

Fiery FS200 Pro en Fiery FS200

Productgids Nieuwe functies



Dit document biedt een overzicht van de nieuwe functies die doorgaans beschikbaar zijn op Fiery®-printservers. De daadwerkelijke beschikbaarheid van functies kan variëren afhankelijk van het Fiery-servermodel. Sommige functies worden mogelijk niet ondersteund vanwege specifieke kenmerken of regionale vereisten. Voor informatie over de functies van een specifiek Fiery-servermodel raadpleegt u het functieoverzicht voor het desbetreffende servermodel of neemt u contact op met uw Fiery-leverancier. Niets in dit document mag worden beschouwd als aanvullende garantie op de uitdrukkelijke garantieverklaringen die worden geleverd bij producten en diensten van EFI.

Laatst bijgewerkt:
10 juli 2015

Inhoud

Inleiding	5
Nieuwe kenmerken	5
Productiviteit	6
Verbeteringen in HyperRIP	6
Automatische detectie Samengestelde overdruk	9
Uitgebreide ondersteuning voor offline afwerking	9
Ondersteuning afdrukbereik voor gemengde media	10
Fiery JobFlow Base	11
Maximum aantal taken in wachtrij Afgedrukt verhoogd	11
Kleur	12
Verbeterde kleurverloopverfijning	12
PANTONE PLUS-bibliotheek bijgewerkt	12
Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition en Fiery Productivity Package	12
Bruikbaarheid	16
Fiery Command WorkStation v5.7	16
Verbetering van passend verkleinen	17
Verbeteringen in Fiery Impose	17
Verbeteringen in Fiery JobMaster	19
Verbeterde taalondersteuning	21
Integratie	22
Fiery JDF v1.4	22
Fiery API	22
Windows 8.1 besturingssysteem voor externe Fiery-servers	23
Debian 7 besturingssysteem voor ingebedde Fiery-servers	23

Inleiding

Het Fiery® FS200/FS200 Pro-systeem is de meest innovatieve, schaalbare en geïntegreerde digitale front-end (DFE) voor digitale printsystemen. Het stelt klanten in staat om een maximaal rendement te halen uit hun investering. De nieuwe functies zorgen voor een aanzienlijke productiviteitswinst, produceren nauwkeurige en verbluffende kleuren, verbeteren het gebruiksgemak op spectaculaire wijze en zorgen voor een betere integratie. Ze helpen commerciële en digitale drukkers om kosten te besparen en hun dienstverlening te verbeteren.

Fiery FS200 is beschikbaar voor ingebedde Fiery-servers. Fiery FS200 Pro is beschikbaar voor externe Fiery-servers.

Nieuwe kenmerken

Productiviteit	Kleur-/Beeldkwaliteit	Bruikbaarheid	Integratie
Verbeteringen in HyperRIP: • Meervoudige taakmodus voor HyperRIP • Rush RIP • PDF/VT-ondersteuning in enkelvoudige taakmodus Automatische detectie Samengestelde overdruk Uitgebreide ondersteuning voor offline afwerking Ondersteuning afdrukbereik voor gemengde media Fiery JobFlow Base Maximum aantal taken in wachtrij Afgedrukt verhoogd	Verbeterde kleurverloopverfijning PANTONE® PLUS-bibliotheek bijgewerkt Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition en Fiery Productivity Package • ImageViewer verbeterd • Control Bar Builder • APPE Postflight-rapport	Fiery Command WorkStation® 5.7 • Tabbladen voor gefilterde weergave • Datumbereik instellen • Taaknummer Fiery Impose 4.7 • Automatisering workflow door gebruiker ingesteld afwerkformaat • Gangup afwerkrandselectie Fiery JobMaster™ 4.7 • Converteren naar grijswaarden • Automatische tabbladen • Geavanceerde paginanummering Fiery Compose 4.7 • Converteren naar grijswaarden Verbetering van Passend verkleinen Verbeterde taalondersteuning	Verbeteringen in het Fiery Job Description Format (JDF) Fiery API Windows® 8.1 OS voor externe Fiery-servers Debian 7 OS voor ingebedde Fiery-servers

* Alleen beschikbaar op Fiery QX¹⁰⁰ externe servers

Opmerking: De beschikbaarheid van functies varieert afhankelijk van het printstelsel. Voor informatie over welke functies beschikbaar zijn raadpleegt u het datasheet of functieoverzicht voor het desbetreffende product.

Productiviteit

Verbeteringen in HyperRIP

Fiery-servers staan bekend als de snelste RIP's op de markt. Fiery HyperRIP in Fiery FS200 Pro maakt Fiery QX¹⁰⁰-servers nog sneller.

Deze nieuwe HyperRIP-technologie zorgt ervoor dat het printstelsel zo snel mogelijk begint met afdrukken. De Fiery DFE zorgt voor de aanvoer van gegevens naar het printstelsel om ervoor te zorgen dat de benutting en het rendement van het systeem optimaal is.

In FS200 Pro zijn onder andere de volgende verbeteringen aangebracht:

- Meervoudige taakmodus voor HyperRIP
- Rush RIP
- PDF/VT-ondersteuning in enkelvoudige taakmodus

Meervoudige taakmodus voor HyperRIP

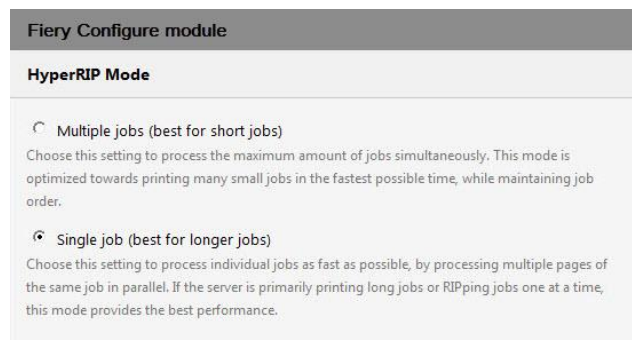
Fiery HyperRIP op Fiery QX¹⁰⁰ externe servers, gebaseerd op de Fiery FS200 Pro-systeemsoftware, helpt bij het realiseren van ononderbroken productie. De voordelen op het gebied van prestaties kunnen nu worden gerealiseerd in meer afdrukomgevingen dankzij een nieuwe modus voor parallele taakverwerking. Wanneer klanten de modus selecteren die het beste past bij hun omgeving, zorgt HyperRIP ervoor dat taken 55% sneller worden verwerkt dan op een Fiery-server zonder HyperRIP. De twee beschikbare modi zijn:

1. Enkele taak

Dit is de traditionele HyperRIP-functionaliteit die werd geïntroduceerd in de Fiery FS100 Pro-software. Hiermee kan de Fiery-server een enkele taak opdelen in vier logische onderdelen zodat de pagina's die deel uitmaken van de taak parallel kunnen worden verwerkt.

Als de server vooral lange taken afdrukt, biedt deze modus de beste prestaties.

De modus Enkele taak is ideaal voor het afdrukken van lange taken die uit meerdere pagina's bestaan, omdat HyperRIP ervoor zorgt dat deze taken sneller worden verwerkt, waardoor de Fiery-server eerder weer beschikbaar komt voor het verwerken van eropvolgende taken.



HyperRIP-modi zijn serverinstellingen in de Fiery-configuratiemodule, onder de RIP-selectie. De modus Enkele taak is de standaardinstelling.

Bestandsindelingen ondersteund door HyperRIP in de modus Enkele taak

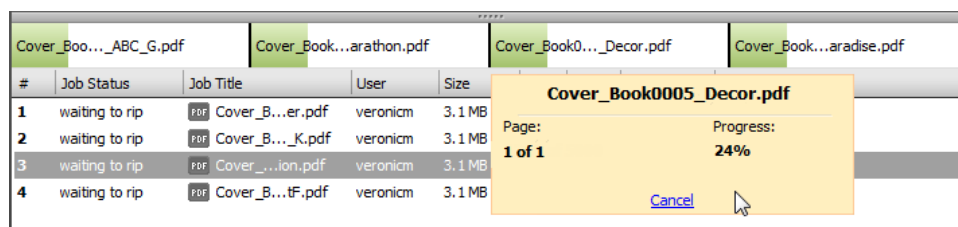
In deze tabel worden de bestandsindelingen vermeld die worden ondersteund in de modus Enkele taak, en de beperkingen die gelden bij sommige workflows en afdrukinstellingen. Wanneer de Fiery-server heeft vastgesteld dat een bestand niet geschikt is voor HyperRIP, wordt de taak verzonden via het enkelvoudige RIP-traject.

PDF-type	Normaal	Dubbelzijdig	XObjects / Form Caching	Gemengde media	Controlebalk	Post- flight	Afdrukbereik	Impositie	Recordlengte definiëren	Directe wachtrij
CPSI-workflow										
PDF	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja
PS	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
QuickDoc- samenvoeging	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
PDF/VT	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
PPML	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
VPS	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
VIPP	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
FreeForm	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
TIF	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
EPS	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
APPE-workflow										
PDF	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Ja	Nee	Nee	Ja
PDF/VT	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee
PCL-workflow										
PCL	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee

2. Meerdere taken

In deze nieuwe modus kan de server RIP gebruiken voor maximaal vier taken tegelijk om een groot aantal taken in zo kort mogelijke tijd af te drukken.

