

efi Fiery® Graphic Arts Package, Premium Edition

Opracuj bardziej zyskowny
proces drukowania



 **proxer**

Czy Twoje zyski lądują w koszu?



Czy poniższe scenariusze brzmią znajomo?

- Wstrzymywanie produkcji w celu zwrócenia zadania do poprawki na etapie prepress
- Marnowanie kliknięć podczas prób ustawienia właściwego odwzorowania kolorów
- Oprogramowanie do wykonywania przebiegu wstępnego nie wykrywa wszystkich ewentualnych problemów
- Odrzucone zadania z powodu problemów z kolorami lub jakością
- Marnowanie czasu pracy drukarki z powodu rozwiązywania problemów z jakością wydruków
- Czasochłonne przygotowywanie plików próbnych dla klienta

Harmonogramy realizacji zadań są zawsze napięte a marginesy czasowe krótkie. Konieczność wykonania poprawek praktycznie wyklucza jakikolwiek zysk z zadania. Jakich narzędzi należy w takim razie użyć, aby ograniczyć straty i zmaksymalizować rentowność drukarni?

Zakończ marnowanie kliknięć

Wyeliminuj straty związane z drukiem i utrzymaj zyskowność produkcji przy użyciu swoich mechanizmów drukowania dzięki pakietowi Fiery® Graphic Arts Package, Premium Edition. Wyświetlaj zadania druku w postaci, w jakiej zostaną wydrukowane, bezpośrednio na serwerze Fiery, bez konieczności drukowania żadnej strony. Dzięki temu możesz aktywnie rozwiązywać problemy, zanim kolejne zyski wylądują w koszu.

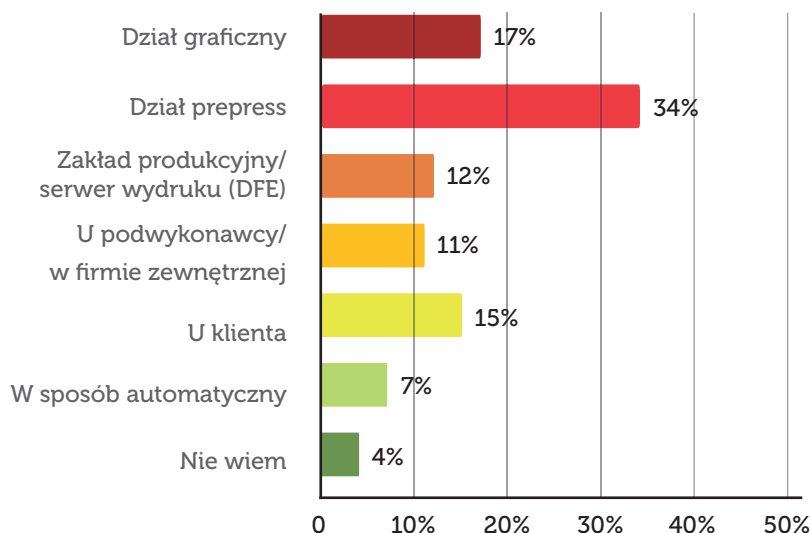
W jaki sposób straty wpływają na przepływ prac?

Straty to nie tylko fizyczne wydruki. Nieefektywne procesy prowadzą do marnotrawstwa czasu pracowników, a to oznacza zmniejszenie liczby zasobów dostępnych w przypadku zyskownych zadań produkcyjnych. Niektóre z najczęstszych przyczyn strat można wykręcić i naprawić dzięki pakietowi Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, zyskując w ten sposób potencjał do ograniczenia kosztów i zwiększenia zysku¹.

Odrzucone zadania są głównym źródłem strat. Około 25%¹ dostawców usług druku doświadcza marnotrawstwa zasobów z powodu braku sprawdzeń przebiegu wstępnego. Pakiet Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition pozwala na automatyzację najważniejszych sprawdzeń przebiegu wstępnego, ograniczając straty i liczbę zadań odrzuconych z powodu możliwych do uniknięcia błędów.

