

FUJIFILM

Współczesny workflow, to znacznie więcej niż tylko spięcie kilku procesów w drukarni. Efektem prac programistów Fujifilm jest XMF – workflow, który maksymalizuje wydajność produkcji w każdej drukarni przy jednoczesnej dbałości o jakość. Workflow ten wykorzystuje format PDF i mechanizmy JDF.

### Workflow od Fujifilm



# XMF – przyszłość w zarządzaniu produkcją

Firma Fujifilm, bazując na uwagach i doświadczeniach użytkowników wielu różnych systemów wsparcia pracy w drukarni, wprowadziła na rynek innowacyjny produkt trafiający w potrzeby dzisiejszych drukarni, borykających się z małymi nakładami, rozbudowanymi pracami i wieloma błędami w plikach dostarczonych przez klienta.

Pierwszą na rynku drukarnią, która skutecznie wprowadziła workflow XMF firmy Fujifilm była drukarnia Vartec Printing Service w Woolwich. Jak powiedział Colin Gilham, Prepress Manager „...Nadeszły ciężkie czasy dla rynku poligraficznego”. Kombinacja krótkich terminów realizacji zleceń, coraz wyższe wymagania klienta i coraz mniej czasu na kontrolę to chyba coraz częściej znane drukarniom przypadki.

W XMF – workflow zintegrowane zostały elementy do optymalizacji procesów przetwarzania danych, kolejek oraz do standaryzacji pliku i sprawdzenia poprawności przygotowanych prac. Obecnie operator systemu nie musi już korzystać z narzędzi od różnych dostawców; wszystkie nie-

zbędne składniki zawiera Fujifilm XMF, a powyższe procesy wykonywane są teraz o wiele szybciej niż dotychczas.

Fujifilm postawił na jakość oraz na optymalizację czasu zachodzących procesów, żeby uniknąć sytuacji, kiedy np. pliki są ripowane przez prawie godzinę, podczas gdy cały workflow jest zapchany w oczekiwaniu na zakończenie jednej operacji.

Status postępu wszystkich prac jest widoczny z każdej stacji produkcyjnej. System posiada profile i szablony, a to oznacza, że standaryzacja produkcji i jej powtarzalność w XMF są łatwe do osiągnięcia, bez potrzeby długotrwałych specjalnych treningów i szkoleń, umożliwiając kreowanie i realizowanie własnych rozwiązań w drukarni.

Workflow przyspieszając przygotowanie pracy lub zwalniając operacje daje miejsce innym, ważniejszym w danym momencie operacjom, dzięki czemu praca nie czeka beczynnie na kolejny etap w procesie produkcyjnym i nie blokuje drogi kolejnym wchodzącym do XMF pracom.

XMF posiada unikatowy system proofingu trójwymiarowego Proofing 3D, który pozwala wizualizować prace on-line. Gotową i złożoną składkę można przekartkować, zweryfikować warstwy i kolory, przybliżyć ją do poziomu punktu rastrowego, a nawet pokazać specjalne elementy wykończenia i lakier (m.in. lakier wybiórczy). Gotowy trójwymiarowy obraz naszego zlecenia możemy wysłać klientowi, aby ułatwić mu akceptację.

Artykuł sponsorowany