De modus Meerdere taken is ideaal in geval van een groot aantal kleine taken, zoals boekomslagen of folders, of wanneer een aantal kleinere taken moet worden afgedrukt terwijl een lange taak wordt verwerkt.



Op het Fiery Command WorkStation is te zien hoe meerdere taken parallel worden verwerkt. Er zijn indicators voor de afzonderlijke processen, met de mogelijkheid het gebruik van RIP voor afzonderlijke taken te annuleren, als dat nodig is.

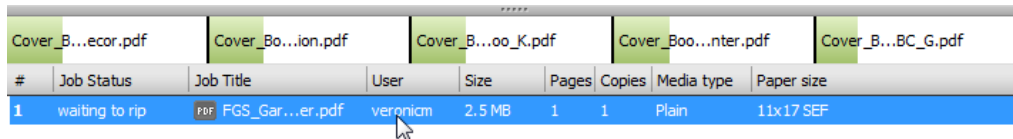
Taken die in deze modus worden verwerkt, worden afgedrukt in de volgorde waarin de RIP-verwerking ervan wordt voltooid. Dit betekent dat kleinere of kortere taken eerder worden afgedrukt dan langere of grotere taken. Als de afdrukvolgorde van taken belangrijk is, is het mogelijk de functie Sequential Print te gebruiken. Hierbij worden de taken uitgevoerd in de volgorde waarin ze in de afdrukwachtrij werden geplaatst. Sequential Print is een serverinstelling die kan worden ingesteld in de Fiery-configuratiemodule.

Sommige bestandsindelingen zijn niet geschikt voor deze modus. Deze worden verwerkt via een enkelvoudig RIP-traject. Dat zijn: PPML, VDP, VIPP, PCL en Freeform.

Rush RIP

Rush RIP is een unieke Fiery-functie die werk in combinatie met de modus Meerdere taken van Fiery HyperRIP en is daarom alleen beschikbaar op Fiery QX¹⁰⁰-servers die zijn gebaseerd op de Fiery FS200 Pro-systeemsoftware.

Rush RIP biedt de mogelijkheid een taak onmiddellijk met RIP te laten verwerken zonder de RIP-verwerking van andere taken te onderbreken. Dit gebeurt wanneer taken worden verwerkt op alle vier Fiery RIP's. De Fiery-server maakt op verzoek onmiddellijk een vijfde RIP beschikbaar voor het verwerken van de spoedtaak terwijl de verwerking van de andere taken gewoon doorgaat. Als nog een taak als spoedtaak naar RIP wordt verzonden terwijl alle vijf RIP's bezet zijn, wordt de taak verwerkt zodra een van de vijf RIP's beschikbaar komt.



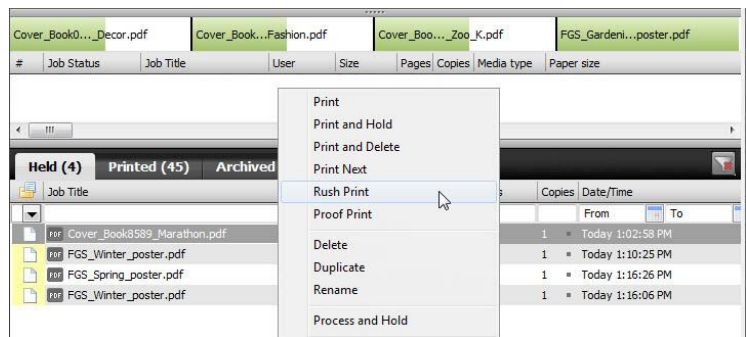
#	Job Status	Job Title	User	Size	Pages	Copies	Media type	Paper size
1	waiting to rip	FGS_Gar...er.pdf	veronim	2.5 MB	1	1	Plain	11x17 SEF

De Fiery-server maakt op verzoek onmiddellijk een vijfde RIP beschikbaar voor het verwerken van de spoedtaak terwijl de verwerking van de andere taken gewoon doorgaat.

Operators kunnen Rush RIP activeren door de volgende handelingen te selecteren in het rechtsklikmenu van Geblokkeerde taken:

- **Direct afdrukken**

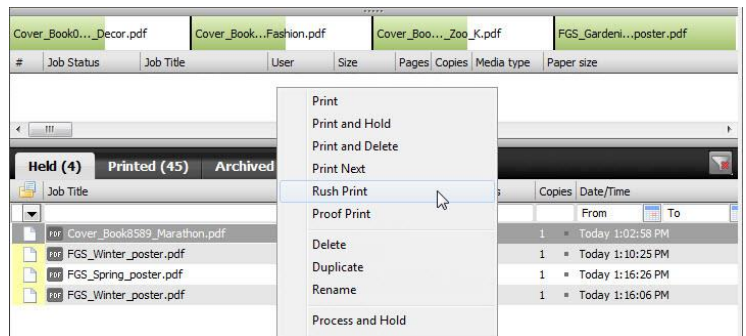
Wanneer Direct afdrukken wordt geselecteerd, wordt de spoedtaak bovenaan de wachtrij “wacht op verwerken” geplaatst. Wanneer een spoedtaak eenmaal door RIP is verwerkt, wordt een eventueel lopende afdruktaak onderbroken en wordt begonnen met afdrukken ervan.



Rush RIP wordt geactiveerd wanneer de handeling Direct afdrukken wordt geselecteerd in het rechtsklikmenu van geblokkeerde taken

- **Direct verwerken en blokkeren**

Wanneer “Direct verwerken en blokkeren” wordt geselecteerd, wordt de taak teruggezet in de wachtrij Geblokkeerd als verwerkte taak.



Rush RIP wordt geactiveerd wanneer de handeling Direct afdrukken wordt geselecteerd in het rechtsklikmenu van geblokkeerde taken

Rush RIP is een uiterst handig hulpmiddel voor afdrukbeheer in high-end productieomgevingen aangezien het de operator meer controle geeft over de afdrukwachtrij door:

- de verwerking van een spoedtaak te starten zonder de taken die momenteel worden verwerkt te annuleren of te wachten totdat de verwerking daarvan is voltooid
- de mogelijkheid snel een voorproefje van een taak te bekijken terwijl andere taken worden verwerkt

PDF/VT-ondersteuning

HyperRIP in de modus Enkele taak ondersteunt nu ook de bestandsindeling PDF/VT in zowel het verwerkingstraject CPSI als APPE, waardoor bestanden met variabele gegevens nu ook kunnen profiteren van de razendsnelle verwerkingssnelheden die worden geboden door Fiery QX¹⁰⁰-servers.

Met HyperRIP kunnen PDF/VT-taken 55% sneller worden verwerkt dan op een Fiery-server zonder HyperRIP.

Automatische detectie Samengestelde overdruk

Een intelligente manier om te waarborgen dat alle taken worden afgedrukt met de juiste overdruk- en transparantie-effecten is Samengestelde overdruk in te schakelen in de Taakeigenschappen van alle taken die worden afgedrukt. Als deze optie is geselecteerd, worden alle pagina's verwerkt voor overdruk en worden alle taken juist afgedrukt.

Deze verwerkingsmodus kan de RIP-verwerking van taken waarvoor deze extra behandeling niet nodig is vertragen. Een unieke Fiery-functie, Automatische detectie Samengestelde overdruk, lost dit probleem op en zorgt ervoor dat de prestaties van de Fiery-server hoog blijven.

Automatische detectie Samengestelde overdruk detecteert automatisch of samengestelde overdruk noodzakelijk is voor een taak en zorgt ervoor dat alleen taken waarbij dat nodig is de extra verwerking ondergaan. Dankzij deze nieuwe functie hoeven gebruikers zich geen zorgen te maken over de vraag of Samengestelde overdruk wel of niet is ingeschakeld. Ze kunnen deze optie doorlopend aan laten staan, zonder dat de DFE-prestaties worden vertraagd aangezien deze functie de uitvoering van taken die geen overdrukelementen bevatten versnelt, zelfs als Samengestelde overdruk is ingeschakeld.

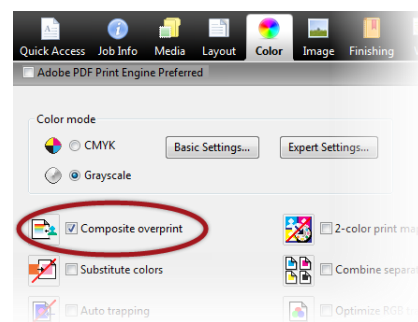
Documenten in de vorm van RGB-PDF's, veel gebruikt in de fotoboekbranche, en CMYK-documenten die geen overdruk bevatten, worden tot 15% sneller verwerkt. Deze prestatieverbetering is gegarandeerd op externe Fiery-servers aangezien Samengestelde overdruk daar als standaardinstelling is geselecteerd. In het geval van ingebedde Fiery-servers is de instelling Samengestelde overdruk beschikbaar, maar standaard uitgeschakeld.

