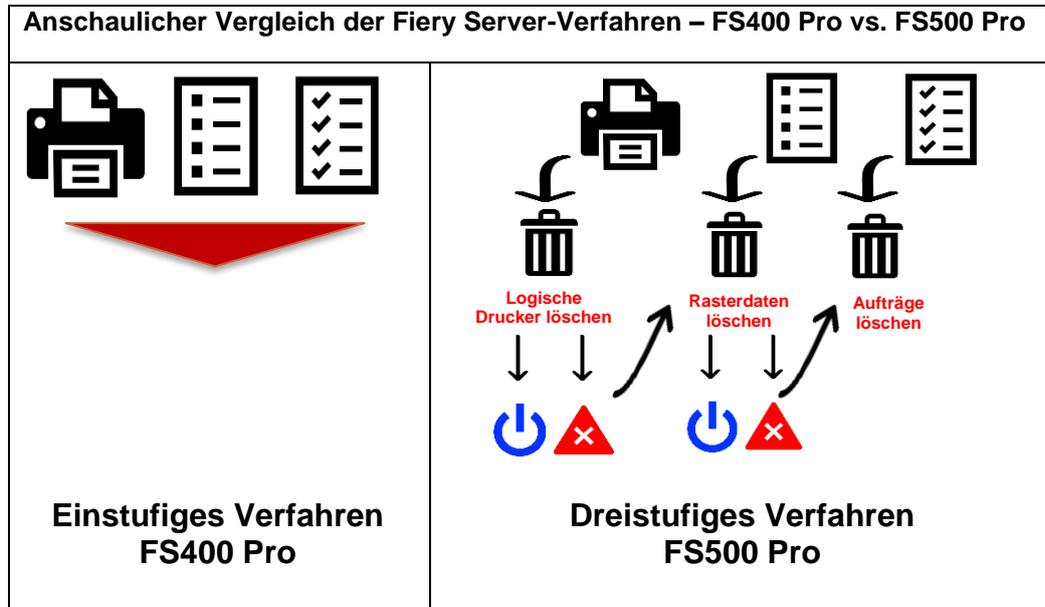


Fortschrittsanzeige in FS400 Pro

Fortschrittsanzeige in FS500 Pro – deutlichere Anzeige der verbleibenden Zeit in jedem Schritt

Intuitiverer Wiederherstellungsprozess

Wenn sich der Fiery Server im *Wiederherstellungsmodus* befindet, stellt die Funktion „Fiery Server löschen“ jetzt einen dreistufigen Prozess dar. Die Schritte laufen nacheinander ab, um Elemente wie Rasterdaten oder Aufträge zu erhalten, damit sie nicht unnötig gelöscht werden.



Vorteil

- Die eindeutige Fortschrittsanzeige hält die Benutzer davon ab, den Wiederherstellungsprozess zu unterbrechen
- Intuitivere Prozesse verhindern, dass Objekte unnötig gelöscht werden.

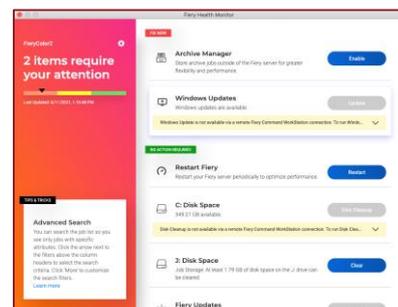
Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Verbesserungen am Fiery Integritätsmonitor

Der Fiery Integritätsmonitor liefert zusätzliche Informationen, die eine effektivere Verwaltung und Wartung der Server ermöglichen. Benutzer können jetzt von jedem Fiery Command WorkStation Client aus sehen, wann Windows Updates auf dem Fiery Server erforderlich sind und wann der Speicherplatz auf dem Laufwerk C: des Fiery Servers zur Neige geht. Dies ermutigt die Bediener, schneller auf dem Server tätig zu werden, um eine produktive und sichere Umgebung zu erhalten.



