

Green IT

## System Druku Elektronicznego

PReS

### PrintSoft Polska

Jako oficjalny przedstawiciel PrintSoft na polskim rynku za główny cel naszej działalności, poza dystrybucją oprogramowania, przyjęliśmy kompleksową obsługę klientów w zakresie produkcji i standaryzacji dokumentów. Dzięki doświadczeniom naszym i naszych partnerów możemy pochwalić się wszechstronną znajomością tych zagadnień i wysoką jakością usług. Wiedza i doświadczenie pozwala nam na rozwiązywanie bardzo nietypowych problemów z tego zakresu. Dlatego też firma nasza zajmuje się również doradztwem. Polecane przez nas oprogramowanie jest wszechstronne i całkowicie niezależne od platformy sprzętowej. Dokonałiśmy ponad osiemdziesięciu instalacji produktów.

Wśród naszych klientów znajdują się takie instytucje jak:

- telekomunikacja
- poczta
- banki
- wydawnictwa
- zakłady energetyczne
- zakłady poligraficzne.

### PReS...

System Druku Elektronicznego PReS dedykowany jest do masowej produkcji spersonalizowanych dokumentów.

Tworzone dokumenty mogą zawierać: zmienne teksty, obrazy graficzne, kody kreskowe oraz przetworzone i scalone dane.

Jest to wyspecjalizowany język programowania. Forma i zawartość dokumentów może być logicznym następstwem dynamicznego przetwarzania danych.

Aplikacje drukujące pozwalają na stworzenie w pamięci komputera wirtualnego obrazu strony składającego się z elementów stałych i dynamiczne uzupełnianie go o elementy zmienne pochodzące z baz danych lub będące wynikiem przetwarzania danych lub tekstów.

PReS umożliwia produkcję dokumentów zarówno w formie papierowej jak i elektronicznej. Powstają one z prędkością, na jaką pozwalają wykorzystywane w procesie produkcji urządzenia: komputery, drukarki itp.

Jest doskonałym narzędziem do systemowego rozwiązywania bardzo skomplikowanych zadań w trakcie tworzenia i produkcji dokumentów.

Dzięki swej uniwersalności sprawnie integruje się z innymi systemami, z których pobiera dane lub które zasila w dane powstające w trakcie formatowania i produkcji dokumentów.



**PRINTSOFT**  
Business Partner Poland

personalised communication everywhere

## PreS...

- Akceptuje dane w dowolnych formatach.
- Może pobierać dane z różnych źródeł.
- Jest wyposażony w certyfikowany interfejs dla systemu SAP.
- Funkcjonuje z dowolnymi stronami kodowymi Windows.
- Umożliwia dowolne mieszanie danych tekstowych, numerycznych, datowych i zmiennych.
- Udostępnia wszelkie niezbędne funkcje matematyczne i statystyczne. Pozwala przetwarzać dowolnie teksty, wyliczać i numerować strony oraz osadzać na nich dynamicznie tworzone i przetwarzane obrazy graficzne.
- Umożliwia dynamiczne tworzenie formularzy, diagramów, linii i ramek.
- Posiada nieograniczone możliwości edycyjne. Pozwala na opływanie tekstu wokół symetrycznych i asymetrycznych obiektów.
- Umożliwia definiowanie zdarzeń logicznych oraz warunkowe sterowanie procesem generowania dokumentów.
- Pracuje bardzo wydajnie i szybko.
- Generuje i drukuje kody kreskowe w standardach 1D oraz 2D.
- Realizuje wydruki próbne na małych drukarkach biurowych.
- Umożliwia przygotowanie dokumentów dla celów archiwalnych w formatach standardowych lub specjalnych - - uzgodnionych z użytkownikiem.
- Pozwala tworzyć pliki LOG, generować oraz zapamiętywać dane statystyczne i przekazywać je do innych systemów.
- Umożliwia automatyczne ustawienie stylu drukowania i konwertowania obrazów graficznych.
- Wewnętrznie sortuje strony po ich wygenerowaniu, a przed drukowaniem.
- Obsługuje elektroniczne wyjście w formatach PDF, Internet, E-Mail, Fax, SMS, XML, HTML, Archiv.
- Śledzi błędy. Dzięki funkcji wyszukiwania i wybierania umożliwia znalezienie i ponowne drukowanie dokumentu.



## MPreS

M-PreS to wersja Systemu Druku Elektronicznego PreS, pozwalająca na pracę na serwerach działających w oparciu o inne systemy niż Windows. Zachowanie większości funkcjonalności z platformy Windows pozwala w prosty sposób przenosić zadania wydrukowe na platformę np. UNIX.

## PreS/Designer

PreS Designer jest graficznym interfejsem stworzonym dla użytkowników Systemu Druku Elektronicznego PreS, pozwalającym na obiektowe tworzenie dokumentów. Występuje w dwóch wersjach przeznaczonych do produkcji dokumentów marketingowych i/lub transakcyjnych. Efektem końcowym pracy nad dokumentem jest wygenerowany skrypt PreS.

## Barcode Toolkit

Barcode Toolkit to biblioteka DLL dostarczana jako uzupełnienie do pakietu PreS. Graficzny sposób tworzenia kodu kreskowego pozwala elastycznie zmieniać wysokość, szerokość, grubość zarówno kresek jak i przerw. Dostarczane przez PrintSoft biblioteki oferują pełną gamę kodów kreskowych używanych na całym świecie. Poza standardowymi kodami dostępne są kody 2D oraz wiele innych: Datamatrix, PDF417, Maxicode, Aztec, Xerox DataGlyphs, QR Codes.

## Data Security Toolkit

Realizuje kodowanie i dekodowanie danych dla potrzeb przetwarzania i druku korespondencji masowej. Moduł umożliwia dekodowanie danych w trakcie realizacji zadania wydrukowego. Zapewnia szczególne zabezpieczenie danych.



### PrintSoft Polska

ul. Wachowiaka 2a; 60 - 681 Poznań  
tel. +48 (0)61 828 89 21; fax: +48 (0)61 826 22 03  
<http://www.printsoft.pl>; e-mail: [poczta@printsoft.pl](mailto:poczta@printsoft.pl)