

Problembehandlung

Wenn mit dem XSLTrans Produkt in Plone ein Fehler auftritt, so ist dieser leider oft/meistens wenig hilfreich. Darüberhinaus kann man von der Fehlerseite aus das eigentliche Produkt nicht mehr bearbeiten.

- **XSLTrans Produkt-Seiten kann man editieren**, indem man `/edit` an die entsprechende URL anfügt (sofern man bereits eingeloggt ist)
- **Ordner-Inhalte** bekommt man mit `/folder_content` angezeigt

xsltproc

Ob die XSLT-Transformation einwandfrei funktioniert, kann man z.B. mit `xsltproc` vorab überprüfen. Dazu lädt man zuerst das entsprechende XML von der Forschungsdatenbank herunter.

Unter Linux:

```
wget -O data.xml  
'http://forschdb.verwaltung.uni-freiburg.de/servuni/forschdbuni.fdbfbr1?Kost  
enstelle=110113&Dokumentart=Publikation&Jahr=alle&Ausgabeart=xml'
```

Alternativ einfach im Browser aufrufen und Datei speichern unter.

Diese Datei sollte man dann im gleichen Verzeichnis wie das Stylesheet abspeichern, also z.B.

Unter Linux:

```
wget  
'http://news.tf.uni-freiburg.de/tf-xsl/current/xsl/forschdb_utf8_chermann.xsl'
```

Dann kann man mit `xsltproc` das Ergebnis der Transformation überprüfen:

```
xsltproc forschdb_utf8_chermann.xsl data.xml > ergebnis.xml
```

Dieser Transformation kann man noch die entsprechenden Parameter für das Stylesheet übergeben:

```
xsltproc --param publications_listing publications_list_alltypes  
forschdb_utf8_chermann.xsl data.xml > ergebnis.xml
```

Wenn die Transformation fehlerfrei abläuft, erhält man das gewünschte Ergebnis in `ergebnis.xml`

Erweitertes Beispiel

```
xsltproc --stringparam language D --stringparam display_style  
news_list_startpage --stringparam category_frontpage_news 'IMTEK-Startseite  
Sticky-News' --stringparam display_toplevel true --stringparam  
include_more_news_link true --stringparam more_news_link
```

```
"http://news.tf.uni-freiburg.de/news-archiv/institut-fuer-mikrosystemtechnik-imtek.html" xsl/tf-infoportal_utf8_chermann.xsl xml/tf-infoportal_news_cat-imtek.xml > output/test.xhtml
```

jEdit

Die Transformation kann man alternativ auch mit dem Editor [jEdit](#) unter Verwendung der entsprechenden XML-Plugins überprüfen. Dieser ist auch gut zum Bearbeiten der Stylesheets geeignet.

[techniker](#), [plone](#), [tf-infoportal](#), [xsltrans](#)

From:

<https://wiki.uni-freiburg.de/tf-infoportal/> - **Entwicklungs-Wiki für das Infoportal der Technischen Fakultät**

Permanent link:

<https://wiki.uni-freiburg.de/tf-infoportal/doku.php?id=tf-infoportal:dokumentation:plone:plone-xsl-problembehandlung> 

Last update: **2012/09/11 14:14**