



Fiery JobFlow

Program Fiery JobFlow oferuje kolejność zadań fazy prepress dostępną z poziomu okna przeglądarki, pozwalającą operatorom definiować i automatyzować powtarzalne zadania, takie jak konwersja materiałów PDF, przebieg wstępny, korekta plików PDF, ulepszanie obrazu, impozycja dokumentów, obsługa biletów zadań czy zatwierdzanie zadań.

Zaimportuj pliki do aplikacji Fiery JobFlow z folderu SmartFolder, konta Dropbox, lokalizacji SMB, FTP albo sFTP. Skonfiguruj kolejność zadań dla importowanego pliku i prześlij ją na serwer Fiery, bądź na serwer grupy drukarek Fiery Central, konto Dropbox lub do lokalizacji SMB albo (s)FTP. W miarę przetwarzania zadania przez różne moduły oprogramowanie może przysyłać powiadomienia e-mail informujące o aktualnym statusie.

Aby uzyskać informacje na temat folderu SmartFolder aplikacji Fiery JobFlow, zob. [Instalacja oprogramowania Fiery JobFlow](#) na stronie 1.

Aplikacja Fiery JobFlow jest instalowana na klienckim komputerze z systemem Windows i odgrywa rolę serwera działającego pod kontrolą oprogramowania Fiery JobFlow.

Fiery JobFlow Base to wersja programu Fiery JobFlow dostępna bezpłatnie w ramach pakietu Fiery Extended Applications (FEA) w wersji 4.3 i nowszych. Wersja Fiery JobFlow Base zapewnia obsługę konwersji plików PDF, modułu Fiery Preflight, ulepszania obrazu, impozycji dokumentów oraz elastycznych opcji przesyłania, archiwizacji i wydruku zadań. Możesz eksportować, a następnie importować kolejności zadań w celu użycia ich na innym serwerze Fiery JobFlow.

Uwaga: Na zintegrowanych serwerach Fiery oprogramowanie Fiery JobFlow Base wymaga aktywacji pakietu Fiery Productivity Package na serwerze Fiery.

Aby uzyskać informacje na temat instalowania aplikacji Fiery JobFlow, zob. [Instalacja oprogramowania Fiery JobFlow](#) na stronie 1. Aby uzyskać informacje na temat wymagań systemowych, zob. <http://resources.efi.com/FieryJobFlow/specifications>.

Licencjonowana wersja aplikacji Fiery JobFlow umożliwia dodatkowo korzystanie z takich możliwości, jak: kolejność zadań oparta na regułach, zaawansowany przebieg wstępny i edytowanie zadań PDF za pomocą programu Enfocus PitStop Pro, proces zatwierdzania w chmurze oraz stosowanie akcji do zadań PDF przy użyciu aplikacji innych firm.

Ważne informacje na temat tego wydania oprogramowania Fiery JobFlow zawiera strona internetowa o adresie http://help.efi.com/jobflow/jobflow_releasenotes222.pdf.

Wersja 2.2.2

Instalacja oprogramowania Fiery JobFlow

Aplikacja Fiery JobFlow jest instalowana za pomocą oprogramowania Fiery Software Manager, stanowiącego element pakietu Fiery Extended Applications.

Aby uzyskać informacje dotyczące instalowania programu Fiery JobFlow, zob. *Podręcznik instalacji: Program Command WorkStation 5.8 z pakietem Fiery Extended Applications 4.4* oraz *Informacje o wersji dla klientów: Pakiet Fiery Extended Applications 4.4* pod adresem: <http://help.efi.com/fea/index.html>.

Uwaga: Domyślną lokalizacją danych wejściowych zadania jest folder SmartFolder programu Fiery JobFlow. Podczas instalacji oprogramowania Fiery JobFlow instalator automatycznie wykrywa dysk oferujący największą ilość wolnej pamięci i tworzy na nim folder o nazwie SmartFolders. W tym folderze program Fiery JobFlow tworzy podfolder dla każdej kolejności zadań utworzonej w programie Fiery JobFlow. Folder SmartFolders jest udostępniany w sieci, aby umożliwić wszystkim użytkownikom przesyłanie zadań.

Aktywacja licencji aplikacji Fiery JobFlow

Pełna wersja aplikacji Fiery JobFlow wymaga podania licencji i prawidłowego adresu e-mail.

Oprogramowanie Fiery JobFlow Base jest bezpłatne dla autonomicznych serwerów Fiery. Na zintegrowanych serwerach Fiery należy aktywować pakiet Fiery Productivity Package, aby korzystać z oprogramowania Fiery JobFlow Base. Aby rozpocząć proces uaktualnienia z oprogramowania Fiery JobFlow Base do Fiery JobFlow, należy postępować zgodnie z poniższymi krokami:

- 1 Zainstaluj bezpłatną aplikację Fiery JobFlow Base.
- 2 Zakup klucz licencyjny dla aplikacji Fiery JobFlow.
- 3 Zaloguj się do aplikacji Fiery JobFlow Base i kliknij przycisk Uaktualnij teraz.
- 4 Postępuj zgodnie z krokami przedstawionymi w oknie serwera licencjonowania EFI. Informacje można uzyskać w części *Pomoc*.

Serwer licencjonowania EFI zarządza licencjonowaniem. Serwer licencjonowania EFI umożliwia aktywację, dezaktywację, ponowną aktywację i przywrócenie opcji Fiery. W przypadku zarządzania licencją procedura zależy od tego, czy komputer jest podłączony do Internetu.

- Jeśli komputer jest podłączony do Internetu, informacje są automatycznie przesyłane między komputerem i serwerem licencjonowania EFI.
- Jeśli komputer nie jest podłączony do Internetu, należy ręcznie przesłać dane między komputerem i serwerem licencjonowania EFI.

Korzystanie z aplikacji Fiery JobFlow

Po instalacji aplikacja Fiery JobFlow funkcjonuje jako serwer, do którego dostęp można uzyskać za pomocą skrótu umieszczonego automatycznie na pulpicie komputera podczas instalacji.

Gdy aplikacja Fiery JobFlow zostanie uruchomiona pierwszy raz po instalacji, administrator utworzy hasło administratora i udostępni adres IP serwera Fiery lub Fiery Central.

Aby uzyskać dostęp do serwera Fiery JobFlow z innego komputera klienckiego, należy znać adres IP lub nazwę domeny komputera, na którym zainstalowana jest aplikacja Fiery JobFlow. Nawiąż połączenie za pośrednictwem przeglądarki. Jeśli nie znasz adresu IP serwera, zapytaj administratora aplikacji Fiery JobFlow.

Uwaga: Podczas procesu instalacyjnego instalator aplikacji Fiery JobFlow automatycznie sprawdza, czy preferowany port sieciowy (80) jest dostępny. Jeśli preferowany port sieciowy jest dostępny, można nawiązać połączenie z serwerem aplikacji Fiery JobFlow z innego komputera przy użyciu następującego adresu URL: **http://<ip address>/jobflow/login**. Jeśli został wybrany alternatywny port, można nawiązać połączenie za pośrednictwem następującego adresu URL: **http://<ipaddress>:44467/jobflow/login**.

Dla aplikacji Fiery JobFlow istnieją cztery poziomy dostępu: Administrator, Operator, Gość i Recenzenci zewnętrzni. Hasło administratora jest konfigurowane podczas instalacji.

Przestrzeń robocza programu Fiery JobFlow

Okno Fiery JobFlow jest wyświetlane w oknie przeglądarki.

Aplikacja Fiery JobFlow zawiera następujące elementy:

- **Karta Kolejności zadań:** Umożliwia tworzenie nowych kolejności zadań, ich edycję i usuwanie. Kolejność zadań można utworzyć, wybierając spośród dostępnych modułów.
- **Karta Zadania:** Umożliwia monitorowanie stanu zadań. Widoczne są także zadania w toku i z błędami oraz zadania zakończone. Można także wyświetlić zawartość zadań.
- **Menu Administrator:** Umożliwia dostęp do zadań administratora: Ustawienia konta, Ustawienia modułu i Zasoby.

W bezpłatnej wersji aplikacji Fiery JobFlow Base w przeglądarce dostępny jest przycisk **Uaktualnij teraz**. Kliknij ten przycisk, aby zaktualizować do licencjonowanej wersji aplikacji Fiery JobFlow.

Aktualizacja do wersji Fiery JobFlow odbywa się z poziomu programu Fiery Software Manager, który jest dostępny za pośrednictwem ikony dostępnej na pasku zadań systemu Windows. Ikona **Sprawdź, czy są dostępne aktualizacje** jest umieszczona w prawym górnym rogu okna programu Fiery Software Manager.

Karta Kolejności zadań

W sekcji Kolejności zadań można sortować i wyszukiwać kolejności zadań.

Można oznaczać kolejności zadań jako ulubione. Można również zapisywać zapytania dotyczące kolejności zadań, co ułatwia uzyskiwanie dostępu do często używanych zadań i kolejności zadań oraz zarządzanie nimi. Ulubione i zapytania wyszukiwania są zapisywane oddzielnie dla każdego użytkownika.

W sekcji Kolejności zadań znajdują się dwie karty: **Wszystkie kolejności zadań** i **Ulubione kolejności zadań**. W karcie **Wszystkie kolejności zadań** wyświetlane są wszystkie kolejności zadań utworzone przez użytkownika. W karcie **Ulubione kolejności zadań** wyświetlane są kolejności zadań oznaczone jako ulubione. Aby oznaczyć kolejność zadań jako ulubioną, należy kliknąć gwiazdkę znajdującą się obok nazwy kolejności zadań. Aby usunąć kolejność zadań z listy ulubionych, należy usunąć zaznaczenie gwiazdki znajdującej się obok nazwy kolejności zadań.

