



Fiery JobFlow

© 2015 Electronics For Imaging, Inc. De informatie in deze publicatie wordt beschermd volgens de Kennisgevingen voor dit product.

24 juli 2015

Inhoud

Fiery JobFlow	5
Fiery JobFlow installeren	5
Activeren van Fiery JobFlow-licentie	5
Handmatig deactiveren van Fiery JobFlow-licentie	6
Fiery JobFlow gebruiken	6
Werkruimte van Fiery JobFlow	7
Gebruikersrechten	7
Fiery JobFlow configureren	7
Accountinstellingen	8
Module-instellingen	10
Hulpbronnen importeren	11
Workflows maken	12
Info over modules	13
Workflows dupliceren	14
Regels toevoegen aan workflows	14
Invoerbronnen	15
Fiery Preflight	15
Instellingen voor Preflight	16
Instellingen voor Impose	17
Instellingen voor Correct	17
Instellingen voor Goedkeuren	18
Info over taken	19
Taken verzenden	19
Taken controleren	19
Taken weergeven	20
Rapporten over taken genereren	20

Fiery JobFlow

Fiery JobFlow biedt een prepressworkflow via de browser waarmee gebruikers terugkerende taken, zoals PDF-conversie, preflight, correctie van PDF-bestanden, beeldverbetering, documentimpositie, taakticketverwerking en goedkeuring, kunnen definiëren en automatiseren.

Importeer bestanden in Fiery JobFlow vanuit een SmartFolder, uw Dropbox-account, of een SMB-, FTP- of sFTP-locatie. Stel de workflow in voor het geïmporteerde bestand en laat de uitvoer opslaan op een Fiery Server, in een Fiery Central-printergroep, in een Dropbox-account of op een SMB- of (s)FTP-locatie. Wanneer uw taak in de verschillende modules wordt verwerkt, kunt u per e-mail statusupdates ontvangen.

De Fiery JobFlow-toepassing wordt geïnstalleerd op een Windows-clientcomputer en fungeert als een Fiery JobFlow-server.

Fiery JobFlow Base is een versie van Fiery JobFlow die gratis beschikbaar is bij Fiery Extended Applications (FEA) 4.3. Fiery JobFlow Base ondersteunt PDF-conversie, Fiery Preflight, beeldverbetering, documentimpositie en flexibele opties voor de verzending, archivering en uitvoer van taken.

Raadpleeg [Fiery JobFlow installeren](#) op pagina 5 voor meer informatie over Fiery JobFlow. Raadpleeg <http://w3.efi.com/en/Fiery/Products/Workflow-Suite/Fiery-JobFlow/Specifications> voor de systeemvereisten.

De gelicentieerde versie van Fiery JobFlow bevat bovendien op regels gebaseerde workflows, geavanceerde Preflight- en PDF-bewerking via Enfocus PitStop Pro en een goedkeuringsproces via de cloud. Als u de licentie voor Fiery JobFlow wilt activeren, moet u zich registreren bij EFI Passport op <https://passport.efi.com>.

Raadpleeg voor belangrijke informatie over deze versie van Fiery JobFlow de versienotities op http://help.efi.com/jobflow/jobflow_releasenotes21.pdf.

Versie 2.1

Fiery JobFlow installeren

Fiery JobFlow wordt geïnstalleerd met Fiery Software Manager, onderdeel van het Fiery Extended Applications Package.

Raadpleeg voor informatie over het installeren van Fiery JobFlow de *Installatiegids: Command WorkStation 5.7 met Fiery Extended Applications 4.3* en de *Versienotities voor de klant: Fiery Extended Applications Package 4.3* op <http://help.efi.com/fea/index.html>.

Opmerking: Standaard is de invoerlocatie voor een taak een Fiery JobFlow-SmartFolder. Tijdens de installatie van Fiery JobFlow wordt automatisch het station met de meeste beschikbare ruimte gedetecteerd en een map met de naam 'SmartFolders' gemaakt. In deze map maakt Fiery JobFlow mappen aan voor elke workflow die wordt gemaakt in Fiery JobFlow. SmartFolders worden in het netwerk gepubliceerd voor alle gebruikers die taken verzenden.

Activeren van Fiery JobFlow-licentie

De volledige versie van Fiery JobFlow vereist een licentie en registratie bij EFI Passport.

EFI Passport is een nieuw, gratis accountsysteem voor klanten van EFI voor toegang tot meerdere producten en diensten van EFI. Ga naar <https://passport.efi.com> om u te registreren. Na de registratie ontvangt u een e-mail met een activeringskoppeling. U moet uw EFI Passport-account activeren voordat u deze kunt gebruiken.

Als u geen EFI Passport-account hebt, wordt u gevraagd u te registreren wanneer u de upgradeprocedure van Fiery JobFlow Base naar Fiery JobFlow start.

De procedure bestaat uit de volgende stappen:

- 1 Installeer de gratis Fiery JobFlow Base.
- 2 Registreer u voor een EFI Passport-account.
- 3 Koop een licentiesleutel voor Fiery JobFlow.
- 4 Meld u aan bij Fiery JobFlow Base en klik op Nu upgraden.
- 5 Volg de stappen in de wizard.

Handmatig deactiveren van Fiery JobFlow-licentie

Beheerders kunnen handmatig de Fiery JobFlow-licentie deactiveren om deze te verplaatsen naar een andere computer.

- 1 Klik op Info linksonder in het venster Fiery JobFlow.
De licentiecode wordt weergegeven met de koppeling Licentie deactiveren eronder.
- 2 Klik op Licentie deactiveren.
- 3 Typ **DEACTIVEREN** in het tekstveld van het venster Licentie deactiveren en klik op Deactiveren.

Als u de licentie opnieuw wilt activeren, maakt u in de browser verbinding met de gedeactiveerde Fiery JobFlow en voert u de licentiesleutel in.

Fiery JobFlow gebruiken

Fiery JobFlow fungeert na installatie als een server en kan worden geopend via een snelkoppeling die tijdens de installatie automatisch op het bureaublad van de computer wordt geplaatst.

Wanneer u Fiery JobFlow voor het eerst na de installatie start, maakt de beheerder een beheerderswachtwoord en levert deze het IP-adres van een Fiery Server of Fiery Central Server.