Uitgebreide ondersteuning voor offline afwerking

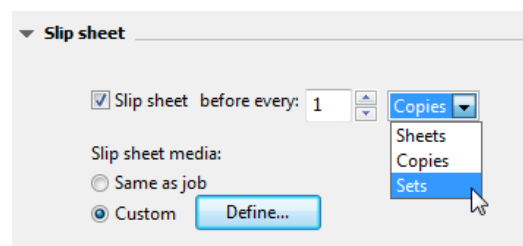
De Fiery FS200 en FS200 Pro-servers bieden meer flexibiliteit in afdrumgevingen door de toevoeging van drie instellingen in de Taakeigenschappen waarmee online afwerkopties worden ingesteld per taak.

Achtervel

Met de instellingen voor een achtervel kunnen gebruikers een blanco of voorbedrukt vel invoegen tussen verschillende sets, of binnen een set als scheidingsvellen. Het achtervel wordt gewoonlijk uit een lade gehaald waarin andere media is geplaatst, zodat de operator de gewenste overgangen in de taak eenvoudiger kan zien. Deze functie verwerkt ook tussenbladen van verschillende media, waaronder transparanten.



De instelling Samengestelde overdruk in Taakeigenschappen



De instelling Achtervel op het tabblad Afwerking van Taakeigenschappen

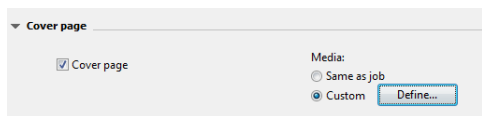
Operators kunnen kiezen uit de volgende afbakenopties:

- **Vellen** – hiermee wordt een vel ingevoegd voor elke N vellen
- **Exemplaren** – hiermee wordt een vel ingevoegd voor elke N exemplaren
- **Sets**: hiermee wordt een vel ingevoegd voor elke N VDP-records, subsets, hoofdstukken, of niet-gecollationeerde exemplaren (bijv. 10 exemplaren van pagina 1) van een taak

Omslagpagina voor taak

Bij Omslagpagina voor taak wordt een omslagpagina met taakinformatie afgedrukt na het laatste vel van de taak. Dit verschaft gebruikers een alternatieve manier om de afbakening van de taak en aanvullende taakdetails te bepalen.

Deze functie is ook beschikbaar in de Fiery-configuratie in het geval dat beheerders willen dat alle taken worden afgedrukt met een omslagpagina.



De instelling Omslagpagina op het tabblad Afwerking van Taakeigenschappen

De taakinformatie op de omslagpagina is voorinsteld en kan niet worden gewijzigd door de beheerder.

Cover Page	
User:	Admin
Document:	4748 pages.pdf
Server:	SERVER-HF1K7UF
Time:	06/08/2015 12:14:47
Pages requested:	42
Sheet Size:	12x18 SEF
Number of Records:	7
Number of Pages per Record:	6
Number of Copies:	1
Number of Printed Sheets:	42
Status:	OK
Notes 1:	
Notes 2:	
Instructions:	

Omslagpagina met nuttige taakinformatie voor eenvoudigere herkenning van de uiteindelijke uitvoer.

Verschuiving per vellen, exemplaren of sets

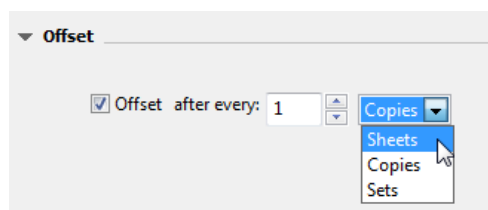
De functie Verschuiving zorgt ervoor dat de uitvoer van een taak tijdens het afdrukken steeds een stukje verspringt, zodat de verschillende delen van de taak eenvoudiger kunnen worden gescheiden na het afdrukken.

De uitvoer van worden verschoven op basis van exemplaren, vellen of sets:

- **Vellen** – hierbij wordt verschoven na elke N vellen
- **Exemplaren** – hierbij wordt verschoven na elke N exemplaren
- **Sets**: hiermee wordt verschoven na elke N VDP-records, subsets, hoofdstukken, of niet-gecollationeerde exemplaren (bijv. 10 exemplaren van pagina 1) van een taak.

Deze functie is ook beschikbaar in de Fiery-configuratie in het geval dat beheerders willen dat bij alle taken verschuiving tussen taken wordt toegepast.

Deze functie is alleen beschikbaar voor printsystemen waarvan de in-line afwerkeenheid beschikt over een verschuivingsoptie.



De instelling Verschuiven op het tabblad Afwerking in Taakeigenschappen.

Ondersteuning afdrukbereik voor gemengde media

Ondersteuning voor afdrukbereik voor gemengde media maakt het mogelijk een gespecificeerd paginabereik af te drukken wanneer vooraf gemengde media is ingesteld. Klanten kunnen de functies Afdrukbereik en Gemengde media samen gebruiken voor meer gebruiksgemak

Fiery JobFlow Base

Fiery JobFlow biedt geautomatiseerde drukvoorbereidingsprocessen die eenvoudig in te stellen en te gebruiken zijn, om de noodzaak van herbewerking te minimaliseren en de efficiëntie op de drukvloer te verhogen.

Het installatieprogramma van Fiery JobFlow is bedoeld voor installatie op Fiery-servers die op Windows zijn gebaseerd en waarop Fiery FS200 Pro-software wordt uitgevoerd. Daarnaast kan Fiery JobFlow worden geïnstalleerd op een ondersteunde Windows- of Mac-client.

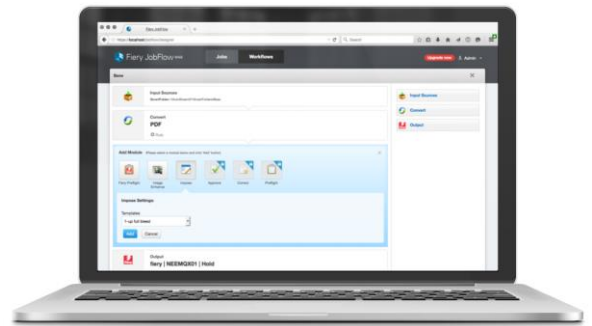
Na installatie van de Fiery JobFlow-toepassing, wordt de gratis versie, Fiery JobFlow Base, ingeschakeld voor het configureren van geautomatiseerde workflows die bestaan uit:

- Taakverzending vanaf meerdere locaties (Dropbox, gedeelde mappen en FTP)
- PDF-conversie
- Fiery Preflight (vereist Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition)
- Beeldverbetering
- Documentinslag (vereist Fiery Impose)
- Jobtickets
- Archivering en uitvoer naar meerdere locaties (Dropbox, gedeelde mappen, FTP en externe Fiery-servers)

Gebruikers hebben een betaalde upgradelicentie nodig om toegang te verkrijgen tot de volledige functionaliteit van Fiery JobFlow. De volledige versie van Fiery JobFlow 2.0 bevat aanvullende functionaliteit:

- Op regels gebaseerde workflows
- Geavanceerde preflight (verzorgd door Enfocus Pitstop)
- PDF-correctie (verzorgd door Enfocus Pitstop)
- Op cloud gebaseerde goedkeuringsworkflows

Meer informatie over Fiery JobFlow is te vinden op de webpagina efi.com/fieryjobflow.



Fiery JobFlow kan met behulp van een webbrowser worden gebruikt op Mac- of Windows-clients.

Maximum aantal taken in wachtrij Afgedrukt verhoogd

Het maximumaantal taken dat kan worden opgeslagen in de wachtrij Afgedrukt is verhoogd, zodat taken sneller en gemakkelijker opnieuw kunnen worden afgedrukt. Het maximaal aantal taken op ingebedde en externe servers verschilt:

- ingebedde Fiery-servers met FS200-software verhoogd van 99 tot 1000 taken
- externe Fiery-servers met FS200-software verhoogd van 99 tot 2000 taken

Het standaard aantal opgeslagen taken bedraagt 10. Dit kan worden gewijzigd door middel van de Fiery-configuratie en de Fiery Webtools.

Wanneer het aantal opgeslagen taken eenmaal het bovengenoemde aantal bereikt, worden taken op de Fiery-server verwijderd volgens het principe FIFO (first in, first out).

Search	
Printed Queue	Printed Queue
☒ RIP while Receive	Saves recently printed jobs for quick reprinting.
☐ Preview while processing	☒ Save printed jobs
Job Mismatch	Jobs saved in printed queue:
Sample Print	10
	(1-2000)

Het standaard aantal opgeslagen taken bedraagt 10. Dit kan worden gewijzigd door de beheerder.

