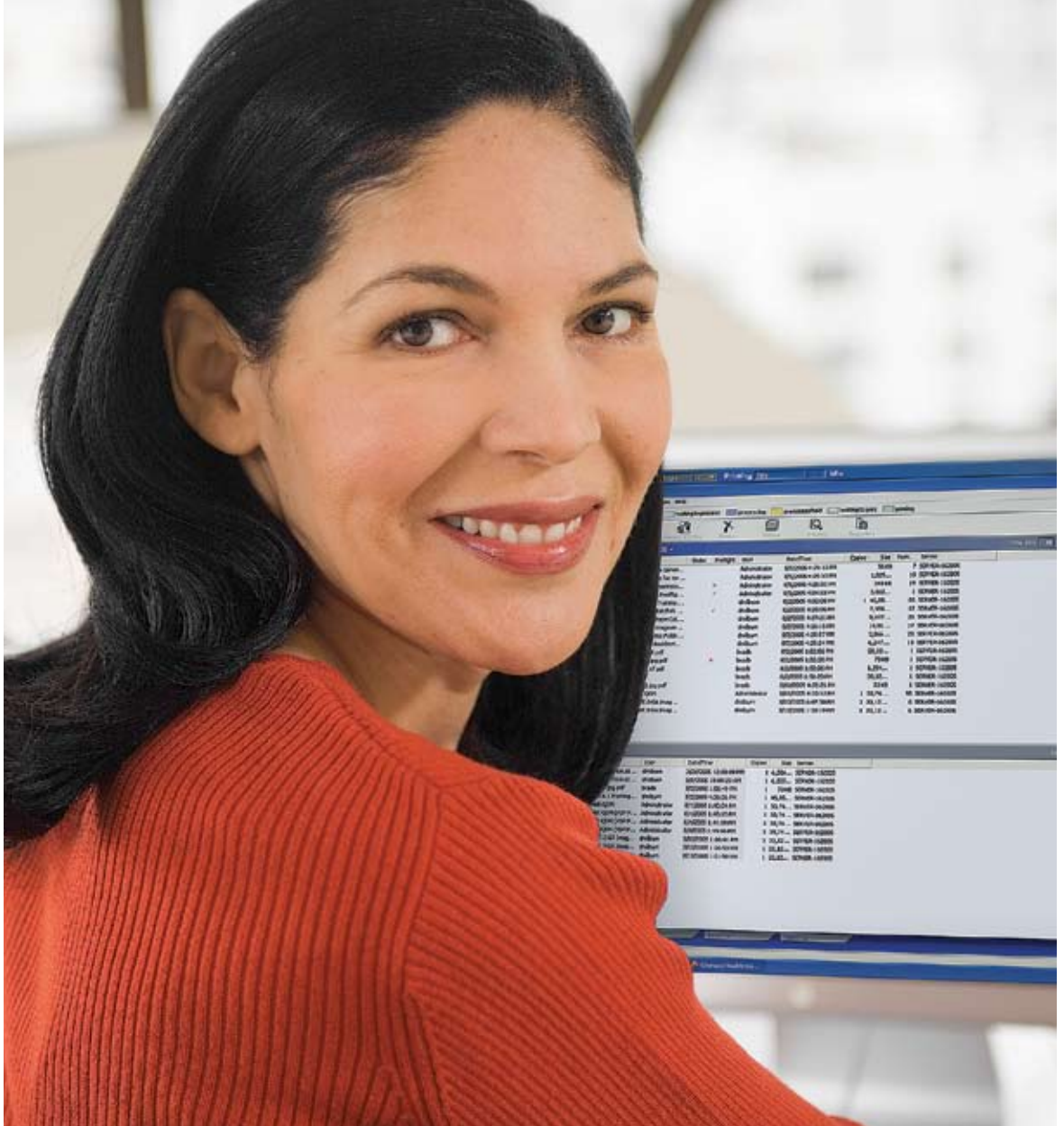




Fiery® System 8e

SERVER AND CONTROLLER SOLUTIONS



EFI Fiery System 8e

Weltweit verlassen sich Millionen von Fiery® -Anwendern auf die Fiery-Technologie, wenn es um Farbpräzision, konsistente Ausgaben in perfekter Qualität und Workflow-Innovation geht. Fiery System 8e ergänzt diese Funktionsvielfalt durch webgestütztes Management, Anwenderauthentifizierung und dezentrale Desktop-Funktionalität für unternehmensweite Verfügbarkeit.

In Kombination mit optionalen Anwendungen wie EFI® Desktop Pro®, Hot Folders und Virtual Printers erhalten Sie die vollständige Kontrolle über die Verwaltung und Verteilung Ihrer Dokumente und verfügen über einen automatisierten, extrem interaktiven Workflow, der eine exzellente Lösung für Druckabteilungen und Arbeitsgruppen in Unternehmen darstellt. Firmeneigene Druckereien, Repro- und Kreativgruppen sowie Druckdienstleister können zudem leistungsstarke Optionen wie die EFI Color Profiler Suite oder EFI Impose verwenden. Diese Lösungen bieten ausgefeilte Farb- und Ausschießfunktionen, die in einem integrierten Controller einmalig sind und Ihnen die ultimative Kontrolle über die Farb- und Druckprozesse ermöglichen.



