



Kodak Prinergy 8 – подобрения и нови функционалности

СВЪРЗАНОСТ (ИНТЕГРАЦИЯ) С ДИГИТАЛНИ ПЕ- ЧАТНИ МАШИНИ

Нова JDF/ JMF свързаност между Prinergy и дигиталните устройства на Konica Minolta, Landa и Ricoh. При този нов поток дигитал-

ните печатни машини се добавят в Setup, поръчките (jobs) – в Input File, Page Set, и Signature levels) се подават в Workshop, след като настройките им са дефинирани в Digital Job Ticket Editor, а печатният процес се проследява в Prinergy Device Track. Когато свържете Prinergy се свържат с дигиталното устройство, то им предава своите възможности в JMF формат. Стойностите на различните параметри се обновяват в Setup приложението за всяко устройство и се отразяват в опциите на job ticket (Digital Job Ticket Editor) за съответното устройство.

Налична е и нова JDF свързаност между Prinergy и Prosper.

ПРОСЛЕДЯВАНЕ НА УСТРОЙСТВО (DEVICE TRACK)

Prinergy Device Track Ви дава възможност да следите развитието на поръчките (jobs), изпратени за печат към дигиталните печатни машини, които, от своя страна, са свързани с Prinergy сървъра посредством JDF/JMF стандарт. За да използвате Track със своите дигитални устройства, Вашият Prinergy лиценз трябва да включва възможността за свързаност към дигиталното устройство, като например Digital Expansion Pack (015-01280-040).

НАСТРОЙКИ (SETUP)

Setup – компонентът се използва за управление на оборудването, ресурсите и материалите, които са Ви необходими в Prinergy. Там премахвате и добавяте дигитални устройства (свързани с Prinergy чрез JDF/JMF) в менюто Setup. Setup се използва за извличане на информация за възможностите на свързаното устройство, така че необходимите настройки за съответната поръчка да могат да бъдат дефинирани в Digital Job Ticket Editor преди подаване на поръчката към производството.

ТЪРСЕНЕ НА ПОРЪЧКА В JOB FINDER

Вече може да търсите определена поръчка или поръчки в изгледите Jobs или Pre-Jobs на Job Finder. Търсенето се извършва сред всички поръчки в базата данни. Резултатите се виждат в списък с поръчки (jobs или pre-jobs), зависимост от прозореца, който наблюдаваме (Jobs view или Pre-Jobs view).

PANTONE+ БИБЛИОТЕКИ

Последните PANTONE+ V3 са имплементирани в Prinergy 8.0. В съответствие с насоките на PANTONE за добри практики са премахнати всички остарели PANTONE библиотеки, като активните библиотеки в процес-плановите са PANTONE+ V3 L*a*b (process templates). За да се получи най-добро съвпадение на цвета по CMYK за цветовете в PANTONE, трябва да изберете Primary Color Output (PCO) ICC профил, който описва максимално близко Вашите условия на печат. Новите PANTONE+ спецификации биха могли да възпроизвеждат малко по-различни CMYK резултати от предишните библиотеки, така че е препоръчително да сравнявате настоящите с предишните резултати, особено ако консистентността при препечатване на материали е важна за Вас.

Kodak препоръчва винаги да използвате последните PANTONE+ V3 библиотеки, за да се осигури съответствие с най-новите отпечатани PANTONE скъли и с приложенията на Adobe Creative Cloud. Въпреки това, всички предишни Prinergy PANTONE библиотеки са налични в архивен формат и могат да бъдат импортирани като потребителски библиотеки, в случай че са необходими за препечатване на стари поръчки.

ПОДДРЪЖКА НА XMP TAG (TAG)

Prinergy поддържа PDF файлове с XMP тагове от гъру системи за управление на работен поток. Тези тагове съдържат параметри за растеризация на файл, като линейатура, ъгли на растерите и форма на точката. От своя страна, тези параметри биха могли да припокриват зададените в частта Calibration & Screening на процес-плановите за растеризация на системата. Еквивалентните стойности в Prinergy на XMP таговете за растеризация могат да се видят в частта Separations на всяко едно задание (job). Стойностите от XMP таговете се отразяват и в съответните променливи марку.

ПОМОЩ В ОБЛАКА (CLOUD HELP) — ЪПДЕЙТНАТИ HELP ЛИНКОВЕ

Help системата от документи – Prinergy Workshop User Guide, Prinergy Workflow Release Notes, Prinergy Workflow System Administration Guide (help системата за администратори), Prinergy Upgrade Guide, и други документи вече могат да бъдат намерени свободно на <http://workflowhelp.kodak.com>.

Софтуерите (Workshop и Administrator) съдържат линкове към съответните наръчници в интернет, както и към офлайн копие в PDF формат.

