

# Új digitális előtér bővíti a HP Indigo Colour alkalmazási területeit

Ez év február közepén a *Hewlett-Packard* hírlevelében jelentette be a *HP Indigo Production Stream Szervere 1.1. verziójának* a kereskedelmi forgalomba kerülését, amelyhez még *Creo* fejlesztésű digitális előtér (*Digital Front End*) is tartozik. (Mint ismeretes, a digitális előtér az alkalmazáson belüli olyan program, amely egy másik alkalmazás vagy segédeszköz felé nyit munkafelületet. Gyakran használják más szoftvergyártók által készített segédprogramok közös felhasználói felületeként. Ez a szoftvernek az a része, amelyet a párbeszédés kapcsolatban a felhasználó lát.)

A szóban forgó digitális előtér – a HP Indigo digitális nyomógépek felhasználói részére – biztosítani képes a CMYK és a speciális (*pl. Pantone*) külön színek tökéletes visszaadását.

A nyomdaipari szolgáltatók, köztük a hibrid-szét és digitális workflow alkalmazók, tapasztalhatják majd a rendszerműködés és a színvisszaadás megbízhatóságának a lényeges fokozódását, és a RIP termelékenységének és a JDF kapcsolatteremtő készségének a javulását is.

Ez – a Kodak *Print-on-Demand Solutions Munkacsoport (PODS)* által kifejlesztett szerver – rendelkezik a Kodak új *Unified Workflow* (egységes folyamatvezérlési) megoldásával is. Ezáltal a *Prinergy* és a *Brisque* workflow felhasználók a saját HP Indigo nyomógép-operációs dolgukat az automatikus JDF- és PDF-alapú, az egész termelőfolyamatra, a *web-to-print* típusú, internetes nyomtatásra és a nyomtatás utáni utóműveletekre is kiterjedő (*end-to-end*) workflow-jukba adaptálhatják.

A HP Indigo Stream Server 1.1 verziója az ofszet-minőségű CMYK és speciális színnyomtatás terén még az alábbi szolgáltatásokra is képes:

- ◆ *HP IndiChrome*: nyomógépen belüli (On-Press), hatszínnyomású (CMYKOV), a grafikai és nyomdaipari színkommunikációban széleskörűen elterjedt PANTONE MATCHING SYSTEM emulációkra;
- ◆ *HP IndiChrome*, nyomógépen kívüli (Off-Press), 11 színnyomást szimuláló színkeverés lehetőségére;



- ◆ HP professzionális PANTONE-technológia négy-színnyomású (CMYK) PANTONE-emulációjára és a PANTONE MATCHING SYSTEM színeinek nyomógépbeli szimulációjára.

A *Production Stream Server* további szolgáltatásai:

- ◆ a termelékenység növelése céljából, nyomtatás közben, nagyszámú adatot tartalmazó változó-adat-dokumentumcsomag letöltési lehetősége;
- ◆ a HP Indigo nyomógépek 1000 és 1050 típusának támogatása.

Ezenkívül támogatja még a *HP Indigo* szabadalmaztatott *Indichrome* nyomtatórendszer hétszínnyomású rendszerét, a szabványos CMYK színek mellett további három – előre kikevert – szín alkalmazásával. (Bővebbet a [www.hp.com](http://www.hp.com) honlapon.)

(Ford.: E.E.)