Lista z kolejnościami zadań w obu kartach jest uporządkowana według następujących kryteriów: **Nazwa kolejności zadań**, **Moduły** (w ramach danej kolejności zadań) i **Data utworzenia**. Sortowanie w porządku rosnącym albo malejącym jest możliwe w przypadku opcji **Nazwa kolejności zadań** (alfabetycznie) i **Data utworzenia**. Można również wyszukiwać kolejności zadań i zapisywać te wyszukiwania.

Korzystając z pola wyboru obok nazwy każdej kolejności zadań, można wybrać co najmniej jedną kolejność zadań i skorzystać z funkcji **Eksportuj kolejności zadań**. Każdą kolejność zadań można kopiować, usuwać albo eksportować.

Uprawnienia użytkowników

Uprawnienia użytkowników w aplikacji Fiery JobFlow mają różne poziomy dostępu do serwera.

- **Administrator:** posiada pełny dostęp do wszystkich funkcji aplikacji Fiery JobFlow takich jak określanie wszystkich ustawień menu **Administrator**, przesyłanie i zarządzanie zasobami, tworzenie kolejności zadań i edytowanie oraz usuwanie zadań wszystkich użytkowników. Ponadto Administrator może zatwierdzać zadania w ramach aplikacji Fiery JobFlow.

Hasło dla administratora jest konfigurowane podczas procesu instalacji i aktywacji.

- **Operator:** przesyła zadania, tworzy kolejność zadań oraz może edytować i usuwać dowolną utworzoną przez siebie kolejność zadań. Operator może również usuwać zadania. Operator może przeglądać zasoby oraz inne ustawienia w menu **Administrator**, ale nie może wprowadzać zmian.

- **Gość:** przesyła zadania i przegląda postęp swoich zadań na serwerze Fiery JobFlow. Gość nie widzi menu Administrator.
- **Recenzent zewnętrzny:** zatwierdza lub odrzuca zadania z dowolnego miejsca. Recenzenci zewnętrzni nie mają bezpośredniego dostępu do serwera aplikacji Fiery JobFlow, lecz otrzymują od administratora aplikacji Fiery JobFlow wiadomości e-mail z prośbą o sprawdzenie zadania. Recenzenci zewnętrzni mogą zatwierdzić/odrzuć zadanie, mając wgląd w treść zadania i dowolny powiązany raport dotyczący przebiegu wstępnego.

Uwaga: Jacykolwiek użytkownicy z bezpośrednim dostępem do serwera aplikacji Fiery JobFlow mogą być wyznaczeni jako recenzenci wewnętrzni.

Konfigurowanie aplikacji Fiery JobFlow

Administrator aplikacji Fiery JobFlow konfiguruje serwer aplikacji Fiery JobFlow w menu Administrator.

Menu Administrator zapewnia dostęp do następujących kart:

- **Ustawienia konta:** Zapewnia dostęp do ustawień Profil, Powiadomienia, Zarządzanie użytkownikami, Usługi, Lokalizacje oraz Kopia zapasowa i przywracanie.
- **Ustawienia modułu:** Zapewnia dostęp do ustawień dla każdego z modułów.
- **Zasoby:** Pozwala administratorowi importować szablony aplikacji Fiery Impose i ustawienia wstępne programu Image Enhance Visual Editor, a także niestandardowe profile przebiegu wstępnego, listy akcji i zestawy zmiennych z aplikacji Enfocus PitStop Pro. Zasoby programu Enfocus wymagają licencjonowanej wersji aplikacji Fiery JobFlow. Aby zapisać i używać szablonów aplikacji Fiery Impose, należy aktywować licencję aplikacji Fiery Impose na komputerze klienckim.
- **Wyloguj się:** Powrót do okna Zaloguj się.

Ustawienia konta

Administrator konfiguruje ustawienia konta aplikacji Fiery JobFlow.

- 1** Zaloguj się na serwerze Fiery JobFlow jako administrator.
- 2** Kliknij strzałkę obok opcji Administrator w prawym górnym rogu okna Fiery JobFlow.
- 3** Wybierz opcję Ustawienia konta.
- 4** W zależności od potrzeb wybierz opcje Profil, Powiadomienia, Zarządzanie użytkownikami, Usługi, Lokalizacje i Kopia zapasowa i przywracanie, klikając odpowiednie karty.

Profil

Ustawienia profilu obejmują uprawnienia administracyjne użytkowników i język przeglądarki.

- **Informacje o koncie:** Administrator może wyświetlać i edytować dane konta wprowadzone przez administratora podczas procesu wstępnej konfiguracji aplikacji Fiery JobFlow. Administrator musi dokonać autoryzacji w usłudze EFI Passport w celu ustawienia adresu e-mail, na który będą wysyłane powiadomienia. Wszystkie kategorie można zmodyfikować po zakończeniu wstępnej konfiguracji: adres e-mail, imię i nazwisko oraz numer telefonu. Te dane konta są przeznaczone dla administratora serwera Fiery JobFlow.

Uwaga: Dowolny użytkownik zalogowany jako administrator może zmienić dane konta. Wielu użytkowników może posiadać prawa administratora.

- **Hasło:** Hasło administratora można zmienić.
- **Język:** Administrator może wybrać pozostawić domyślny język przeglądarki albo wybrać inny język.

Powiadomienia

Można określić, kiedy (na którym etapie kolejności zadań) mają być wysyłane powiadomienia e-mail. Powiadomienia te stosowane są do każdego zadania przesyłanego do aplikacji Fiery JobFlow.

Administrator musi podać adres e-mail do powiadomień. Administrator jest proszony o podanie adresu e-mail, kiedy po raz pierwszy uzyskuje dostęp do okna Ustawienia powiadomień. Na podany adres e-mail wysyłany jest kod aktywacyjny, a administrator wprowadza go do pola Wpisz kod aktywacyjny. Po pomyślnym włączeniu powiadomień e-mail przez administratora dostępne stają się opcje opisane poniżej.

- **Wyślij:** Można podać maksymalnie cztery adresy e-mail.
- **Aktywność zadań:** Można określić, na których etapach kolejności zadań aplikacja Fiery JobFlow wysyła wiadomości e-mail na adresy e-mail wymienione powyżej w obszarze Wyślij.

Istnieje również możliwość przywrócenia ustawień domyślnych, klikając przycisk Przywróć ustawienia domyślne w prawym górnym rogu.

Zarządzanie użytkownikami

Udostępnia zarządzanie, którzy użytkownicy będą mieli dostęp do aplikacji Fiery JobFlow.

Aby dodać użytkowników, kliknij przycisk Dodaj nowego użytkownika. Następnie określ elementy:

- **Nazwa użytkownika:** Wprowadź nazwę użytkownika.
- **Wybierz rolę:** Wybierz element Administrator, Operator, Gość lub Recenzent zewnętrzny.
- **Identyfikator e-mail:** Wprowadź adres e-mail użytkownika.

Do użytkownika będą wysyłane powiadomienia e-mail w celu potwierdzenia.

W celu edycji nazwy lub roli użytkownika kliknij przycisk Edytuj. Nie można edytować identyfikatora e-mail tego użytkownika.

Aby usunąć użytkownika, kliknij przycisk Usuń.

Usługi

Zarządzaj ustawieniami usługi Enfocus Monotype Baseline i SMTP, a także skonfiguruj harmonogram automatycznego usuwania zadań.

- **Usługa Monotype Baseline:** Firma Enfocus świadczy usługę wyszukiwania brakujących czcionek dla użytkowników aplikacji PitStop. Jeśli użytkownicy aplikacji Fiery JobFlow zarejestrowali się w usłudze Monotype Baseline, to usługa automatycznie wyszukuje brakującą czcionkę i wysyła ją do aplikacji Fiery JobFlow w celu jej zintegrowania z plikiem PDF. Aplikacja Fiery JobFlow udostępnia łącza do utworzenia konta i zarządzania nim. Po utworzeniu konta otrzymasz klucz uwierzytelniania. Domyślnie pole wyboru **Włącz usługę Monotype Baseline** nie jest zaznaczone. Aby włączyć usługę, zaznacz pole wyboru.
- **SMTP:** Utwórz serwer SMTP poczty wychodzącej dla powiadomień e-mail. Jeśli użytkownik chce wysłać powiadomienia za pośrednictwem własnego serwera e-mail, to serwer konfiguruje się w tym miejscu. W przeciwnym razie powiadomienia są wysyłane za pośrednictwem usługi powiadomień firmy EFI.
- **Ustawienia serwera proxy:** Skonfiguruj i włącz serwer proxy, aby komunikował się przez zaporę w sposób niewidoczny dla użytkownika.
- **Usuń zadania:** W razie potrzeby skonfiguruj harmonogram automatycznego usuwania zadań co 1, 3, 5, 15, 30 lub 60 dni.

Lokalizacje

Aby uzyskać możliwość korzystania z dodatkowych metod przesyłania, archiwizacji lub drukowania zadań, należy w programie Fiery JobFlow dodać lokalizacje.