Mit Fiery System 8e setzt EFI, der unbestrittene Marktführer im Bereich der digitalen On-Demand-Farbdrucktechnologie, neue Maßstäbe. Fiery System 8e ist ein leistungsstarkes und gleichzeitig flexibles Workflowsystem, das unnötige Komplexität vermeidet und zahlreiche Funktionen in einem integrierten, hochleistungsfähigen System vereinigt. Mit Fiery System 8e setzt EFI seine Tradition der Einführung richtungsweisender Produktinnovationen fort, die das Fiery System zur erfolgreichsten Lösung für digitalen Farbdruck auf dem Markt gemacht haben.

Mit der Einführung des ersten Fiery Farbserver vor mehr als einem Jahrzehnt betrat EFI als erstes Unternehmen den Markt für digitalen On-Demand-Farbdruck. Professionelle Anwender in der Druckvorstufe erkannten sehr schnell die zuverlässige Leistung des Fiery Servers mit seinen Druckvorstufen- und Designtools, die eine genaue Kontrolle über die Farbausgabe ermöglichen. Mit der erzielten hohen Qualität setzte das Fiery System den Standard für die im Aufkommen begriffene Branche. Seitdem werden EFI Druckcontroller von führenden Unternehmen, Werbeagenturen, Grafikdesignstudios, Akzidenzdruckereien und Druckdienstleistern weltweit gekauft und installiert. Fiery System 8e minimiert Engpässe, indem Anwender mit unterschiedlichem Kenntnisstand in die Lage versetzt werden, Dateibearbeitungs- und Druckvorgänge zu optimieren und zu beschleunigen. Wie alle anderen Fiery Controller zeichnet sich auch System 8e durch die herausragenden Eigenschaften der EFI-Technologie aus: extreme Leistungsfähigkeit, mühelose Steuerung und Kontrolle und präzise Ausgabe.

Fiery System 8e ist eine flexible, produktive und sichere Lösung, die herausragende Farben bietet und durch professionelle Managementtools sowie optionale Anwendungen abgerundet wird – die perfekte Lösung für große und kleine Unternehmen, die Wert auf konsistente Farbergebnisse legen.

EFI Driver

Der EFI Druckertreiber ist der Schlüssel zu allen Möglichkeiten, die der Fiery System 8e-Controller über eine neu gestaltete, intuitive Schnittstelle mit vereinfachter Struktur bietet, die kundenspezifisch angepasst werden kann, um den Anforderungen auch anspruchsvollster Bediener zu genügen. Einrichtung, Übergabe und Überwachung von Druckaufträgen bis hin zu ihrer Fertigstellung geschehen im Handumdrehen, und die bidirektionale Kommunikation liefert zeitnahe, genaue Statusberichte ohne Eingriffe durch den Anwender.



1. Interaktive Schnittstelle

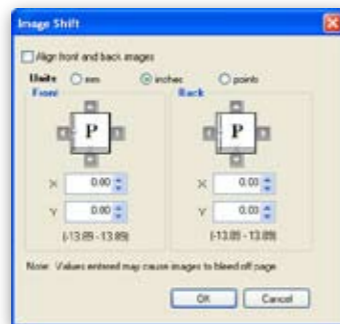
Eine kompakte Schnittstelle mit Registerkarten bietet einen effizienten und organisierten Zugriff auf Druckfunktionen und erhöht in ihrer Funktion als Steuerzentrale die Konsistenz der am häufigsten verwendeten Einstellungen und Funktionen.

2. Frei definierbare Auftragsschablonen

Sie können Auftragsschablonen für die am häufigsten verwendeten Einstellungen erstellen und diese für wiederkehrende Aufträge nutzen.

3. Offset

Durch Versetzen des Bildes können Sie die Verschiebung des Inhalts eines Druckauftrags korrigieren, der durch die Anwendung von Weiterverarbeitungsoptionen wie 3-Loch-Stanzung, Heften, Rückenbindung usw. entsteht.



4. Einblendlisten

Einblendlisten liefern einen komfortablen Überblick über verschiedene Untermenüauswahlen für jede Option des EFI Druckertreibers.

Registertextoffset

Wenn die Druckmaschine Registerkarten als Druckmedientyp unterstützt, haben Sie jetzt die Möglichkeit, auf einfache Weise Kopien auf den Registerkarten abzulegen. Mit dem Registertextoffset von Fiery können Anwender bestimmte Seiten horizontal um einen halben Zoll zu verschieben, damit die vordefinierten Griffregister-texte auf die Registerzungen gedruckt werden.

5. Broschüreneerstellung

Mit der Option für die Broschüreneerstellung können mehrseitige Dokumente ohne spezielle Ausschließsoftware als Broschüre gedruckt werden. Windows und Macintosh Edition, erhältlich als EFI Driver, Hot Folders und EFI Command WorkStation, unterstützt alle Dateiformate und Anwendungen und bietet die Möglichkeit, Einstellungen für gemischte Medien aufzunehmen.



6. Vorschau mit Fiery FreeForm

Mit EFI Driver können Master-Daten für VDP-Aufträge in der Vorschau überprüft werden, um die korrekte Verwendung von Daten sicherzustellen. Gleichzeitig ermöglicht es anhand der bidirektionalen Kommunikation die Wiederherstellung von FreeForm Master-Dateien, die sich bereits auf dem Fiery Controller befinden.



