

XSL-FO

Table of contents

1 XSL-FO.....	2
---------------	---



1 XSL-FO

Im LayoutService von MyCoRe ist es neben der Umsetzung von XML-Dateien via XSLT und dem Durchreichen von Daten auch möglich einen XSL:FO-Formatter anzusprechen. Dazu muss das eingehende XML den Content-Type "application/pdf" haben. Dann wird ein Spezialzweig angefaßt, bei dem eine spezielle Java-Klasse aufgerufen wird, die org.mycore.common.fo.MCRFoFormatterInterface implementiert. Im MyCoRe-Kern ist dies eine Klasse, welche den FOP aufruft und das Ergebnis ausliefert. Dazu muss dann eine anwendungsspezifische Klasse implementiert werden, die den gewünschten XSL:FO-Formatter (z.B. Antenna House) aufruft. Konfiguriert wird dies über:

```
#####
# XSL-FO Formatter
#####
# Class that implements MCRFoFormatterInterface
MCR.LayoutService.FoFormatter.class=org.mycore.common.fo.MCRFoFormatterFOP #
Configuration file for FOP in classpath
MCR.LayoutService.FoFormatter.FOP.config=myConfigFile
```

Für FOP kann noch eine Konfigurationsdatei im Classpath angegeben werden, die z. B. andere Fonts einsetzt.