Als u de Fiery JobFlow-server vanaf een andere clientcomputer wilt openen, moet u het IP-adres of de domeinnaam hebben van de computer waarop Fiery JobFlow is geïnstalleerd. Maak verbinding via de browser. Als u het IP-adres van de server niet kent, raadpleegt u de beheerder van de Fiery JobFlow.

Opmerking: Wanneer u verbinding maakt met de Fiery JobFlow-server vanaf een andere computer, heeft de URL de volgende indeling: **http://<IP-adres>/jobflow/login**. De URL voor Fiery JobFlow op de hostcomputer is als volgt: **http://localhost/jobflow/login**.

Er zijn vier toegangsniveaus beschikbaar voor Fiery JobFlow: Beheerder, Operator, Gastgebruiker en Externe reviewer. Het beheerderswachtwoord wordt tijdens de installatie ingesteld.

Werkruimte van Fiery JobFlow

Het venster Fiery JobFlow wordt weergegeven in een browser.

Fiery JobFlow bevat de volgende onderdelen:

- **Tabblad Workflows:** hier kunt u nieuwe workflows maken, bewerken of verwijderen. Maak een workflow door een keuze te maken uit de beschikbare modules.
- **Tabblad Taken:** hier kunt u de voortgang van uw taken controleren. U kunt zien welke taken worden uitgevoerd, welke fouten bevatten en welke zijn voltooid. U kunt ook de inhoud van de taken weergeven.
- **Menu Beheerder:** biedt toegang tot beheerderstaken: Accountinstellingen, Module-instellingen en Hulpbronnen.

Als u de gratis versie Fiery JobFlow Base hebt, bevat de browser de knop **Nu upgraden**. Klik op deze knop als u een upgrade wilt uitvoeren naar de gelicentieerde versie van Fiery JobFlow.

Updates naar Fiery JobFlow worden beheerd via Fiery Software Manager, dat toegankelijk is via een pictogram op de Windows-taakbalk. Het pictogram **Zoeken naar updates** bevindt zich rechtsboven in het venster Fiery Software Manager.

Gebruikersrechten

Gebruikersrechten in Fiery JobFlow bieden verschillende toegangsniveaus tot de server.

- **Beheerder:** heeft volledige toegang tot alle functies van Fiery JobFlow, zoals het opgeven van alle instellingen voor Beheerder, het uploaden en beheren van hulpbronnen, het maken van workflows, en het bewerken of verwijderen van de taken van alle gebruikers.
Het wachtwoord voor een beheerder wordt ingesteld tijdens de installatie- en activeringsprocedure.
- **Operator:** kan taken verzenden, workflows maken en eigen gemaakte workflows bewerken of verwijderen. Operator kan ook taken verwijderen. Operator kan hulpbronnen en andere instellingen in het menu Beheerder wel weergeven, maar kan hierin geen wijzigingen aanbrengen.
- **Gastgebruiker:** kan taken verzenden en de voortgang van eigen taken weergeven op de Fiery JobFlow-server. Gastgebruiker kan niet het menu Beheerder weergeven.
- **Externe reviewer:** kan taken goedkeuren of weigeren. Externe reviewers hebben geen rechtstreekse toegang tot de Fiery JobFlow-server, maar ontvangen e-mailverzoeken van de Fiery JobFlow-beheerder om de taken te beoordelen. Externe reviewers kunnen de taak goedkeuren/weigeren door te kijken naar de taakinhoud en een PitStop Enfocus-rapport.

Opmerking: Elke gebruiker met rechtstreekse toegang tot de Fiery JobFlow-server kan worden aangewezen als interne reviewer.

Fiery JobFlow configureren

De beheerder van Fiery JobFlow configureert de Fiery JobFlow-server in het menu Beheerder.

Het menu Beheerder biedt toegang tot de volgende tabbladen:

- **Accountinstellingen:** biedt toegang tot instellingen voor Profiel, Meldingen, Gebruikersbeheer, Services, Locaties en Back-up maken en terugzetten.
- **Module-instellingen:** biedt toegang tot instellingen voor elk van de modules.
- **Hulpbronnen:** hiermee kan de beheerder Fiery Impose-sjablonen en Image Enhance Visual Editor-voorinstellingen importeren, alsmede aangepaste preflightprofielen, actielijsten en variabelensets uit Enfocus PitStop Pro. Voor hulpbronnen uit Enfocus is de gelicentieerde versie van Fiery JobFlow vereist.
- **Afmelden:** hiermee keert u terug naar het venster Aanmelden.

Accountinstellingen

De beheerder geeft de accountinstellingen van Fiery JobFlow op.

- 1 Meld u bij de Fiery JobFlow-server aan als beheerder.
- 2 Klik op de pijl naast Beheerder rechtsboven in het venster Fiery JobFlow.
- 3 Selecteer Accountinstellingen.
- 4 Geef Profiel, Meldingen, Gebruikersbeheer, Services, Locaties en Back-up maken en terugzetten op door op het betreffende tabblad te klikken.

Profiel

Profielinstellingen bevatten de gebruikersrechten voor de beheerder en de taal van de browser.

- **Accountgegevens:** de beheerder kan de accountgegevens weergeven en bewerken die zijn ingevoerd tijdens de procedure van de eerste instelling voor Fiery JobFlow. De beheerder moet toegang verkrijgen via EFI Passport om het e-mailadres voor meldingen in te stellen. Alle categorieën kunnen na de eerste instelling worden gewijzigd: e-mail, naam en telefoonnummer. Deze accountgegevens zijn voor de beheerder van de Fiery JobFlow-server.

Opmerking: Elke gebruiker die is aangemeld als beheerder kan de accountgegevens wijzigen. Het is toegestaan dat meerdere gebruikers beheerder zijn.

- **Wachtwoord:** het beheederswachtwoord kan worden gewijzigd.
- **Taal:** de beheerder kan de standaardtaal van de browser behouden of een andere taal selecteren.

Meldingen

U kunt opgeven wanneer en met welke frequentie e-mailmeldingen worden verzonden. Deze worden gebruikt voor elke taak die naar Fiery JobFlow wordt verzonden.

De beheerder moet toegang verkrijgen via EFI Passport om het e-mailadres voor meldingen in te stellen.

- Verzenden: u kunt maximaal vier adressen vermelden.
- Taakactiviteit: u kunt kiezen wanneer e-mails worden verzonden naar de e-mailadressen die u hierboven hebt vermeld in het gedeelte Verzenden.