Kleur

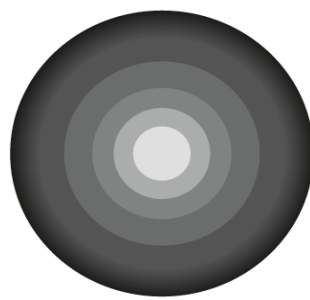
Verbeterde kleurverloopverfijning

De functie Beeldverfijning maakt gebruik van een door Fiery ontwikkeld proces voor kleurverloopverfijning. Dit zorgt voor een optimale afdruk van kleurverloop in designelementen als vignetten of vectorovergangen door ongewenste zichtbare overgangen in de afgedrukte uitvoer te vermijden.

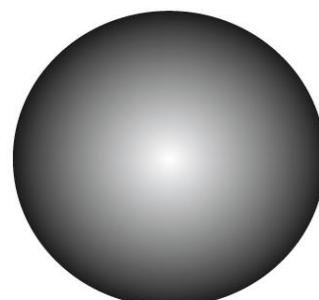
Vignetten en vectorovergangen zijn veelgebruikte designelementen die doorgaans een verloop bevatten van een donkere naar een lichte kleur in dezelfde kleurtoon.

Het kleurverloop in deze elementen kan p[het scherm vloeiend ogen, maar zichtbare strepen vertonen bij het afdrukken.

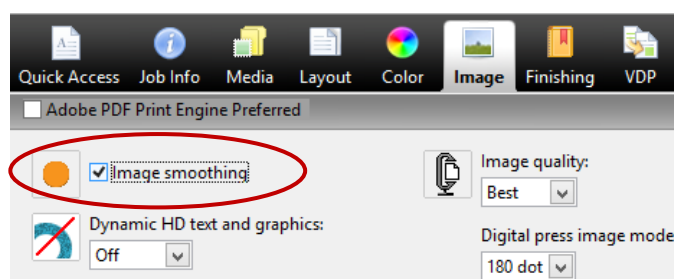
Kleurverloopverfijning wordt toegepast wanneer de instelling “Beeldverfijning” wordt geselecteerd in het Fiery-stuurprogramma en in Taakeigenschappen.



Zonder beeldverfijning



Met beeldverfijning



De instelling Beeldverfijning in Taakeigenschappen en in het Fiery-stuurprogramma

PANTONE PLUS-bibliotheek bijgewerkt

Fiery-servers bieden ondersteuning voor actuele PANTONE®-bibliotheken om te kunnen voldoen aan de verwachtingen van veeleisende kleurenklanten. Dankzij de toevoeging van de PANTONE PLUS SERIES kunnen gebruikers nog meer PANTONE-kleuren nauwkeurig weergeven, inclusief nieuwe colorimetrische definities.

De bibliotheek bevindt zich in Apparaatcentrum > Hulpbronnen > Steunkleuren in Fiery Command WorkStation.

Het volledige assortiment van PANTONE-bibliotheken kan worden gedownload op <http://download.efi.com/FieryPantone>



Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition en Fiery Productivity Package

Het Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition voor Fiery FS200 Pro-systemen en het Fiery Productivity Package voor de Fiery FS200-systemen bevatten uitbreidingen in ImageViewer, Postflight en de nieuwe Control Bar Builder.

Verbeteringen in Fiery ImageViewer

Nieuwe functionaliteit in Fiery ImageViewer zorgt voor een nauwkeurigere controle over het instellen en toepassen van curven en verhoogt daarnaast de bruikbaarheid als geheel.

- Tabulaire curvebewerking

Deze functie is te gebruiken via de nieuwe knop “Curve bewerken” in het venster Kleuraanpassing. Tabulaire curvebewerking

maakt het mogelijk curven te definiëren aan de hand van aangepaste waarden, of vooraf ingestelde controlepunten te kiezen, zoals 10% of P2P-doelwaarden.

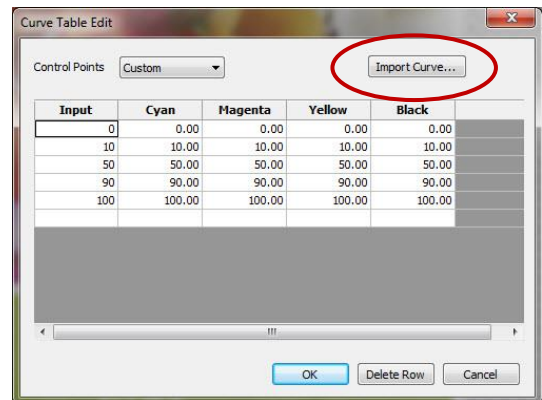
De functie Curve importeren bevindt zich binnen de functie Tabulaire curvebewerking. Deze functie biedt de mogelijkheid curven van derden te importeren vanuit toepassingen als IDEAlliance Curve2™ en nieuwere software.

Deze verbetering maakt een nauwkeurigere bewerking van kleurcurven en een betere controle over kleurbewerkingen mogelijk.

Daarnaast draagt deze verbetering bij tot het afstemmen van G7 tint- en grijsbalansdoelwaarden bij gebruik van curvesoftware in G7-gecertificeerde omgevingen



De nieuwe knop Curve bewerken in ImageViewer

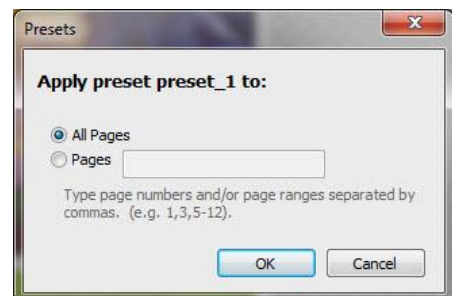


Curven nauwkeuriger bewerken met tabulaire curvebewerking

- Aangepaste curven per pagina toepassen

ImageViewer stelt gebruikers in staat aangepaste curven als voorkeuzen op te slaan en deze vervolgens toe te passen op een enkele pagina, een specifiek paginabereik of de volledige taak.

Dit maakt het mogelijk kleuraanpassingen toe te passen voor afzonderlijke pagina's of een volledige taak, en biedt een betere controle over aangepaste instellingen binnen een taak.



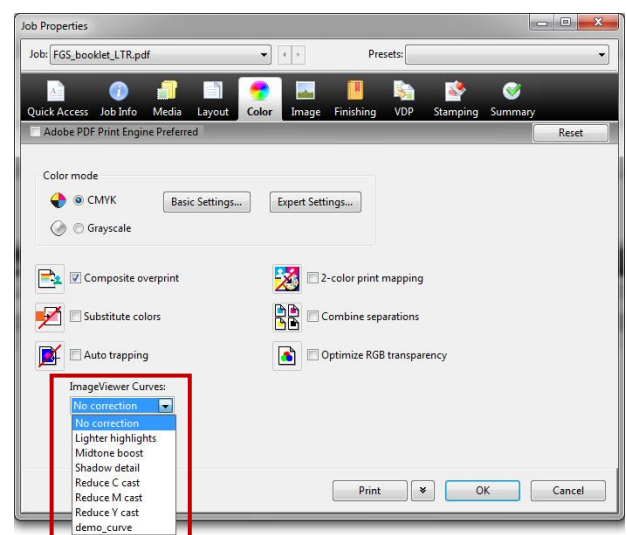
Aangepaste curvevoorkeuzen toepassen op de gewenste pagina's binnen een taak

- ImageViewer-curven toepassen in Taakeigenschappen en het Fiery-stuurprogramma

Gebruikers kunnen ervoor kiezen aangepaste curven op een taak toe te passen binnen Taakeigenschappen in Fiery Command Workstation of het Fiery-stuurprogramma (toegankelijk via het tabblad Kleur). Als een gebruiker al een aangepaste curve heeft opgeslagen in ImageViewer, wordt deze automatisch opgenomen in het vervolgkeuzemenu Curven van ImageViewer.

Daarnaast is een reeks voorgedefinieerde curve-aanpassingen beschikbaar waarvoor geen licentie voor het Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition of Fiery Productivity Package vereist is:

- Lichtere lichteffecten
- Middentintverhoging



Kies een van de aanwezige curve-aanpassingen of pas een aangepaste curve toe

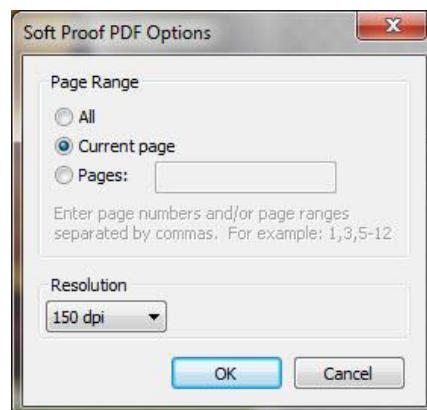
- Schaduwdetails
- C-kleurzweem verminderen
- M-kleurzweem verminderen
- Y-kleurzweem verminderen

Deze nieuwe functie maakt het mogelijk de kleuren af te stemmen tussen vergelijkbare taken en aangepaste of standaard curvecorrecties toe te passen zonder ImageViewer te openen.