Platzhalterbild

Vorteile:

- Fördert die proaktive Wartung des Fiery, was zu einer besseren Leistung und Sicherheit des Fiery führt

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Sicherheit

Sicherheitsupdates

Die Fiery FS500 Pro Server enthalten alle aktuellen Sicherheitsupdates, die zur Erfüllung der branchenüblichen Sicherheitsanforderungen erforderlich sind.

Besonders hervorzuheben sind die folgenden Sicherheitsupdates:

- Ungesicherte HTTP-Kommunikation über Port 80 kann jetzt über Fiery Configure deaktiviert werden.
- Das Modul Fiery Certificate Management wurde verbessert:
 - Unterstützung von RSA-Zertifikaten mit einer Schlüssellänge von 4096 Bit und 3072 Bit
 - Unterstützung für gängige Zertifikate im PKCS-Format und den Upload verschlüsselter privater Schlüsseldateien
 - Auf dem Fiery Server wird jetzt ein selbstsigniertes Standardzertifikat installiert, um Warnmeldungen über ungültige Zertifikate auf Fiery Servern zu verhindern, welche die NX Station verwenden.
 - Die selbstsignierten Zertifikate von Fiery werden automatisch neu erstellt, wenn die Netzwerkeinstellungen von Fiery Configure aus geändert werden.
- Verbesserte Kernkomponenten und Open-Source-Pakete
 - Für die sichere Kommunikation mit Fiery wird jetzt TLS v1.2 und TLS v1.3 verwendet.
- Fiery FS500/FS500 Pro Software-Updates und Service Packs sind mit SHA-2 signiert, um die Sicherheit zu erhöhen.
- Weitere Einzelheiten zu den sicherheitsrelevanten Funktionen, die Fiery FS500 Pro Server unterstützen und bereitstellen, finden Sie im [Whitepaper „Fiery Security“](#), das als Download zur Verfügung steht.

Vorteile:

- Stimmen mit den neuesten Sicherheitsprotokollen und -standards überein

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Verbesserte Netzwerksicherheitseinstellungen

Die Fiery FS500 Pro Server sind so vorkonfiguriert, dass nur die gängigsten Netzwerkprotokolle und -dienste standardmäßig aktiviert sind.

Diese neuen Standard-Netzwerkeinstellungen sind auch gemäß den Fiery Sicherheitsprofilen programmiert, die vordefinierte Sicherheitsempfehlungen auf der Grundlage verschiedener Risiken und Bedrohungsstufen bieten. Das Profil „Hohe Sicherheit“, das für Umgebungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen empfohlen wird, verwendet jetzt die folgenden spezifischen Netzwerkeinstellungen:



- Port 9100 ist standardmäßig deaktiviert
- SLP ist standardmäßig deaktiviert (nur Bogendruck)
- NetBIOS ist standardmäßig deaktiviert

Vorteile:

- Vereinfacht den Installationsprozess für IT-Administratoren
- Erleichtert die Einhaltung von Anforderungen für Hochsicherheitsumgebungen
- Verhindert, dass unübliche Protokolle und Dienste unnötigen Netzwerk-Datenverkehr verursachen

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Standard

Server- oder Client-Funktion: Server

Unterstützung der vom Kunden bereitgestellten Windows 10-Betriebssysteme

Die Architekturänderung bei den Fiery FS500 Pro Servern, die die Installation der Fiery Software unabhängig vom Windows-Betriebssystem ermöglicht, bietet auch Vorteile für Kunden in Umgebungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen, z. B. in Behörden oder im Finanzwesen. Diese Kunden können jetzt ihr eigenes benutzerdefiniertes Windows 10* Semiannual Channel (SAC)-Betriebssystem-Image auf dem Fiery Server installieren und warten, anstatt das Windows 10 2019 LTSC-Betriebssystem, das standardmäßig auf Fiery Servern installiert ist. Benutzerdefinierte Betriebssystemkonfigurationen wie SAC entsprechen den spezifischen Sicherheitsrichtlinien des Unternehmens. Dies bietet die Flexibilität, die Umgebungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen zur Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien und Branchenvorschriften benötigen.

