

DocBook XML/SGML verwerking met OpenJade

Saqib Ali

saqib@seagate.com

Vertaald door: Ellen Bokhorst

bokkie@nl.linux.org

In deze HOWTO wordt uitgelegd hoe OpenJade in te stellen voor de verwerking van SGML/XML DocBook documenten.

Inhoudsopgave

1. Introductie.....	1
2. Benodigheden	3
3. Installeren van de verwerkingstools - OpenJade	4
4. Gebruik van OpenJade	9
5. DocBook 4.1.2 XML bekijken via een webbrowser	11
6. Verdere informatie	13

1. Introductie

Een aantal acroniemen:

1. SGML - Standard Generalized Markup Language
2. XML - Extensible Markup Language
3. RTF - Rich Text Format
4. HTML - HyperText Markup Language
5. PDF - Portable Document Format

Het doel van dit document is het opzetten van OpenJade om DocBook 3.2 en 4.2 Standaard Generalized Markup Language (SGML) en Extensible Markup Language (XML) documenten om te zetten in HyperText Markup Language (HTML), Rich Text Format (RTF) en Portable Document Format (PDF) documenten.

1.1. Copyright en Licentie

Dit document is auteursrechtelijk beschermd 2001 door Saqib Ali. Het is toegestaan dit document onder de voorwaarden van de GNU Free Documentation License, versie 1.1 of enige latere versie gepubliceerd door de Free Software Foundation te kopiëren, distribueren en of aan te passen; zonder Invariant secties, zonder Front-Cover teksten, en zonder back-cover teksten. Een kopie van de licentie is beschikbaar op <http://www.gnu.org/copyleft/fdl.html>

1.2. Krediet

Alle lof komt toe aan Allah, De heer van de wereld. Alle krediet gaat naar Allah. Alle fouten in dit document liggen aan mijzelf.

Bovendien zou ik graag de volgende mensen willen erkennen voor hun waardevolle bijdragen aan dit document:

1. Greg Ferguson <[gferg \(at\) hoop.timonium.sgi.com](mailto:gferg@hoop.timonium.sgi.com)> - voor de zeer behulpzame aanwijzingen/suggesties op de docbook mailing list
2. Kristin Thomas <[kristint \(at\) us.ibm.com](mailto:kristint@us.ibm.com)> - Voor de initiële voorbeschouwing van dit document.
3. Luc de Louw <luc@delouw.ch> - Voor suggesties over HTMLDOC (PDF -> HTML)
4. Lloyd D Budd <ldp@foolswisdom.org> - Voor suggesties ter verbetering van de meeste secties in dit document

1.3. Wat is DocBook?

DocBook is een document type definitie (DTD). In een DTD wordt de syntax van een document gedefinieerd. DocBook beschrijft de in technische documenten te gebruiken typen structuren en formaten. Het wordt over het algemeen gebruikt vanwege zijn eenvoud en volledigheid.

In een DTD wordt de syntax van een document gedefinieerd. In wezen bestaat het uit een boek met regels waarin de set tags en attributen worden beschreven die zullen worden gebruikt om specifieke soorten inhoud te beschrijven. Dus DocBook is een boek met regels welke wordt gebruikt voor het schrijven van documenten. Elke TAG die wordt gebruikt bij het schrijven van een document, moet zeer specifiek en formeel worden gedefinieerd in de DTD.

1.4. Wat is DSSSL?

In een Document Style Semantics and Specification Language (DSSSL) wordt gedefinieerd hoe een Standard Generalized Markup Language (SGML) document in een voor mensen leesbaar formaat wordt omgezet.

1.5. Wat hebben we nodig?

De benodigde tools om met OpenJade SGML en XML om te zetten, zijn:

- OpenJade
- Entities
- Norman Walsh's DSSSL
- DocBook DTDs
- LDP DSL
- Norman Walsh's XSL
- LDP XSL

Noot

Deze packages zijn vanaf het net vrij te downloaden. In het volgende hoofdstuk wordt uitgelegd hoe deze packages te downloaden.

1.6. Veronderstellingen

In dit document wordt verondersteld dat je het volgende reeds op je systeem hebt geïnstalleerd:

- gzip - beschikbaar vanaf <http://www.gnu.org>
- gcc en GNU make - beschikbaar vanaf <http://www.gnu.org>

2. Benodigdheden

Je hoeft slechts één package (OpenJade) te downloaden en compileren. In deze HOWTO wordt het compilatieproces uitgelegd, maar er wordt verwacht dat je reeds ervaring hebt met een installatie vanuit de broncode.