- Vereenvoudigde softproof

ImageViewer biedt nu een vereenvoudigde reeks opties voor het maken van een softproof. De gebruiker hoeft slechts een resolutie te kiezen (150 of 300 dpi) en de specifieke pagina's te selecteren die als softproof moeten worden geëxporteerd.

Hierdoor kunnen softproofs efficiënter worden gemaakt.



Efficiënter softproofs maken dankzij vereenvoudigde opties

Control Bar Builder

Een controlebalk wordt vaak gebruikt op persformulieren en contractproeven om kleurproces te beheren.

De Fiery-controlebalk bestaat uit een kleurenbalk en taakinformatie voor de controle van de kleurkwaliteit op elke gedrukte pagina.

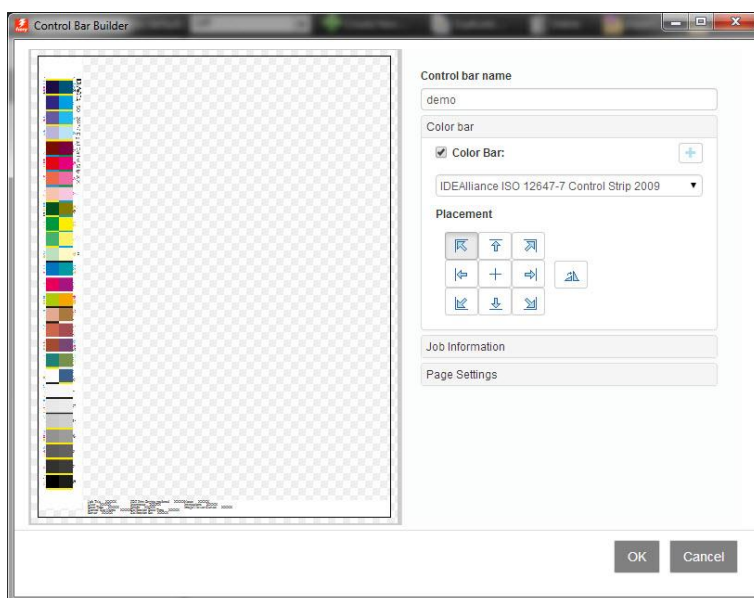
De Fiery-controlebalk kan worden geselecteerd in Taakeigenschappen of het Fiery-stuurprogramma en wordt afgedrukt op elk vel van de taak.

De nieuwe Control Bar Builder heeft een WYSIWYG-interface voor het ontwerpen van aangepaste controlebalken. Dit maakt het

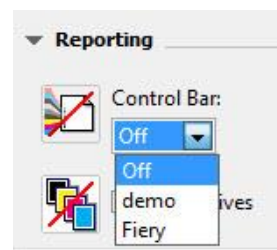
mogelijk verschillende kleurenbalken of taakinformatie te gebruiken, afhankelijk van de toepassing of het beoogde publiek. Elke aangepaste controlebalk kan worden gebruikt voor alle mediaformaten, waardoor de benodigde insteltijd wordt verkort en de mogelijkheid tot het gebruik van aangepaste controlebalken door de operator wordt vereenvoudigd.

Gebruikers kunnen een aangepaste kleurcontrolebalk uploaden, of een voorgedefinieerde kleurenbalk aanpassen, zoals de kleurenbalken die bij de Control Bar Builder worden geleverd: Ugra Fogra-Media Wedge V2.2x, Ugra Fogra-Media Wedge V3.0a, IDEAlliance ISO 12647-7 Control Strip 2009, en de IDEAlliance ISO 12647-7 Control Wedge 2013.

Gebruikers kunnen het lettertype, de tekstgrootte, kleur alsmede de volgorde van de informatie van de balk aanpassen. De controlebalk kan verticaal of horizontaal en op



Gebruikersinterface van de Control Bar Builder



Controlebalk selecteren in Taakeigenschappen en het Fiery-stuurprogramma

verschillende plaatsen op het blad worden geplaatst. In het Fiery-stuurprogramma en in Taakeigenschappen kunnen diverse standaardcontrolebalken worden geselecteerd, alsmede aangepaste controlebalken die zijn gemaakt met de Control Bar Builder.

De Control Bar Builder biedt meer flexibiliteit met betrekking tot de plaatsing en inhoud van de controlebalk, geschikt voor verschillende mediaformaten. Gebruikers kunnen aangepaste controlebalken ontwerpen voor kleurconsistentie en kwaliteitsbeheer van specifieke taken of volledige productieworkflows.

APPE Postflight-rapport

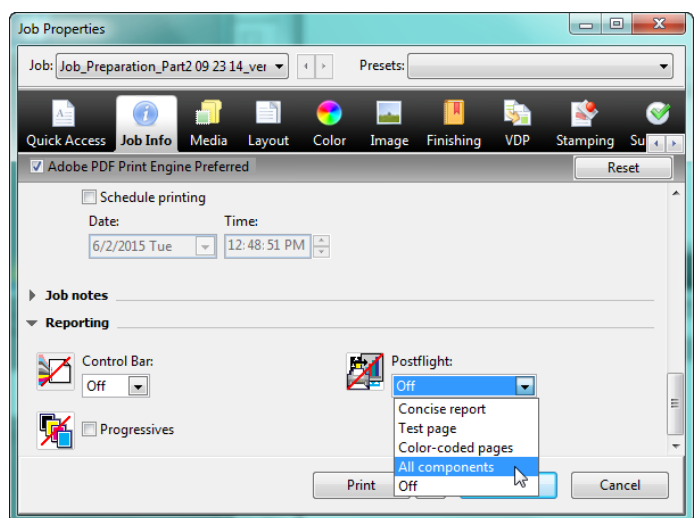
Met het Postflight-rapport kunnen gebruikers een versie van de taak met kleurcodering produceren om de bronkleurruimte van elk element aan te geven voor het oplossen van problemen met kleurendruk.

Voor de komst van Fiery FS200 Pro, verwerkte het Postflight-rapport altijd PostScript- en PDF-bestanden via het CPSI-verwerkingstraject. In deze workflow werkten de kleurgecodeerde pagina's van Postflight via het CPSI-verwerkingstraject. Maar tijdens het verwerken van een PDF met de APPE-interpreter, kan het bestand kleurinformatie bevatten die anders wordt vertaald voor CPSI. Om deze reden is het nodig te beschikken over een Postflight-functie die het PDF-afdruktraject ondersteunt, zonder het PDF-bestand te converteren naar PostScript voor CPSI.

APPE Postflight rapporteert de bronkleurruimten in een PDF die ter verwerking naar APPE worden verzonden. APPE Postflight verbetert tevens de rapportage van ontbrekende steunkleuren door bekende steunkleuren in Fiery Spot-On™ anders te coderen dan de ontbrekende steunkleuren.

Deze functie werkt alleen op externe Fiery-servers waarop FS200 Pro wordt uitgevoerd en vereist verder:

- dat APPE is ingeschakeld in de Fiery-configuratie
- Selecteer de optie "Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine als standaard gebruiken voor PDF-taken"
- of dat de optie "Voorkeur voor Adobe PDF Print Engine" is geselecteerd in Taakeigenschappen



Postflight selecteren op het tabblad Taakinfo in Taakeigenschappen en het Fiery-stuurprogramma

Bruikbaarheid

Fiery Command WorkStation v5.7

Fiery Command WorkStation v5.7 is onderdeel van Fiery Extended Applications v4.3 en kwam in april 2015 beschikbaar als gratis download via www.efi.com/cws5. Het pakket bevat de volgende onderdelen:

- Tabbladen voor gefilterde weergave
- Datumbereik instellen in gefilterde weergaven
- Taaknummer

Tabbladen voor gefilterde weergave

Tabbladen voor gefilterde weergave is een nieuwe functie die de productiviteit en de productiedoorlooptijd verhoogt.

Operators slaan tabbladen voor gefilterde weergave op als extra tabbladen bij de standaardtabbladen Geblokkeerd, Afgedrukt en Gearchiveerd. Hierdoor kunnen operators de printproductie beter plannen en prioriteiten stellen door taken met vergelijkbare kenmerken te groeperen en geblokkeerde en afgedrukte taken op één tabblad weer te geven.

Met tabbladen voor gefilterde weergave kunnen operators veelgebruikte zoekcriteria opslaan op een apart tabblad dat dynamisch wordt vernieuwd op het moment dat nieuwe taken binnenkomen op de Fiery-server.

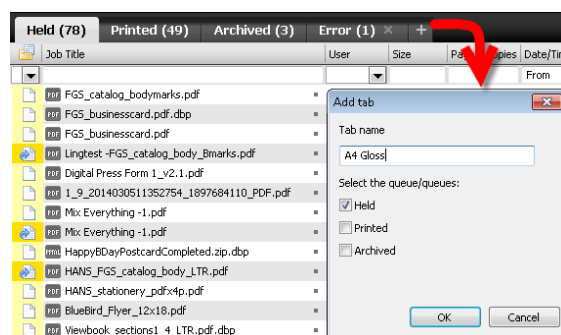
Gebruikers kunnen maximaal 10 tabbladen toevoegen, naast de standaardtabbladen Geblokkeerd, Afgedrukt en Gearchiveerd.

