

# art : variable

*jart.handlers.basic.Variable*

art:variable

## Beschreibung

Legt Laufzeitvariablen (XPATH Variablen) fest oder modifiziert sie.

## Attribute

[Globale Attribute](#)

**@ name** (*erforderlich*)

Name der Variablen

**@ value**

Wert auf den die Variable gesetzt wird

**@ parameter**

Parameter 1 für computed-value Operationen

**@ parameter2**

Parameter 2 für computed-value Operationen

**@ property-name**

Name der JART Property (jart-config.xml)

**@ remove**

wenn „yes“ wird die Variable aus den Variablen - Buffer entfernt

**@ computed-value**

Erstellt einen generierten Wert.

**Wert**

long-unique-id

deAccent

deAccentUrl

niceImgUrl

**Funktion**

Erstellt eine Globale unique ID

hängt die in *value* angegebenen Werte Beistrich-getrennt zusammen. In

append	<i>parameter</i> kann ein anderes Trennzeichen angegeben werden.
getNiceUrl	
text	Legt den Text-Knoten unter dem Variablen-Knoten als value ohne XPATH parsing fest.
user-ip	gibt die IP des Clients zurück
unique-id	Erstellt ein pseudo- unique ID. Diese ID ist Systemweit eindeutig und global eindeutig solange nicht ein Server zur selben Millisekunde gestartet wird
substringBeforeLast	letzter String Teil vor dem in <i>parameter</i> angegebenen String
substringAfterLast	letzter String Teil nach dem in <i>parameter</i> angegebenen String
trim	Wendet ein whitespace Parsing auf den Wert an (Java.String.trim())
toUpperCase	wandelt den Wert in Großbuchstaben um
toLowerCase	wandelt den Wert in Kleinbuchstaben um
deEnt	wandelt vorkommende Unicode-Entities Unicode Werte um
regex	wendet die in <i>parameter</i> angegebene regex mit dem im <i>parameter2</i> angegebenen replacement an
regexExt	</nowiki>§)
http-header	gibt den in <i>parameter</i> angegebenen HTTP – Header Teil aus
all-http-header-names	wandelt alle HTTP – Header Teile in Laufzeitvariablen um (name wird ignoriert)
all-request-parameter-names	gibt eine Kommaseparierte Liste der HTTP-Request-Parameter aus
property	Gibt den Wert der JART Property die in <i>property-name</i> angegeben ist aus
decode	Dekodiert den Wert in das in <i>parameter</i> angegebene Format (default: Windows-1252)
convert	Konvertiert ein Bytearray in einen Unicode String
encode	Enkodiert den Wert von dem in <i>parameter</i> angegebene Format (default: Windows-1252) in das Unicode Format
session-id	gibt die aktuelle Session ID aus
server	gibt die Server Domain im URL Format aus
line-feed	gibt ein UNIX Linefeed aus
tab	
now	gibt das aktuelle Datum im Format yyyy-MM-dd HH:mm:ss aus
server-root	
current-folder	gibt die URL zum Übergeordneten Ordner der aktuellen .jart Datei aus
application-root	gibt die URL zum Basisverzeichnis des JART Systems aus
current-path	gibt den JART Pfad URL zum Übergeordneten Ordner der aktuellen .jart Datei aus
query-string	gibt den aktuellen HTTP Query String aus
evaluate	wendet ein JART Evaluierung (XPATH) auf den Wert an
dos-line-feed	gibt ein Windows Linefeed (Carrige / Return) aus
random-number	gibt einen Zufallswert zwischen 1 und der in <i>parameter</i> angegebenen Zahl zurück
random-tan	gibt einen Zufallsstring mit der in <i>parameter</i> angegebenen länge zurück. In <i>parameter2</i> können die Cars angegeben werden aus denen der Zufallsstring bestehen soll (default: 123456789qwertzupaisdfghjkyxcvbnmQWERTZUPASDFGHJKLYXCVBNM)
	wandelt alle Attribute des Ausgabeknotens in Laufzeitvariablen mit den Namen

dump-attributes	der Attribute um
attribute-names	gibt eine Kommaseparierte Liste aller Attributname aus
set-rw-hash	
clear-rw-hash	
remove-rw-hash	
get-rw-hash	
encrypt	Wendet eine 3DES Verschlüsselung mit dem in <i>parameter</i> angegebenen KEY und dem Server Key an
decrypt	Wendet eine 3DES Entschlüsselung mit dem in <i>parameter</i> angegebenen KEY und dem Server Key an
splitPart	gibt den in <i>parameter</i> angegebenen Teil des Strings getrennt durch <i>parameter2</i> zurück
format-number	gibt den Wert formatiert mit dem Zahlenformat in <i>parameter</i> (z.B. #,###.00) und der lokalen (default: en) in <i>parameter2</i> zurück
escape-sql	
db-escape-sql	
escape-html	
orderUrlParameter	
varsToJSObject	

## Beispiele

setzt foo auf den Wert 123

```
<art:variable name="foo" value="123" />
```