De meeste packages die we nodig hebben, zijn de vinden op de website van Het Linux Documentatie Project (TLDP) (<http://www.tldp.org/authors/index.html#resources>)

2.1. Voorbereiding

Maak een directory `/tmp/downloads` aan. We zullen deze directory gebruiken om de broncode die we gaan downloaden in op te slaan.

2.2. OpenJade

OpenJade zal worden gebruikt om DocBook documenten te verwerken. OpenJade kan worden gedownload vanaf: <http://openjade.sourceforge.net/>.

Op moment van schrijven is OpenJade 1.3.1 beschikbaar. Download het `openjade-1.3.x.tar.gz` bestand.

2.3. DocBook DTD

Alle DocBook DTD's zijn beschikbaar vanaf de website van het Linux Documentatie Project op <http://www.tldp.org/authors/index.html>

Download DocBook SGML v4.1 (<http://www.tldp.org/authors/tools/docbk41.zip>), DocBook SGML v3.1 (<http://www.tldp.org/authors/tools/docbk31.zip>) en DocBook XML v4.1.2 (<http://www.tldp.org/authors/tools/docbkx412.zip>)

Noot

Download alsjeblieft alle zip-archieven.

2.4. ISO-entiteiten

Het Linux Documentatie Project (<http://www.tldp.org>) heeft voor het gemak van de gebruikers alle entiteiten in één groot tar-bestand verpakt en dit geplaatst op <http://www.tldp.org/authors/tools/entities.tar.gz>. Met dank aan de TLDP.

2.5. DSSSL van Norman Walsh

DSSSL van Norman Walsh kan worden gedownload vanaf de website van het DocBook project op <http://sourceforge.net/project/>. Tijdens dit schrijven was docbook-dsssl-1.76 beschikbaar.

2.6. Door de LDP aangepaste DSL-stylesheets

LDP DSL is een aangepaste stylesheet welke wordt gebruikt door het Linux Documentatie Project (TLDP) (<http://www.tldp.org>). Het is een uitbreiding op DSSSL van Norman Walsh. Het voegt het een en ander toe, zoals een achtergrond en een inhoudsopgave. Het kan worden gedownload vanaf <http://www.tldp.org/authors/tools/ldp.dsl>.

Voor ldp.dsl is DSSSL nodig van Norman Walsh

2.7. HTMLDOC (optioneel)

HTMLDOC kan worden gebruikt voor het omzetten van HTML in PDF. Als je PDF documenten wilt kunnen produceren, download dan HTMLDOC vanaf <http://www.easysw.com/htmldoc/software.php>

2.8. Norman Walsh's XSL (optioneel)

Dit is niet noodzakelijk. Maar als je met Tomcat+Cocoon DocBook 4.1.2 XML wilt kunnen bekijken, dan zul je de XML stylesheets van Norman Walsh nodig hebben.

De Stylesheets kunnen worden gedownload vanaf <http://sourceforge.net/projects/docbook/>

Download het package genaamd docbook-xsl

2.9. Door de LDP aangepaste XSL (optioneel)

Download tevens de door de LDP aangepaste XML vanaf <http://www.tldp.org/authors/tools/ldp-xsl.zip>

3. Installeren van de verwerkingstools - OpenJade

In deze sectie zullen we alle tools in de juiste directory's installeren. Alle tools komen terecht in de directory `/usr/local/dbtools/`. Maak deze directory met de volgende opdracht aan:

```
mkdir /usr/local/dbtools
```

3.1. OpenJade installeren

Dit proces is het makkelijke deel, maar het kost wel de meeste tijd. Houdt in gedachten dat het lang duurt eer OpenJade is gecompileerd. Voltooi de volgende stappen om OpenJade te installeren:

1. Ga naar de directory `/tmp/downloads`.

```
# cd /tmp/downloads
```

2. Decomprimeer het bestand.

```
# gzip -d openjade-1.3.x.tar.gz
```

3. Pak het archief uit.

```
# tar -xvf openjade-1.3.x.tar
```

4. Ga naar de directory `openjade-1.3`

```
# cd openjade-1.3.x
```

5. Start de opdracht `./configure`.

```
# ./configure  
--prefix=/usr/local/dbtools/openjade
```

6. Start de opdracht `make`.

```
# make
```

7. Voer de opdracht `make install` uit. Na deze stap zullen de openjade binary's worden geïnstalleerd onder `/usr/local/dbtools/openjade`.

```
# make install
```

8. Kopieer de directory `dsssl` vanuit `/tmp/downloads/openjade-1.3.x` naar `/usr/local/dbtools/openjade`

```
# cp -dpR dsssl /usr/local/dbtools/openjade/
```

3.2. DSSSL van Norman Walsh installeren

In deze stap zullen we DSSSL van Norman Walsh op de juiste lokatie gaan installeren. De DSSSL hoeft niet te worden gecompileerd.