Deze functie kan handig zijn in onder andere de volgende scenario's:

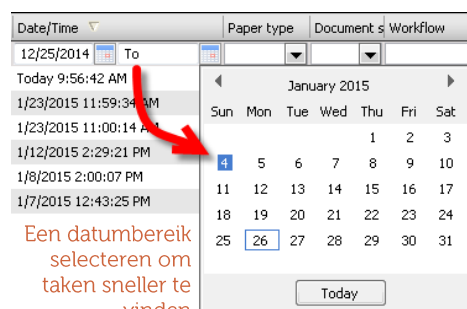
- Een tabblad "Fout" maken voor alle taken waarbij zich een fout heeft voorgedaan, in plaats van deze weer te geven tussen alle afgedrukte taken op het tabblad Afgedrukt.
- Een tabblad "Hammermill 105gsm coated" maken voor de taken die gereed zijn om af te drukken en die overeenkomen met de media die de operator zojuist heeft geplaatst.
- Een tabblad met de naam van de operator waarop alleen de taken van de tabbladen Geblokkeerd en Afgedrukt worden weergegeven waaraan zijn gebruikersnaam is verbonden.

Datumbereik instellen in gefilterde weergaven

In het veld Datum/Tijd van Gefilterde weergaven kunnen gebruikers een datumbereik invoeren, zodat ze afdruktaken sneller kunnen vinden en nieuwe tabbladen voor gefilterde weergave kunnen definiëren.



Tabbladen voor gefilterde weergave worden toegevoegd om de printproductie te plannen en prioriteiten te stellen.



Een datumbereik selecteren om taken sneller te vinden

Taaknummer

Met de functie Taaknummer kan de gebruiker een nummer toekennen een taken op de Fiery-server om taken snel te kunnen herkennen. Het taaknummer kan worden weergegeven in een van de kolommen van de wachtrijen Geblokkeerd, Afgedrukt of Gearchiveerd, of in het takenlogboek.

Het toegewezen nummer is een afkorting van een unieke taak-ID.

Deze functie helpt taken met dezelfde naam te onderscheiden

Taaknummer kent een onderscheidend nummer toe om taken met dezelfde taaktitel te kunnen

Held (0)	Printed (97)	Archived (0)	+
Job Title	Job Number	Size	
✓ PS Font Tests	1409	2.1 MB	
✓ PS Font Tests	1408	2.1 MB	
✓ PS Font Tests	1406	2.0 MB	
✓ PS Photo Print Test Job	1404	4.1 MB	
✓ PS Photo Print Test Job	1403	4.0 MB	
✓ PS Photo Print Test Job	1402	4.0 MB	

Verbetering van passend verkleinen

De instelling “Passend verkleinen” op het tabblad opmaak van het Fiery-stuurprogramma en Taakeigenschappen wordt gebruik om ervoor te zorgen dat het volledige beeld van een pagina op het vel past. In het verleden werd het beeld, wanneer deze instelling werd geselecteerd in de opmaak Gangup en Boekje, werd het beeld verkleind tot het velformaat. Dit is gewoonlijk een groter oppervlak dan het afdrukgebied, omdat de meeste printers niet van rand tot rand afdrukken. Hierdoor kon het bij sommige documenten gebruiken dat gegevens van het beeld buiten het afdrukgebied vielen, waardoor de randen van het beeld niet werden afgedrukt.

De instellingen voor Passen verkleinen in het Fiery-stuurprogramma en Taakeigenschappen op het tabblad Opmaak voor de stijlen Gangup en Boekje

Shrink to fit:

Sheet size

Sheet size

Off

Imageable area

Deze verbetering biedt gebruikers een keuze wanneer ze “Passend verkleinen” selecteren in het Fiery-stuurprogramma of in Taakeigenschappen.

- Velformaat: het beeld wordt verkleind tot het velformaat van de geselecteerde media
- Bedrukbaar gebied: het beeld wordt verkleind tot het bedrukbare gebied op het vel

Deze extra flexibiliteit helpt gebruikers de parameters van Passend verkleinen nauwkeuriger in te stellen en voorkomt dat beeldgegevens ontbreken op de afdruk.

Verbeteringen in Fiery Impose

Automatisering workflow door gebruiker ingesteld afwerkformaat

Bij de inslag van door de gebruiker gedefinieerde afwerkformaten in Fiery Impose wordt rekening gehouden met de afwerkoptie trimbox in PDF-bestanden. Dankzij deze verbetering kunnen Fiery FS200 Pro-gebruikers Fiery Impose-sjablonen creëren met door de gebruiker gedefinieerde afwerkformaatinstellingen, en deze sjablonen gebruiken voor elke taakverzendingmethode of workflow, met inbegrip van Fiery Hot Folders, Virtuele Printers, Taakeigenschappen en Servervoorkeuzen.

De Fiery Impose-licentie moet worden geactiveerd op de client en/of de (op Windows gebaseerde) Fiery FS200 Pro-server wanneer een workflow wordt ingesteld met door de gebruiker gedefinieerde afwerkformaten.

Normal

Gangup

Booklet

Impose

Templates:

Default Template

Gangup

3-up trifold brochure

4-up gate fold

4-up z fold

2x6_Trim-Box

4x6_TrimBox

Inslag selecteren op basis van trimbox in Taakeigenschappen van Fiery

De volgende tabel laat zien waar de Fiery-licentie (LAC) moet worden geactiveerd:

Fiery-systeemversie	Activering van licentie		Ondersteunde workflow			
	Serverlicentie	Clientlicentie	Taakeigenschappen	Servervoorkeuzen	Virtuele printers	Hot Folders
FS200 Pro	✓	✓	0 (*1) (*3)	0 (*3)	0 (*2)	0 (*3)
	✓		0 (*1)	0	0	N/0
		✓	N/0	N/0	N/0	0 (*3)
			N/0	N/0	N/0	N/0
FS200, FS150 Pro en vroegere Fiery-servers	✓	✓	N/0	N/0	N/0	0 (*3)
	✓		N/0	N/0	N/0	N/0
		✓	N/0	N/0	N/0	0 (*3)
			N/0	N/0	N/0	N/0
	✓ = Licentie vereist		0 = Ondersteund - N/0 = Niet ondersteund			

(*1): Wanneer het sjabloon Door de gebruiker gedefinieerd afwerkformaat wordt gemaakt op de Fiery-server, moet een Servervoorkeuze worden gemaakt om toegang te kunnen hebben vanuit Taakeigenschappen.

(*2): De workflow Virtuele printer is alleen beschikbaar als het sjabloon Door de gebruiker gedefinieerd afwerkformaat is gemaakt op de Fiery-server.

(*3): Wanneer de workflows Taakeigenschappen, Servervoorkeuze en Hot Folders die zijn gebaseerd op Door de gebruiker gedefinieerd afwerkformaat zijn ingesteld op een client, zijn deze workflows alleen toegankelijk vanaf de betreffende client.

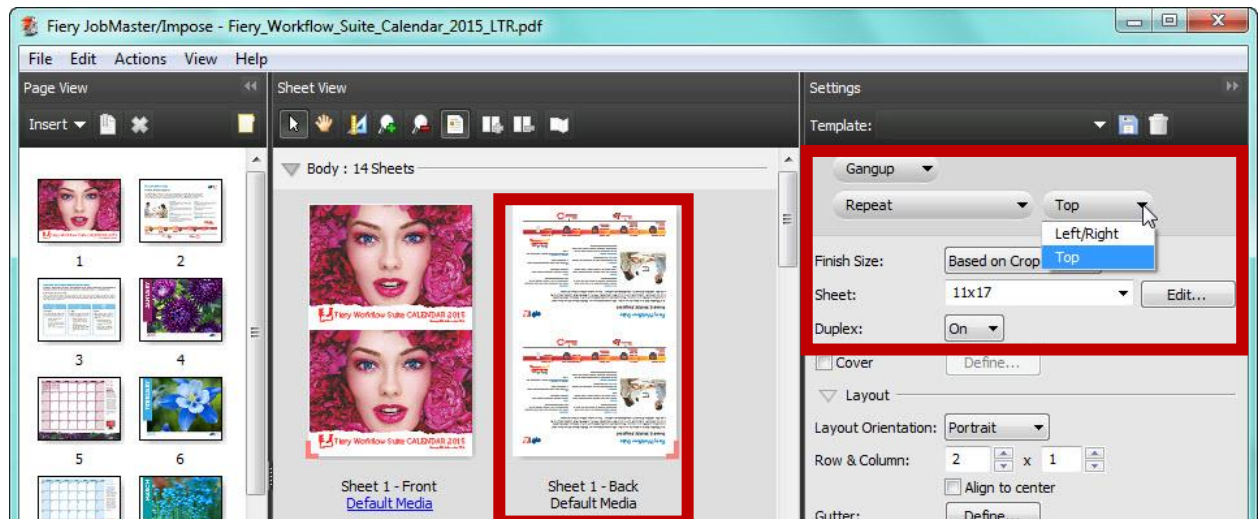
Gangup afwerkrandselectie

Bij toepassingen als wandkalenders en sommige financiële verslagen waarbij de bindrand zich aan de bovenzijde bevindt, moeten alle achterpagina's van het vel 180 graden worden gedraaid om de juiste uiteindelijke paginaoriëntatie weer te geven voor de tegenoverliggende pagina's.