Kolejnym sposobem eliminacji strat jest przygotowanie dokładnego pliku próbnego dla klienta. Około 50%¹ całej produkcji drukarskiej składa się z zadań, które wymagają utworzenia pliku próbnego dla klienta w celu zatwierdzenia treści lub kolorów, co większości dostawców usług druku zajmuje 5 minut. Przy użyciu pakietu Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition można łatwo generować pliki próbne z wiernym odwzorowaniem kolorów na podstawie pliku rastrowego po fazie RIP za pomocą jednego kliknięcia myszką. W ten sposób można oszczędzić czas i szybciej przekazywać zadania do zatwierdzenia przez klienta oraz produkcji.

Gdzie są zwykle wprowadzane korekcje kolorów w przypadku cyfrowych zadań niestandardowych?¹



Czy Twój dział graficzny lub prepress musi dokonywać korekcji kolorów w ponad połowie realizowanych zadań? Nie tylko jest to czasochłonne, ale także kosztowne, jeśli eksperymentują ze zmianami i wykonują wydruki próbne. Korekcja kolorów na serwerze wydruku Fiery z użyciem obrazu rastrowego po fazie RIP gwarantuje szybszy i bardziej precyzyjny proces.

"Pliki próbne używane do dokładnego podglądu drukowanych zadań pomagają mi znacząco ograniczyć błędy druku i ilość strat".

CINDY LEY
SPECJALISTA DS. PRODUKCJI
ALLIED RELIABILITY GROUP

¹Badanie Workflow ROI Study, InfoTrends 2014.

Ogranicz koszty produkcji drukarskiej

Pakiet Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition zapewnia najbardziej zaawansowany i wszechstronny zestaw narzędzi do identyfikowania i rozwiązywania problemów druku produkcyjnego, zanim przełożą się one na odrzucone zadania i niewykorzystane kliknięcia. Pełna integracja tych narzędzi z serwerem wydruku (DFE) Fiery przyspiesza i ułatwia proces rozwiązywania problemów, minimalizując czas bezczynności pracowników i mechanizmu drukowania.

Fiery Preflight

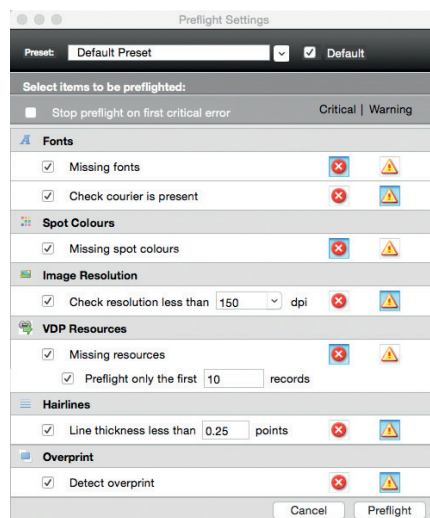


Fiery Preflight — jedyne narzędzie do wykonywania przebiegu wstępnego, które można połączyć z serwerem wydruku (DFE) Fiery — jest w stanie dostarczyć najbardziej szczegółowe informacje o kluczowych zasobach zadania, których inne oprogramowanie nie może w pełni zidentyfikować.

- Sprawdzanie w poszukiwaniu brakujących elementów, takich jak kolory dodatkowe, zasoby VDP lub czcionki
- Identyfikowanie potencjalnych błędów, takich jak obrazy w niskiej rozdzielczości lub nadruk
- Możliwość skonfigurowania aplikacji Fiery Preflight w celu dopasowania do niestandardowych wymagań w zakresie wykrywania błędów oraz określenia ustawień wstępnych w przypadku często używanych ustawień
- Automatyzacja dzięki funkcji Fiery Hot Folders



Integracja z aplikacją Fiery JobFlow™ zapewnia bezobsługowy i w pełni zautomatyzowany proces kontroli zadania.



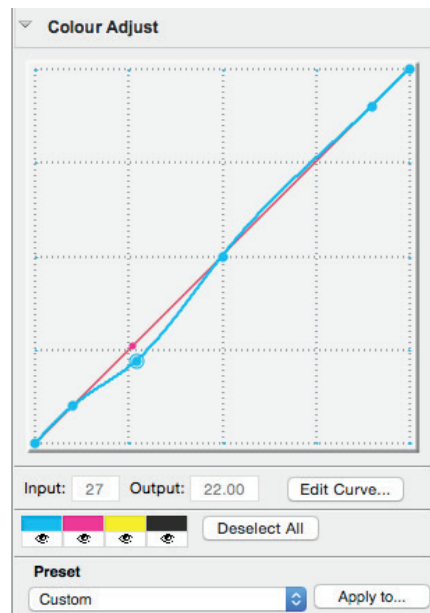
Ekran konfiguracji aplikacji Fiery Preflight.

