

TimeToStrEx

Funkcia %TimeToStrEx

Funkcia

Funkcia konvertuje absolútny as na textový reazec podľa zadanej masky.

Deklarácia

```
TEXT %TimeToStrEx(  
    TIME in TimeA,  
    TEXT in maska,  
    INT  in timeZone := %GetTimeZone()  
)
```

Parametre

TimeA	Absolútny as.
maska	Formát asu vo výslednom reazci.
timeZone	Vynútené asové pásmo pre prevod na lokálny as. Zadáva sa ako posun asového pásma od UTC v zimnom ase v sekundách.

Poznámka

Poloha jednotlivých zložiek asu je daná výskytom nasledovných reazcov v zadanej maske.

Reazec	Význam reazca
rrrr alebo yyyy	Štvorciferné vyjadrenie roku.
rr alebo yy	Posledné dve číslice roku.
mm	Mesiac
dd	De
hh	Hodina
hb, HH	Obchodná hodina - poradová hodina v dni od 1 do 25.
mi	Minúta
ss	Sekunda
mss	Milisekunda
tttt	Názov da v týždni *.
ttt	Troj písmenková skratka názvu da v týždni *.
tt	Dvoj písmenková skratka názvu da v týždni *.

Funkcia je zhodná s funkciou [%TimeToStr](#), okrem rozdielov pri prevode nejednoznačného asu - zmena letného asu na zimný a naopak - funkcia zobrazuje as s pridaním znaku A alebo B podľa toho, či as patril do letného alebo zimného asu.

Znaky A a B sa pridávajú pre prechodnú hodinu, ktorá je závislá na použítom asovom pásme. V asovom pásme GMT+1 je to o druhej hodine ráno lokálneho asu, v asovom pásme GMT+2 je to o tretej hodine ráno lokálneho asu a pod.

Príklad: A2:10:00 26-10-2003 (pre asové pásmo GMT+1)

Príklad

```
%TimeToStrEx(M.TiA_01, "hh:mi:ss.mss dd-mm-rrrr")
```



Súvisiace stránky:

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