

XML_Validate_XSD

Funkcia %XML_Validate_XSD

Funkcia

Funkcia vykoná validáciu XML dokumentu na základe gramatiky načítanej z XSD dokumentu.

Deklarácia

```
BOOL %XML_Validate_XSD(  
    INT in grammar,  
    INT in doc  
)
```

Parametre

grammar	Handle na XSD gramatiku.
doc	Handle na XML dokument.

Návratová hodnota

@TRUE - funkcia prebehla úspešne
@FALSE - funkcia prebehla neúspešne

Popis

Funkcia vykoná validáciu XML dokumentu na základe gramatiky načítanej z XSD dokumentu. V prípade, že sa počas validácie vyskytla chyba, jej bližší popis je možné dostať zavolaním funkcie [%XML_GetLastErrorMessage](#).

Príklad

```
INT _grammar, _doc  
BOOL _bFree  
  
_grammar := %XML_Load_XSD_Grammar(_FILE_XSD, "")  
IF _grammar\VLD = @FALSE | _grammar = 0 THEN  
_sError := "%XSD definition cannot be loaded!" + %XML_GetLastErrorMessage()  
RETURN  
ENDIF  
  
_doc := %XML_OpenDocument(_FILE_XML, @FALSE, "", @FALSE)  
IF _doc\VLD = @FALSE | _doc = 0 THEN  
_sError := "%XML Document cannot be opened!" + %XML_GetLastErrorMessage()  
_bFree := %XML_FreeGrammar(_grammar)  
RETURN  
ENDIF  
  
BOOL _bIsValid  
_bIsValid := %XML_Validate_XSD(_grammar, _doc)  
_bFree := %XML_FreeGrammar(_grammar)  
_bFree := %XML_FreeDocument(_doc)  
IF _bIsValid\VLD = @FALSE | _bIsValid = @FALSE THEN  
_sError := "%XML_Validate_XSD doesn't work correctly!" +  
XML_GetLastErrorMessage()  
RETURN  
ENDIF
```



Súvisiace stránky:

[Funkcie pre prácu s XML súbormi](#)
[Argumenty funkcie - typy](#)