Fiery ImageViewer

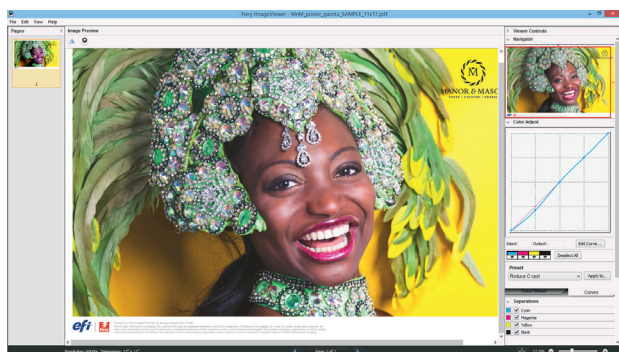


Aplikacja Fiery ImageViewer pozwala wyświetlić dokładnie taką samą zawartość, jaka zostanie wydrukowana. Można sprawdzić pliki rastrowe po fazie RIP w pełnej rozdzielczości i zmierzyć rzeczywiste wartości wyjściowe kolorów. Wyświetlając dokładnie to, co zostanie wydrukowane, eliminuje się ilość strat.

- Korekcje kolorów można wprowadzać na bieżąco — bezpośrednio z poziomu serwera wydruku (DFE) Fiery lub dowolnego klienta programu Fiery Command WorkStation® — bez konieczności ponownej rasteryzacji pliku czy wysyłania go do działu prepress.
- Kolory można dopasować, korzystając z intuicyjnych krzywych tonalnych. Zapisanie niestandardowych krzywych pozwala na ich użycie w innych zadaniach lub w automatycznych przepływach pracy w celu szybkiego i dokładnego wprowadzania zmian kolorów.



Aby dopasować kolor wystarczy przeciągnąć krzywą. Można również zapisać ustawienie jako ustawienie wstępne w celu powtórnego użycia.



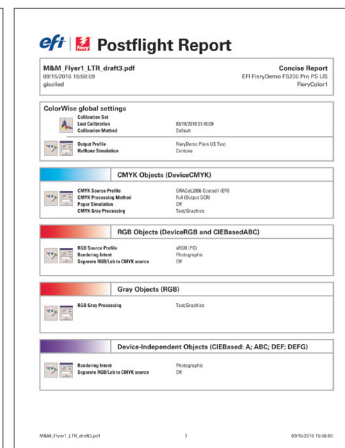
Aplikacja Fiery ImageViewer oferuje interfejs graficzny do edycji kolorów.

Fiery Postflight



Wizualne identyfikowanie i diagnozowanie problematycznych elementów strony w plikach rastrowych po fazie RIP. Aplikacja Postflight zapewnia dodatkowy poziom analizy, uzupełniając aplikację Fiery Preflight.

- Raporty z oznaczeniami kolorystycznymi ilustrują potencjalne błędy zarządzania kolorami
- Łatwa identyfikacja dostępności elementów w kolorach dodatkowych na serwerze wydruku (DFE) Fiery
- Weryfikacja końcowa obejmuje przykładowy wydruk do użycia w celu potwierdzenia jakości kolorów i obrazu



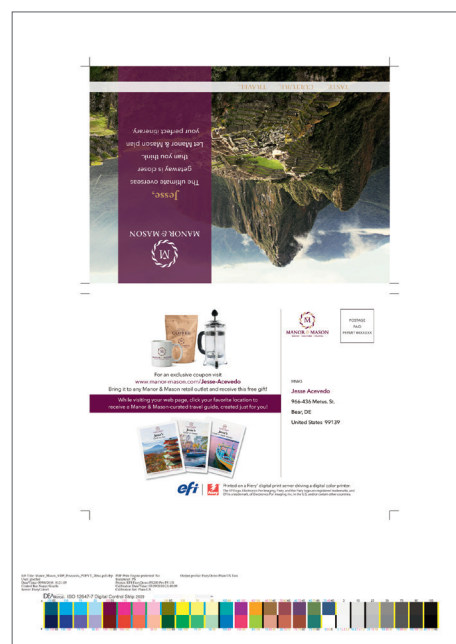
Raport z oznaczeniami kolorystycznymi pomaga określić potencjalne błędy zarządzania kolorami.