7. Registerkarte „Info“

Informationen zur Druckertreiberversion und zum angeschlossenen Fiery Server stehen über die bidirektionale Kommunikation in der Registerkarte „Info“ zur Verfügung. Diese Informationen sind besonders bei der Diagnose von Wartungsproblemen nützlich.

8. Anpassbarer Kurzbefehlsbereich

Passen Sie die am häufigsten verwendeten Funktionen und deren Ablage auf der obersten Druckertreiberebene für einen vereinfachten Zugriff an.

9. Einblendmenüs

Verweisen Sie auf Auswahlmöglichkeiten in Untermenüs für jede Option – ohne dass diese geöffnet werden muss – mit einem einfachen rechten Mausklick.

10. Unterstützung für gemischte Medien

Die Funktion des Fiery Systems zur Unterstützung gemischter Medien bietet eine robuste Architektur mit einem einzigen, konsistenten Workflow für alle Aufträge und eine nahtlose Integration mit anderen Funktionen wie VDP und EFI Impose. Mithilfe der Unterstützung für gemischte Medien können Sie ausgewählte PPD-Optionen für die Endbearbeitung/Papierquelle auf unterschiedliche Abschnitte (Seitenbereiche) eines Auftrags anwenden, einschließlich Papierzufuhr, Druckmedientyp, Mediengewicht und Zugriff auf Registerpapier auf unterstützten Ausgabegeräten. Die Funktionalität der gemischten Medien ist leicht über die direkte Auswahl im Abschnitt „Auftrags-eigenschaften“ des EFI Druckertreibers zugänglich.

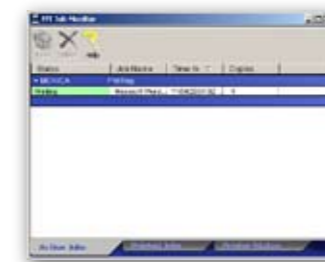


11. Informationen zum Verantwortlichen

Hier werden zusätzliche Informationsanforderungen zum Schutz der Reproduktion vertraulicher Dokumente angegeben oder Notizen und Druckanweisungen eingefügt, die für gegebene Druckübergabe- und Weiterbearbeitungsprozesse erforderlich sind.

EFI Job Monitor

Der Status von Druckaufträgen, die direkt über EFI Job Monitor an einen Drucker mit Fiery Steuerung gesendet werden, kann überwacht werden. Dank der bidirektionalen Kommunikation mit einem Fiery Server kann EFI Job Monitor aktuelle Statusinformationen liefern und auf Fehler hinweisen, die vom Fiery System gemeldet und die Bearbeitung eines Druckauftrages verhindern würden.



Vollständig bidirektionale Funktion

Liefert Anwendern ein dynamisches, optisches Feedback, einschließlich Druckerstatus, Informationen zum Papier- und Tonervorrat. Das interaktive Feedback stellt sicher, dass Druckaufträge ohne Unterbrechung beendet werden und informiert Anwender über mögliche, durch Druckmaschinen verursachte Verzögerungen.



Drag-and-Drop von Wasserzeichen

Bearbeiten oder erstellen Sie Wasserzeichen und ihre Platzierung durch Ziehen auf der wirkungsvollsten Position einer Seite. (Unterstützung nur auf Windows-Clients.)



Updates des EFI Druckertreibers

EFI Driver erkennt einen neuen Druckertreiber, sobald er auf dem Fiery Controller verfügbar ist, und ermöglicht Anwendern, diesen herunterzuladen und zu installieren.

Fiery Bridge

Fiery Bridge stellt eine einfache, direkte Verknüpfung mit der Fiery-Mailbox dar, über die eine Verbindung vom Windows-Dateiverzeichnis des Anwenders zum Fiery hergestellt und nahtlos in das Windows-System des Anwenders integriert werden kann. Anwender können alle eigenen Aufträge auf dem Fiery über Fiery Bridge anzeigen und verwalten. Dies umfasst folgende Aktionen:

- Verschieben von Dokumenten per Drag-and-Drop von der Fiery-Mailbox auf den Client-Computer und umgekehrt
- Benachrichtigung beim Empfang neuer Dokumente in der Fiery-Mailbox

Tools für Administratoren

Der für die nahtlose Integration in nahezu jede Netzwerkinfrastruktur entwickelte integrierte Fiery Controller mit System 8e enthält Tools und Funktionalitäten, die selbst anspruchsvollsten IT-Administratoren genügen, und bietet Anwendern eine intuitive und flexible Plattform zur Steuerung des gesamten Dokumentendruckprozesses. Außerdem umfasst Fiery System 8e eine sichere Authentifizierungsfunktion, die die verschiedenen Anwenderzugriffsstufen verwaltet, während Fiery WebTools Anwendern eine schnelle, dezentrale Managementfunktionalität über eine intuitive Webschnittstelle bietet.

Netzwerk

Fiery NetWise

Fiery NetWise, eine Standardkomponente der gesamten Fiery Systemsoftware, ermöglicht die schnelle Konfiguration und die nahtlose Integration in alle gängigen Netzwerkumgebungen. Über eine Standard-Ethernet-Verbindung erleichtert NetWise das Drucken über Internet und versetzt Administratoren in die Lage, zahlreiche Aufträge über E-Mail abzuwickeln, einschließlich Auftragsübergabe und -stornierung sowie dezentrales Scanmanagement.