Folder główny o nazwie „SmartFolders” jest konfigurowany automatycznie podczas instalacji oprogramowania Fiery JobFlow na oferującym największą ilość pamięci dysku serwera z programem Fiery JobFlow. Kiedy użytkownik tworzy kolejność zadań, aplikacja Fiery JobFlow automatycznie tworzy podfolder dla kolejności zadań w folderze głównym. Folder SmartFolders to domyślna lokalizacja do przesyłania zadań. Aby przesłać zadania albo archiwum (plik .zip) z kilkoma zadaniami, można przeciągnąć dane elementy z pulpitu do okna przeglądarki.

W przypadku dodawania lokalizacji SMB, FTP, sFTP lub Fiery kliknij przycisk **Testuj połączenie**, aby sprawdzić, czy jest dostępne działające połączenie. Sprawdź, czy posiadasz dane szczegółowe o lokalizacji każdej usługi oraz wymaganą nazwę użytkownika i hasło. Wszystkie te informacje można uzyskać od administratora.

- **SMB:** Dodaj lokalizacje SMB.
- **FTP:** Dodaj lokalizacje FTP. Program Fiery JobFlow ustawi domyślny port.
- **sFTP:** Dodaj bezpieczne lokalizacje FTP. Program Fiery JobFlow ustawi domyślny port.
- **Dropbox:** Aplikacja Fiery JobFlow może być połączona jednocześnie z jednym lub kilkoma kontami usługi Dropbox. Administrator serwera z zainstalowanym programem Fiery JobFlow konfiguruje podstawowe konto w serwisie Dropbox, które może być używane przez zewnętrznego recenzenta do zatwierdzania zadań albo przez wewnętrznego do zatwierdzania bądź odrzucania zadań w dowolnym czasie i z dowolnej lokalizacji.
- **Fiery:** Opcja ta umożliwia dodanie serwera Fiery albo serwera Fiery Central jako lokalizacji wydruku.

Kopia zapasowa i przywracanie

Można utworzyć kopię zapasową i przywrócić ustawienia, zasoby i kolejności zadań, ale nie zadania.

Możliwe jest określenie lokalizacji kopii zapasowej i wykonanie zarówno kopii zapasowej, jak i przywracania na karcie **Ustawienia konta**. Proces przywracania kopii zapasowej spowoduje usunięcie wszystkich bieżących zadań w aplikacji Fiery JobFlow.

Kopia zapasowa

- Wybierz lokalizację: Pozwala wybrać spośród już dodanych lokalizacji (SMB, FTP, sFTP lub Dropbox) w aplikacji Fiery JobFlow. Maksymalna liczba dozwolonych kopii zapasowych w każdej lokalizacji wynosi 30. Kiedy zostanie zainicjowana trzydziesta pierwsza kopia zapasowa dla danej lokalizacji, najstarsza kopia zapasowa zostanie usunięta. Kopie zapasowe są wykonywane automatycznie raz na dzień po wybraniu danej lokalizacji. Sprawdź, czy w lokalizacji jest dostępne co najmniej 50 MB wolnego miejsca.
- Przycisk Utwórz kopię zapasową teraz: Kliknij, aby ręcznie wykonać kopię zapasową ustawień konta, ustawień modułu, zasobów i kolejności zadań.

Przywracanie

Funkcja Opcje przywracania oferuje następujące możliwości:

- Z określonej lokalizacji: Plik kopii zapasowej do przywrócenia wybierz z określonej lokalizacji.
- Z najnowszej kopii zapasowej: Wybierz z listy kopii zapasowych obecnych w wybranej lokalizacji, które są posortowane według daty. Dodatkowe kolumny w tabeli zawierają nazwę pliku kopii zapasowej oraz szczegóły ustawień w odpowiednim pliku.
- Przycisk Przywracanie: Po wybraniu lokalizacji kopii zapasowej kliknij, aby rozpocząć przywracanie.

Ustawienia modułu

Administrator może zmieniać domyślne ustawienia modułów aplikacji Fiery JobFlow.

Moduły Fiery Preflight, Image Enhance, Impose i Wydruk są dostępne zarówno w darmowej wersji Fiery JobFlow Base, jak i licencjonowanej wersji aplikacji Fiery JobFlow. Moduł Fiery Preflight nie jest funkcjonalny, jeśli na serwerze Fiery nie została aktywowana licencja Fiery Graphics Arts Package, Premium Edition. Moduł Impose wymaga aktywowania licencji Fiery Impose na komputerze, na którym zainstalowany jest program Fiery JobFlow. Oprogramowanie Fiery JobFlow Base nie jest bezpłatne dla zintegrowanych serwerów Fiery, ponieważ wymaga ważnej licencji dla pakietu Fiery Productivity Package na zintegrowanym serwerze Fiery. Aplikacja Fiery Preflight nie jest dostępna dla zintegrowanych serwerów Fiery, nawet jeśli zawierają one aktywną licencję pakietu Fiery Productivity Package na zintegrowanym serwerze Fiery.

- **Fiery Preflight:** Wybierz ustawienie wstępne modułu Fiery Preflight. Wyświetlane są ustawienia wstępne, które zostały skonfigurowane na serwerze Fiery, z którym połączona jest aplikacja Fiery JobFlow.

Uwaga: Moduł Fiery Preflight wymaga aktywacji pakietu Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition na serwer Fiery.

- **Image Enhance:** Wybór jest możliwy spośród ustawień wstępnych zaimportowanych z programu Fiery Image Enhance Visual Editor.
- **Impose:** Wybór jest możliwy spośród szablonów zaimportowanych z aplikacji Fiery Impose.

Uwaga: Jeżeli program Fiery Impose został aktywowany i licencjonowany na tym samym komputerze, co serwer aplikacji Fiery JobFlow, użytkownik może wybierać zarówno spośród szablonów domyślnych, jak niestandardowych. Jeśli aplikacja Fiery Impose nie została aktywowana, wyboru można dokonać z listy szablonów domyślnych, ale w przypadku drukowania zadań przy użyciu tych szablonów na wydruku będzie widoczny znak wodny.

- **Wydruk:** Jest możliwy wybór następujących lokalizacji: serwer Fiery, grupa drukarek serwera Fiery Central konto Dropbox, SMB lub (s)FTP. W przypadku wyboru opcji serwer Fiery wybierz ustawienie wstępne zadania.

Uwaga: Aby lokalizacje były wyświetlane w module Wydruk, musisz je najpierw skonfigurować.

Moduły Approve, Correct, Connect i Preflight są dostępne wyłącznie w ramach licencjonowanego oprogramowania Fiery JobFlow.

- **Approve:** Pozwala ustawić harmonogram wysyłania do recenzentów automatycznych przypomnień. Wybierz jedną z opcji: codziennie, co 2 dni, co 3 dni lub nigdy. Jeżeli recenzenci nie odpowiedzą po pięciu przypomnieniach, zadanie zostanie anulowane.
- **Correct:** Pozwala wybrać spośród akcji modułu Correct.
- **Connect:** Pozwala edytować zadanie PDF lub stosować do niego akcję przy użyciu aplikacji innej firmy.
- **Preflight:** Pozwala wybrać żądany szablon przebiegu wstępnego z menu Profile, aby zastosować go do zadania.

Uwaga: Administrator może ponadto importować niestandardowe inteligentne profile programu Enfocus PitStop Pro, listy akcji i zestawy zmiennych, które mogą być użyte z modułami Preflight i Correct.

Importowanie zasobów

Administrator może zaimportować szablony aplikacji Fiery Impose i ustawienia wstępne programu Image Enhance Visual Editor, niestandardowe inteligentne profile przebiegu wstępnego, listy akcji i zestawy zmiennych z aplikacji Enfocus PitStop Pro metodą przeciągnij i upuść lub przechodząc do lokalizacji, w której przechowywane są pliki.

Aby zaimportować inteligentne profile przebiegu wstępnego, listy akcji i zestawy zmiennych z aplikacji Enfocus PitStop Pro, należy korzystać z licencjonowanej aplikacji Fiery JobFlow. Szablony Fiery Impose i ustawienia wstępne programu Image Enhance Visual Editor są dostępne zarówno w ramach aplikacji Fiery JobFlow Base, jak i Fiery JobFlow.

Uwaga: Aby używać szablonów Fiery Impose, nawet tych domyślnych, należy mieć aktywną licencję na komputerze.

Szablony aplikacji Fiery Impose i ustawienia wstępne aplikacji Image Enhance Visual Editor są przechowywane w następujących lokalizacjach na komputerze, gdzie zainstalowany jest program Command WorkStation :

- Komputer z systemem Windows:
 - Ustawienia wstępne aplikacji Image Enhance Visual Editor: **C:\ProgramData\Image Enhance Visual Editor\Preset**
 - Szablony Fiery Impose: **C:\Users\logged-in-user\Documents\Impose\template**
Należy pamiętać, że jest to domyślna lokalizacja, którą użytkownik może zmienić w menu Preferencje programu Command WorkStation.
- Komputery z systemem Mac OS:
 - Ustawienia wstępne aplikacji Image Enhance Visual Editor: **Applications/Fiery/Image Enhance Visual Editor/Image Enhance Visual Editor.app**
Kliknij powyższą lokalizację prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję Pokaż zawartość pakietu > Contents/SharedSupport/Preset.
 - Szablony Fiery Impose: **\Users\logged-in-user\Documents\Impose\template**
Należy pamiętać, że jest to domyślna lokalizacja, którą użytkownik może zmienić w menu Preferencje programu Command WorkStation.