U kunt ook standaardinstellingen herstellen door rechts bovenin te klikken op de knop Standaardinstellingen herstellen.

Gebruikersbeheer

U kunt beheren welke gebruikers toegang hebben tot Fiery JobFlow.

Klik op de knop Nieuwe gebruiker toevoegen om een nieuwe gebruiker toe te voegen. Geef vervolgens het volgende op:

- Gebruikersnaam: voer een naam voor de gebruiker in.
- Rol selecteren: selecteer Beheerder, Operator, Gastgebruiker of Externe reviewer.
- E-mail-ID: voer het e-mailadres voor de gebruiker in.

Ter bevestiging worden e-mailmeldingen naar de gebruiker verzonden.

Als u de naam of rol van een gebruiker wilt bewerken, klikt u op de knop Bewerken. U kunt de e-mail-ID van een gebruiker niet bewerken.

Als u een gebruiker wilt verwijderen, klikt u op de knop Verwijderen.

Services

U kunt de Monotype Baseline-service van Enfocis en de SMTP-instellingen beheren, en een schema opstellen voor het automatisch verwijderen van taken.

- Monotype Baseline-service: Enfocis biedt een service voor ontbrekende lettertypen voor gebruikers van PitStop. Als gebruikers van Fiery JobFlow zich hebben ingeschreven voor de Monotype Baseline-service, wordt automatisch gezocht naar het ontbrekende lettertype en wordt dit naar Fiery JobFlow verzonden om te worden geïntegreerd in de PDF. Fiery JobFlow biedt koppelingen om een account te maken en te beheren. Wanneer u zich inschrijft, ontvangt u een authenticatiesleutel. Standaard is het selectievakje Monotype Baseline-service inschakelen uitgeschakeld. Als u de service wilt inschakelen, moet u het selectievakje inschakelen.
- SMTP: hier stelt u de uitgaande SMTP-server voor e-mailmeldingen in. Als een gebruiker meldingen wil verzenden via de eigen e-mailserver, wordt deze hier ingesteld. Anders worden meldingen verzonden via de EFI-meldingservice.
- Proxy-instellingen: hier kunt u een proxyserver instellen en inschakelen voor probleemloze communicatie via een firewall.
- Taken verwijderen: hier stelt u desgewenst een schema op voor het automatisch verwijderen van taken elke 1, 3, 5, 15, 30 of 60 dagen.

Locaties

U kunt Fiery JobFlow-locaties toevoegen om aanvullende methoden te maken voor het verzenden, archiveren en/of uitvoeren van taken.

Tijdens de installatie van Fiery JobFlow wordt automatisch een hoofdmap met de naam 'SmartFolders' ingesteld op het Fiery JobFlow-serverstation met de meeste beschikbare ruimte. In deze map worden mappen aangemaakt voor elke workflow die wordt gemaakt in Fiery JobFlow. 'SmartFolders' is de standaardlocatie voor het verzenden van taken. Als u taken of een archief (een .zip-bestand) met meerdere taken wilt verzenden, kunt u deze vanaf het bureaublad van uw computer naar de browser slepen.

Selecteer wanneer u SMB-, FTP-, sFTP- of Fiery-locaties toevoegt de knop **Verbinding testen** om te controleren of de verbinding werkt. Vraag de beheerder om de locatiedetails van elke service en de vereiste combinatie van gebruikersnaam en wachtwoord.

- **SMB:** voeg SMB-locaties toe.
- **FTP:** voeg FTP-locaties toe. In Fiery JobFlow wordt een standaardpoort toegewezen.
- **sFTP:** voeg beveiligde FTP-locaties toe. In Fiery JobFlow wordt een standaardpoort toegewezen.
- **Dropbox:** Fiery JobFlow kan aan een of meer Dropbox-accounts tegelijk worden gekoppeld. De beheerder van de Fiery JobFlow-server stelt de primaire Dropbox-account in, die wordt gebruikt voor goedkeuring door een externe of interne reviewer. Een interne reviewer kan een taak op elk moment en vanaf elke locatie goedkeuren of afwijzen.
- **Fiery:** Voeg een Fiery Server of Fiery Central-server toe als uitvoerlocatie.

Back-up maken en terugzetten

U kunt een back-up maken en terugzetten van instellingen, hulpbronnen en workflows, maar niet van taken.

U kunt back-uplocaties opgeven en zowel back-ups maken als terugzetten via het tabblad in Accountinstellingen. Bij het terugzetten van een back-up worden alle huidige taken in Fiery JobFlow verwijderd.

Back-up maken

- **Locatie kiezen:** kies een van de reeds toegevoegde locaties (SMB, FTP, sFTP of Dropbox) in Fiery JobFlow. Het maximale aantal toegestane back-ups op elke locatie is 30. Zodra u de 31e back-up voor een locatie start, wordt de oudste back-up verwijderd. Back-ups worden automatisch eenmaal per dag gemaakt wanneer een locatie is geselecteerd. Controleer of er minimaal 50 MB beschikbaar is op de locatie.
- **Knop Nu back-up maken:** klik hierop om handmatig een back-up te maken van de accountinstellingen, module-instellingen, hulpbronnen en workflows.

Terugzetten

De functie **Opties voor terugzetten** biedt de volgende keuzen:

- **Vanaf een specifieke locatie:** hiermee kunt u het back-upbestand dat u wilt terugzetten selecteren vanaf een specifieke locatie.
- **Vanaf een recente back-up:** kies uit een lijst met back-ups die aanwezig zijn op de geselecteerde locatie, gesorteerd op datum. Aanvullende kolommen in de tabel tonen de naam van het back-upbestand en de details van de instellingen in het betreffende bestand.
- **Knop Terugzetten:** als u de locatie van de back-up hebt geselecteerd, klikt u hierop om het terugzetten te starten.

Module-instellingen

De beheerder kan instellingen wijzigen vanuit de standaardinstellingen voor Fiery JobFlow-modules.

De modules Fiery Preflight, Image Enhance, Impose en Uitvoer zijn beschikbaar met zowel de gratis versie Fiery JobFlow Base als de gelicentieerde versie van Fiery JobFlow.

- Fiery Preflight: selecteer een Fiery Preflight-voorinstelling. De voorinstellingen die worden weergegeven, zijn ingesteld op de Fiery Server waarmee Fiery JobFlow is verbonden.