Unterstützung für Mac Bonjour

Der Fiery unterstützt Bonjour-Dienste (ehemals Rendezvous), sodass Mac OS X-Clients und Bonjour-fähige Windows-Clients den Fiery automatisch erkennen und eine Verbindung zum Drucken herstellen können.

Mit EFI WebTools™

Anwender können das Fiery System und Druckaufträge auf bequeme Weise mithilfe eines Java-fähigen Browsers verwalten und von ihrem Desktop aus den aktuellen Status von Aufträgen überprüfen, Druckertreiber installieren und auf Dienstprogramme zugreifen. Die vollständig überarbeiteten EFI Fiery WebTools zeichnen sich durch eine schnelle, lernfähige, neue GUI-Schnittstelle aus, die den Druckprozess vereinfacht.

Datensicherheit

Durch die Benachrichtigung in Echtzeit und den Download von Fiery-Systemsoftware, darunter Fiery-Dienstprogramme und wichtige Microsoft-Updates, wird sichergestellt, dass die Software stets auf dem neuesten Stand ist, ohne dass Sie sich an den technischen Support wenden oder CDs bzw. DVDs einlesen müssen.

Um den wachsenden Sicherheitsproblemen in vernetzten Umgebungen zu begegnen, bietet Fiery System 8e verschiedene ausgefeilte Datenschutz- und Anwenderauthentifizierungsmethoden:

IP-Filterung: Mit dieser Funktion können Administratoren den Zugriff auf Fiery-Netzwerkumgebungen beschränken, um Druckkosten zu kontrollieren, Ausgaben von Budget-Centern aufzuschlüsseln oder Druckaktivitäten nur für berechnigte Anwender zuzulassen. Darüber hinaus können Administratoren festlegen, ob Verbindungen von einer bestimmten IP-Adresse bzw. einem bestimmten IP-Adressbereich auf einem Client-Computer zugelassen oder abgelehnt werden sollen.

Port-Blocking (Filtern): Mit dieser Funktion können Administratoren eine beliebige Anzahl von Anschlüssen vom Setup ausschließen. Standardmäßig sind alle Anschlüsse aktiviert, die von Fiery Diensten benötigt werden.

Sicheres Löschen: Mit dieser Option können sämtliche Spuren von Auftragsdaten von der Fiery Festplatte gelöscht werden. Dadurch ist auf dem Fiery Server ein hoher Datenschutz für Dokumente gewährleistet.

Simple Network Management Protocol (SNMP, Protokoll zur Verwaltung und Steuerung von Netzwerken): Über dieses Protokoll können Administratoren drei Sicherheitsstufen festlegen, um die Sicherheitsanforderungen von Großunternehmen und Regierungsbehörden zu erfüllen.

Backup und Wiederherstellung: Mit dieser Funktion können Administratoren des Fiery Systems Client-Einstellungen sichern und bei Bedarf einfach wiederherstellen.

Einfaches Netzwerkzeitprotokoll (SNTP): Mit dieser Funktion kann das Fiery System eine Verbindung zu einem dezentralen Datum-/Zeitserver herstellen, um die Standardzeit abzufragen.

LDAP-Unterstützung: Mithilfe des Standardnetzwerkprotokolls für den Zugriff auf Informationen in einem Verzeichnis kann das Fiery System Informationen über LDAP-Server wie Outlook Exchange oder Lotus Notes abfragen und wiederherstellen.

Herausnehmbare Festplatten: Mit dieser Option erhalten Administratoren die Möglichkeit, die bei normalem Betrieb fest im System installierten Server-Festplatten nach dem Herunterfahren herauszunehmen und an einem sicheren Ort aufzubewahren.

Anwenderauthentifizierung: Mit dieser Funktion kann der Administrator des Fiery Systems Anwendern/Gruppen die Berechtigung erteilen, verschiedene Funktionen bzw. Aufgaben im Fiery System durchzuführen, und somit Initiativen zum Ressourcenmanagement und zur Kostensenkung unterstützen.

WebJet Admin: Diese Funktion stellt die Konnektivität über das Dienstprogramm WebJet Admin von HP zur Verfügung, damit Administratoren Ausgabegeräte mit Fiery Steuerung mit dem gleichen Tool wie Netzwerk- und Desktopdrucker verwalten können.

Konvertierung nativer Dokumente

Vereinfacht den Druckvorgang in Büroumgebungen durch automatisches Drucken von Microsoft® Word-, Excel- und PowerPoint-Dokumenten über einen E-Mail-Client, ohne den Druckertreiber auf dem Fiery aufrufen und die Dateien öffnen zu müssen.



Netzwerkgestützter Desktop

EFI Desktop SE – Unterstützt von ScanSoft mit OCR: EFI Desktop SE, unterstützt durch ScanSoft mit OCR (optische Zeichenerkennung) verwandelt Papiervorlagen schnell in digitale Dokumente. EFI Desktop SE, das Standarddienstprogramm für alle integrierten Fiery Produkte, zeichnet sich durch einzigartige Texterkennung und Metadaten-Suchfunktionen aus. Mit diesem Dienstprogramm lassen sich PDF-Dateien schnell aus jeder beliebigen Datei erstellen und gescannte sowie digitale Dokumente durch einfaches Drag-and-Drop zusammenstellen.