Profile przebiegu wstępnego, listy akcji i zestawy zmiennych należy utworzyć w programie PitStop Pro i wyeksportować, zanim będą mogły zostać zaimportowane do aplikacji Fiery JobFlow. Standardowe profile przebiegu wstępnego i listy akcji programu PitStop Pro są domyślnie wyszczególnione w modułach Preflight i Correct.

- 1 Zaloguj się Fiery JobFlow jako administrator.
- 2 Kliknij strzałkę obok pozycji Administrator w prawym górnym rogu okna aplikacji Fiery JobFlow.
- 3 Wybierz zasoby.
- 4 Wykonaj jedną z następujących czynności:
 - Kliknij opcję Upuść pliki do przesłania (lub kliknij tutaj), a następnie przejdź do lokalizacji zasobów i kliknij polecenie Otwórz.
 - Zlokalizuj pliki, które chcesz zaimportować i przeciągnij je na obszar Upuść pliki do przesłania (lub kliknij tutaj).

Jeśli pliki mają nieprawidłowy format pliku, zostanie wyświetlony komunikat z informacją, że typ pliku nie jest obsługiwany. Pliki muszą zostać zapisane jako jeden z typów pliku PitStop Pro : .ppp, .eal, .evs. Można zaimportować kombinację tych typów pliku w jednej przesyłce.

Tworzenie kolejności zadań

Kolejność zadań tworzy się poprzez dodawanie modułów. Do każdej kolejności zadań automatycznie dodawane są moduły Źródła danych wejściowych, Convert i Wydruk.

Można także dodać moduły Connect, Fiery Preflight, Preflight, Image Enhance, Impose, Correct oraz Approve. Aby uzyskać odpowiednie informacje, zob. [Informacje dotyczące modułów](#) na stronie 10.

Kolejność zadań można modyfikować, edytując jej poszczególne moduły albo zmieniając kolejność modułów.

- 1 Kliknij znak plus znajdujący się obok nagłówka Kolejności zadań na karcie Kolejności zadań.
- 2 Wpisz nazwę nowej kolejności zadań.
- 3 Kliknij przycisk Utwórz.
- 4 W przypadku modułu Źródła danych wejściowych kliknij przycisk Edytuj i wybierz lokalizację z listy.
Można dodać maksymalnie cztery źródła danych wejściowych.
Wyświetlone zostaną lokalizacje, w których zapisywana jest Twoja kolejność zadań.
- 5 Po module Źródła danych wejściowych umieść moduł Połącz, aby dokonać konwersji natywnych zadań na format obsługiwany przez aplikację Fiery JobFlow z wykorzystaniem rozwiązania innej firmy. Określ parametry skryptu albo podręcznego folderu.
- 6 Kliknij umieszczony poniżej modułu Convert znak plus, aby dodać moduły Fiery Preflight, Preflight, Image Enhance, Impose, Correct, Connect lub Approve.
Aby uzyskać więcej informacji, zob. [Ustawienia modułu Weryfikacja wstępna](#) na stronie 14, [Ustawienia modułu Koryguj](#) na stronie 16, [Ustawienia modułu Impozycja](#) na stronie 15, [Ustawienia modułu Połącz](#) na stronie 17 i [Ustawienia zatwierdzania zadań](#) na stronie 18.
- 7 Skonfiguruj ustawienia wybranych modułów i kliknij przycisk Zapisz.
- 8 W okienku modułu Wydruk wybierz jedną z następujących opcji: serwer Fiery, Konto Dropbox, Lokalizacja SMB lub Lokalizacja (s)FTP.
W przypadku wybrania opcji serwer Fiery wybierz ustawienie wstępne, a następnie kliknij przycisk Zapisz.

- 9 Opcjonalnie można dodać reguły do każdego modułu, aby wywołać określoną akcję na podstawie statusu zadania (przyjęte lub odrzucone). Dostępne reguły to Archiwizuj zadanie, Wyślij e-mail, Przenieś zadanie, Kopiuj zadanie i Uruchom skrypt. Aby ustawić regułę, kliknij przycisk Dodaj, określ wyzwalacz (Jeśli) i akcję (To), a następnie kliknij przycisk Zapisz.
- 10 Aby edytować kolejność zadań, kliknij nazwę kolejności zadań na karcie Kolejności zadań — zostanie wyświetlone okno edycji.
Po zakończeniu pracy możesz wybrać dowolny moduł i kliknąć ikonę Edytuj albo ikonę Usuń.
- 11 Aby zmienić kolejność modułów przepływu pracy, zaznacz moduł w okienku po prawej stronie okna edycji i przeciągnij go do nowej, wybranej lokalizacji.

Informacje dotyczące modułów

Każdy tworzony w oprogramowaniu Fiery JobFlow przepływ pracy obejmuje szereg modułów wykonujących na plikach zadania konkretne działania. Istnieje możliwość utworzenia wielu przepływów pracy dla różnych rodzajów zadań, z których każdy zawiera inną grupę modułów.

W oprogramowaniu Fiery JobFlow dostępne są następujące moduły:

Fiery Preflight: Używa ustawienia wstępnego Fiery Preflight do sprawdzenia zadania przed jego wydrukowaniem pod kątem występowania błędów. Program Fiery JobFlow wykrywa i wyświetla wszystkie ustawienia wstępne przebiegu wstępnego dostępne na serwerze Fiery oznaczonym jako urządzenie wyjściowe. W przypadku nieskonfigurowania ustawień wstępnych będzie wyświetlane domyślne ustawienie wstępne.

Źródła danych wejściowych: Używany jako źródło danych wejściowych kolejności zadań. Istnieje możliwość importu plików z różnych lokalizacji: SMB, FTP lub sFTP, konta Dropbox albo folderu SmartFolder skonfigurowanego na serwerze Fiery JobFlow. Do przesyłania pojedynczych zadań, wielu plików lub archiwów (plik .zip) z komputera do danego przepływu pracy w oknie przeglądarki można użyć także metody „przeciągnij i upuść”.

Approve: Umożliwia użytkownikom przypisanie zewnętrznych i wewnętrznych recenzentów do zatwierdzania zadania. Wszyscy recenzenci otrzymują powiadomienie e-mail z łączem do sprawdzenia zadania i zbadania raportu z przebiegu wstępnego. Po wykonaniu tych czynności mogą zatwierdzić lub odrzucić zadanie. Proces zatwierdzania dla wewnętrznych i zewnętrznych recenzentów jest podobny, a jedyną różnicą polega na tym, że wewnętrzni recenzenci Fiery JobFlow otrzymują bezpośrednie łącze do zadania na serwerze Fiery JobFlow, podczas gdy zewnętrzni recenzenci otrzymują łącze do lokalizacji w usłudze Dropbox. Użytkownicy ze statusem administratora są jedynymi, którzy mogą zatwierdzić zadanie z poziomu programu Fiery JobFlow. W tym celu powinni przejść do sekcji Zadania oczekujące na zatwierdzenie na karcie Zadania, a następnie kliknąć ikonę Approve.

Convert: Umożliwia przetworzenie i konwersję różnych typów plików na pliki Adobe PDF. Obsługiwane są następujące typy plików: Microsoft Word/PowerPoint/Excel/Publisher, GIF, PICT, DIB, JPEG, PNG, TIFF, BMP, oraz PostScript.

Preflight: Umożliwia sprawdzenie nowego zadania na podstawie profili PDF programu Enfocus PitStop. Moduł Preflight sprawdza plik PDF pod kątem zgodności z zestawem standardów zdefiniowanych w używanym profilu PDF programu PitStop. Opis poszczególnych profili modułu Weryfikacja wstępna można wyświetlić, wybierając nazwę profilu w menu Profile. Istnieje możliwość wybrania jednego ze standardowych profili modułu Weryfikacja wstępna albo zastosowania zestawów zmiennych utworzonych w programie Enfocus PitStop do inteligentnych profili modułu Weryfikacja wstępna.

Image Enhance: Dokonuje zautomatyzowanej korekty obrazów zawartych w dokumentach PDF. Moduł pozwala na wybór ustawień wstępnych programu Image Enhance Visual Editor w oprogramowaniu Command WorkStation zainstalowanym na serwerze Fiery JobFlow.

Impose: Umożliwia stosowanie w zadaniu różnych szablonów impozycji. Oprogramowanie Command WorkStation w wersji 5.5 lub nowszej musi być zainstalowane na tym samym komputerze, co program Fiery JobFlow, aby korzystanie z szablonów aplikacji Fiery Impose było możliwe. Należy mieć aktywną licencję Fiery Impose, aby móc zastosować i używać domyślnych i niestandardowych szablonów impozycji w kolejnościach zadań.

Correct: Umożliwia zastosowanie akcji programu Enfocus PitStop do nowych zadań. Akcje dodane do przepływu pracy są używane do automatycznego modyfikowania pliku, np. dodawania numerów stron, konwersji kolorów lub zmiany rozdzielczości obrazów. Istnieje możliwość wybrania jednej ze standardowych list akcji albo zastosowania zestawów zmiennych utworzonych w programie Enfocus PitStop Pro do inteligentnych list akcji.

Połącz: Umożliwia łączenie się z aplikacjami innych firm za pomocą skryptów albo aktywnych folderów. Dzięki temu można wykonać następujące czynności:

- Konwersja natywnych zadań na format, który obsługuje aplikacja Fiery JobFlow. Aby korzystać z tej funkcji, w ramach kolejności zadań umieść moduł Connect zaraz po module Input, ale przed modulem Convert.
- Modyfikacja zadań PDF jako normalny etap kolejności zadań. Aby korzystać z tej funkcji, umieść moduł Połącz w dowolnym miejscu kolejności zadań.

