

# 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

append

getNiceUrl

**Funktion**

Erstellt eine Globale unique ID

hängt die in *value* angegebenen Werte Beistrich-getrennt zusammen. In *parameter* kann ein anderes Trennzeichen angegeben werden.

Legt den Text-Knoten unter dem Variablen-Knoten als value ohne XPATH

text	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 parameter angegebenen String
substringAfterLast	letzter String Teil nach dem in parameter 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 parameter angegebene regex mit dem im parameter2 angegeben replacement an
regexExt	</nowiki>\$)
http-header	gibt den in parameter 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 property-name angegeben ist aus
decode	Dekodiert den Wert in das in parameter angegebene Format (default: Windows-1252)
convert	Konvertiert ein Bytearray in einen Unicode String
encode	Enkodiert den Wert von dem in parameter 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 parameter angegebenen länge zurück. In <i>parameter2</i> können die Cars angegeben werden aus denen der Zufallsstring bestehen soll (default: 123456789qwertzupaisdfghjkyxcvbnmQWERTZUPASDFGHJKLYXCVBN)
dump-attributes	wandelt alle Attribute des Ausgabeknotens in Laufzeitvariablen mit den Name 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>parameter</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" />
```