Beachten Sie, dass einige Funktionen des Fiery Servers unter Windows 10 SAC möglicherweise nicht verwendbar sind. Zur Unterstützung bei der Installation und Konfiguration können die Fiery Professional Services erforderlich sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Fiery Händler.

Vorteile:

- Ermöglicht Umgebungen mit erhöhten Sicherheitsanforderungen die Verwendung eines benutzerdefinierten, gehärteten Windows-Betriebssystem-Images mit erhöhten Sicherheitsanforderungen zur Erfüllung von Sicherheitsanforderungen

* Betriebssystem-Unterstützung beschränkt auf Windows 10 Enterprise v.1909 und höher

Verfügbarkeit:

Externe Server für Bogendruck	Standard
Integrierte Server für Bogendruck	Nicht verfügbar

Server- oder Client-Funktion: Server

Geänderte/entfernte Funktionen

Adobe Acrobat Pro 2020 Option Kit – Ersatz

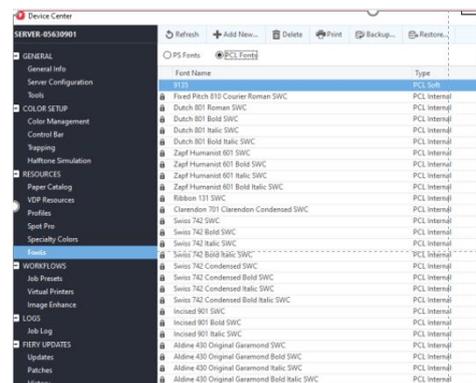
Das Adobe® Acrobat® Pro 2020 Option Kit ersetzt das Adobe Acrobat Pro 2017 und Enfocus PitStop Edit 2019 Kit und bietet einen Großteil der gleichen Funktionen in einer einzigen Lösung. Benutzer können PDF-Seiten aus Fiery Impose, Compose und JobMaster heraus bearbeiten, indem sie das Adobe Acrobat Pro 2020 Option Kit von EFI oder ihr eigenes Adobe Acrobat-Abonnement verwenden.



Sehen Sie sich ein kurzes [Video](#) an und laden Sie die [Funktions-Vergleichsliste](#) herunter, um weitere Informationen zu erhalten.

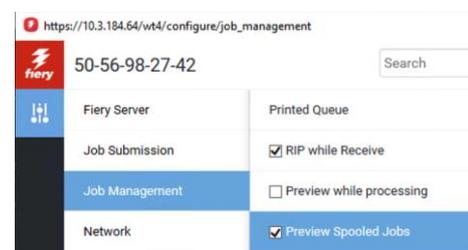
PCL-Softfonts

Auf den Fiery Server geladene PCL-Schriftarten werden nun dauerhaft gespeichert. Benutzer müssen PCL-Schriftarten nicht mehr neu laden, wenn sie den Fiery Server neu starten.



Optionale Vorschau der gespooleden Aufträge

Benutzer können die automatische Erstellung von Miniaturansichten für Aufträge, die an den Fiery Server gespooled werden, deaktivieren. Dies gilt für gespooled Aufträge, wie sie in Fiery Command WorkStation sowohl in der Auftragsübersicht als auch in der Auftragsliste angezeigt werden. Standardmäßig ist die Erstellung von Miniaturbildern aktiviert.



Die Deaktivierung der Vorschau verbessert die RIP-Leistung und die der Benutzeroberfläche, wenn mehrere Aufträge in Command WorkStation importiert werden.

Kleinerer Bereich der Kontrollstreifen

Die Informationen in der Fiery Kontrollstreifen werden auf einem weißen Hintergrund angezeigt, der den Auftragsinhalt überlagert. Zuvor reichte der weiße Hintergrund bis zum Rand des Bogens. Jetzt reicht der weiße Hintergrund nur noch bis zum Rand des Inhalts des Kontrollstreifens, wodurch weniger Auftragsinhalte überschrieben werden.



