XML_GetElementsByTagName

Funkcia %XML_GetElementsByTagName

Funkcia

Funkcia vráti handle na zoznam potomkov XML elementu vyhovujúcich zadaným parametrom.

Deklarácia

```
INT %XML_GetElementsByTagName(
   INT in node,
   TEXT in mask,
 [ TEXT in namespace := "" ]
 )
```

Parametre

node	Handle na rodiovský XML uzol.
mask	Vzorová maska elementu.
namespace	Nepovinný parameter definujúci meno *namespace* alebo prefix daného elementu. Prázdny parameter sa použije v prípade, že XML neobsahuje *namespace*. Parameter s hodnotou "*" sa použije v prípade, že nie je potrebné explicitne zohadni *namespace* a vyhadávanie sa vykoná iba na základe masky mena elementu.

Návratová hodnota

Handle na zoznam XML elementov.

Popis

Funkcia vráti handle na zoznam potomkov XML elementu vyhovujúcich zadanej maske mena elementu a mena namespace alebo jeho prefixu. Prehadávanie sa deje rekurzívne do hbky.

Príklad

```
 INT _listElements

 _listElements := %XML_GetElementsByTagName(_doc, "elem*")
 ; napr.: <element>, <element2>


 ; Vráti handle na zoznam elementov, ktoré zodpovedajú maske mena.
Formálne sa rovná prvej deklarácii.

 _listElements := %XML_GetElementsByTagName(_doc, "elem*","")
 ; napr.: <element> , <element2>


 ; Vráti handle na zoznam elementov, ktoré zodpovedajú maske mena, priom
ignoruje namespaces.

 _listElements := %XML_GetElementsByTagName(_doc, "elem*","*")
 ; napr.: <h:element>, <t:element2>, <element>


 ; Vráti handle na zoznam elementov, ktoré sú zhodné s danou maskou a
rovné namespace alebo jeho prefixu.

 _listElements := %XML_GetElementsByTagName(_doc, "elem*","t")
 ; napr.: <t:element>
```

Súvisiace stránky:

Funkcie pre prácu s XML súbormi
Argumenty funkcie - typy