Fiery Control Bar



Fiery Control Bar to narzędzie do kontroli procesu, zintegrowane z serwerem wydruku (DFE) Fiery. Monitorowanie jakości druku w miarę upływu czasu pozwala uzyskać największą spójność wydruków i wyeliminować błędy związane z odwzorowaniem kolorów.

- Możliwość wyboru pasków kolorów zgodnych ze standardami branżowymi od Idealliance lub Fogra, jak również przesłania własnego paska kolorów
- Elastyczne opcje umieszczenia strony w celu dopasowania do szerokiej gamy rozmiarów arkusza
- Dostosowywanie informacji o zadaniu w celu uwzględnienia zmiennych produkcyjnych, takich jak nazwa drukarki, raster, rozdzielczość, profil itp.
- Łatwe tworzenie niestandardowych pasków kontrolnych przy użyciu narzędzia Fiery Control Bar Builder



Uwzględnienie paska kontrolnego na drukowanych stronach pomaga zapewnić kontrolę nad procesem przetwarzania kolorów.



Integracja z aplikacją Fiery Verify (stanowiącą część pakietu Fiery Color Profiler Suite) umożliwia pomiar kolorów pod kątem zgodności ze standardami branżowymi.

Inne składniki pakietu Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition:

- **Dwukolorowe odwzorowanie druku:** użyteczna funkcja w przypadku wydruków próbnych lub przygotowania płyt dla drukarek dwukolorowych.
- **Symulacja półtonów:** umożliwia modyfikowalną symulację rastra na potrzeby sprawdzenia punktów rastra.
- **Edycja symulacji papieru:** pozwala użytkownikowi na ręczne dostosowanie punktu bieli profilu źródłowego CMYK w celu precyzyjnej regulacji sprawdzenia bieli papieru.
- **Konfigurowalny automatyczny trapping:** pozwala na zachowanie pełnej kontroli nad trappingiem dzięki zaawansowanym ustawieniom.
- **Filtry aktywnych folderów:** filtry dla formatów CT/LW, PDF2Go, ExportPS, DCS 2.0, EPS, PDF/X TIFF, TIFF/IT, (1-bitowy TIFF w przypadku niektórych drukarek).
- **Wzorce:** pozwala wyświetlić wybrane kombinacje separacji tuszu użytych w zadaniu.

Opracuj bardziej zyskowny proces drukowania

Skorzystaj ze składników pakietu Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition, aby wdrożyć prosty, produkcyjny przepływ pracy, w którym każdy wydruk jest prawidłowy. Lub użyj poszczególnych składników do niezależnego rozwiązywania problemów.

Dowiedz się, w jaki sposób możesz bezpłatnie wypróbować pakiet Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition na zewnętrznych serwerach Fiery, odwiedzając stronę www.efi.com/gappe.

Rozpocznij od aplikacji **Fiery Preflight**, aby wychwycić potencjalne problemy na możliwie najwcześniejszym etapie.

