

Stand: 23.01.2018

## DocBook einrichten

### DocBook: Initiale Anpassungen

#### Starterpaket auf Echtpaket

#### Händische Korrekturen

auf folgenden xml-Dateien des DocBook-Source (<O/XGenProject> = \${O}):

- \${O}/src/basisdatentypen/basisdatentypen.xml: XOEV\_Starterpaket durch dem im UML2-Modell festgelegten Modellpaketnamen ersetzen
  - \${O}/src/informationsmodell/beispielthemenkomplex.xml: XOEV\_Starterpaket wie oben ersetzen
  - \${O}/src/beispielnachrichtengruppe/nachrichten.xml: analoges Vorgehen, jedoch sind hier zwei falsche Pfadangaben zu korrigieren
  - Weitere Pfadanpassungen könnten folgende Datei betreffen:
    - \${O}/src/informationsmodell/komponenten.xml
    - Änderungen an den Dateien \${O}/build/docBook/\* sollten unterlassen werden, da diese bei jedem XGenerator-Durchlauf neu erstellt werden.
- Es empfiehlt sich ein Reverse-Engineering der Dateien unterhalb der Ordner O/XGenProject/[src|docbookzubehoer|templates]. Bei Validierungsproblemen sollte immer von O/XGenProject/src/spezifikation.xml ausgegangen werden.

#### #s im PDF-Dokument

Wenn im erstellten PDF-Dokument an zahlreichen Stellen der textuelle Inhalt ausschließlich durch Hashmarks (#) repräsentiert wird, so ist in der DocBook-Produktionskette für das XSLT mindestens ein unbekannter Font eingestellt.

Das Transformation Szenario im oXygen ist dann zu editieren und die beiden font-Parameter (Knopf "Parameters ()") z. B. auf 'Calibri, DejaVu Sans' zu stellen.

#### Stylesheet einstellen

Das DocBook-Stylesheet

O/XGenProject/docbookzubehoer/stylesheets/kosit/kosit\_docbook.xsl sollte für den eigenen Bedarf angepasst und im DocBook Transformation Scenario unbedingt angegeben werden, um funktionierende Referenzen in den Tabellen des PDF-Spezifikationsdokuments zu erhalten.

Umweltbundesamt  
Fachgebiet II 2.2  
Wörlitzer Platz 1  
06844 Dessau-Roßlau

[www.umweltbundesamt.de](http://www.umweltbundesamt.de)