Die Option „Virtual Printers“

Konfiguration virtueller Drucker und Einstellungen gemäß betrieblicher Standards

Mit der Option Virtual Printers verfügen Anwender über eine Druckmethode im Fiery System, die durch vordefinierte Einstellungen vom Administrator gesteuert wird. Über diese Einstellungen werden redundante Druckaufträge konfiguriert und wiederkehrende Schritte reduziert, um den Workflow zu rationalisieren und eine schnellere, fehlerfreie Druckausgabe zu erzielen. Administratoren können virtuelle Drucker zur zentralen Verwaltung und Konfiguration von Druckern und zur Eingabe von Dateien mit vorkonfigurierten Einstellungen einsetzen, um die Auftragsübergabe zu automatisieren und Produktionszeiten zu verkürzen. Da relevante Einstellungen durch sperrbare Beschränkungen geschützt werden können, haben Administratoren mit Virtual Printers außerdem die Möglichkeit, sicherzustellen, dass die Druckvorgänge betriebliche Standards erfüllen.

FTP-Druck

Unterstützung der Druckausgabe von einem FTP Client am Fiery System

FTP-Druck ist eine effiziente Druckmethode im Netzwerk und ermöglicht den Ausdruck aller vom Fiery System unterstützten Dateiformate. FTP-Druck ist für Umgebungen vorgesehen, in denen vernetzte Anwender Druckaufträge über FTP in die Warteschlange „Halten“ des Fiery Systems übergeben müssen. Hierzu können Anwender Dokumente in den Dateiformaten PS, PDF oder TIFF erstellen und diese Dateien über FTP an den Fiery Server senden. Zum Drucken werden die Druckaufträge in das Verzeichnis "/print" (Drucken) oder "/hold" (Halten) für die Druckwarteschlange übertragen. Der FTP-Server sendet die Dateien automatisch an den Fiery Spooler. Nach dem Spoolvorgang löscht der FTP-Server die Datei automatisch.

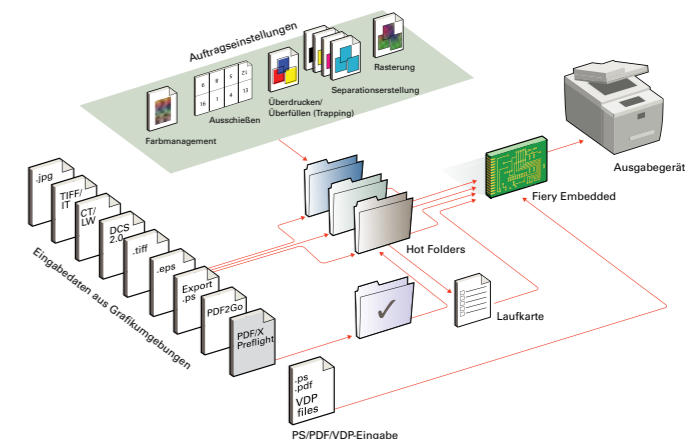
Fiery System 8e bietet Administratoren die Werkzeuge, die sie zur Verbesserung des Druckworkflows, zur Unterstützung vernetzter Anwender und zur Sicherstellung der Einhaltung betrieblicher Standards benötigen.

Die Option „Hot Folders“

Steigerung der Produktivität durch Vermeidung von Konfigurationsfehlern

Durch die Automatisierung des Auftragsübergabeprozesses und Vermeidung von Fehlern in der Auftragskonfiguration trägt das Dienstprogramm Hot Folders zur Steigerung der Produktivität bei. Dokumente können per Drag-and-Drop oder Print-to-File ausgedruckt werden; damit stehen Anwendern optionale Methoden für den Druck auf einem Ausgabegerät zur Verfügung. Hot Folders bewirkt außerdem eine Einschränkung der repetitiven Workflows und somit eine schnellere, fehlerfreie Druckausgabe. Dies bedeutet für Anwender, dass sie unabhängig von ihrem Kenntnisstand selbst komplexe Aufträge bearbeiten können. Das Modul „PDF to PostScript Converter“ kann jedes beliebige Dokument im Format PDF 1.2-1.7 vor der Übergabe an den Server in ein PostScript-Format konvertieren, somit neuere PDF-Versionen unterstützen und Transparenz für alle unterstützten Fiery Systeme sicherstellen. Alle VDP-Aufträge einschließlich FreeForm und FreeForm 2 können über Hot Folders zur automatischen Auftragsübergabe geleitet werden. Mit EFI Impose erstellte Ausschließschablonen können über die GUI-Schnittstelle von Hot Folders ausgewählt werden, damit eine automatische Übergabe von Aufträgen für professionelles Ausschließen möglich ist. Hot Folders kann ebenfalls auf Mac OS X Clients installiert werden. Hot Folders umfasst MS Office-Filter, die es dem Anwender ermöglichen, Microsoft® Office-Dokumente an den Fiery Server zu übergeben. Dies geschieht mithilfe eines Drag-and-Drop-Workflows, ohne dass die Ursprungssoftware geöffnet werden muss.

