art:element

jart.handlers.basic.JArtElement

Beschreibung

art:element ist wie art:plain eine Klasse mit der XML-Knoten erzeugt werden können. Jedoch können Attribute nicht wie bei art:plain sofort in den art:element Knoten geschrieben werden. Attribute können in einem art:element Knoten nur mittels art:attribute erzeugt werden. Jedoch kann bei art:element - im Gegensatz zu art:plain - ein Namespace prefix vergeben werden.

Attribute

Globale Attribute

@name (erforderlich)

Definiert den Namen des neuen XML-Knotens

@target (optional)

Wird das "target"-Attribut gesetzt, wird der XML-Knoten in dem über XPath definierten XML-Knoten erzeugt.

@insert-mode (optional - benötigt: target)

Mit dem "insert-mode"-Attribut kann ein XML-Knoten nicht nur in einem über das "target"-Attribut definierten XML-Knoten erzeugt werden, sondern auch vor oder nach diesem Knoten.

Mögliche Werte:

```
inside, after, before
```

@prefix (optional)

Das "prefix"-Attribut definiert den Namespace Prefix welcher aber über art:namespace gesetzt werden muss.

Beispiele

```
<art:element name="data">
   <art:element name="node">
      <art:attribute name="someattribute" value="yes" />
   </art:element>
   <art:element insert-mode="before" target="node" name="newnode" />
</art:plain>

Ergebnis (XML):
<data>
 <newnode />
 <node someattribute="yes" />
</data>
```