1. Ga naar de directory `/tmp/downloads`

```
# cd /tmp/downloads
```

2. Decomprimeer het bestand.

```
# gzip -d docbook-dsssl-1.76.tar.gz
```

3. Pak het archief uit.

```
# tar -xvf docbook-dsssl-1.76.tar
```

4. Verplaats het bestand naar `/usr/local/dbtools/docbook-dsssl`.

```
# mv docbook-dsssl-1.76 /usr/local/dbtools/docbook-dsssl
```

3.3. DocBook DTD's installeren

In deze sectie zullen we de DocBook DTD's installeren.

1. Ga naar de directory `/usr/local/dbtools`.

```
# cd /usr/local/dbtools
```

2. Maak nieuwe directory's genaamd `dtd3.1` `dtd4.1` `dtd4.1.2` aan.

```
# mkdir dtd3.1
```

```
# mkdir dtd4.1
```

```
# mkdir dtd4.1.2
```

3. Ga naar de directory `dtd3.1`.

```
# cd dtd3.1
```

4. Decomprimeer het bestand DocBook SGML v3.1 in deze directory.

```
# unzip /tmp/downloads/docbk31.zip
```

5. Ga naar de directory `dtd4.1`.

```
# cd ../dtd4.1
```

6. Decomprimeer het bestand DocBook SGML v4.1 in deze directory.

```
# unzip /tmp/downloads/docbk41.zip
```

7. Ga naar de directory `dtd4.1.2`.

```
# cd ../dtd4.1.2
```

8. Decomprimeer het bestand DocBook XML v4.1.2 in deze directory.

```
# unzip /tmp/downloads/docbk412.zip
```

3.4. ISO-entiteiten installeren

In deze sectie zullen we de ISO-entiteiten installeren die we downloade van de LDP-website.

Als eerste installeren we de ISO-entiteiten voor de 3.1 SGML DTD

1. Ga naar de directory `/usr/local/dbtools/dtd3.1`.

```
# cd /usr/local/dbtools/dtd3.1
```

2. Kopieer `/tmp/download/entities.tar.gz` naar deze directory.

```
# cp /tmp/download/entities.tar.gz .
```

3. Decomprimeer het bestand.

```
# gzip -d entities.tar.gz
```

4. Pak het archief uit.

```
# tar -xvf entities.tar
```

Vervolgens installeren we de ISO-entiteiten voor de 4.1 SGML DTD

1. Ga naar de directory `/usr/local/dbtools/dtd4.1`.

```
# cd /usr/local/dbtools/dtd4.1
```

2. Kopieer `/tmp/download/entities.tar.gz` naar deze directory.

```
# cp /tmp/download/entities.tar.gz .
```

3. Decomprimeer het bestand.

```
# gzip -d entities.tar.gz
```

4. Pak het archief uit.

```
# tar -xvf entities.tar
```

3.5. Installeren van de LDP DSL

Als laatste installeren we `ldp.dsl`.

1. Ga naar de directory `/tmp/download`.

```
# cd /tmp/download
```

2. Kopieer het bestand `ldp.dsl` naar de directory `/usr/local/dbtools/docbook-dsssl/print/ldp.dsl`.

```
# cp ldp.dsl /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/print/ldp.dsl
```

3. >Kopieer het bestand `ldp.dsl` naar de directory `/usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl`.

```
# cp ldp.dsl /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl
```

3.6. HTMLDOC installeren

Deze stap is optioneel. Ze is alleen nodig als je PDF documenten wilt produceren.