Workflow von EFI Hot Folders



EFI Fiery Colorwise

EFI Fiery ColorWise stellt eine genaue Farbwiedergabe über alle Plattformen, Anwendungen und alle Arten von Druckmedien hinweg sicher. EFI ColorWise ist ein offen gestaltetes Farbmanagementsystem, das dem professionellen Anwender eine durchgängige Steuerung der Farbausgabe ermöglicht. Zur genauen Simulation und Optimierung der Druckausgabe auf anderen Geräten können spezifische Einstellungen konfiguriert werden.

Automatischer, RIP-basierter Prozess für einen reibungslosen Workflow

Mit EFI Fiery ColorWise erfolgt die RIP-Verarbeitung nur einmal, und zwar nicht auf der Workstation, sondern im Fiery System am Drucker. Und die Verarbeitung erfolgt vollautomatisch. Sie müssen also nicht mehrere Farbmanagementsysteme aufeinander abstimmen, die in unterschiedlichen Anwendungen sogar unverträglich sein können. Und mit EFI Fiery ColorWise sind Sie nicht auf das Fachwissen eines einzelnen Bedieners angewiesen, um sicher zu sein, dass Sie die richtigen Einstellungen für Ihren Auftrag verwenden und diese konsistent angewendet werden. EFI Fiery ColorWise optimiert die Farbqualität schnell und auf intelligente Weise. Die Druckaufträge können in kürzerer Zeit generiert werden, sodass der Workflow gestrafft wird und Ihr Rechner früher wieder für andere Aufgaben verfügbar ist. EFI Fiery ColorWise unterstützt ein breites Spektrum an Anwendungen und Betriebssystemen, nahezu jedes Dateiformat und alle Farbräume (CMYK, RGB, Sonderfarben, CIE Lab).

Farbtransformation für akkurate Simulationen

Mit der EFI Fiery ColorWise Farbtransformation stehen Ihnen die Werkzeuge zur Verfügung, die Sie für eine schnelle und einfache Erzielung akkurater Simulationen benötigen. Als Neueinsteiger profitieren Sie von den EFI ColorWise Standardeinstellungen, die so gewählt sind, dass der gesamte Prozess stark vereinfacht wird und bei minimalem Aufwand Farbausgaben in perfekter Qualität sichergestellt sind. Sie senden einfach Ihre Datei zum Drucken und erhalten schnell und problemlos hochwertige Farbdrucke. EFI Fiery ColorWise verwendet ICC-Profile für akkurate Farbausgaben selbst bei RGB-Anwendungen wie Microsoft Excel, PowerPoint und Word. Mit dem Profilmanager können Sie Quell-, Simulations- und Ausgabe- oder Device Link-Profile nach ICC-Standard laden, über die Quellfarbraum, Offsetsimulationen und die Farbausgabe des digitalen Ausgabegeräts bis ins Detail steuerbar sind. Mit dem Farbeditor können Sie Simulations- und Ausgabepprofile bearbeiten. Diese bearbeiteten Profile können Sie auf Mac OS- und Windows-Workstations und auf andere Ausgabegeräte laden, um die bestmögliche Übereinstimmung zwischen diesen Geräten sicherzustellen.



Farbeditor

Der Farbeditor unterstützt Sie bei der präzisen Farbsteuerung.



Ein offen gestaltetes Farbmanagementsystem

Zuverlässiger und wiederholbarer Farbdruck mit EFI ColorCal

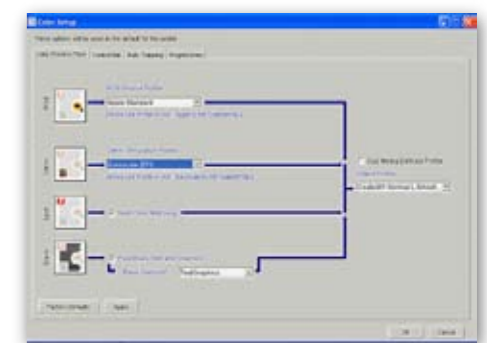
EFI ColorCal, die neueste Kalibrierungslösung von EFI, analysiert 60 Messwerte pro Primärfarbe, wobei die Scaneinheit des Kopierers als Messinstrument eingesetzt wird. Messfehler werden dabei automatisch kompensiert, ebenso wie Ungleichmäßigkeiten auf einer Seite, die durch die zufällige Anordnung der Farbfelder aufgefangen werden. Auf dieser Basis und unter Berücksichtigung zweier Referenzen (Kodak Graustufen und Farbreferenzseiten) sorgt EFI ColorCal für die hochpräzise Kalibrierung des Ausgabegeräts. Darüber hinaus unterstützt EFI Fiery ColorWise die Kalibrierung mithilfe spezieller Messinstrumente.



Mit der Scaneinheit im Kopierer als Messinstrument werden 60 Messwerte pro Primärfarbe analysiert.

