



Gości powitali Piotr Taracha (prezes zarządu, z lewej) i Mariusz Świątlicki (wiceprezes zarządu)

## 21 lat Intrografu

Intrograf Lublin, producent opakowań kartonowych i ulotek dla przemysłu farmaceutycznego, kosmetycznego i FMCG, świętuje w tym roku 21-lecie powstania spółki i ogłasza nowy etap rozwoju, inwestując aż 25 mln zł w nowe technologie. Z tej okazji 19 października br. w lubelskiej fabryce firma zorganizowała dzień otwarty, w ramach którego odbyła się konferencja prasowa, a następnie zaprezentowane zostały nowe linie produkcyjne i ich możliwości techniczne.

W zakładzie otwartym cztery lata temu na terenie lubelskiej strefy ekonomicznej produkowanych jest rocznie ponad 0,5 mld opakowań kartonowych i 0,5 mld ulotek farmaceutycznych. Produkty Intrografu dystrybuowane są do klientów zarówno z Polski, jak i z zagranicy, w tym głównie Niemiec, Irlandii, Szwecji oraz Czech. Aktualnie firma zatrudnia 240 pracowników.

Do głównych inwestycji w segmencie produkcji opakowań należy zaliczyć: pełnoformatową sześciokolorową maszynę offsetową Heidelberg Speedmaster CX 102-6-LYYL z dwoma wieżami lakierującymi i dwoma zespołami suszącymi, wyposażoną w zaawansowany system zarządzania barwą oraz spektrofotometryczny pomiar kolorów, z aplikacją lakieru UV w linii; maszynę Heidelberg Anicolor XL-75-6+L w formacie B2, z funkcjami szybkiego nafarwienia i automatycznej zmiany płyt; maszyna złocąca BOBST SP 104 BM do nanoszenia uszlachetnień w technikach hot-stampingu, embossingu oraz nanoembossingu. Segment ulotek farmaceutycznych został wzmocniony m.in. dzięki zakupowi dwóch pełnoformatowych offsetowych maszyn Heidelberg Speedmaster SX 102-2-P z systemem odwracania arkuszy, w tym jednej wyposażonej w system Heidelberg CutStar, umożliwiający podawanie papieru ze zwoju do maszyny arkuszowej. Realizację ulotek krojonych ułatwia nowa szybka linia do krojenia papieru – maszyna krojąca POLAR N 115 PLUS z transmatem rozładowniczym.



obsługę cyfrowych licencji, które mają ułatwić użytkownikowi dostęp do interesujących go danych. Producent deklaruje ponadto poprawę szybkości przetwarzania obrazów i możliwość rozszerzania funkcjonalności RIP-a za pomocą dodatkowych aplikacji.

Jedną z nowości wprowadzonych w 12. wersji RIP-a Caldery jest obsługa aplikacji CalderaDock. Umożliwia ona uzyskanie dostępu do internetowej witryny Caldera Software i udostępnianych przez tę firmę narzędzi i aplikacji bezpośrednio z poziomu oprogramowania ripującego. Aplikacja CalderaDock ułatwia także rozpoczęcie pracy z najnowszą wersją RIP-a, umożliwiając przeniesienie danych z wersji 11. za pomocą aplikacji Save and Restore, dostępnej na urządzeniach z systemami Linux i Mac OS.

Przedstawiciele Caldera Software rekomendują też nowo wprowadzoną funkcję Huge Image Pipeline. Według ich deklaracji pozwala ona zwiększyć ogólną wydajność oprogramowania o 10% w porównaniu z wersją 11.2 (dzięki funkcji Huge Image Pipeline oprogramowanie w wersji 12. ma czterokrotnie szybciej przetwarzać pliki PSD i TIFF oraz nawet siedem razy szybciej w przypadku dużych plików z grafiką rastrową). Nowością stanowi też funkcja Tex & Repeat, wykorzystywana przy drukowaniu bardzo drobnych wzorów na dużych rolach materiału, np. na tapety.

## Roland DG aktualizuje RIP VersaWorks

Japońska firma, kojarzona m.in. z produkcją atramentowych drukarek wielkoformatowych, zaktualizowała swoje oprogramowanie VersaWorks do wersji 6. Oprócz funkcji RIP-a, VersaWorks to także program do zarządzania pracą drukarek inkjetowych i ploterów drukująco-tnących. Najważniejszą zmianą w stosunku do poprzednich wersji jest możliwość pracy na 64-bitowych systemach operacyjnych. Oprócz tego w VersaWorks 6 wprowadzono kilka mniejszych poprawek, które mają przyczynić się do usprawnienia całego procesu drukowania. Zmiany dotyczą także interfejsu użytkownika, który został dostosowany do obowiązujących standardów dzięki czemu ma być bardziej intuicyjny. Oprogramowanie VersaWorks 6 umożliwia obsługę wielu drukarek jednocześnie, a jego użytkownicy mogą wyznaczyć do pięciu osobnych kolejek, i dla każdej z nich ustawić osobne parametry druku z uwzględnieniem oczekiwań danego klienta, zastosowanego podłoża czy możliwości danej drukarki. W przypadku powtarzalnych prac można ustawić automatyczne wczytywanie poprzednich ustawień. Oprogramowanie VersaWorks