Dimensions: 8.5" x 11" Page: 1 / 8

FS500 Pro – Kontrollstreifen (kleinerer Bereich)



Dimensions: 8.5" x 11" Page: 1 / 8

FS400 Pro – Kontrollstreifen (größerer Bereich)

Kostenlose Bildungsressourcen

[Learning@EFI](#) bietet eine Fülle von Lern- und Schulungsressourcen u. a. in Form von kostenlosen, webbasierten Kursen für das Selbststudium, Videos, praxisorientierten Leitfäden und How-to-Anleitungen. Aus diesem Angebot können Sie die Ressourcen frei wählen, die Ihren Interessen, Ihrem Kenntnis- und Wissenstand und Ihren zeitlichen Möglichkeiten am besten entsprechen.



- E-Learning-Kurse: Sitzungen für interaktives Online-Lernen
- Simulationslernen: Lernlösungen zum Einüben praxisbewährter Techniken und Methoden in einer realistischen immersiven Umgebung
- Kurzvideos: Videos mit Erläuterungen zentraler Themen durch EFI Fachexperten
- Webinare: Zugriff auf Aufzeichnungen unserer „World of Fiery“-Webinare; im Rahmen dieses ständig erweiterten Programms für die Fort- und Weiterbildung werden kostenlose Webinare für Farbexperten sowie für Inhaber und Manager von Druckereien und Hausdruckereien/CRD-Abteilungen angeboten, in denen Schwerpunktthemen erörtert oder relevante Informationen über technische Neuentwicklungen bereitgestellt werden.
- How-to-Anleitungen: Schritt-für-Schritt-Anleitungen mit Beispieldateien

Fiery Zertifizierungsprogramme

In unserer schnelllebigen Zeit benötigen Druckfachleute eine einfache, praktikable und erschwingliche Möglichkeit, sich schnell neues Wissen anzueignen und Zertifikate zu erlangen, die ihre Expertise belegen – um ihr Tätigkeitsfeld zu erweitern, ihren Wert im Unternehmen zu steigern und die nächste Sprosse auf ihrer Karriereleiter zu erklimmen. Seien Sie anderen einen Schritt voraus: Unsere Zertifizierungsprogramme helfen Druckfachleuten, sich am Arbeitsplatz zu profilieren.

Zertifizierung als Fiery Professional

In unserem Lehrgang „Fiery Professional Certification“ erfahren Sie alles, was Sie wissen müssen, um die Leistung Ihrer EFI Technologielösungen zu optimieren. In dem Lehrgang vermitteln Ihnen EFI Fachexperten neueste Informationen über die Fiery Technologien, die Sie für die Fortbildung Ihrer MitarbeiterInnen, für Ihre eigene berufliche Weiterentwicklung und für die Transformation betrieblicher Abläufe in Ihrem Druckunternehmen nutzen können.



Zertifizierung als Fiery Expert

Der Lehrgang „Fiery Expert Certification“ baut auf der Zertifizierung als Fiery Professional auf und erweitert und vertieft die dort erlangten Kenntnisse. Der Schwerpunkt liegt hierbei auf dem Einsatz der erweiterten Fiery Werkzeuge und der optimalen Nutzung der Fiery Funktionalität in ihrer Gesamtheit.