Opmerking: Voor Fiery Preflight moet Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition op de Fiery Server zijn geactiveerd.

- Image Enhance: maak een keuze in de lijst met voorinstellingen die zijn geïmporteerd uit Fiery Image Enhance Visual Editor.

Opmerking: De Fiery Server waarnaar u taken verzendt moet ondersteuning bieden voor Fiery Graphic Arts Package, Standard of Fiery Productivity Package.

- Impose: maak een keuze in de lijst met sjablonen die zijn geïmporteerd uit Fiery Impose.

Opmerking: Als Fiery Impose is geactiveerd en een licentie heeft op dezelfde computer als de Fiery JobFlow-server, hebt u de keuze tussen de standaardsjablonen en aangepaste sjablonen. Als Fiery Impose niet is geactiveerd, kunt u een keuze maken uit de lijst met standaardsjablonen.

- Uitvoer: maak een keuze uit een Fiery Server, Fiery Central-printergroep, Dropbox-account, of een SMB-, FTP- of sFTP-locatie. Als u een Fiery Server selecteert, moet u een taakvoorinstelling selecteren.

Opmerking: U moet locaties instellen om deze weer te geven in Uitvoer.

De modules Goedkeuren, Correct en Preflight zijn alleen beschikbaar met de gelicentieerde versie van Fiery JobFlow.

- Goedkeuren: hiermee stelt u een schema op voor het verzenden van goedkeuringsherinneringen.
- Correct: maak een keuze in de lijst met acties voor de module Correct.
- Preflight: maak een keuze in het menu Profielen.

Opmerking: De beheerder kan ook aangepaste Smart Preflight-profielen, -actielijsten en -variabelensets van Enfocus PitStop Pro importeren voor gebruik met de modules Preflight en Correct.

Hulpbronnen importeren

De beheerder kan Fiery Impose-sjablonen en Image Enhance Visual Editor-voorinstellingen importeren, alsmede aangepaste Smart Preflight-profielen, -actielijsten en -variabelensets uit Enfocus PitStop Pro, via slepen-en-neerzetten of door te navigeren naar de locatie waar de bestanden zijn opgeslagen.

Als u Smart Preflight-profielen, -actielijsten en -variabelensets uit Enfocus PitStop Pro wilt importeren, moet u de gelicentieerde versie van Fiery JobFlow gebruiken. Fiery Impose-sjablonen en Image Enhance Visual Editor-voorinstellingen zijn beschikbaar met Fiery JobFlow Base en Fiery JobFlow.

Fiery Impose-sjablonen en Image Enhance Visual Editor-voorinstellingen worden opgeslagen op de volgende locaties op de computer waarop Command WorkStation is geïnstalleerd:

- Windows-computer:
 - Image Enhance Visual Editor-voorinstellingen: **C:\ProgramData\Image Enhance Visual Editor\Preset**
 - Fiery Impose-sjablonen: **C:\Gebruikers\ aangemelde-gebruiker\Documenten\Impose\template**

Dit is de standaardlocatie, die de gebruiker kan wijzigen via Voorkeuren voor Command WorkStation.

- Mac OS-computers:
 - Image Enhance Visual Editor-voorstellingen: **Applications/Fiery/Image Enhance Visual Editor/Image Enhance Visual Editor.app**
Klik rechts op de bovenstaande locatie en selecteer Toon pakketinhoud > Contents/SharedSupport/Preset.
- Fiery Impose-sjablonen: **\Gebruikers\ aangemelde-gebruiker\ Documenten\ Impose\ template**
Dit is de standaardlocatie, die de gebruiker kan wijzigen via Voorkeuren voor Command WorkStation.

De Preflight-profielen, actielijsten en variabelensets moeten in PitStop Pro worden gemaakt en worden geëxporteerd voordat u deze in Fiery JobFlow kunt importeren. De standaardpreflightprofielen en -actielijsten van PitStop Pro worden standaard vermeld in de modules Preflight en Correct.

- 1 Meld u bij Fiery JobFlow aan als beheerder.
- 2 Klik op de pijl naast Beheerder rechtsboven in het venster Fiery JobFlow.
- 3 Selecteer Hulpbronnen.
- 4 Klik op Zet de bestanden neer die u wilt uploaden. (Of klik hier), navigeer naar de locatie van de hulpbronnen en klik op Openen.
- 5 Of zoek de bestanden die u wilt importeren en sleep deze naar het gedeelte Zet de bestanden neer die u wilt uploaden. (Of klik hier).

Als de bestanden niet de juiste indeling hebben, wordt een melding weergegeven dat het bestandstype niet wordt ondersteund. U moet de bestanden opslaan als een van de volgende PitStop Pro-bestandstypen: PPP, EAL, EVS. U kunt in één uploadactie verschillende van deze bestandstypen tegelijk importeren.

Workflows maken

Een gebruiker maakt een workflow door modules toe te voegen. De modules Input Sources (Invoerbronnen), Convert (Converteren) en Output (Uitvoer) worden automatisch toegevoegd aan de workflow.

Daarnaast kunt u de modules Fiery Preflight, Preflight, Image Enhance (Beeldverbetering), Impose (Impositie), Correct (Corrigeren) en Approve (Goedkeuren) toevoegen. Raadpleeg [Info over modules](#) op pagina 13 voor informatie.

U kunt een workflow bewerken door afzonderlijke modules in de workflow te bewerken of door de volgorde van de modules te wijzigen.

- 1 Klik op het plusteken naast de koptekst Workflows op het tabblad Workflows.
- 2 Typ een naam voor uw workflow.
- 3 Klik op Maken.
- 4 Klik op de knop Bewerken voor Input Sources en selecteer een locatie in de lijst.

U kunt maximaal vier invoerbronnen toevoegen.

De locaties waar uw workflow wordt opgeslagen, worden weergegeven.

