

# art : attribute

*art.handlers.basic.JArtAttribute*

## Beschreibung

Mittels art:attribute kann ein Attribut bei einem XML-Knoten erstellt oder gelöscht werden. Weiters können alle zur Laufzeit vorhandenen Variablen mittels dem "dump-var"-Attribut als Attribute eines XML-Knotens ausgegeben werden.

## Attribute

### [Globale Attribute](#)

#### **@ name** (*erforderlich*)

Das "name"-Attribut definiert den Namen des neuen Attributs.

#### **@ value** (*optional*)

Mit dem "value"-Attribut kann dem neu erzeugten Attribut ein Wert zugewiesen werden.

#### **@ remove** (*optional*)

Wird das "remove"-Attribut auf "yes" gesetzt, wird das Attribut das im "name"-Attribut angegeben ist, gelöscht.

#### **@ target** (*optional*)

Mittels des "target"-Attributs kann über XPath ein XML-Knoten ausgewählt werden in dem das Attribut erzeugt oder gelöscht wird. Ist "target" nicht angegeben wird das Attribut im aktuellen XML-Knoten erzeugt.

#### **@ prefix** (*optional*)

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

#### **@ dump-vars** (*optional*)

Wird das "dump-vars"-Attribut auf "yes" gesetzt, werden alle zur Laufzeit vorhandenen Variablen als Attribute in den XML-Knoten geschrieben.

## Beispiele

```
<art:plain name="data">
  <art:attribute name="attr1" value="Hello Universe!" />
  <art:plain name="node">
    <art:attribute name="attr2" value="Hello World!" />
    <art:attribute target=".." remove="yes" name="attr1" />
  </art:plain>
</art:plain>
```

```
Ergebnis (XML):  
<data>  
  <node attr2="Hello World!" />  
</data>
```

## Dump-Vars

```
<art:plain name="data">  
  <art:variable name="foo1" value="Hello World!" />  
  <art:variable name="foo2" value="Hello Universe!" />  
  <art:attribute dump-vars="yes" />  
</art:plain>
```

```
Ergebnis (XML):  
<data foo2="Hello Universe!" foo1="Hello World!" />
```