Designers konden voorheen alleen de achterpagina van afzonderlijke vellen handmatig draaien bij het maken van het afdrukbestand. Deze functie zorgt ervoor dat alle achterpagina's automatisch worden gedraaid bij een gangup inslag. Selecteer de nieuwe bindrand "Top" voor de inslag van een taak met de stijl herhaald combineren, uniek collationeren en bijsnijden of Duplo.



Kalenders met de inslagstijl herhaald combineren en bindrand aan de bovenkant



Gangup afwerkrandselectie wordt ingeschakeld bij selectie van Gangup, Herhalen en Duplex: Aan. Zie hoe de pagina's aan de achterkant van vel 1 over 180 graden zijn gedraaid.

Deze inslaginstellingen verhogen de productiviteit van de operator en de doorvoersnelheid bij workflows die zijn gebaseerd op voorkeuzen, zoals Hot Folders of Virtuele printers. De instellingen kunnen worden opgeslagen als een Fiery Impose-sjabloon zodat operators de paginarotatie kunnen automatiseren voor aankomende regelmatige of VDP-taken die duplex vereisen met de afwerkrand aan de bovenzijde.

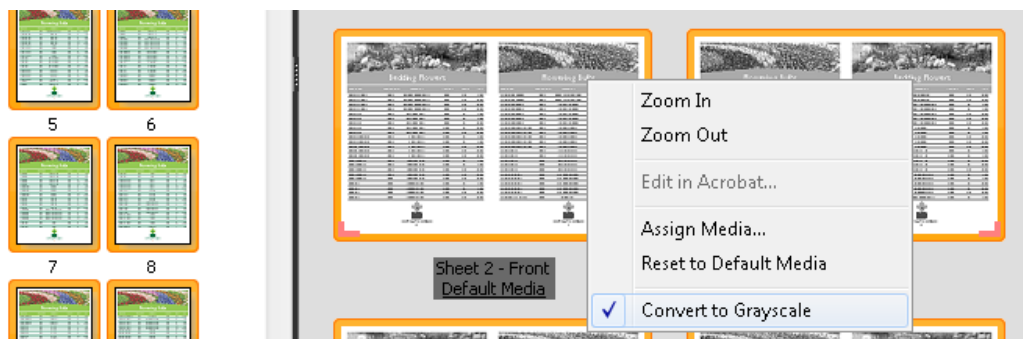
Verbeteringen in Fiery JobMaster

Converteren naar grijswaarden

Deze functie is beschikbaar in Fiery Compose en in Fiery JobMaster.

Operators kunnen in de makereadyfase eenvoudig een pagina of veloppervlak specificeren om af te drukken in zwart-wit.

De functie Converteren naar grijswaarden resulteert in een besparing op klikkosten en voldoet op eenvoudige wijze aan de intenties van de designer voor een stuk drukwerk. Het toepassen van conversie naar grijswaarden op velniveau resulteert in klikbesparingen voor ingeslagen documenten, zoals boekjes en gangups.



Converteren naar grijswaarden vindt plaats in de Paginaweergave of Velweergave. Nadat de geselecteerde pagina's of veloppervlakken zijn geconverteerd, worden de wijzigingen zichtbaar in de Velweergave.

De conversie is niet-destructief. Dit betekent dat operators nadat de taak weer is opgeslagen in de wachtrij Geblokkeerd verdere bewerkingen kunnen toepassen om de conversie terug te draaien, mocht dat nodig zijn.

Deze functie is nuttig in de volgende voorbeeldscenario's:

- Een lange handleiding met veel tekst bevat blauwe hyperlinks, verspreid over het document. De operator kan alle vellen met tekst converteren naar grijswaarden in de Velweergave na opmaak van het boekje om te besparen op kliks.
- Een klant wil dat de achterkant van haar visitekaartje wordt afgedrukt in zwart-wit. De operator selecteert de achterpagina in de Paginaweergave en converteert deze naar grijswaarden.

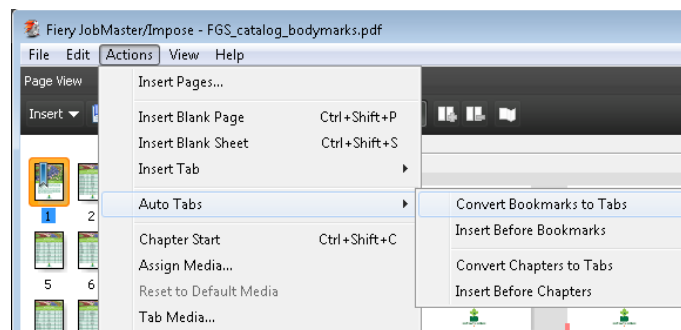
Automatische tabbladen

De functie Automatische tabbladen maakt tabbladen, zet deze op de juiste plaats en vult het tabhoofdje automatisch met tekst uit de bladwijzerkoppelingen van PDF-documenten.

Dit stroomlijnt het makereadyproces en vermindert het aantal fouten dat zich kan voordoen tijdens handmatige samenstelling van tabtaken.

Met Automatische tabbladen kunnen gebruikers de voorbereidingstijd van een tabtaak verkorten van 20-50 minuten tot minder dan 5 minuten.

Automatische tabbladen is met name nuttig voor lange documenten waarin duidelijk aangegeven hoofdstukken of secties vereist zijn, zoals trainingshandleidingen, rapporten en cursusmaterialen.



Automatische tabbladen maakt gebruik van tekst uit bladwijzerkoppelingen in de PDF of plaats automatisch tabs op de eerste pagina van elk hoofdstuk

Deze functie is onder andere nuttig in de volgende scenario's:

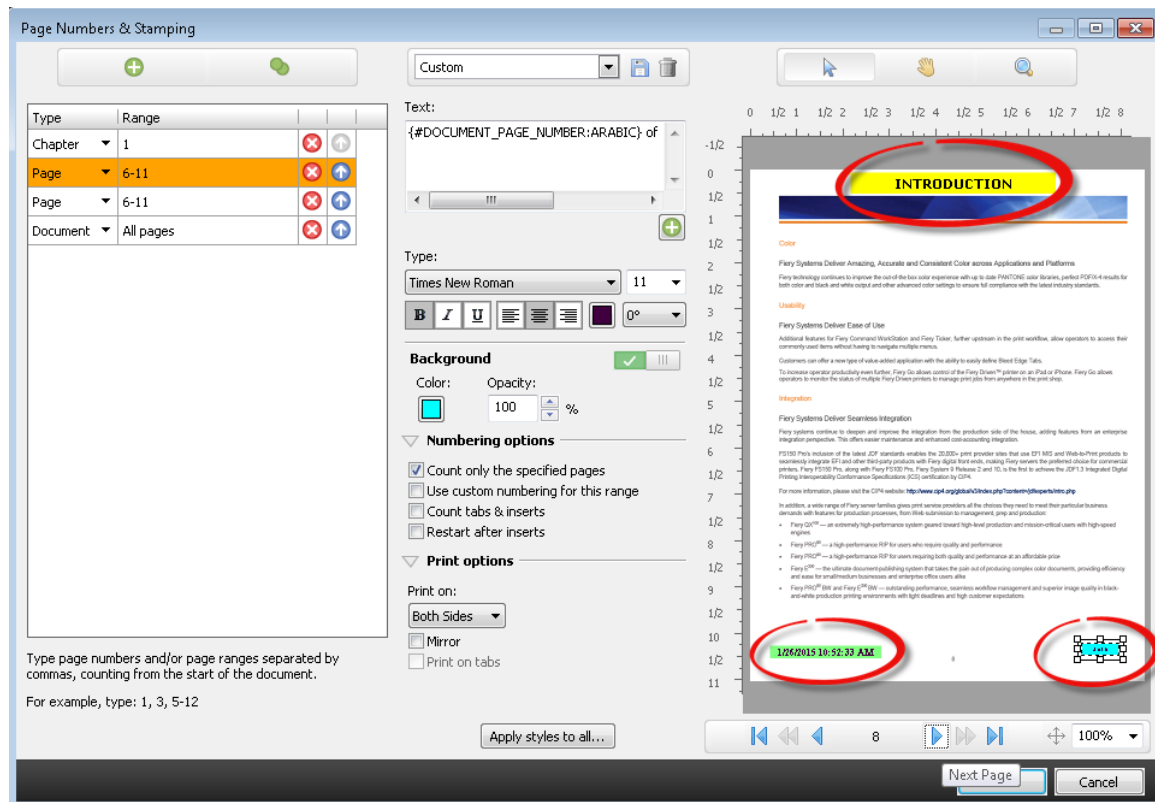
- De drukwerkinkoper levert een PDF-bestand aan voor elke sectie van een trainingshandleiding. De operator combineert deze bestanden tot één document met Adobe Acrobat, waarbij de secties worden samengevoegd tot één PDF-bestand en automatisch bladwijzers worden toegevoegd aan het begin van elke sectie. De bladwijzers bevatten de naam van de afzonderlijke PDF-bestanden.
- De drukwerkinkoper neemt alle tabgegevens op in het PDF-adrukbestand, in plaats van de tabinstructies en tabhoofdinhoud op te nemen in een afzonderlijk document.