- 5 Selecteer in het deelvenster Convert indien nodig Regel. Klik op Toevoegen, maak uw keuze en klik op Opslaan.
U kunt acties opgeven voor triggers, zoals het mislukken of slagen van een taak. Mogelijke acties zijn het verzenden van een e-mailmelding of het archiveren van de taak.
- 6 Klik op het plusteken onder de module Convert om de module Fiery Preflight, Preflight, Image Enhance, Impose, Correct of Approve toe te voegen.
Raadpleeg [Instellingen voor Preflight](#) op pagina 16, [Instellingen voor Correct](#) op pagina 17, [Instellingen voor Impose](#) op pagina 17 en [Instellingen voor Goedkeuren](#) op pagina 18 voor informatie.
- 7 Geef voor elke module de instellingen op en klik op Opslaan.
- 8 Selecteer in het deelvenster Uitvoer een Fiery Server, een Dropbox-account of een SMB-, of (s)FTP-locatie.
Als u een Fiery Server hebt geselecteerd, selecteert u een voorkeuze en klikt u op Opslaan.
U kunt op dezelfde manier regels toevoegen aan de module Output als aan de module Convert.
- 9 Als u een workflow wilt bewerken, selecteert u deze op het tabblad Workflows en klikt u op het pictogram Workflow bewerken.
Vervolgens kunt u een module selecteren en op het pictogram Bewerken of Verwijderen klikken.
- 10 Als u de volgorde van de modules in de workflow wilt wijzigen, selecteert u een module in het rechterdeelvenster van het bewerkingsvenster en sleept u deze naar de gewenste nieuwe locatie.

Info over modules

Elke workflow die u in Fiery JobFlow maakt, bestaat uit een serie modules waarmee specifieke acties op taakbestanden worden uitgevoerd. U kunt meerdere workflows maken voor verschillende soorten taken, elk bestaande uit een verschillende groep modules.

De volgende modules zijn beschikbaar in Fiery JobFlow:

Fiery Preflight: Deze module gebruikt een Fiery Preflight-voorkeuze die is geconfigureerd op de Fiery Server die u hebt aangewezen voor uitvoer, om een taak voorafgaand aan het afdrukken te controleren op fouten. Alle voorkeuzen die zijn geconfigureerd op de Fiery Server, worden weergegeven. Als er geen voorkeuzen zijn geconfigureerd, wordt de standaardvoorkeuze weergegeven.

Input Sources (Invoerbronnen): Deze module wordt gebruikt als invoerbron voor de workflow. U kunt bestanden importeren vanaf een aantal locaties: SMB, FTP of sFTP, een Dropbox-account of een SmartFolder, zoals ingesteld op de Fiery JobFlow-server. U kunt ook slepen-en-neerzetten gebruiken om één taak, meerdere bestanden of een archief (een .zip-bestand) vanaf het bureaublad van uw computer naar de workflownaam in het browservenster te verzenden.

Approve (Goedkeuren): Hiermee worden taken ter goedkeuring naar reviewers verzonden. Dit kunnen Fiery JobFlow-gebruikers of externe reviewers zijn. Fiery JobFlow-gebruikers kunnen taken goedkeuren of afwijzen vanaf elke locatie. Externe reviewers hebben niet rechtstreeks toegang tot Fiery JobFlow, maar ontvangen een e-mailverzoek van de Fiery JobFlow-beheerder om de taken te controleren. Externe reviewers kunnen de taak goedkeuren of afwijzen door de taakinhoud en eventuele rapporten van PitStop Enfocus te bekijken.

Convert (Converteren): Hiermee kunt u verschillende bestandstypen verwerken en converteren naar Adobe PDF-bestanden. De volgende soorten bestandstypen worden ondersteund: Microsoft Word/PowerPoint/Excel/Publisher, GIF, PICT, DIB, JPEG, PNG, TIFF, BMP en PostScript.

Preflight: Hiermee kunt u een inkomende taak inspecteren op basis van PDF-profielen van Enfocus PitStop. Met preflight wordt gecontroleerd of een PDF-bestand voldoet aan een set met standaarden zoals gedefinieerd in het gebruikte PDF-profiel van PitStop. U kunt van elk Preflight-profiel een beschrijving bekijken door de profielnaam te

selecteren in het menu Profielen. U kunt een Preflight-standaardprofiel selecteren of in Enfocus PitStop Pro gemaakte variabelensets toepassen op Smart Preflight-profielen.

Image Enhance (Beeldverbetering): Deze module biedt geautomatiseerde afbeeldingscorrectie van afbeeldingen in PDF-documenten. Selecteer een van de voorkeuzen in Image Enhance Visual Editor in Command WorkStation, dat is geïnstalleerd op de Fiery JobFlow-server. De Fiery Server waarnaar u taken verzendt, moet Fiery Graphic Arts Package, Standard of Fiery Productivity Package ondersteunen.

Impose (Impositie): Hiermee kunt u verschillende impositiesjablonen toepassen op een taak. Command WorkStation v5.5 moet op dezelfde computer zijn geïnstalleerd als Fiery JobFlow als u Fiery Impose-sjablonen wilt gebruiken. De impositiesjablonen bevatten de standaardsjablonen die bij Fiery Impose worden geleverd en eventuele aangepaste sjablonen die zijn gemaakt. Als de licentie voor Fiery Impose actief is, zijn zowel de aangepaste als de standaardsjablonen beschikbaar.

Correct (Corrigeren): Hiermee kunt u Enfocus PitStop-acties toepassen op een inkomende taak. Acties die aan een workflow zijn toegevoegd, worden gebruikt om automatisch wijzigingen toe te passen op het bestand, zoals paginanummers toevoegen, kleuren converteren of de resolutie van afbeeldingen aanpassen. U kunt een actie kiezen uit de lijst met standaardacties of in Enfocus PitStop Pro gemaakte variabelensets toepassen op Smart-actielijsten.

Output (Uitvoer): Hiermee kunt u kiezen uit de Fiery Server- of Fiery Central-printergroep die tijdens de installatie is geselecteerd, een Dropbox-account of een SMB- of (s)FTP-locatie. Voor de geselecteerde Fiery Server- of Fiery Central-printergroep kunt u een keuze maken uit de weergegeven lijst met voorkeuzen. Dit zijn de servervoorkeuzen in de geselecteerde Fiery Server- of Fiery Central-printergroep.

De beheerder kan module-instellingen opgeven/configureren. Raadpleeg [Module-instellingen](#) op pagina 10.

Workflows dupliceren

U kunt een workflow dupliceren en wijzigen om een nieuwe workflow te maken. Deze workflow is handig voor een omgeving met een standaardworkflow en kleine variaties voor verschillende taken.

- 1 Klik op het tabblad Workflows.
- 2 Klik op het pictogram Workflow dupliceren in de kop Workflows.
- 3 Typ een naam voor de workflow en klik op Maken.

U kunt de workflow nu bewerken.

