Benjamin Jung Software Development



Personen-Datenbank

Version 1.1

Funktionsweise

Die Personen-Datenbank selbst befindet sich in der Datei persons.xml. In dieser werden die einzelnen Personen über eine XML-Struktur hierarchisch angelegt. Das XSL-FO-Skript (layout.xsl) enthält Definitionen zur Erstellung einer PDF-Datei mit Hilfe der XML-Datenbank. Die Dateien personm.png und person-w.png dienen als Icon für männliche und weibliche Personen in der resultierenden PDF-Datei. Über das CMD-Skript pdfgeneration.bat wird mit Hilfe des Apache FO-Prozessors (Ordner style-processor) die Datei Result-PDF.pdf generiert. Diese enthält die Personen der XML-Datei in einer schönen grafischen Auflistung.