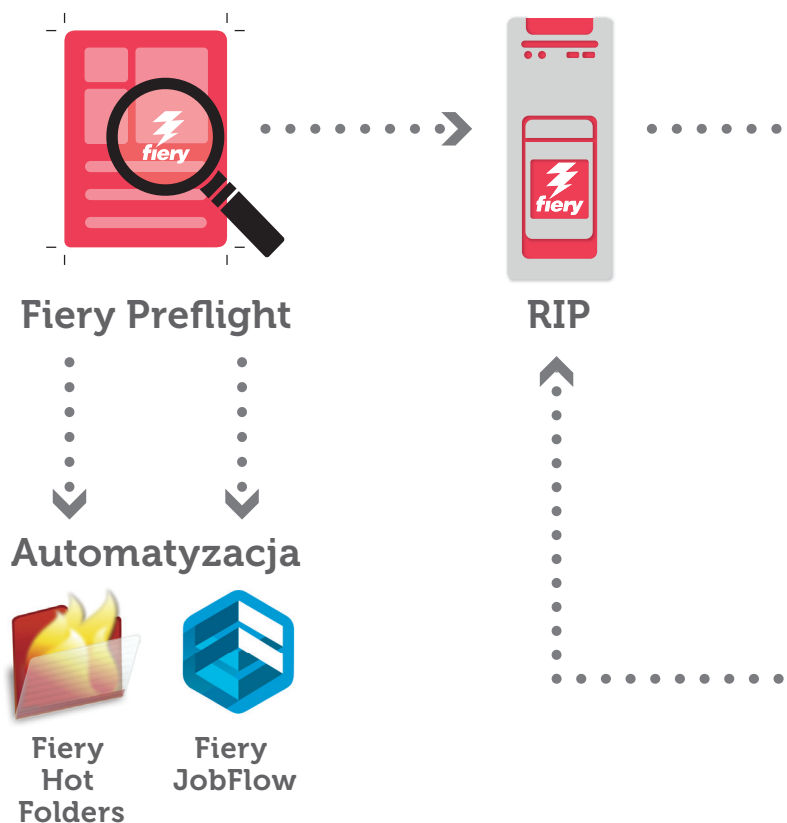
Scenariusz:

Raport aplikacji Fiery Preflight wskazuje, że w pliku brakuje koloru dodatkowego. W rezultacie na wydrukach kolory marki mogą być niedokładnie odwzorowane.

Rozwiązanie:

Dodaj brakujący kolor dodatkowy w narzędziu **Fiery Spot-On™**.

Aplikacja Fiery Preflight współpracuje bezproblemowo z aplikacją **Fiery JobFlow** i funkcją **Fiery Hot Folders** w celu automatyzacji procesu przebiegu wstępnego.



Wyświetl pliki rastrowe po fazie RIP w aplikacji **Fiery ImageViewer**, aby zobaczyć, co dokładnie będzie drukowane. Jeśli plik wygląda dobrze w aplikacji Fiery ImageViewer, można bez obaw wystać zadanie do mechanizmu drukowania.

Scenariusz:

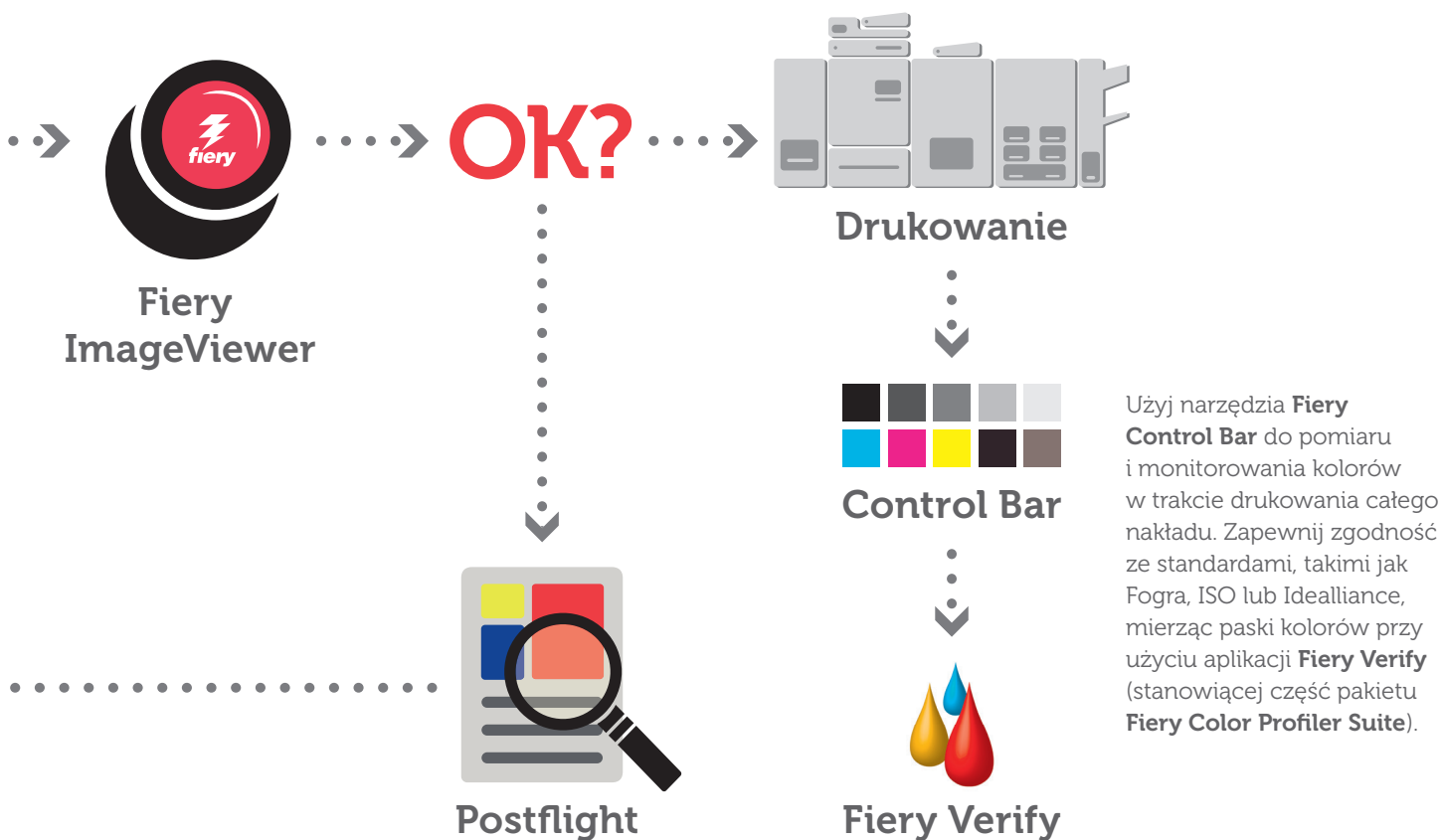
Zdjęcie w broszurze ma karmazynowy odcień. Wystanie zadania do poprawy w dziale prepress spowoduje opóźnienie produkcji.

Rozwiązanie:

Dostosuj krzywą koloru karmazynowego w aplikacji Fiery ImageViewer, a następnie wydrukuj broszurę (bez ponownej rasteryzacji pliku).

Plik próbny:

Wystanie pliku próbnego do klienta w celu sprawdzenia i zatwierdzenia treści lub kolorów to zaledwie jedno kliknięcie.



Jeśli jakość kolorów zadania w aplikacji ImageViewer jest nadal nieakceptowalna, uruchom aplikację **Fiery Postflight**, aby uzyskać dodatkowy poziom analizy.

Scenariusz:

Jedno zdjęcie na ulotce jest ciemne i z efektem posteryzacji, co na pewno nie spodoba się klientowi.

Rozwiązanie:

Użyj raportu z aplikacji Postflight, aby zidentyfikować profil skojarzony z obrazem. Zmierz ustawienie koloru we Właściwościach zadania, aby prawidłowo zarządzać kolorami tego obrazu.

Obejrzyj filmy informacyjne o produktach PODi

Organizacja PODi* zapoznała się z pakietem Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition i opublikowała materiały informacyjne na temat produktu sporządzone z niezależnej perspektywy. Materiały te zawierają kompleksowy przegląd produktu w formie trzech krótkich filmów:

- Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition – przegląd
- Fiery Preflight i ImageViewer
- Postflight i Control Bar