Regels toevoegen aan workflows

U kunt regels toevoegen aan de modules in een workflow.

Voor elke module behalve Output (Uitvoer) kunt u een actie instellen al naar gelang de module slaagt of mislukt.

De mogelijke regels zijn:

- E-mail verzenden: selecteer gebruikers.
- Taak archiveren: kies een locatie.
- Taak kopiëren: kies een workflow waarnaar u de taken wilt kopiëren. U hebt de keuze uit Convert (Converteren), Impose (Impositie), Image Enhance (Beeldverbetering) en Fiery Preflight.
- Taak verplaatsen: kies een workflow waarnaar u de taken wilt verplaatsen. U hebt de keuze uit Convert (Converteren), Impose (Impositie), Image Enhance (Beeldverbetering) en Fiery Preflight.

De actie Taak verplaatsen is alleen beschikbaar voor taken waarvoor de module Correct of Preflight is mislukt met een Enfocus PitStop Preflight-profiel of actielijst.

Invoerbronnen

Fiery JobFlow biedt diverse invoerbronnen voor een workflow.

U kunt bestanden importeren vanaf een aantal locaties: SMB, FTP of sFTP, een Dropbox-account of een SmartFolder, zoals ingesteld op de Fiery JobFlow-server. U kunt ook slepen-en-neerzetten gebruiken om één taak, meerdere bestanden of een archief (een .zip-bestand) vanaf het bureaublad van uw computer naar de workflownaam in het browservenster te verzenden. De invoerbron wordt in de workflow weergegeven als een SmartFolder. Als u een archief of map met een aantal taken verzendt, worden deze taken samengevoegd in Fiery JobFlow. Taken worden op alfabetische volgorde van bestands- of taaknaam samengevoegd.

Taken kunnen in een gearchiveerd bestand worden verzonden naar alle invoerbronnen. Taken kunnen in een map worden verzonden naar alle invoerbronnen behalve Dropbox.

SMB-, FTP-, sFTP- of Dropbox-locaties moeten worden ingesteld door de Fiery JobFlow-beheerder. Voor elk type locatie kunnen meerdere instanties worden ingesteld in Beheer > Accountinstellingen > Locaties.

SmartFolder is een map die fungeert als invoerwachtrij voor de taakverzending voor een specifieke workflow. Er is sprake van een-op-een-toewijzing tussen de workflow en de SmartFolder. Elke SmartFolder wordt gemaakt onder een hoofdmap met de naam 'SmartFolders', die automatisch wordt ingesteld tijdens de installatie van Fiery JobFlow.

Fiery Preflight

U gebruikt de module Fiery Preflight om een taak te controleren voordat deze wordt afgedrukt, om kostbare drukfouten te voorkomen. Met Fiery Preflight wordt gecontroleerd op veelvoorkomende foutgebieden om ervoor te zorgen dat een taak met succes en met de verwachte kwaliteit wordt afgedrukt op de geselecteerde printer.

Fiery Preflight genereert een foutenrapport en informatie over de taak, zoals beveiligingsinstellingen, paginaformaat en kleurenruimten.

Fiery Preflight-instellingen kunnen worden opgeslagen als voorkeuze. Configureer voorkeuzen voor Fiery Preflight in Command WorkStation om op te geven welke foutencategorieën worden gecontroleerd en hoe fouten worden gemeld. Alle voorkeuzen die zijn geconfigureerd op de Fiery Server waarmee u verbinding hebt, worden weergegeven in Fiery JobFlow.

De volgende bestandsindelingen worden ondersteund voor Fiery Preflight: PostScript, PDF, EPS, PPML, Creo VPS en PDF/VT.

De bestandsindelingen TIFF en PCL worden niet ondersteund voor Fiery Preflight.

Met Fiery Preflight kunnen de volgende foutencategorieën worden gecontroleerd:

- Lettertypen: ontbrekende lettertypen en de vervanging van het lettertype Courier;
- Steunkleuren: ontbrekende steunkleuren. U kunt ontbrekende steunkleuren toevoegen in Steunkleuren in Command WorkStation;
- Resolutie van afbeelding: afbeeldingsresolutie van minder dan een opgegeven waarde;
- VDP-hulpbronnen: ontbrekende VDP-hulpbronnen. U kunt het aantal te controleren records opgeven om een potentieel lange verwerkingstijd te voorkomen;
- Haarlijnen: lijndikte van minder dan een opgegeven waarde;

- Overdruk: overdruk;
- PostScript: PostScript-fouten.

Opmerking: Als er een Fiery Preflight-fout optreedt voor een taak, kunt u ervoor kiezen de fout te negeren als de taak haast heeft of als de fout niet belangrijk genoeg is om de uitvoer te stoppen. De taak wordt weergegeven in het deelvenster Error Jobs (Fouttaken) van het tabblad Taken in het Fiery JobFlow-venster. Klik op Negeren om de fout te negeren en de taak te voltooien. De optie Negeren wordt niet weergegeven als er een regel voor Verplaatsen of Kopiëren is gedefinieerd voor de module. De optie Overdruk is ook beschikbaar voor de modules Correct en Preflight met dezelfde beperking.

Instellingen voor Preflight

Hiermee kunt u een inkomende taak inspecteren door PDF-profielen van Enfocus PitStop toe te passen. Met preflight wordt gecontroleerd of een PDF-bestand voldoet aan een set met standaarden zoals gedefinieerd in het gebruikte PDF-profiel van PitStop.

U kunt van elk Preflight-profiel een beschrijving bekijken door de profielnaam te selecteren in het menu Profielen.

Als de Monotype Baseline-service is geconfigureerd, is de optie Automatisch zoeken naar ontbrekende lettertypen met Monotype Baseline-service beschikbaar in de module Preflight. Als u de optie Fiery JobFlow inschakelt, worden de ontbrekende lettertypen automatisch gedownload van de Monotype-service.

Variabelen in PitStop Pro kunnen constant of op regels gebaseerd zijn. Een constante variabele kan een tekenreeks, een nummer, een maat of een ja/nee- of aan/uit-waarde zijn. Met een op regels gebaseerde variabele kunt u op basis van een constante variabele de waardewijziging bepalen in een andere Preflight-controle. Bijvoorbeeld: stel dat uw variabeledefinitie van het uitvoertype is en u twee verschillende mogelijke waarden hebt, zoals digitaal of offset, dan verandert de afbeeldingsresolutie op basis van de waarde.

