Početak

| REVISION HISTORY |      |             |      |  |
|------------------|------|-------------|------|--|
| NUMBER           | DATE | DESCRIPTION | NAME |  |
|                  |      |             |      |  |
|                  |      |             |      |  |

# Sadržaj

| 1 | Prvi      | 1 |
|---|-----------|---|
| 2 | a2x fop   | 1 |
| 3 | Zaključak | 2 |

Uvodni tekst.

## 1 Prvi

Pokrenuti sa:

```
a2x -f pdf syntax_source.asc' => syn.pdf
```

Kao backend se koristi dblatex za generaciju pdf-a. Prije toga je instaliran MacTEx

## 2 a2x fop

Ako želimo fop generaciju, pokrećemo:

```
a2x -f pdf --fop --fop-opts="-c ~/.fop/userconfig.xml" syntax_source.asc
```

#### Ovo vam je source samo tak'i

```
''' A multi-line
   comment.'''
def sub_word(mo):
   ''' Single line comment.'''
   word = mo.group('word')  # Inline comment
   if word in keywords[language]:
       return quote + word + quote
   else:
      return word
```

Evo šta dobijamo sa a2x -f docbook syntax\_source.asc  $\Rightarrow$  syntax\_source.xml

## Include vanjskog source fajla

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  <!DOCTYPE article PUBLIC "-//OASIS//DTD DocBook XML V4.5//EN" "http://www.oasis-open.org/ \leftrightarrow
     docbook/xml/4.5/docbookx.dtd">
  <?asciidoc-toc?>
  <?asciidoc-numbered?>
6
  <article lang="bs">
  <articleinfo>
      <title>čPoetak</title>
  </articleinfo>
  <simpara>Uvodni tekst.</simpara>
  <section id="_prvi">
11
12 <title>Prvi</title>
  <simpara>Pokrenuti sa:</simpara>
13
  14
     gt; syn.pdf</programlisting>
  <simpara>Kao backend se koristi <literal>dblatex</literal> za generaciju pdf-a. Prije toga ←
15
     je instaliran <ulink url="http:www.tug.org/mactex/2011/">MacTEx</ulink></simpara>
  </section>
17 <section id="_a2x_fop">
18 <title>a2x fop</title>
  <simpara>Ako želimo fop generaciju, ćpokreemo:</simpara>
19
   programlisting language="bash" linenumbering="unnumbered">a2x -f pdf --fop --fop-opts="-c \leftrightarrow
20
      ~/.fop/userconfig.xml" syntax_source.asc</programlisting>
  <formalpara><title>Ovo vam je source samo tak&#8217;i</title><para>
21
```

```
comment.""
23
   def sub_word(mo):
24
       ''' Single line comment.'''
25
       word = mo.group('word')  # Inline comment
26
27
       if word in keywords[language]:
28
          return quote + word + quote
       else:
30
          return word</programlisting>
  </para></formalpara>
31
  <simpara>Evo šta dobijamo sa eral>a2x -f docbook syntax_source.asc
32
      syntax_source.xml</simpara>
  <formalpara><title>Include vanjskog source fajla</title><para>
33
  </para></formalpara>
35
  </section>
37 <section id="č_zakljuak">
  <title>čZakljuak</title>
  <simpara>Vidimo da je source higlight dblatex-a (realizovan sa gnu-highlight) puno bolji od \hookleftarrow
       fop pdf-a.</simpara>
40
  <simpara>dTakoe fop generator ne zna napraviti hyperlink kao dblatex.</simpara>
  </section>
41
  </article>
```

# 3 Zaključak

Vidimo da je source higlight dblatex-a (realizovan sa gnu-highlight) puno bolji od fop pdf-a.

Takođe fop generator ne zna napraviti hyperlink kao dblatex.