**15. března 2023**

**Společnost Fujifilm se spojila se společností HYBRID Software a společně vyvinuly „první“ pracovní postup Smart Digital Front End pro své nadcházející flexibilní obalové řešení digitálního inkoustového tiskového stroje Jet Press FP790 s technologií na bázi vody**

Společnost Fujifilm Graphic Communications dnes oznámila, že její nadcházející flexibilní obalový řešení digitálního inkoustového tiskového stroje Jet Press FP790 bude obsahovat jedinečné řešení Smart Digital Front End (DFE) a jednotné řešení pracovního postupu vyvinuté speciálně společností HYBRID Software pro optimalizaci produktivity a výkonu tiskového stroje Fujifilm.

Tato nová funkce Smart DFE pro tiskárnu Fujifilm FP790 je první svého druhu vyvinutou softwarovou společností pro použití na trhu s obaly a je výsledkem úzké spolupráce mezi výzkumným a vývojovým týmem společnosti Fujifilm a specializovanými vývojáři softwaru společnosti HYBRID, které vzniklo během počátečních fází konstrukce stroje Jet Press FP790.

Webový pracovní postup výroby s otevřenou architekturou, založený na osvědčené technologii, nabízí plně automatizovanou funkci předtiskové přípravy, která zajišťuje, aby stroj Jet Press FP790 dokázal nabízet rychlejší časy zpracování a maximální produktivitu
a snížení provozních nákladů. Kromě toho jeho modulární konfigurace umožňuje větší rozšíření pracovního postupu a přizpůsobení předchozích pracovních technologií tak, aby vyhovoval specifickým požadavkům uživatelů.

Manuel Schrutt, ředitel divize obalových technologií ve společnosti Fujifilm Graphic Systems EMEA, s ohledem na možnosti spolupráce se společností HYBRID Software a o výsledcích jejich partnerství v oblasti vývoje, k tomu říká: „Společnost HYBRID Software má v obalovém průmyslu záviděníhodnou pověst, protože poskytuje inovativní řešení pracovních postupů světové úrovně. Spolupráce s výzkumným a vývojovým týmem společnosti HYBRID, jejími vysoce kvalifikovanými vývojáři softwaru a využití jejich rozsáhlých znalostí řešení pracovních postupů pro obalový sektor nám umožnila vyvinout velmi rychlou, robustní a jedinečně inteligentní infrastrukturu DFE pro náš nový stroj Jet Press FP790. To přinese maximální efektivitu výroby a nejvyšší kvalitu potřebnou pro splnění stále rostoucích požadavků flexibilního trhu s obaly, a to nyní i v budoucnu.“

Mike Agness, výkonný viceprezident společnosti Hybrid Software pro Severní a Jižní Ameriku, k tomu dodává: „Bylo nesmírně obohacující kombinovat jedinečné dovednosti našich dvou společností a jejich doplňující se nabídky, které společnosti Fujifilm pomohly uvést na trh vynikající nové tiskové řešení. Kombinace našich rozsáhlých znalostí a chápání výrobních pracovních postupů „RIP-to-print“ pro obalový průmysl a odborných znalostí společnosti Fujifilm v oblasti správy barev a tiskové produkce se dokonale shoduje s vývojem inovativních technologií, které leží v srdci nového stroje Jet Press FP790.“

Řešení digitálního inkoustového tisku Jet Press FP790, které bylo vytvořeno tak, aby poskytovalo výstup nejvyšší kvality pro širokou škálu flexibilních obalových aplikací a zároveň splňovalo regulační požadavky tohoto odvětví, se vyznačuje ekologicky ohleduplným designem, který zahrnuje technologie inkoustového tisku na bázi vody. Tisk dokáže reprodukovat více než 90 % barevného gamutu PANTONE, nabízí dva vyhrazené kanály pro tisk bílým inkoustem s vysokou bílou opacitou a nabízí vysoce kvalitní reprodukci obrazu s rozlišením 1200 x 1200 dpi.

Společnost Fujifilm představí na veletrhu Interpack 2023 své nové digitální flexibilní obalové řešení Jet Press FP790 a na svém stánku (hala 8a, stánek F65) bude podpořena zástupci týmu společnosti HYBRID Software.

**KONEC**

**O společnosti FUJIFILM**

FUJIFILM Corporation je jednou z hlavních provozních společností holdingu FUJIFILM. Od svého založení v roce 1934 vybudovala společnost Fujifilm bohaté portfolio pokročilých technologií v oblasti fotografického zobrazování a v souladu se svým úsilím stát se komplexní zdravotnickou společností dnes využívá tyto technologie k prevenci, diagnostice a léčbě nemocí v oboru lékařských a přírodních věd. Společnost Fujifilm expanduje také v odvětví vysoce funkčních materiálů, včetně materiálů používaných k výrobě plochých displejů, a v oblasti grafických systémů a optických zařízení.

**O divizi FUJIFILM Graphic Communications Division**

FUJIFILM Graphic Communications Division je stabilním, dlouhodobým partnerem zaměřeným na poskytování vysoce kvalitních, technicky vyspělých tiskových řešení, která pomáhají poskytovatelům tiskových služeb rozvíjet konkurenční výhody a podporovat růst jejich podnikání. Finanční stabilita společnosti a bezprecedentní investice do výzkumu a vývoje jí umožňují vyvíjet vlastní technologie pro nejlepší tisk ve své třídě. Patří mezi ně předtisková a tisková řešení pro ofsetový, velkoformátový a digitální tisk, jakož i software pro řízení pracovních toků v tiskárenských provozech. Společnost Fujifilm se zavázala minimalizovat dopad svých produktů a výrobních provozů na životní prostředí, proaktivně se podílí na ochraně životního prostředí a vzdělává tiskárenské provozy v oblasti osvědčených ekologických postupů. Více informací naleznete na webové stránce [fujifilm.com/uk/en/business/graphic](https://www.fujifilm.com/uk/en/business/graphic), na [youtube.com/FujifilmGSEurope](http://www.youtube.com/FujifilmGSEurope) nebo nás sledujte na @FujifilmPrint.

**Další informace vám sdělí:**

Daniel Porter

AD Communications

E-mail: dporter@adcomms.co.uk

Tel.: +44 (0)1372 464470

**O HYBRID Software**

HYBRID Software s pobočkami v Belgii, Německu, USA, Spojeném království, Španělsku, Francii, Itálii a Číně a globální partnerskou sítí je společnost zabývající se vývojem podnikového softwaru zaměřená na inovativní nástroje produktivity pro grafický průmysl.

Pracovní postup CLOUDFLOW společnosti HYBRID Software, editory PACKZ a STEPZ a řešení pro kvalitu tisku nabízejí jedinečnou sadu výhod, které zahrnují nativní pracovní postupy PDF, podniková cloudová řešení, škálovatelnou technologii s nízkými náklady na vlastnictví a přímou integraci s předními řešeními MIS a výstupními zařízeními. Tyto produkty používají tisíce zákazníků po celém světě ve všech oblastech předtiskové přípravy a tisku, včetně etiket a obalů, skládacích kartonů, vlnité lepenky, velkoformátového a digitálního tisku. HYBRID Software je dceřinou společností Hybrid Software Group.

Pro více informací navštivte www.hybridsoftware.com nebo kontaktujte: marketing@hybridsoftware.com

**Pro další informace kontaktujte:**

Daniel Porter Christopher Graf, marketingový ředitel

AD Communications Hybrid Software

E: dporter@adcomms.co.uk E:christopherg@hybridsoftware.com

Tel: +44 (0)1372 464470 Tel: +49 761 70 776 710