Geavanceerde paginanummering

Makeready van lange, complexe taken vereist het vermogen verschillende paginanummeringen of verschillende opmaak te gebruiken voor de verschillende secties binnen het document. Het uitgebreide hulpmiddel voor paginanummering in JobMaster bevat geavanceerde mogelijkheden om aan deze vereisten te voldoen.

Met Geavanceerde paginanummering kunnen operators unieke nummeringen instellen voor een of meerdere secties, met een combinatie van aangepaste tekst, opmaak en macro's.

Geavanceerde paginanummering biedt gebruiksgemak en flexibiliteit om te kunnen voldoen aan paginanummeringsvereisten in lange documenten.



Het is mogelijk meer dan één nummeringsmethode toe te passen op één pagina.

Enkele scenario's waarin deze functie nuttig kan zijn:

- Een technische handleiding bevat een hoofdgedeelte en een bijlage, die elk een andere opmaak vereisen. Een bijlage vraagt bijvoorbeeld om Romeinse cijfers (i, ii, iii), terwijl voor het hoofdgedeelte Arabische cijfers (1, 2, 3) moeten worden gebruikt. Met Geavanceerde paginanummering kunnen alle paginanummeringsindelingen in één keer worden gedefinieerd.
- Een taak vereist het herstarten van paginanummering in verband met invoegingen en scheidingsvellen die niet moeten worden genummerd. Geavanceerde paginanummering kan automatisch bepalen waar nieuwe hoofdstukken beginnen om de nummering over te slaan of opnieuw te starten.
- In een andere taak moet bovenaan elke pagina de naam van het hoofdstuk en aan de onderkant van de pagina het paginanummer worden vermeld. Bij Geavanceerde paginanummering kunnen de beide macro's aan dezelfde pagina worden toegevoegd, zonder te hoeven terugkeren naar de oorspronkelijke bestanden om de hoofdstuknamen toe te voegen.

Verbeterde taalondersteuning

Fiery-servers waarop de Fiery FS200 en FS200 Pro-systeemsoftware wordt uitgevoerd, zijn verkrijgbaar in twee nieuwe talen: Koreaans en Traditioneel Chinees. Deze nieuwe talen worden ondersteund binnen alle Fiery-gebruikerstoepassingen in -interfaces.

Integratie

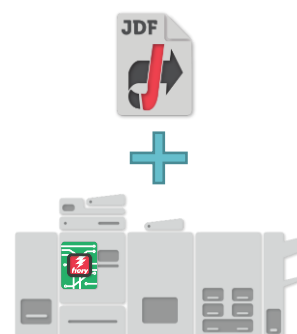
Fiery JDF v1.4

Fiery JDF biedt mogelijkheden voor procesautomatisering, van taakverzending tot uitvoer, door integratie van afdrukworkflow en business management systemen. Door de ingebouwde ondersteuning voor integratie op basis van JDF, stromen de taakgegevens door de systemen met minder punten waar tussenkomst is vereist en fouten kunnen worden gemaakt.



Versie 1.4 maakt nu het volgende mogelijk voor geïntegreerde systemen:

- Automatisch ongebruikte tabbladen uitwerpen naar een standaard op gespecificeerde bak: hierdoor kan een upstream systeem een uitvoerbak opgeven voor het uitwerpen van tabbladen door middel van JDF, hetgeen automatisering mogelijk maakt van geavanceerde workflows vanuit Web-to-Print of Print MIS-systemen, zoals EFI Digital StoreFront en Pace MIS.
- Geniete boekjes produceren waarbij verschillende media wordt gebruikt voor de omslag en de binnenpagina's: hierdoor krijgen upstream systemen meer controle over de kenmerken voor boekjes ten behoeve van de automatisering.
 - Zware media instellen voor het voorblad en het achterblad
 - Specificeren of beide zijden moeten worden bedrukt, of alleen de buitenkant of binnenkant
 - Kleur en zwart-wit kunnen afzonderlijk worden ingesteld voor omslag en binnenpagina's



Daarnaast is Fiery JDF nu beschikbaar voor ingebedde Fiery-systemen door middel van het [Fiery Productivity Package](#) voor bepaalde Fiery-producten. Hierdoor kunnen meer gebruikers afdrukworkflow en business management systemen integreren. Zie de [webpagina met printers die door Fiery JDF worden ondersteund](#) voor een lijst van ingebedde Fiery-servers die Fiery JDF-ondersteuning bieden door middel van het Productivity Package.

Fiery API

De afdrukworkflows van elk printbedrijf zijn anders. De Fiery application programming interface (API) stelt klanten en interne ontwikkelaars van printshops in staat snel unieke toepassingen en hulpmiddelen te ontwikkelen voor specifieke zakelijke behoeften op diverse desktop- en mobiele platforms, waaronder Windows®, Mac OS, iOS en Android, met behulp van een door henzelf gekozen ontwikkelomgeving. De RESTful API maakt de Fiery-interface toegankelijk en biedt een veilige bi-directionele verbinding met Fiery-servers, zodat ontwikkelaars taakgegevens kunnen afleiden voor aangepaste toepassingen als kostenanalyse en planningsoptimalisatie, en taken kunnen verzenden met basisinstellingen vanuit de bestaande toepassingen van de klant.

- Logboekgegevens met betrekking tot taken opvragen vanaf Fiery-servers, zoals het aantal gebruikte vellen, het mediaformaat en het mediatype ten behoeve van speciale boekhoudings- of voorraadbeheerbehoeften



- Bepaalde taakhandelingen besturen, zoals het verwerken, afdrukken en verwijderen van een specifieke taak of van alle taken op de Fiery-servers
- Taken verzenden naar Fiery-servers vanuit een app met één simpele opdracht
- De huidige status bepalen van bewerkingen als afdrukken en fouten, en printerrapporten verzamelen in real-time door middel van eenvoudige opdrachten
- Voorbeeldweergaven bekijken van een verwerkte taak, gegenereerd door de Fiery-servers voor softproofing

Gebruikers kunnen de gegevens die ze nodig hebben om aan de slag te kunnen vinden op developer.efi.com, met inbegrip van voorbeeldcode, API-documentatie en informatie over het verkrijgen van een evaluatielicentie voor een project.

Fiery Go, de gratis app voor smartphones en tablets, maakt gebruik van de Fiery API en stelt gebruikers in staat op afstand toegang te verkrijgen tot Fiery-servers vanaf een iOS- of Android-apparaat. Fiery FS200 en Fiery FS200 Pro-servers zijn voorzien van de Fiery API, en zijn dus standaard in staat om te communiceren met mobiele apparaten.

Windows 8.1 besturingssysteem voor externe Fiery-servers

Externe Fiery-servers waarop de Fiery FS200 Pro-systeemsoftware wordt uitgevoerd, houden klanten up-to-date met ondersteuning van de nieuwste industrienormen. Deze zijn op dit moment gebaseerd op het besturingssysteem Windows Embedded 8.1 Pro 64-bits.

Debian 7 besturingssysteem voor ingebedde Fiery-servers

Ingebedde Fiery-servers waarop Fiery FS200-systeemsoftware wordt uitgevoerd houden de ondersteuning voor het besturingssysteem up-to-date en zijn momenteel gebaseerd op Linux Debian 7. Deze bijgewerkte versie van het besturingssysteem Linux biedt een 64-bits besturingssysteem met verbeterde ondersteuning voor beveiligingsupdates.

EFI fuels success.

Van Fiery tot supergrootformaat inkjetprinter, van de laagste kosten per etiket tot de meest geautomatiseerde bedrijfsprocessen: EFI heeft alles wat uw bedrijf nodig heeft om succesvol te zijn.

Ga voor meer informatie naar www.efi.com.



The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, Best, the Best logo, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, DockNet, Digital StoreFront, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, Fabrivid, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, Inkensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, MiniNet, Monarch, MicroPress, OneFlow, Pace, PhotoXposure, Printcafe, PressVu, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, Printstream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Rastek, the Rastek logo, 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.