MAXTONE SX АКТУАЛИЗИРАНИ НАСТРОЙКИ

Maxtone SX растери с размери на минималната точка None, 5x5 и 6x6 са добавени за резолюциите 2400-3600 dpi, и с размери None, 11x11 и 12x12 са добавени за резолюциите 3600-4800 dpi.

VARIABLE MARKS

Добавени са нови променливи марки, поддържащи настройки на ColorFlow - \${OutputMode}, \${PlateSetupName} and \${OutputVersionName}

СЪОТВЕТСТВАЩ ADOBE ACROBAT RENDERING В АТРИБУТИТЕ НА ПОРЪЧКИТЕ

Нов чек бокс (check box) е добавен към диалоговия прозорец Edit Job Attributes, който Ви позволява да решите дали резултатът от Adobe PDF Print Engine (APPE) RIP да отговаря на интерпретацията на екран на Adobe Acrobat или на старата интерпретация от Prinergy преди версия 5.2. Във Prinergy от 5.2 до 7.5 това беше ключ за цялата система, контролиран от настройките в системния регистър. В Prinergy 8.0, когато APPE е избран, резултатът по подразбиране отговаря на

интерпретацията на Acrobat. Ако е необходимо всичките Ви поръчки да отговарят на по-старата интерпретация на Prinergy APPE, можете да използвате шаблонна поръчка с празен Match Acrobat Rendering чек бокс (check box), за да сте сигурни, че всички поръчки ще имат тази настройка.

SMB3 SUPPORT В WINDOWS 2012

SMB 3.0 мрежов протокол се поддържа под Windows 2012 за PRINERGY сървъри, започващи с Prinergy 8.0.

ADOBE, CALLAS AND KODAK СОФТУЕРНИ КОМПОНЕНТИ

Prinergy Workflow 8.0 включва следните Adobe и callas софтуерни компоненти, които включват най-новите корекции на съществуващи грешки.

Adobe Acrobat software	Prinergy Workflow 8.0 поддържа софтуерни версии на Acrobat X (10), XI (11) и DC.
Adobe CPSI RIP	CPSI RIP растеризира документи. Модели за растеризиране на полутонове (Halftone screening patterns) са дефинирани в компонентите на Kodak. Версия: 3018.101-04
Adobe Flattener	The flattener конвертира документи от PDF към Adobe PostScript езика. Версия: 3018.101-04
Adobe Illustrator software	Prinergy Workflow 8.0 поддържа Illustrator CC за употреба с PDF File Editor.
Adobe PDF Converter	Adobe PDF Converter конвертира документи от PostScript езика към PDF файлове. Adobe PDF Converter SDK 1.1 (Замества Normalizer Version 9.0)
Adobe PDF Library	Prinergy Workflow 8.0 използва PDF Library, за да чете, модифицира и записва PDF документи. Версия: 15.0.2
Adobe PDF Print Engine RIP	Adobe PDF Print Engine RIP растеризира документи. Модели за растеризиране на полутонове (Halftone screening patterns) са дефинирани в компонентите на Kodak. Adobe PDF Print Engine е предпочитаният RIP. Версия: 3.6.4000.2
callas PDF Engine	The callas PDF Engine се използва, за да анализира и коригира Вашия PDF посредством 'checks' и 'fix-ups', дефинирани във Вашите Preflight+ профили. За пълна съвместимост Kodak препоръчва създаването на профили с версия 8.3.x на callas pdfToolbox (Preflight+ profile manager) Версия: 8.3.371
Kodak InSite Prepress Portal software	Системата Kodak InSite Prepress Portal е уеб-базиран портал към предпечатната среда, който позволява на печатарите и техните клиенти да работят с поръчките (print jobs) през Интернет. Prepress Portal помага да се управляват процесите по проверка (proofing), корекцията и одобрението по по-ефективен начин. Версия 7.0.1 или по-нова
Kodak Preps digital imposition software	Софтуерът Preps е предпечатен инструмент, който използвате за създаване на електронни монтаж за многострочни печатни издания, комбинирани монтаж на един печатен лист и монтаж за етикети и опаковки чрез размножаване. Вие може да работите в реално време, в интерактивно работно пространство, да използвате шаблони за често повтарящите се монтаж и да отпечатвате така подготвения продукт. Версия 8.0
Kodak Pandora software	Софтуерът Kodak Pandora е приложение за изготвяне на монтаж на опаковки и етикети, което използвате, за да импортирате, центрирате (align) и размножавате дизайни и марки бързо и лесно, за да създавате файлове за поръчка, които са готови за печат. Версия 8.0



Гег ООД • тел.: 02 8061 200 • факс: 02 8061 291
e-mail: office@ged-bg.net • www.gedbg.com
Да поговорим за печат...