Uwaga: Aktywne foldery wykorzystywane przez moduł Połącz nie są folderami Fiery Hot Folder.

Wydruk: Umożliwia wybór serwer Fiery lub grupy drukarek serwera Fiery Central wybranej podczas konfiguracji, konta Dropbox, lokalizacji SMB lub (s)FTP. W przypadku skorzystania z grupy drukarek serwer Fiery lub Fiery Central istnieje możliwość dokonania wyboru z listy dostępnych ustawień wstępnych. Ustawienia wstępne odnoszą się do wybranej grupy drukarek serwer Fiery albo Fiery Central.

Ustawienia każdego modułu mogą być określone/konfigurowane przez administratora. Zob. [Ustawienia modułu](#) na stronie 7.

Duplikowanie przepływów pracy

Można powielić dowolną kolejność zadań i zmodyfikować ją, aby utworzyć nową kolejność zadań. Funkcja ta jest przydatna w przypadku środowiska, w którym istnieje standardowa domyślna kolejność zadań z niewielkimi różnicami pomiędzy poszczególnymi zadaniami.

- 1 Kliknij kartę Kolejności zadań.
- 2 Kliknij ikonę Powiel kolejność zadań w nagłówku Kolejności zadań.
- 3 Wprowadź nazwę kolejności zadań i kliknij opcję Utwórz.

Teraz można edytować kolejność zadań.

Powielanie modułów

Można powielić moduł w kolejności zadań, co pozwala zaoszczędzić czas w przypadku używania tych samych ustawień w przyszłości.

- 1 Kliknij kartę Kolejności zadań.
- 2 Otwórz kolejność zadań.
- 3 Kliknij w obrębie okienka modułu, który chcesz powielić.
- 4 Kliknij ikonę Duplikuj.

Uwaga: Nie wszystkie moduły można powielić. Ikona Duplikuj nie jest wyświetlana, jeśli modułu nie można powielić.

Import i eksport kolejności zadań

Możesz eksportować, a następnie importować kolejności zadań aplikacji Fiery JobFlow w celu użycia ich na innym serwerze Fiery JobFlow.

Kolejność zadań jest eksportowana i importowana jako folder skompresowany, który zawiera wszystkie zasoby niezbędne do wydruku zadania. W ramach jednej operacji można wyeksportować albo zaimportować jedną albo kilka kolejności zadań.

- 1 Aby wyeksportować jedną kolejność zadań, na karcie Kolejności zadań zaznacz pole wyboru obok wybranej kolejności zadań albo myszką wybierz wiersz z daną kolejnością zadań, a następnie kliknij ikonę Eksportuj kolejności zadań.
Kolejność zadań zostaje pobrana jako folder skompresowany do Twojego folderu Pobrane. Po pobraniu masz możliwość otwarcia folderu albo podejrzenia lokalizacji, do której został pobrany.
- 2 Aby wyeksportować kilka kolejności zadań, zaznacz pola wyboru obok wybranych kolejności zadań, a następnie kliknij ikonę Eksportuj kolejności zadań w wierszu nagłówka.
Kolejności zadań zostaną pobrane jako foldery skompresowane.
- 3 Aby zaimportować kolejność albo kolejności zadań, kliknij ikonę Importuj kolejności zadań w wierszu nagłówka.
- 4 Odszukaj lokalizację, w której znajduje się folder skompresowany z kolejnością zadań, zaznacz go i kliknij przycisk Otwórz.

Jeżeli importowana kolejność zadań zawiera zasób o takiej samej nazwie jak już istniejący, zostanie wyświetlony komunikat umożliwiający wybór spośród operacji zamiany zasobu na serwerze aplikacji Fiery JobFlow, anulowania importu albo kontynuowania.

W przypadku kliknięcia przycisku Kontynuuj kolejność zadań zostanie zaimportowana, ale zasoby nie zostaną zamienione.

Jeżeli nazwa importowanej kolejności zadań jest taka sama, jak obecnie używanej, zostanie ona zmieniona na „Kopia <nazwa kolejności zadań>”.

Dodawanie reguł do przepływów pracy

W ramach przepływu pracy do modułów można dodawać reguły.

W przypadku każdego modułu, z wyjątkiem modułu Wydruk, można skonfigurować pożądane działanie w zależności od tego, czy przetwarzane zadanie zwróci błąd czy nie.

Dostępne są następujące reguły:

- Wyślij e-mail: Wymaga dokonania wyboru użytkowników.
- Archiwizuj zadanie: Wymaga dokonania wyboru lokalizacji.
- Uruchom skrypt: Udostępnia lokalizację skryptu i opcjonalne argumenty.
- Kopiuj zadanie: Wymaga dokonania wyboru kolejności zadań, do której mają zostać skopiowane zadania: Convert, Impose, Image Enhance albo Fiery Preflight.
- Przenieś zadanie: Wymaga dokonania wyboru kolejności zadań, do której mają zostać przeniesione zadania: Convert, Impose, Image Enhance albo Fiery Preflight.

Akcja Przenieś zadanie jest dostępna w przypadku zadań, dla których wynik działania modułu Correct albo Preflight z wykorzystaniem profilu Preflight Enfocuz PitStop lub listy akcji był pozytywny bądź negatywny. Aby zadanie przeszło przez kolejność zadań bez względu na niezaliczone kontrole, można ustawić akcję Ignoruj i kontynuuj dla negatywnych wyników modułu Preflight i Correct.

Tworzenie skryptów reguł

Polecenie Uruchom skrypt zostało dodane do modułów i może być używane jako dodatkowa reguła.

Funkcja tworzenia skryptów reguł aplikacji Fiery JobFlow może być używana do:

- archiwizacji zadania aplikacji Fiery JobFlow w lokalizacji, która nie jest obsługiwana przez aplikację Fiery JobFlow;
- wysyłania za pomocą rozwiązania innej firmy powiadomień do tych klientów, którzy nie chcą otrzymywać powiadomień e-mail.

Przy tworzeniu skryptów reguł obowiązują te same konwencje, co w przypadku pisania skryptów w module Połącz, ale z jednym wyjątkiem: w oprogramowaniu Fiery JobFlow nie może być użyty skrypt, który generuje wydruk wymagający dalszego przetwarzania w ramach kolejności zadań.

W przypadku funkcji tworzenia skryptów reguł aplikacja Fiery JobFlow udostępnia następujące argumenty:

- 1 Lokalizacja danych wejściowych: tymczasowa lokalizacja, z której aplikacja Fiery JobFlow udostępnia plik do przetwarzania.
- 2 Nazwa zadania: nazwa zadania — taka sama, jak wyświetlana w aplikacji Fiery JobFlow.
- 3 Kolejność zadań: nazwa kolejności zadań, w ramach której jest wykonywany skrypt.
- 4 Raport przebiegu wstępnego: lokalizacja ostatniego raportu przebiegu wstępnego w bieżącej kolejności zadań.

Przykładowe skrypty znajdują się pod adresem <http://resources.efi.com/jobflow/library>.

Źródła danych wejściowych

Program Fiery JobFlow pozwala użytkownikowi korzystać z szeregu źródeł danych wejściowych w przypadku każdego przepływu pracy.

Istnieje możliwość importu plików z różnych lokalizacji: SMB, FTP lub sFTP, konta Dropbox albo folderu SmartFolder skonfigurowanego na serwerze Fiery JobFlow. Do przesyłania pojedynczych zadań, wielu plików lub archiwów (plik .zip) z komputera do danego przepływu pracy w oknie przeglądarki można użyć także metody „przeciągnij i upuść”. Źródło danych wejściowych jest widoczne w przepływie pracy jako folder SmartFolder. Należy pamiętać, iż w przypadku przesłania archiwum lub folderu zawierającego kilka zadań zostaną one scalone w programie Fiery JobFlow. Zadania zostaną połączone według porządku alfabetycznego nazw plików/zadań.

Zadania zawarte w pliku archiwum można przysłać do wszystkich źródeł danych wejściowych. Folder z zadaniami może być przesłany do wszystkich źródeł danych wejściowych, z wyjątkiem serwisu Dropbox.

Lokalizacje takie jak SMB, FTP lub sFTP albo Dropbox muszą zostać skonfigurowane przez administratora programu Fiery JobFlow, a możliwość dodawania wielu lokalizacji tego samego typu może zostać włączona poprzez wybór opcji Administrator > Ustawienia konta > Lokalizacje.

SmartFolder to folder, który jest używany do kolejowania zadań przesyłanych do danego przepływu pracy. Przepływ pracy i katalog SmartFolder stanowią swoje wzajemne odwzorowanie. Każdy folder SmartFolder jest tworzony w folderze głównym o nazwie „SmartFolders” konfigurowanym automatycznie podczas instalacji oprogramowania Fiery JobFlow.

Fiery Preflight

Modułu Fiery Preflight można używać w celu sprawdzania zadań przed wydrukowaniem, aby uniknąć kosztownych błędów wydruku. Moduł ten sprawdza najczęstsze rodzaje błędów, dzięki czemu pozwala się upewnić, czy zadanie zostanie wydrukowane prawidłowo i z zachowaniem oczekiwanej jakości wydruku za pomocą wybranej drukarki.