Ultimative Fein Anpassung für professionelle Anwender

EFI Fiery ColorWise stellt Ihnen eine breite Palette leistungsfähiger Tools für die Unterstützung von ICC-Profilen, für die Farbearbeitung, für die Funktion AutoGray und die Unterstützung von Device Link-Profilen zur Verfügung. Die Funktion AutoGray passt die Graubalance auf Basis einer Messwerteseite an, die auf dem Kopierer gescannt wird. Professionelle Anwender der Druck- und Grafikbranche erhalten mit ColorWise die Präzision und Leistungsstärke, die für beständige Farbausgaben auf höchstem Qualitätsniveau unerlässlich sind. Die Unterstützung für Device Link-Profile gibt erfahrenen Bedienern die Möglichkeit, mit eigener Farbmanagementtechnologie die Ausgabequalität und Farbkonvertierung aus einem Farbraum und einem Ausgabegerät mit Fiery Steuerung exakt zu steuern.



Mit Device Link-Profilen lassen sich Farbtransformation und Ausgabequalität umfassend steuern.

Fiery Optionen

Die Fiery Optionen geben Anwendern die ultimative Kontrolle über Workflow, Farb- und Druckqualität in jeder Druckumgebung. Wählen Sie die Fiery Optionen, die Ihren spezifischen Druckanforderungen optimal entsprechen, um eine bessere Steuerung und Kontrolle komplexer Dokumente zu erhalten und die Leistungsfähigkeit digitaler Druckanwendungen zu erhöhen. Maximieren Sie Ihren Durchsatz durch die Automatisierung des Produktionsprozesses und optimieren Sie gleichzeitig die Qualität der Druckausgabe.

EFI Impose Fiery Edition

Die bedienerfreundliche und vielseitige Option „EFI Impose Fiery Edition“ stellt eine intuitive WYSIWIG-Ausschießlösung für große oder komplexe Dokumente dar. Mit EFI Impose Fiery Edition werden die Miniatur- und Ganzseitenvorschau von Auftragsseiten, das Bearbeiten der Aufträge ohne native Quelldateien, das Hinzufügen und Löschen von Seiten und die Preflight-Fehlerprüfung vor der RIP-Verarbeitung unterstützt. Aufträge, die mit EFI Impose Fiery Edition ausgeschossen werden, können zur späteren Druckausgabe als PDF-Dateien auf der Festplatte oder dem Server archiviert werden. Verkürzen Sie den Proof-Zyklus, indem Sie die ausgeschossene PDF-Dokumente zur Genehmigung an vernetzte Kunden senden. Drucken Sie mit EFI Impose ausgeschossene Aufträge auf Geräten, die nicht mit einer RIP-basierten Ausschließfunktion ausgestattet sind. Vordefinierte Ausschließschablonen beschleunigen den Ausschließvorgang, und es kann eine unbegrenzte Anzahl an spezifischen Vorlagen erstellt und gespeichert werden. Mit EFI Impose können außerdem VDP-Aufträge mit denselben intuitiven Funktionen ausgeschossen werden wie normale Druckaufträge. Architektur und Workflow von EFI Impose ermöglichen eine bessere Steuerung und Kontrolle in den späten Phasen des Produktionsprozesses.



EFI Color Profiler Suite

Die EFI Color Profiler Suite bietet die beste Lösung zur Profilerstellung für alle Druckumgebungen und ist speziell auf Drucker zugeschnitten, die durch Fiery-Server gesteuert werden. Die kompletten, integrierten Farbmanagementwerkzeuge ermöglichen eine umfassende Kontrolle der Farbqualität im Farbdruck-Workflow. Die flexible Suite basiert auf den marktführenden Farbmanagementlösungen von EFI, die von den anspruchsvollsten Anwendern verwendet werden.

Diese Suite umfasst die folgenden Tools:

Tools zur Profilerstellung

Printer Profiler

- Erstellt ICC-Profile für CMYK- und RGB-Ausgabegeräte

Monitor Profiler

- Kalibriert und erstellt ICC-Profile für CRT-, LCD- und Laptop-Bildschirme

Device Linker

- Erstellt voll ICC-kompatible Device Link-Profile für RGB- und CMYK-Farbräume

Tools zur Profilbewertung

Profile Editor

- Ändert Profile in einer intuitiven WYSIWYG-Anwenderoberfläche mit Werkzeugen zur Bearbeitung einzelner Farben, Farbtöne, Knoten und des Medienweißpunkts

Profile Inspector

- Stellt Farbräume gemäß der ICC-Profildefinition in 3D dar. Vergleicht Profile und plottet Schmuckfarben mit Bezug auf den Farbraum eines Druckers.

Quality Assurance Tools

EFI Color Verifier

- Misst und vergleicht Farbwerte – von Proof zu Proof, Druck zu Druck, Proof zu Profil und Druck zu Referenz



EFI Color Profiler sichert eine akkurate und beständige Farbausgabe auf allen Druckern und Monitoren.



