



PROBLEMATIKA GENEROVÁNÍ PDF DOKUMENTŮ NA SYTÉMU IBM AS/400 (iSeries, Systém-i)

Tento produkt:

1. Řeší problematiku přímého generování PDF dokumentů na systému IBM AS/400 (iSeries, System-i).
2. Umožňuje vytvářet libovolně graficky strukturované dokumenty (pozicování, sazby a velikosti písma), vkládat grafické prvky (loga, obrázky, obrázky na pozadí).

❖ Použití:

- Náhrada klasických tiskových sestav:
 - u aplikací se zdrojovými kódy možná přímá náhrada generování PRTF (případně rozvětvení),
 - u aplikací bez možnosti zásahu možno zpracovat jako vstup i standardní tiskové sestavy.
- Dynamické generování PDF dokumentů na základě uživatelských výběrů (například pro webové aplikace).

❖ Požadavky na systém:

- kompletně běží na AS/400,
- využívá standardní prostředky AS/400 (CL/400, COBOL, QShell, Java),
- nevyžaduje instalaci žádných placených licenčních programů,
- používá Unicode (nezávisí na kódových stránkách aplikace - možnost nasazení ve vícejazyčném prostředí).

❖ Implementace:

- jádro postaveno na projektu Apache FOP (<http://xmlgraphics.apache.org/fop/index.html>),
- výkonná část napsána v Javě,
- obslužná část a interface k uživatelským programům napsáno v CL/400 a COBOLu.

❖ Podpora:

- asistence při úpravách klientských aplikací,
- naprogramování interfejsů dle požadavků uživatele,
- návrh šablon pro formátování,
- testování.