

StrToTimeEx

Funkcia %StrToTimeEx

Starý názov funkcie

%MkATEx

Funkcia

Funkcia konvertuje textový reazec (string) na hodnotu typu *Absolútny as* podľa zadanej [masky](#).

Deklarácia

```
TIME %StrToTimeEx(
    TEXT in string1,
    TEXT in string2,
    TEXT in timeZone := %GetCurrentTimeZone()
)
```

Parametre

s t r i n g1	Textový reazec.
s t r i n g2	Maska.
ti m e z o ne	Názov asového pásma pre prevod na lokálny as (napr. "Europe/London") alebo definícia fixného posunu od UTC vo formáte "(+ -)hh[:mi[:ss]]", kde hh uruje počet hodín, mi počet minút a ss počet sekúnd. Znamienko posunu a počet hodín sú povinné asti definície posunu, počet minút a sekúnd sú voliteľné a predvolene sú 0 (napr. "+02:30" definuje posun 2 hodiny a 30 minút od UTC). Prázdny text je interpretovaný rovnako ako volanie funkcie %GetCurrentTimeZone. Z historických dôvodov je akceptovaný aj celoiselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe /Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celoiselného parametra sa neodporúpa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!

Popis

Funkcia pre dvojznaný as vráti zimný as (t.j. neskorší).

Dvojitý as sa rozlišuje znakmi A - letný as a B - zimný as na mieste hodín. Napr.: V asovom pásme GMT+1 je dvojitý as o druhej hodine lokálneho asu rozlíšený ako A2 a B2. V asovom pásme GMT+2 je dvojitý as o tretej hodine lokálneho asu rozlíšený ako A3 a B3 a pod.

Pre chýbajúci alebo neexistujúci as, funkcia vráti neplatnú hodnotu (invalid).

Príklad

```
%StrToTimeEx("17:03:16 18-03-99", "hh:mi:ss dd-mm-rr")
```



Súvisiace stránky:

[Implementované funkcie](#)
[Argumenty funkcie - typy](#)