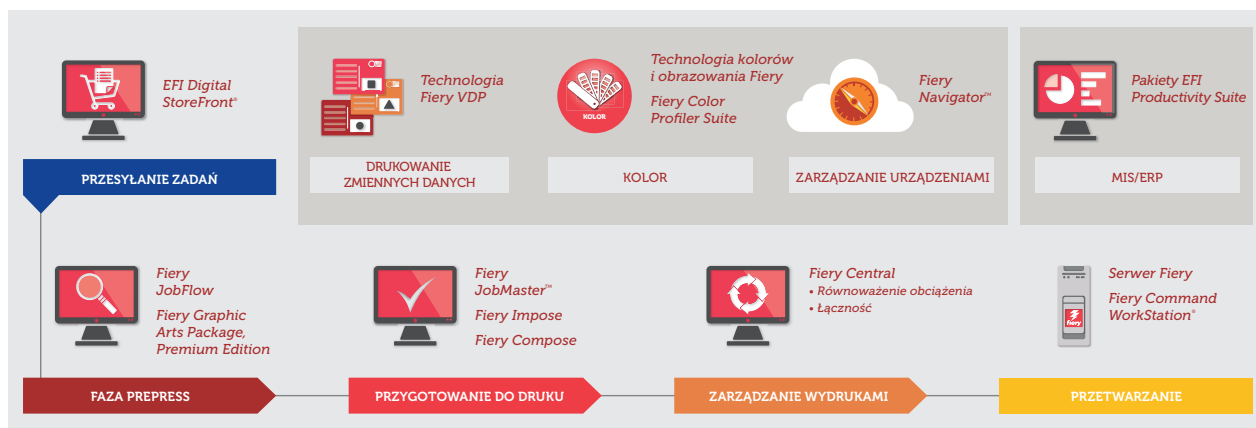
Filmy można obejrzeć pod adresem resources.efi.com/GAPPEPODi.



*PODi, Digital Print Initiative to organizacja międzynarodowa wspierana przez jej członków. Jej celem jest zwiększanie popytu na aplikacje marketingowe wspierane przez druk cyfrowy oraz pomoc jej członkom w tworzeniu firm z branży druku cyfrowego, które będą odnosić sukcesy.

Fiery Workflow Suite

Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition jest częścią pakietu Fiery Workflow Suite, wszechstronnego zestawu zaawansowanych narzędzi, które usprawniają i automatyzują proces drukowania, zwiększając produktywność od przesłania zadania do gotowego wydruku. Więcej informacji można znaleźć na stronie www.efi.com/fieryworkflowsuite.



Wyślij zgłoszenie udziału w bezpłatnym testowaniu

Dowiedz się, w jaki sposób możesz bezpłatnie wypróbować pakiet Fiery Graphic Arts Package, Premium Edition na zewnętrznych serwerach Fiery, odwiedzając stronę www.efi.com/gappe.

EFI napędza sukces.

Jako firma opracowujemy przełomowe rozwiązania technologiczne używane do produkcji tablic informacyjnych i reklamowych, opakowań, artykułów tekstylnych, płytek ceramicznych i spersonalizowanych dokumentów. Naszym klientom proponujemy bogatą ofertę drukarek, tuszów drukarskich i cyfrowych systemów front end oraz kompleksową gamę procesów biznesowych i produkcyjnych, które przekształcają i optymalizują cały proces produkcyjny, zapewniając im zwiększoną konkurencyjność i maksymalną produktywność. Odwiedź stronę www.efi.com lub zadzwoń pod numer +90 532 2278617, aby uzyskać więcej informacji.



Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

The APPS logo, AutoCal, Auto-Count, Balance, BESTColor, BioVu, BioWare, ColorPASS, Colorproof, ColorWise, Command WorkStation, CopyNet, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Digital StoreFront, DirectSmile, DocBuilder, DocBuilder Pro, DockNet, DocStream, DSFdesign Studio, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, Entrac, EPCount, EPPhoto, EPRegister, EPStatus, Estimate, ExpressPay, FabriVU, Fast-4, Fiery, the Fiery logo, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Link, Fiery Navigator, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery Spark, FreeForm, Hagen, InkIntensity, Inkware, Jetrion, the Jetrion logo, LapNet, Logic, Metrix, MicroPress, MiniNet, Monarch, OneFlow, Pace, Pegasus, Pegasus Vision, PhotoXposure, PressVu, Printcafe, PrinterSite, PrintFlow, PrintMe, the PrintMe logo, PrintSmith, PrintSmith Site, PrintStream, Print to Win, Prograph, PSI, PSI Flexo, Radius, Remoteproof, RIPChips, RIP-While-Print, Screenproof, SendMe, Sincolor, Splash, Spot-On, TrackNet, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VisualCal, VUTEK, the VUTEK logo, and WebTools are trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners, and are hereby acknowledged.

© 2017 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM

TL001.01.17_PL