Fiery-Optionen bieten intuitive Workflow-Lösungen

Automatisches Überfüllen (optional)

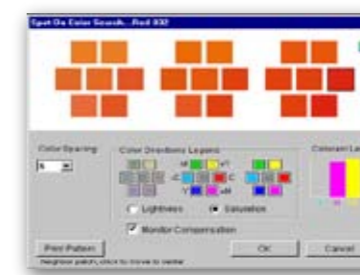
Durch das automatische Überfüllen können Sie weiße Kanten und ähnliche typische Fehler in der Ausgabe eliminieren, die ihre Ursache in einer fehlerhaften Registrierung, bestimmten Tonereigenschaften oder der Steifigkeit des Mediums haben. Mit Fiery ColorWise erfolgt das automatische Überfüllen so schnell, dass es auch bei variablen Datenaufträgen nicht zu Leistungseinbußen kommt und die Ausgabegeräte mit maximaler oder nahezu maximaler Geschwindigkeit drucken können. Mit einer Option im Fiery Druckertreiber lässt sich die anwendungsunabhängige Überfüllfunktion für jeden Auftrag ein- oder ausschalten; hierzu werden keine speziellen Kenntnisse benötigt. Die innovative EFI Komprimierung und ein einzigartiger Algorithmus machen das automatische Überfüllen zu einem hocheffizienten und transparenten Prozess. Mit Spot-On optimieren Sie die Übereinstimmung zwischen der Zielfarbe und dem Druckergebnis.



Registrierungsfehler werden automatisch korrigiert.

Professionelle Verwaltung spezifischer Farben

Mit EFI Spot-On können Sie die CMYK-Äquivalente für benannte Farben generieren, eigene Spot-Farben erstellen und professionell verwalten und die CMYK-Werte vorhandener Sonderfarben direkt bearbeiten, um die optimale Übereinstimmung zwischen Druckergebnis und benannter Zielfarbe zu erreichen. Farben aus der PANTONE-Bibliothek werden automatisch mit den besten CMYK-Äquivalenten abgestimmt. Das Dienstprogramm unterstützt auch Spot-Farbsysteme wie HKS, Toyo und DIC. Für die manuelle Farbanpassung können mit der intuitiven GUI-Schnittstelle Spot Color Search die CMYK-Tonerwerte, die für die exakte Reproduktion einer Spot-Farbe auf einem bestimmten Gerät nötig sind, sukzessive eingegrenzt werden. Mit EFI Spot-On können Sie nicht nur die CMYK-Werte vorhandener Sonderfarben bearbeiten, sondern auch eigene Sonderfarben mit den entsprechenden CMYK-Werten erstellen und benennen, um die Einhaltung unternehmensseignender Farbstandards und Farbstandards Ihrer Kunden durchzusetzen.



Diese Sonderfarben können zur einfachen Verwaltung auch zu Listen zusammengefasst und als benannte Farbgruppen gespeichert werden.

EFI Desktop Pro® Option basierend auf ScanSoft mit erweiterter OCR-Funktion

EFI Desktop Pro bietet für EFI Desktop SE erweiterte Funktionen und stellt eine Upgrade-Option für integrierte Fiery Produkte dar. EFI Desktop Pro verfügt über OCR- und Metadaten-Suchfunktionen sowie über OCR-Format-schutzfunktionen, die das Erscheinungsbild und den Textfluss der Originalseite erhalten und somit die zur Wiederherstellung von Seiten benötigte Zeit minimieren. EFI Desktop Pro, ein großartiges Toolkit für vernetzte Desktops, ermöglicht außerdem die Verwaltung von Dateien über eine intuitive Oberfläche, die einen Arbeitsbereich mit geteiltem Desktop bereitstellt und die Möglichkeit bietet, Arbeitsbereiche mit Lesezeichen zu versehen, eine Suchindexierung zu planen sowie die Erstellung von PDF-Dateien und das Mischen von Dokumenten in einem Arbeitsgang durchzuführen.



Mit EFI verlieren Sie nicht den Anschluss

EFI bietet Ihnen durchgängige Lösungen für die Bereiche Production Printing, Graphic Arts, Web-to-Print, Print Management Information System (Print MIS) und Corporate. Durch diese Lösungen erhalten Sie entscheidende Wettbewerbsvorteile — Sie steigern Gewinn und Produktivität, optimieren Abläufe, senken Gemeinkosten und verbessern die Zusammenarbeit Ihrer Mitarbeiter. Besuchen Sie www.efi.com um mehr zu erfahren.

ColorWise, Command WorkStation, DocBuilder Pro, DocStream, EDOX, EFI, Fiery, das Fiery Logo, Fiery Driven, das Fiery Driven Logo, OneFlow, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, PrintSmith, PrintSmith Site, Prograph, Proteus, RIP-While-Print und VUTEK sind eingetragene Marken der Electronics for Imaging, Inc., die in den USA und/oder einigen anderen Ländern patentrechtlich geschützt sind. Bestcolor ist eine eingetragene Marke der Electronics For Imaging GmbH, die in den USA durch Copyright urheberrechtlich geschützt ist. ADS, AutoCal, Auto-Count, Balance, BioVu, Build, ColorCal, Digital StoreFront, Estimate, Fiery Link, Fiery Prints, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Intelligent Device Management, Jetrion das Jetrion logo, Logic, MicroPress, Printcafe, PSI, PSI Flexo, RIPChips, Scan, SendMe, Splash, Spot-On, VisualCal, WebTools, das EFI Logo, das Fiery Prints Logo und Essential to Print sind Marken der Electronics for Imaging, Inc. Best, das Best Logo, Colorproof, PhotoXposure, Remoteproof und Screenproof sind Marken der Electronics For Imaging GmbH. Alle anderen Bezeichnungen und Produktnamen können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Rechtsinhaber sein und werden hiermit anerkannt. © 2007 Electronics for Imaging