Opmerking: Als een taak mislukt bij de module Preflight, hebt u de mogelijkheid de fout te negeren. De taak wordt weergegeven in het deelvenster Error Jobs (Fouttaken) van het tabblad Taken in het Fiery JobFlow-venster. Klik op Negeren om de fout te negeren en de taak te voltooien. De optie Negeren wordt niet weergegeven als er een regel voor Verplaatsen of Kopiëren is gedefinieerd voor de module.

Smart Preflight-instellingen toepassen

U kunt ook een Smart Preflight-profiel gebruiken.

Voor het gebruik van Smart Preflight moet u een variabelenset maken om met uw Preflight-profielen te gebruiken.

Een variabelenset is een set met verschillende variabelen die wordt opgeslagen in een bewerkbare bestandsindeling die u kunt uploaden naar Fiery JobFlow. U kunt zo veel variabelensets definiëren als u nodig hebt en elke variabelenset kan zo veel variabelen bevatten als u wilt. U kunt echter slechts één variabelenset tegelijk activeren.

- 1 Selecteer de workflow in het tabblad Workflows en klik op het pictogram Bewerken.
- 2 Klik op het plusteken onder de modulenaam waar u de nieuwe module wilt toevoegen.
- 3 Selecteer Preflight in het gedeelte Module toevoegen.
- 4 Selecteer een Smart Preflight-profiel in de keuzelijst Profielen.

Alle Smart Preflight-profielen worden vermeld onder de kop Custom Smart PDF Profiles (Aangepaste Smart PDF-profielen). Fiery JobFlow bevat een voorbeeldprofiel, Smart Preflight - PitStop Pro v1.1.

5 Als u de variabelen in de weergegeven variabelenset wilt wijzigen, klikt u op Variabelen wijzigen.

Variabelensets kunnen bestaan uit booleaanse keuzen, een eenvoudig getal of tekstwaarde, of een lijst van variabelen. Wijzig variabelen door een keuze te maken in het keuzemenu als dit beschikbaar is, of geef inhoud op in het tekstveld. Als u een beschrijving van de variabele wilt bekijken, plaatst u de cursor op het tekstveld.

6 Wijzig de variabelen die u wilt en klik op Opslaan.

7 Klik op Toevoegen.

Instellingen voor Impose

U kunt een standaard- of aangepaste inslagsjabloon toevoegen vanuit Fiery Impose.

De nieuwste versie van Command WorkStation (beschikbaar via <http://w3.efi.com/Fiery/Products/CWS5>) moet op dezelfde computer zijn geïnstalleerd als de Fiery JobFlow-server, en de Fiery Impose-licentie moet zijn geactiveerd voor toegang tot de aangepaste sjablonen.

Opmerking: Fiery Impose wordt geïnstalleerd met de Command WorkStation-software.

Standardsjablonen kunt u gebruiken zonder Fiery Impose-licentie. De onderstaande lijst toont alle standardsjablonen:

Normaal

- 1 per vel; voll. afloop

Boekje

- 2 per vel; op de rug gebonden
- 2 per vel; door de rug geniet
- 4 per vel; rug aan rug

Combineren

- 3 per vel; in drieën gevouwen brochure
- 4 per vel; uitvouwblad
- 4 per vel; Z-vouw

Instellingen voor Correct

U kunt Enfocus PitStop-acties toepassen op een inkomende taak. Acties die aan een workflow zijn toegevoegd, worden gebruikt om automatisch wijzigingen toe te passen op het bestand, zoals paginanummers toevoegen, kleuren converteren of de resolutie van afbeeldingen aanpassen.

Als de Monotype Baseline-service is geconfigureerd, is de optie Automatisch zoeken naar ontbrekende lettertypen met Monotype Baseline-service beschikbaar in de module Correct (Corrigeren). Als u de optie Fiery JobFlow inschakelt, worden de ontbrekende lettertypen automatisch gedownload van de Monotype-service.

Variabelen in PitStop Pro kunnen constant of op regels gebaseerd zijn. Een constante variabele kan een tekenreeks, een nummer, een maat of een ja/nee- of aan/uit-waarde zijn. Met een op regels gebaseerde variabele kunt u op basis van een constante variabele de waardewijziging bepalen in een andere Preflight-controle. Bijvoorbeeld: stel dat uw variabeledefinitie van het uitvoertype is en u twee verschillende mogelijke waarden hebt, zoals digitaal of offset, dan verandert de afbeeldingsresolutie op basis van de waarde.

Opmerking: Als een taak mislukt bij de module Correct, hebt u de mogelijkheid de fout te negeren. De taak wordt weergegeven in het deelvenster Error Jobs (Fouttaken) van het tabblad Taken in het Fiery JobFlow-venster. Klik op Negeren om de fout te negeren en de taak te voltooien. De optie Negeren wordt niet weergegeven als er een regel voor Verplaatsen of Kopiëren is gedefinieerd voor de module.

Instellingen voor Smart-actielijst toepassen

U kunt ook een Smart-actielijst gebruiken.

Voor het gebruik van een Smart-actielijst moet u een variabelenset maken om met uw actielijst te gebruiken.

Een variabelenset is een set met verschillende variabelen die wordt opgeslagen in een bewerkbare bestandsindeling die u kunt uploaden naar Fiery JobFlow. U kunt zo veel variabelensets definiëren als u nodig hebt en elke variabelenset kan zo veel variabelen bevatten als u wilt. U kunt echter slechts één variabelenset tegelijk activeren.

- 1 Selecteer de workflow in het tabblad Workflows en klik op het pictogram Bewerken.
- 2 Klik op het plusteken onder de modulenaam waar u de nieuwe module wilt toevoegen.
- 3 Selecteer Correct in het gedeelte Module toevoegen.
- 4 Selecteer een Smart-actielijst in de keuzelijst Acties.

Alle Smart-actielijsten worden vermeld onder de kop Custom Smart Action Lists (Aangepaste Smart-actielijsten). Fiery JobFlow bevat een voorbeeldactielijst.

- 5 Als u de variabelen in de weergegeven variabelenset wilt wijzigen, klikt u op Variabelen wijzigen.