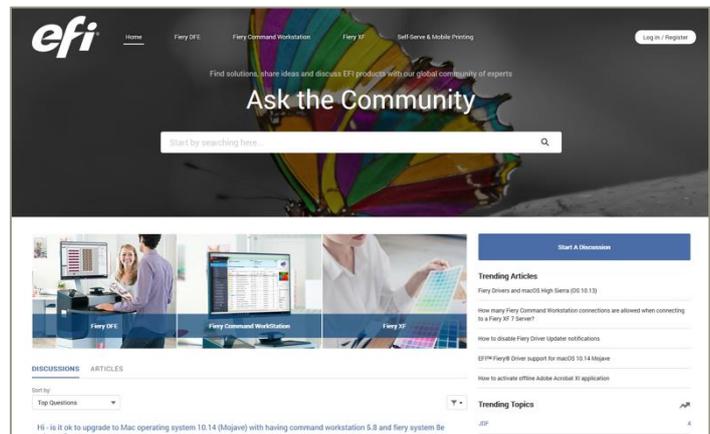
Weitere Informationen zu den Fiery Zertifizierungsprogrammen und das Anmeldeformular zu den Lehrgängen finden Sie [auf dieser Webseite](#).

EFI Communities

Mit „EFI Communities“ auf communities.efi.com betreibt EFI eine neue Customer Engagement-Plattform, über die sich Kunden und Fiery Anwender über neue Lösungen informieren, eigene Ideen austauschen und sich von Experten aus der ganzen Welt über EFI Produkte beraten lassen können.

Die EFI Communities bieten darüber hinaus weitere signifikante Vorteile:

- Eine leicht durchsuchbare Wissensdatenbank mit technischen Artikeln über Lösungen des technischen Supports von EFI für häufige oder bekannte Probleme und Fragestellungen
- Die Möglichkeit, Themen von Interesse oder spezifischen Schwerpunkten zu „folgen“
- Ein personalisierter Feed, der dynamisch auf der Grundlage Ihrer bisherigen Aktivitäten auf der Website erstellt wird
- Die Möglichkeit, aus mehreren angebotenen Lösungen die „beste“ Antwort auszuwählen
- Ein neues, mit mobilen Geräten kompatibles Webdesign
- Fiery Licensing Assistant, eine automatisierte Chat-Option, die bei Fragen zur Lizenzierung schnell hilft



Startseite der EFI Communities

Weitere Ressourcen

Die folgende Liste enthält Links zu Vertriebs-, Schulungs- und Lernressourcen sowie zu technischen Informationen, mit denen Sie Ihre Kenntnisse rund um Fiery Druckserver und die zugehörigen Produkte und Anwendungen erweitern und vertiefen können.

Webseite „Fiery Server und Software“	fiery.efi.com
Fiery Online-Ressourcen	resources.efi.com
Durch Fiery Partner vertriebene digitale Fiery Front-Ends	efi.com/fierydfe
Fiery Produktionslösungen	fiery.efi.com/production-solutions
Fiery Workflow Suite	fiery.efi.com/fws
Integration von Fiery Lösungen mit Produkten anderer Anbieter	www.efi.com/fieryintegration
Treiber zum Herunterladen	efi.com/fierydrivers
Webseite „Fiery Command WorkStation“	efi.com/cws
Fiery Command WorkStation – Download	fiery.efi.com/cws
Kostenlose Testversionen von Fiery Softwareprodukten	fiery.efi.com/free-trials
Schulungs- und Lernressourcen auf Learning@EFI	learning.efi.com
EFI Communities	communities.efi.com

Wir entwickeln bahnbrechende Technologien für die Herstellung von Beschilderungen, Verpackungen, Textilien, Keramikfliesen und personalisierten Dokumenten mit einer breiten Palette an Druckern, Tinten, digitalen Front-End-Lösungen und einer umfassenden Suite an Business- und Produktions-Workflows zur Neugestaltung und Optimierung des gesamten Produktionsprozesses – für eine gesteigerte Wettbewerbsfähigkeit und mehr Produktivität. Weitere Informationen erhalten Sie auf der Website www.efi.com oder telefonisch unter 0800 183 0832 (Deutschland), 0800-802180 (Österreich), 0800 897 114 (Schweiz) oder +49 (0)2102 7454 100.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services. The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkintensity, Inkware, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pecas, Pecas Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries. All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.