Keer terug naar de directory `downloads`

```
# Ga naar de directory /tmp/download
```

Pak de broncode voor HTMLDOC uit

```
# gzip -d htldoc-1.8.xx-source.tar.gz
```

```
# tar -xvf htldoc-1.8.xx-source.tar
```

```
# cd htldoc-1.8.xx-1
```

Start `configure` om de installatielocatie te configureren


```
# ./configure --prefix=/usr/local/dbtools/htmldoc
# make
```

Tijdens dit schrijven was HTMLDOC versie 1.8.20-1 beschikbaar. Deze versie had een klein probleem in de fonts Makefile. Het geeft een foutmelding tijdens het installeren van de fonts, omdat de juiste fonts niet beschikbaar waren op het systeem.

Tijdens de uitvoering van make install krijg je de volgende foutmelding:

```
# make install
Making all in htmldoc...
Making all in doc...
Installing in fonts...
Installing font files in /usr/local/dbtools/htmldoc/share/htmldoc/fonts...
/bin/cp: cannot stat 'ZapfChancery.afm': No such file or directory
/bin/cp: cannot stat 'ZapfChancery.pfa': No such file or directory
/bin/cp: cannot stat 'ZapfDingbats.afm': No such file or directory
/bin/cp: cannot stat 'ZapfDingbats.pfa': No such file or directory
make[1]: *** [install] Error 1
```

Ter correctie van dit installatieprobleem bewerk je `fonts/Makefile` en plaats je een commentaarteken voor de regels met verwijzingen naar de ZapfChancery en ZapfDingbats fonts

Voer dan de volgende installatie uit:

```
# make install
Making all in htmldoc...
Making all in doc...
Installing in fonts...
Installing font files in /usr/local/dbtools/htmldoc/share/htmldoc/fonts...
Installing in data...
Installing in doc...
Installing in htmldoc...
```

4. Gebruik van OpenJade

In deze sectie zullen we OpenJade gebruiken om SGML/XML documenten om te zetten in HTML, RTF en PDF.

4.1. SGML verwerken

Je kunt een SGML DocBook 3.1 voorbeeldbestand downloaden vanaf <http://docbook.sc-icc.org/DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.sgml>

4.1.1. De omgevingsvariabele SGML_CATALOG_FILES instellen voor SGML

De omgevingsvariabele `SGML_CATALOG_FILES` moet zo worden ingesteld dat het verwijst naar de van toepassing zijnde catalog bestanden. Gebruik de volgende opdracht om de variabele in te stellen:

```
# export SGML_CATALOG_FILES=/usr/local/dbtools/openjade/dsssl/catalog:/usr/local/dbtools/dtd3.1/docbook.cat:/usr/local/dbtools/dsssl/catalog
```

4.1.2. SGML naar HTML

Gebruik de volgende opdracht voor de conversie van SGML naar HTML:

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -t sgml -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl#html DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.sgml
```

Voor het creëren van één geheel HTML-bestand:

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -V nochunks -t sgml -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl#html DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.sgml
```

4.1.3. SGML naar RTF

Gebruik de volgende opdracht om een SGML-bestand naar het RTF-formaat om te zetten:

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -t rtf -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/print/ldp.dsl#print DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.sgml
```

4.2. XML verwerken

Je kunt een voorbeeldbestand in DocBook 4.1.2 XML downloaden vanaf <http://docbook.sc-icc.org/DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.xml>

4.2.1. Instellen van de omgevingsvariabele SGML_CATALOG_FILES voor XML

De variabele SGML_CATALOG_FILES moet zodanig worden ingesteld, dat het verwijst naar de juiste catalog bestanden. Gebruik de volgende opdracht om de variabele in te stellen:

```
# export SGML_CATALOG_FILES=/usr/local/dbtools/openjade/dsssl/catalog:/usr/local/dbtools/dtd4.1.2/docbook.cat:/usr/local/dbtools/dsssl/catalog
```

4.2.2. XML naar HTML

Gebruik de volgende opdracht voor de omzetting van XML naar HTML

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -t xml -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl#html /usr/local/dbtools/dtds/decls/xml.dcl DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.xml
```

4.2.3. XML naar RTF

Gebruik de volgende opdracht voor de omzetting van XML naar HTML:

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -t rtf -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/print/ldp.dsl#print /usr/local/dbtools/dtds/decls/xml.dcl DocBook-OpenJade-SGML-XML-HOWTO.xml
```

4.3. HTML naar PDF (optioneel)

Om HTML naar PDF om te zetten, moeten we gebruik maken van HTMLDOC. Zet het SGML-bestand als eerste om in een geheel HTML-uitvoerbestand:

```
# /usr/local/dbtools/openjade/bin/openjade -V nochunks -t sgml -d /usr/local/dbtools/docbook-dsssl/html/ldp.dsl#html
OpenJade-SGML-XML-HOWTO.sgml
```

Voer dan HTMLDOC uit om PDF te produceren:

```
# /usr/local/dbtools/htmldoc/bin/htmldoc -f outfile.pdf input.html
```

5. DocBook 4.1.2 XML bekijken via een webbrowser

Er zijn 3 manieren om DocBook 4.1.2 XML vanuit een webserver te bekijken:

- Voorverwerkt met OpenJade, XSLT
- Via scripts - PHP, Perl, Python
- Applicatieserver - Cocoon

Het gebruik van een applicatieserver, zoals Cocoon is de beste optie. In deze sectie zullen we zien hoe we DocBook 4.1.2 XML bestanden met Cocoon+Tomcat kunnen tonen.

5.1. Tomcat + Cocoon

Tomcat is de Java Servlet Container. Kijk voor meer informatie op <http://jakarta.apache.org/tomcat/index.html>

Apache Cocoon is een XML publishing framework. Kijk voor meer informatie op <http://xml.apache.org/cocoon/index.html>

In deze HOWTO zal niet worden ingegaan op details nodig voor het instellen van Cocoon+Tomcat, aangezien dit reeds wordt uitgelegd op @ <http://xml.apache.org/cocoon/installing/index.html>. In instellen van Tomcat+Cocoon is niet moeilijk en het zou in minder dan 5 minuten moeten kunnen.

Zodra je Cocoon + Tomcat werkend hebt, volg je de volgende secties om de inhoud van DocBook 4.1.2 XML in een browser te kunnen bekijken.

5.2. XSL van Norman Walsh installeren

In deze stap zullen we XSL van Norman Walsh installeren onder `/usr/local/dbtools/`.

Ga naar de directory `/tmp/downloads` en pak het archiefbestand `docbook-xsl` uit.

```
# cd /tmp/downloads/
# gzip -d docbook-xsl-1.53.0.tar.gz
# tar -xvf docbook-xsl-1.53.0.tar
```

Verplaats voor de installatie van `docbook-xsl` de bestanden naar de directory `/usr/local/dbtools`

```
# mv docbook-xsl-1.53.0 /usr/local/dbtool/docbook-xsl
```

Installeer dan de LDP XSL

5.3. LDP XSL installeren

Decomprimeer het bestand `ldp-xs.zip` en kopieer alle bestanden naar de directory `/usr/local/dbtools/docbook-xsl/html`.

```
# cd /tmp/downloads
# unzip ldp-xs.zip
# mv ldp-html*.xsl /usr/local/dbtools/docbook-xsl/html
```

Bewerk vervolgens het bestand `/usr/local/dbtools/docbook-xsl/html/ldp-html.xsl` om het pad voor het importbestand in te stellen.

```
# vi /usr/local/dbtools/docbook-xsl/html/ldp-html.xsl
```

wijzig:

```
import href="/usr/share/sgml/docbook/docbook-xsl-1.44/html/docbook.xsl"
```

in:

```
import href="/usr/local/dbtools/docbook-xsl/html/docbook.xsl"
```

5.4. Instellen van sitemap.xmap

`$COCOON_HOME` verwijst naar de Cocoon Web Application Directory. Dit is de directory `/usr/local/jakarta-tomcat-4.1.9/webapps/cocoon/`

Maak een directory met de naam `docbook` aan onder `$COCOON_HOME/mount`. Hier zullen we alle DocBook XML 4.1.2 inhoud gaan plaatsen.

```
# mkdir $COCOON_HOME/mount/docbook
```

Maak een bestand `sitemap.xmap` aan in de directory `$COCOON_HOME/mount/docbook` met de volgende inhoud:

```
# cd $COCOON_HOME/mount/docbook
# vi sitemap.xmap
<map:sitemap xmlns:map="http://apache.org/cocoon/sitemap/1.0">
  <!-- gebruik de standaardcomponenten -->
  <map:components>
    <map:generators default="file"/>
    <map:transformers default="xslt"/>
    <map:readers default="resource"/>
    <map:serializers default="html"/>
    <map:selectors default="browser"/>
    <map:matchers default="wildcard"/>
    <map:transformers default="xslt"/>
  </map:components>
  <map:pipelines>
    <map:pipeline>
      <map:match pattern="">
        <map:generate src="samples.xml"/>
      </map:match>
    </map:pipeline>
  </map:pipelines>
</map:sitemap>
```