Variabelensets kunnen bestaan uit booleaanse keuzen, een eenvoudig getal of tekstwaarde, of een lijst van variabelen. Wijzig variabelen door een keuze te maken in het keuzemenu als dit beschikbaar is, of geef inhoud op in het tekstveld. Als u een beschrijving van de variabele wilt bekijken, plaatst u de cursor op het tekstveld. Variabelen die u niet kunt wijzigen zijn constant.

- 6 Wijzig de variabelen die u wilt en klik op Opslaan.
- 7 Klik op Toevoegen.

Instellingen voor Goedkeuren

Hier geeft u de reviewers voor de workflow op. Gebruikers van Fiery JobFlow kunnen interne reviewers zijn die de taak in Fiery JobFlow kunnen goedkeuren of, als ze de optie Overall goedkeuren hebben geselecteerd, de taak kunnen weergeven in Dropbox.

Externe reviewers hebben geen rechtstreekse toegang tot Fiery JobFlow, maar worden per e-mail uitgenodigd. Wanneer zij een uitnodiging accepteren voor het goedkeuren of weigeren van taken, wordt een taak ter goedkeuring verzonden en kunnen zij de taakinhoud en eventuele rapporten van Preflight of Correct weergeven.

- 1 Selecteer Interne reviewers of Externe reviewers.
- 2 Als u Interne reviewers selecteert, kunt u de reviewers taken vanaf elke locatie laten beoordelen.

3 In het veld Reviewers selecteren voegt u reviewers toe door deze te selecteren in de lijst.

U kunt maximaal twee interne of externe reviewers toevoegen. U doet dit door een gebruikersnaam, rol en e-mailadres op te geven. Vervolgens wordt naar deze personen een e-mail verstuurd met de uitnodiging om reviewer te worden.

Info over taken

Alle gebruikers kunnen taken verzenden en de voortgang van hun taken controleren in de interface van Fiery JobFlow.

Taken kunnen in verschillende bestandsindelingen worden verzonden en de module Convert converteert ze naar Adobe PDF. Wanneer een taak wordt verzonden, wordt deze onmiddellijk verwerkt via de geselecteerde workflow.

Taken verzenden

U kunt taken verzenden met behulp van de standaardlocatie van SmartFolders, via SMB, FTP, sFTP, Dropbox of via slepen-en-neerzetten.

SmartFolders worden tijdens de installatie van Fiery JobFlow automatisch gemaakt als hoofdmap op het computerstation met de meeste beschikbare ruimte. Wanneer er een workflow wordt gemaakt in Fiery JobFlow, wordt in de map met SmartFolders een bijbehorende map gemaakt met de naam van de workflow. SmartFolders worden in het gehele netwerk gedeeld en kunnen met SMB worden bereikt vanaf elke Windows- of Mac-computer in het netwerk. Vraag de beheerder om het IP-adres of de domeinnaam. U kunt taken naar een specifieke SmartFolder verzenden door ze te kopiëren of te slepen.

Taken kunnen ook vanaf een aantal andere locaties worden verzonden:

- Dropbox;
- SMB;
- FTP;
- sFTP;
- slepen-en-neerzetten vanaf het bureaublad van de computer naar het browservenster waarin Fiery JobFlow is geopend.

De locaties worden door de beheerder ingesteld in het venster Accountinstellingen. Van elk type locatie kunnen meerdere instanties worden toegevoegd. U kunt ervoor kiezen zowel voltooide taken als taken met fouten te archiveren op een bepaalde locatie.

Taken kunnen als een afzonderlijk bestand, een map of een archief (een .zip-bestand) worden verzonden. Wanneer u meerdere bestanden binnen een map of archief verzendt, worden deze door Fiery JobFlow gecombineerd tot één taak. De bestanden worden op alfabetische volgorde van bestands- of taaknaam samengevoegd. U kunt een map verzenden naar alle invoerbronnen behalve Dropbox. Alle invoerbronnen accepteren een archief of een afzonderlijk bestand.

Taken controleren

In het tabblad Taken selecteert u Overzicht of Alle taken om taken te controleren.

Overzicht: biedt reallimestatus van taken die worden uitgevoerd, taken met fouten en taken die zijn voltooid. U kunt taken met fouten of taken die zijn voltooid verwijderen door te klikken op het pictogram Verwijderen. Als u een taak wilt verwijderen die wordt uitgevoerd, in de wachtrij staat of die wacht op goedkeuring, annuleert u de taak en verwijdert u deze.

Opmerking: Het tabblad Overzicht biedt koppelingen om taken weer te geven en rapporten weer te geven (in het geval van taken die de module Fiery Preflight, Preflight of Correct gebruiken in de workflow). Raadpleeg [Taken weergeven](#) op pagina 20 en [Rapporten over taken genereren](#) op pagina 20.

Alle taken: biedt meer details over taken onder de categorieën Foutieve taken, Taken in behandeling, Taken in wachtrijen, Voltooide taken en Taken die wachten op goedkeuring. De invoerbron en de verzend- of voltooiingsdatum worden weergegeven. Elke taak waarvan de workflow de module Fiery Preflight, Preflight of Correct gebruikt, bevat een koppeling Rapport weergeven.

Taken weergeven

U kunt de inhoud van taken die naar Fiery JobFlow zijn verzonden tonen als miniatuurweergaven of als volledige taak.

- 1 Selecteer het tabblad Taken.
- 2 Selecteer het tabblad Overzicht.
- 3 Klik op Taak weergeven voor de taak die u wilt weergeven.
- 4 Klik op een pagina in het voorbeeldvenster met miniatuurweergaven om de volledige taak te openen.

Rapporten over taken genereren

U kunt rapporten weergeven voor taken met fouten of taken die met succes zijn verwerkt.

Als een taak vanwege een fout niet wordt verwerkt, wordt deze weergegeven in de lijst Foutieve taken in het tabblad Taken. Als de taak mislukt bij de module Fiery Preflight, Preflight of Correct, kunt u het rapport weergeven dat respectievelijk wordt gegenereerd door de Fiery Server of Enfocus PitStop Pro. Als u de workflow wilt weergeven die voor een taak is gebruikt, klikt u op de naam van de taak in het tabblad Taken.

- 1 Selecteer het tabblad Taken.
- 2 Selecteer het tabblad Overzicht.
- 3 Selecteer de mislukte taak in de lijst Foutieve taken of de met succes verwerkte taak in de lijst Voltooide taken.
- 4 Klik op Rapport weergeven.

U kunt het rapport ook weergeven via het tabblad Alle taken.