Moduł Fiery Preflight generuje raport dotyczący błędów oraz dostarcza informacji na temat zadania, w tym informacji o ustawieniach zabezpieczeń, rozmiarze papieru i przestrzeniach kolorów.

Konfiguracja modułu Fiery Preflight może zostać zapisana jako ustawienie wstępne. Aby wybrać kategorie błędów do wykrycia i zdefiniować sposób ich raportowania, należy skonfigurować ustawienia wstępne modułu Fiery Preflight w aplikacji Command WorkStation. Wszystkie ustawienia wstępne skonfigurowane na podłączonym serwerze serwer Fiery są wyświetlane w aplikacji Fiery JobFlow.

Moduł Fiery Preflight obsługuje następujące formaty plików: PostScript, PDF, EPS.

Nie obsługuje natomiast plików w formacie TIFF ani PCL.

Moduł Fiery Preflight umożliwia wykrywanie błędów następujących kategorii:

- Czcionki — brakujące czcionki i błędy zastępowania czcionki Courier.
- Kolory dodatkowe — brakujące kolory dodatkowe. Brakujące kolory dodatkowe można dodawać w obszarze Kolory dodatkowe w programie Command WorkStation.
- Rozdzielczość obrazu — rozdzielczość obrazu mniejsza od określonych wartości.
- Linie o minimalnej szerokości — szerokość linii mniejsza od określonych wartości.
- Nadruk — nadrukowywana zawartość.
- PostScript — błędy języka PostScript.

Uwaga: Jeżeli z powodu błędu modułu Fiery Preflight wystąpi błąd zadania, istnieje możliwość zignorowania tego błędu, gdy zadanie wymaga szybkiego wykonania albo błąd nie jest wystarczająco ważny do zatrzymania wydruku. Zadanie zostanie wyświetlone w okienku Błędne zadania na karcie Zadania w oknie programu Fiery JobFlow. Kliknij opcję Ignoruj błąd, aby zignorować błąd i ukończyć przetwarzanie zadania. Opcja Ignoruj błąd nie jest wyświetlana, jeżeli dla modułu zdefiniowano regułę Przenieś albo Kopiuj. Opcja Ignoruj błąd jest dostępna również w przypadku modułów Correct i Preflight, w których podlega tym samym ograniczeniom.

Ustawienia modułu Weryfikacja wstępna

Sprawdzenie nowego zadania dokonuje się poprzez stosowanie profili PDF programu Enfocus PitStop. Moduł Weryfikacja wstępna sprawdza plik PDF pod kątem zgodności z zestawem standardów zdefiniowanych w używanym profilu PDF programu PitStop.

Opis poszczególnych profili modułu Weryfikacja wstępna można wyświetlić, wybierając nazwę profilu w menu Profile.

Jeżeli usługa Monotype Baseline została skonfigurowana, w module Weryfikacja wstępna dostępna jest opcja Automatycznie sprawdzaj usługę Monotype Baseline pod kątem brakujących czcionek. Po jej włączeniu program Fiery JobFlow będzie automatycznie pobierał brakujące czcionki z usługi Monotype.

W programie PitStop Pro zmienne mogą mieć stałe wartości albo być zależne od reguł. Stałą zmienną może być ciąg tekstowy, liczba, wartość pomiaru albo wartość tak/nie lub wł./wył. Zmienna zależna od reguły pozwala użyć stałej zmiennej do określenia zmiany wybranej wartości podczas kolejnej weryfikacji wstępnej. Jeżeli przykładowo zmienna definiuje typ wydruku i dostępne są różne wartości, takie jak cyfrowy czy offsetowy, zmiana rozdzielczości obrazu zostanie wykonana zgodnie z wybraną wartością.

Uwaga: Jeżeli w module Weryfikacja wstępna wystąpi błąd zadania, istnieje możliwość zignorowania tego błędu. Zadanie zostanie wyświetlone w oknie Zadania z błędem na karcie Zadania w oknie programu Fiery JobFlow. Kliknij opcję Zignoruj, aby zignorować błąd i ukończyć przetwarzanie zadania. Opcja Zignoruj nie jest wyświetlana, jeżeli dla modułu zdefiniowano regułę Przenieś albo Kopiuj.

Stosowanie ustawień inteligentnego przebiegu wstępnego

Możliwe jest również używanie inteligentnego profilu przebiegu wstępnego.

Aby korzystać z inteligentnego przebiegu wstępnego, należy utworzyć zestaw zmiennych do używania z profilami przebiegu wstępnego.

Zestaw zmiennych jest zestawem różnych zmiennych zapisanych w formacie pliku edytowalnego, który można przesłać do aplikacji Fiery JobFlow. Można zdefiniować tyle zestawów zmiennych, ile jest potrzebne, a każdy zestaw zmiennych może zawierać wymaganą liczbę zmiennych; można jednak aktywować tylko jeden zestaw zmiennych naraz.

- 1 Na karcie Kolejności zadań wybierz kolejność zadań i kliknij ikonę Edytuj.
- 2 Kliknij znak plus poniżej nazwy modułu, w miejscu, gdzie chcesz dodać nowy moduł.
- 3 Wybierz opcję Preflight w obszarze Dodaj moduł.
- 4 Wybierz inteligentny profil przebiegu wstępnego z rozwijanego menu Profile.

Wszystkie inteligentne profile przebiegu wstępnego są wyszczególnione pod nagłówkiem Niestandardowe inteligentne profile PDF. Fiery JobFlow zawiera przykładowy profil, inteligentny przebieg wstępny - PitStop Pro v1.1.

- 5 Aby zmienić zmienne w wyświetlonym zestawie zmiennych, kliknij polecenie Zmień zmienne.

Zestawy zmiennych mogą składać się z wartości logicznych, prostych wartości liczbowych lub tekstowych, bądź listy zmiennych. Zmienne można zmienić, wybierając je z rozwijanego menu, jeśli jest dostępne, lub wprowadzając zawartość w polu tekstowym. Aby zobaczyć opis zmiennej, ustaw kursor myszy na polu tekstowym.

- 6 Zmień dowolnie wybrane zmienne i kliknij przycisk Zapisz.
- 7 Kliknij przycisk Dodaj.

Ustawienia modułu Impozycja

Dodaj domyślny lub niestandardowy szablon impozycji z aplikacji Fiery Impose.

Najnowsza wersja programu Command WorkStation, która jest dostępna do pobrania ze strony <http://www.efi.com/cws5> musi zostać zainstalowana na tym samym komputerze co serwer Fiery JobFlow, a w celu uzyskania dostępu do szablonów należy aktywować licencję aplikacji Fiery Impose.

Uwaga: Wersja demonstracyjna aplikacji Fiery Impose jest zainstalowana wraz z oprogramowaniem Command WorkStation.

Poniższa lista zawiera wszystkie domyślne szablony dostępne w aplikacji Fiery Impose:

Normalne

- 1-up, pełny spad

Broszura

- Klejone 2-up
- Zeszytowa 2-up
- Nagłówek do nagłówka 4-up

Grupowanie

- Broszura potrójna 3-up
- Składanie typu "C" 4-up
- Składanie typu „Z” 4-up

Ustawienia modułu Koryguj

Moduł Koryguj umożliwia zastosowanie akcji programu Enfocus PitStop do nowych zadań. Akcje dodane do przepływu pracy są używane do automatycznego modyfikowania pliku, np. dodawania numerów stron, konwersji kolorów lub zmiany rozdzielczości obrazów.

Jeżeli usługa Monotype Baseline została skonfigurowana, w module Koryguj dostępna jest opcja Automatycznie sprawdzaj usługę Monotype Baseline pod kątem brakujących czcionek. Po jej włączeniu program Fiery JobFlow będzie automatycznie pobierał brakujące czcionki z usługi Monotype.

W programie PitStop Pro zmienne mogą mieć stałe wartości albo być zależne od reguł. Stałą zmienną może być ciąg tekstowy, liczba, wartość pomiaru albo wartość tak/nie lub wł./wył. Zmienna zależna od reguły pozwala użyć stałej zmiennej do określenia zmiany wybranej wartości podczas kolejnej weryfikacji wstępnej. Jeżeli przykładowo zmienna definiuje typ wydruku i dostępne są różne wartości, takie jak cyfrowy czy offsetowy, zmiana rozdzielczości obrazu zostanie wykonana zgodnie z wybraną wartością.

Uwaga: Jeżeli w module Koryguj wystąpi błąd zadania, istnieje możliwość zignorowania tego błędu. Zadanie zostanie wyświetlone w oknie Zadania z błędem na karcie Zadania w oknie programu Fiery JobFlow. Kliknij opcję Zignoruj, aby zignorować błąd i ukończyć przetwarzanie zadania. Opcja Zignoruj nie jest wyświetlana, jeżeli dla modułu zdefiniowano regułę Przenieś albo Kopiuj.

Stosowanie ustawień listy inteligentnych akcji

Możliwe jest również używanie listy inteligentnych akcji.

Aby skorzystać z listy inteligentnych akcji, należy utworzyć zestaw zmiennych do używania z listą akcji.

Zestaw zmiennych jest zestawem różnych zmiennych zapisanych w formacie pliku edytowalnego, który można przesłać do aplikacji Fiery JobFlow. Można zdefiniować tyle zestawów zmiennych, ile jest potrzebne, a każdy zestaw zmiennych może zawierać wymaganą liczbę zmiennych; można jednak aktywować tylko jeden zestaw zmiennych naraz.