```

<map:transform src="/usr/local/jakarta-tomcat-4.1.9/webapps/cocoon/mount/editor/stylesheets/simple-page2html.xsl
<map:serialize/>
</map:match>

<!-- reageer op *.html verzoeken met
      onze docs verwerkt door .xsl -->
<map:match pattern="*.html">
  <map:generate src="{1}.xml"/>
  <map:transform src="/usr/local/dbtools/docbook-xsl/html/ldp-html.xsl"/>
  <map:serialize type="html"/>
</map:match>

<!-- later, reageer op *.pdf verzoeken met
      onze docs verwerkt door doc2pdf.xsl -->
<map:match pattern="*.pdf">
  <map:generate src="{1}.xml"/>
  <map:transform src="/usr/local/dbtools/docbook-xsl/fo/docbook.xsl"/>
  <map:serialize type="fo2pdf"/>
</map:match>

<map:match pattern="*.xml">
  <map:generate src="{1}.xml"/>
  <map:serialize type="xml"/>
</map:match>

</map:pipeline>
</map:pipelines>
</map:sitemap>

```

5.5. Inhoud van een DocBook 4.1.2 XML bestand bekijken vanuit een webbrowser

Plaats een DocBook 4.1.2 XML-bestand in `$COCOON_HOME/mount/docbook/`

Een voorbeeldbestand is beschikbaar vanaf <http://docbook.sc-icc.org/sample.xml>

Nu kun je het document benaderen vanuit een browser @ <http://localhost:8080/cocoon/mount/sample.html> (HTML)
of <http://localhost:8080/cocoon/mount/sample.pdf> (PDF)

6. Verdere informatie

In deze sectie staan een aantal verwijzingen naar gerelateerde bronnen op het internet.

Als je aanbevelingen hebt voor extra bronnen in deze sectie, stuur me dan alsjeblieft een mail @ < saqib@seagate.com >.
Bedankt.

6.1. Nieuwsgroepen

Een aantal van belang zijnde nieuwsgroepen:

1. comp.text.sgml (makkelijk toegankelijk vanaf <http://www.deja.com>)
2. comp.text.xml (makkelijk toegankelijk vanaf <http://www.deja.com>)

3. `htmldoc.general` (server - <http://news.easysw.com>)

6.2. Mailinglijsten

Hier zijn een aantal relevante mailinglijsten

1. DocBook mailing list @ OASIS. Ga naar <http://www.oasis-open.org/committees/docbook/maillinglist/index.shtml> voor meer info.
2. DocBook mailing list @ TLDP. Ga naar <http://www.tldp.org/mailinfo.html> voor meer info.
3. xml-doc @ Yahoo Groups. Ga naar <http://groups.yahoo.com/group/xml-doc/> voor meer info.

6.3. IRC

1. DocBook IRC Channel. `#docbook` op <irc://irc.openprojects.net>

6.4. Websites

1. <http://www.oasis-open.org/> OASIS beheert diverse DocBook DTD's
2. [http://docbook.org/wiki/moin.cgi/De DocBook Wiki](http://docbook.org/wiki/moin.cgi/De_DocBook_Wiki)
3. [http://www.docbook.org/tdg/en/Online versie van DocBook: The Definitive Guide](http://www.docbook.org/tdg/en/Online%20versie%20van%20DocBook%3A%20The%20Definitive%20Guide)
4. <http://www-106.ibm.com/developerworks/library/l-docbk.html> A gentle guide to DocBook (zeer goede introductie).
5. <http://www.tldp.org/LDP/LDP-Author-Guide/index.html> Het Linux Documentatie Project (TLDP) Author Guide
6. <http://www.tldp.org/authors/index.html#resources> DocBook bronnen geleverd door de TLDP

6.5. Commerciële tools

1. DocPro van Command Prompt, INC. <http://www.commandprompt.com/entry.lxp?lxpe=2>
2. YAWC Pro van XML Workshop LTD. <http://www.yawcpro.com/>. Kan worden gebruikt om MS Word documenten om te zetten in Simple DocBook XML.
3. Logictran RTF Converter. <http://www.logictran.com/>. Word/RTF naar HTML/XML
4. MajiX - Word naar XML converter. <http://tetrasys.dhs.org/>
5. XMETAL van SoftQuad <http://www.softquad.com/>