- 1 Na karcie Kolejności zadań wybierz kolejność zadań i kliknij ikonę Edytuj.
- 2 Kliknij znak plus poniżej nazwy modułu, w miejscu, gdzie chcesz dodać nowy moduł.
- 3 Wybierz moduł Correct w obszarze Dodaj moduł.
- 4 Wybierz listę inteligentnych akcji z rozwijanego menu Akcje.

Wszystkie listy inteligentnych akcji są wyszczególnione pod nagłówkiem Niestandardowe listy inteligentnych akcji. Aplikacja Fiery JobFlow zawiera przykładową listę akcji.

- 5 Aby zmienić zmienne w wyświetlonym zestawie zmiennych, kliknij polecenie Zmień zmienne.

Zestawy zmiennych mogą składać się z wartości logicznych, prostych wartości liczbowych lub tekstowych, bądź listy zmiennych. Zmienne można zmienić, wybierając je z rozwijanego menu, jeśli jest dostępne, lub wprowadzając zawartość w polu tekstowym. Aby zobaczyć opis zmiennej, ustaw kursor myszy na polu tekstowym. Zmienne, których nie można zmienić, są stałe.

- 6 Zmień dowolnie wybrane zmienne i kliknij przycisk Zapisz.

7 Kliknij przycisk Dodaj.

Ustawienia modułu Połącz

Określ lokalizację skryptu aplikacji innej firmy albo podręcznego folderu, który wykonuje działanie na zadaniu PDF w ramach kolejności zadań aplikacji Fiery JobFlow.

Ta funkcja przydaje się na przykład, gdy chcesz użyć aplikacji innej firmy do poprawienia obrazu albo wykonać konwersję dokumentu utworzonego w innej aplikacji (np. CorelDraw) na format PDF.

Uwaga: Funkcja zastosowania skryptu zakłada, że użytkownik posiada pewien stopień wiedzy i umiejętności. Moduł Połącz jest przeznaczony dla tych użytkowników, którzy znają podstawy korzystania ze skryptów i wiedzą, czym są argumenty. Nie ponosimy jakiegokolwiek odpowiedzialności za błędy, które mogą wynikać z niewłaściwie napisanych skryptów. Informacje dotyczące występujących błędów są zapisywane przez aplikację Fiery JobFlow w dziennikach, dzięki czemu zaawansowany użytkownik ma możliwość rozwiązania problemu.

Oprogramowanie Fiery JobFlow zawiera przykładowe podstawowe skrypty oraz udostępnia argumenty, ale nie dostarcza informacji na temat samego pisania skryptów. Aby zapoznać się z próbkami, odwiedź stronę <http://resources.efi.com/jobflow/library> z informacjami o lokalizacji próbek. Zobacz również <http://resources.efi.com/JobFlow/ConnectCookbook>.

Uwaga: W ramach pojedynczej kolejności zadań można wskazać jedną lokalizację skryptu albo kilka lokalizacji podręcznych folderów. Skorzystanie z obu funkcji w ramach jednej kolejności zadań nie jest możliwe. Domyślne ustawienia modułu Połącz można skonfigurować, wybierając opcje Administrator > Ustawienia modułu; ustawienia te można jednak edytować dla każdej kolejności zadań.

Ustawienia podręcznych folderów

Podstawowym sposobem korzystania z modułu Połącz są podręczne foldery. Wybierz przycisk opcji Podręczny folder, aby określić lokalizację podręcznego folderu dla danych wejściowych (miejsce, gdzie przeniesione zostaje zadanie) oraz podręcznego folderu dla danych wyjściowych (miejsce, gdzie umieszczane jest przetworzone zadanie). Aby zapobiec nieograniczonemu czasowo oczekiwaniu aplikacji Fiery JobFlow na pojawienie się zadania, możesz także określić limit czasu przetwarzania. Lokalizacje danych wejściowych i wyjściowych są traktowane przez serwer aplikacji Fiery JobFlow jako powiązane. Program Fiery JobFlow kopiuje zadanie do zdefiniowanego folderu danych wejściowych. Po zastosowaniu akcji zadanie jest umieszczane w zdefiniowanym folderze danych wyjściowych.

W poniższym przykładzie lokalizacje folderów danych wejściowych i wyjściowych są podręcznymi folderami na serwerze aplikacji Fiery JobFlow:

c:\hotfolders\input

c:\hotfolders\output

Obsługiwane są również lokalizacje sieciowe, które zostały wprowadzone przy użyciu standardowego zapisu adresu lokalizacji sieciowej w systemie Windows:

\\server\hotfolders\input

\\server\hotfolders\output

Uwaga: Podręczny folder w module Połącz nie jest folderem Fiery Hot Folder.

Ustawienia skryptu

Wybierz przycisk opcji Skrypt, aby określić lokalizację skryptu, który ma zostać użyty.

Aby zapewnić obsługę skryptów zdefiniowanych przez użytkownika, w aplikacji Fiery JobFlow udostępniono wszelkie informacje niezbędne do przetworzenia zadania z wykorzystaniem skryptu. W aplikacji Fiery JobFlow udostępniono następujące argumenty:

- 1 Lokalizacja danych wejściowych: tymczasowa lokalizacja, z której aplikacja Fiery JobFlow udostępnia plik do przetwarzania.
- 2 Lokalizacja danych wyjściowych: tymczasowa lokalizacja, do której jest kopiowany przetworzony plik, na który oczekuje aplikacja Fiery JobFlow.
- 3 Nazwa zadania: nazwa zadania — taka sama, jak wyświetlana w aplikacji Fiery JobFlow.
- 4 Nazwa kolejności zadań: nazwa kolejności zadań, w ramach której jest wykonywany skrypt.
- 5 Nazwa przebiegu wstępnego: lokalizacja ostatniego raportu przebiegu wstępnego w bieżącej kolejności zadań.

Argumenty nie mają nazw. Należy zdefiniować kolejność, w jakiej skrypt ma interpretować argumenty.

Jeżeli podczas wykonywania skryptu na zadaniu wystąpi błąd, w aplikacji Fiery JobFlow można skorzystać z łącza do dziennika błędów, które znajduje się w okienku Błędne zadania dostępnym z poziomu karty Zadania.

Oprogramowanie Fiery JobFlow nie zapewnia informacji na temat usuwania błędów ze skryptu. Zaawansowany użytkownik powinien potrafić wykorzystać informacje zawarte w dzienniku do naprawy skryptu.

Ustawienia zatwierdzania zadań

Należy określić recenzentów dla kolejności zadań. Użytkownicy aplikacji Fiery JobFlow mogą być recenzentami wewnętrznymi, którzy mogą zatwierdzić zadanie w aplikacji Fiery JobFlow lub, jeśli wybrali opcję Zatwierdź w dowolnej lokalizacji, mogą wyświetlić zadanie w usłudze Dropbox.

Recenzenci zewnętrzni nie mają bezpośredniego dostępu do aplikacji Fiery JobFlow, a kontakt z nimi odbywa się pocztą elektroniczną. Kiedy zaakceptują zaproszenie do zatwierdzenia lub odrzucenia zadań, a następnie otrzymają zadanie do zatwierdzenia, mogą wyświetlić zawartość zadania i wszelkie raporty modułu Preflight lub Correct. Po wybraniu administratora aplikacji Fiery JobFlow do zatwierdzania zadań dokonuje on zatwierdzenia w ramach aplikacji Fiery JobFlow.

- 1 Wybierz Recenzentów wewnętrznych lub Recenzentów zewnętrznych.
- 2 W przypadku wybrania Recenzentów wewnętrznych można zdecydować, czy recenzenci będą sprawdzać zadania z dowolnej lokalizacji.
- 3 W polu Wybierz recenzentów dodaj recenzentów, wybierając ich z listy.

Można wybrać maksymalnie dwóch recenzentów wewnętrznych lub zewnętrznych. W tym celu podaj nazwę użytkownika, rolę i adres e-mail. Do recenzentów zostaną wysłane wiadomości e-mail z zaproszeniem do pełnienia funkcji recenzenta. W przypadku wybrania opcji Administrator administrator klika ikonę Zatwierdź zadanie w obszarze Zadania oczekujące na zatwierdzenie, aby zatwierdzać w ramach aplikacji Fiery JobFlow.

Informacje o zadaniach

Wszyscy użytkownicy mogą przysyłać zadania i monitorować postęp swoich zadań za pomocą interfejsu Fiery JobFlow.

Zadania można przysyłać w różnych formatach, a moduł Convert umożliwia ich konwersję do formatu PDF. Po przesłaniu zadania jest ono natychmiast przetwarzane w wybranej kolejności zadań.

Przesyłanie zadań

Zadania można przysyłać z domyślnej lokalizacji folderu Smart Folder lub z lokalizacji SMB, FTP bądź sFTP, konta Dropbox, albo korzystając z metody „przeciągnij i upuść”.

Podczas instalacji aplikacji Fiery JobFlow na dysku z największą dostępną ilością pamięci tworzony jest folder SmartFolder pełniący rolę folderu głównego programu. Po utworzeniu przepływu pracy w aplikacji Fiery JobFlow w folderze SmartFolder tworzony jest odpowiadający temu przepływowi folder, którego nazwa jest identyczna z nazwą tego przepływu. Folder SmartFolders jest udostępniany w całej sieci i można uzyskać do niego dostęp z dowolnego podłączonego do sieci komputera Mac albo z systemem Windows za pośrednictwem protokołu SMB. Adres IP lub nazwę domeny można uzyskać od administratora. Do przesyłania zadań do określonego podfolderu folderu SmartFolder można użyć poleceń kopiowania i wklejania albo metody „przeciągnij i upuść”.

Zadania można także przesyłać z szeregu innych lokalizacji:

- Dropbox
- SMB
- FTP
- sFTP
- Operację przeciągania i upuszczania wykonuje się z pulpitu komputera do okna przeglądarki, w którym otwarta jest aplikacja Fiery JobFlow.

Lokalizacje są konfigurowane przez administratora w oknie Ustawienia konta. Można dodać wiele lokalizacji tego samego typu. Istnieje możliwość archiwizacji zarówno ukończonych zadań, jak i zadań zawierających błąd w dowolnej lokalizacji.

Przesyłane mogą być zadania w postaci pojedynczego pliku, folderu albo archiwum (plik .zip). W przypadku przesłania folderu albo archiwum zawierających kilka plików program Fiery JobFlow łączy je w jedno zadanie. Pliki zostaną scalone w porządku alfabetycznym nazw plików/zadań. Folder może być przesłany do wszystkich źródeł danych wejściowych, z wyjątkiem serwisu Dropbox. Wszystkie źródła danych wejściowych akceptują archiwa i pojedyncze pliki.

Bilety zadań

Bilet aplikacji Fiery JobFlow to funkcja wersji Fiery JobFlow Base pozwalająca użytkownikom przesyłać zadania z wykorzystaniem prostych biletów tekstowych, w których mogą zdefiniować kolejność zadań, liczbę kopii na zadanie oraz scalanie bądź niescalanie zadań.

Bilet aplikacji Fiery JobFlow to plik tekstowy z wartościami oddzielnymi przecinkiem. Na chwilę obecną oprogramowanie Fiery JobFlow obsługuje dwie kolumny — lokalizacja zadania i liczba kopii. Dodawanie nagłówka albo nazwy kolumny nie jest konieczne. Aplikacja Fiery JobFlow zawsze zakłada, że w pierwszej kolumnie podana jest lokalizacja zadania, a w drugiej liczba kopii. W bilecie można dodawać komentarze, rozpoczynając linię od //. Cała treść linii komentarza zostanie przez aplikację Fiery JobFlow zignorowana. W ramach biletu istnieje możliwość wydania oprogramowaniu Fiery JobFlow komendy scalenia zadań przez dodanie akcji. Komendę akcji poprzedza znak #. Na chwilę obecną aplikacja Fiery JobFlow obsługuje tylko komendę **#merge**.

Wykorzystane poniżej zasoby można znaleźć pod adresem: <http://resources.efi.com/jobflow/library>.

Przykład biletu pobierającego zadania z lokalnego folderu lub lokalizacji sieciowej oraz konfigurującego liczbę kopii na zadanie:

// **Filename, NumCopies**

c:\folder\Bedding Flowers.pdf,10

c:\folder\Direct Sow Flowers.pdf,10

c:\folder\Flowering Bulbs.pdf,5

\\dysksieciowy\Roses.pdf,20

Przykład biletu scalającego zadania w nim zawarte i konfigurującego liczbę kopii scalonego zadania:

```
// Filename, NumCopies
#merge,10
c:\folder\Bedding Flowers.pdf
c:\folder\Direct Sow Flowers.pdf
c:\folder\Flowering Bulbs.pdf
\\dysk sieciowy\Roses.pdf
```

W przypadku scalania zadań oprogramowanie Fiery JobFlow automatycznie dodaje zakładki do pierwszej strony każdego scalanego zadania. Tytuł zakładki jest pobierany z nazwy zadania, bez uwzględniania rozszerzenia pliku. Zakładek można użyć w programie Fiery JobMaster do automatycznego dodania zakładek.

Przykład biletu scalającego zadania w nim zawarte i konfigurującego liczbę kopii scalonego zadania. Zadania i bilet zostają przesłane jako folder albo archiwum:

```
// Filename, NumCopies
#merge,10
Bedding Flowers.pdf
Bedding Flowers.pdf
Flowering Bulbs.pdf
Roses.pdf
```

Uwaga: W przypadku przesłania folderu albo archiwum wszystkie zadania zostaną scalone automatycznie. Jeżeli dodana zostanie komenda **#merge**, będzie można dodatkowo określić liczbę kopii scalonych zadań.

Używanie aplikacji Fiery JobFlow z modułem Połącz

W przypadku używania biletów aplikacji Fiery JobFlow z modułem Połącz istnieją pewne ograniczenia.

Należy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

- Jeżeli chcesz, aby skrypt dokonywał edycji biletu aplikacji Fiery JobFlow jeszcze przed przetworzeniem go przez aplikację Fiery JobFlow, musisz zmienić rozszerzenie pliku biletu z .csv na dowolne inne (np. .ticket). Każdy bilet .csv jest przetwarzany przez moduł Źródła danych wejściowych. Jedynym sposobem na zapobiegnięcie temu jest zmiana rozszerzenia.
- Po przetworzeniu biletu przez skrypt powinien on mieć prawidłowe rozszerzenie, a także powinien zostać przeniesiony do innej kolejności zadań. Moduł Convert nie oferuje możliwości przetwarzania biletów aplikacji Fiery JobFlow.

Monitorowanie zadań

Aby monitorować zadania, należy wybrać w karcie Zadania opcję Informacje ogólne lub Wszystkie zadania.

Informacje ogólne: Tutaj w czasie rzeczywistym wyświetlany jest stan zadań realizowanych, zawierających błędy i ukończonych. Zadania zawierające błędy oraz zadania ukończone można usuwać, klikając ikonę Usuń. Aby usunąć przetwarzane zadanie znajdujące się w kolejce lub oczekujące na zatwierdzenie, należy anulować zadanie, a następnie je usunąć.

Uwaga: Karta Informacje ogólne zawiera łącza umożliwiające wyświetlanie zadań i raportów (dla zadań, w przypadku których w kolejności zadań uwzględniono moduł Fiery Preflight, Preflight lub Correct). Zob. [Wyświetlanie zadań](#) na stronie 21 i [Generowanie raportów o zadaniach](#) na stronie 21.

Wszystkie zadania: Karta ta zawiera bardziej szczegółowe informacje o zadaniach pogrupowane według następujących kategorii Zadania zawierające błędy, Realizowane zadania, Zadania w kolejkach, Zadania ukończone i Zadania oczekujące na zatwierdzenie. Wyświetlane są tu informacje, takie jak źródło danych wejściowych oraz data przesłania bądź ukończenia. W przypadku zadań, dla których w kolejności zadań został wykorzystany moduł Fiery Preflight, Preflight lub Correct, udostępniane jest łącze Wyświetl raport.

W karcie Wszystkie zadania można zapisywać zapytania wyszukiwania dotyczące zadań, co ułatwia uzyskiwanie dostępu do często używanych zadań i zarządzanie nimi. Zapytania wyszukiwania są zapisywane oddzielnie dla każdego użytkownika.

Prześlij ponownie: Przetworzone (ukończone) zadanie można ponownie przesłać do lokalizacji wyjściowej. Dzięki tej funkcji można uniknąć ponownego wysyłania zadania. Aby jej użyć, należy wybrać kolejno elementy Zadania > Informacje ogólne > Wyślij ponownie lub Zadania > Wszystkie zadania > Ukończone zadania > Wyślij ponownie.

Ponów: Akcja Ponów jest dostępna w przypadku zadań zakończonych niepowodzeniem. Aby ponownie wysłać zadanie za pośrednictwem modułu, który zakończył weryfikację niepowodzeniem, należy wybrać kolejno elementy Zadania > Informacje ogólne > Ponów albo Zadania > Wszystkie zadania > Zadania zawierające błędy > Ponów. Moduł, który zakończył weryfikację niepowodzeniem, zostaje uruchomiony przez aplikację Fiery JobFlow, a zadanie przeniesione do następnego modułu (jeżeli nie zwraca błędu). Dzięki tej funkcji można uniknąć ponownego wysyłania zadania.

Wyświetlanie zadań

Zawartość zadań przesłanych do aplikacji Fiery JobFlow można wyświetlać w formacie miniatur lub jako całe zadania.

- 1 Wybierz kartę Zadania.
- 2 Wybierz kartę Przegląd.
- 3 Kliknij opcję Wyświetl zadanie dla zadania, który chcesz wyświetlić.
- 4 Kliknij dowolną stronę w oknie podglądu miniatur, aby otworzyć podgląd całego zadania.

Generowanie raportów o zadaniach

Można wyświetlić raporty na temat zadań z błędami lub zakończonych powodzeniem.

W przypadku błędu przetwarzania zadania zostanie ono wyświetlone na liście Błędne zadania na karcie Zadania. W przypadku błędu zadania na etapie działania modułów Fiery Preflight, Preflight lub Correct można wyświetlić raport wygenerowany odpowiednio przez serwer Fiery lub program Enfocus PitStop Pro. Aby wyświetlić użytą kolejność zadań, kliknij nazwę zadania na karcie Zadania.

- 1 Wybierz kartę Zadania.
- 2 Wybierz kartę Przegląd.
- 3 Wybierz zadanie zakończone błędem na liście Błędne zadania lub pomyślnie zakończone zadania na liście Ukończone zadania.
- 4 Kliknij opcję Wyświetl raport.

Raport można również wyświetlić z poziomu karty Wszystkie zadania.

