TimeToStrMono

Funkcia %TimeToStrMono

Funkcia

Funkcia vráti as ako monotónny as v asovom pásme UTC+posun vo forme textového reazca naformátovaného poda zadanej masky.

Deklarácia

```
TEXT %TimeToStrMono(
   TIME in TimeA,
   TEXT in maska,
   INT in offset
 )
```

Parametre

TimeA	Absolútny as.
maska	Formát asu vo výslednom reazci.
offset	Posun v sekundách pridaný k UTC monotónnemu asu.

Popis

Posun pripoítaný k asu v asovom pásme UTC sa udáva v sekundách. Napríklad pre zobrazenie asu v stredoeurópskom asovom pásme (SE) je potrebné nastavi posun na hodnotu 3600 sekúnd (1 hodina), o predstavuje asové pásmo UTC+1. Poloha jednotlivých zložiek asu vo forme textu je daná výskytom nasledovných reazcov v zadanej maske:

Reazec	Význam reazca
rrrr alebo yyyy	Štvorciferné vyjadrenie roka.
rr alebo yy	Posledné dve íslice roka.
mm	Mesiac
dd	De
hh	Hodina
mi	Minúta
ss	Sekunda
mss	Milisekunda

Príklad

```
; ================================================================
;  Slovakia (country for this example)
;  Time zone is UTC+1.
;  There are summer [A] and winter [B] time (with time shifts).
;  Summer time is from 29. March 2009 to 24. October 2009.
; ================================================================

BEGIN

 TIME _timeB
 TEXT _txtTimeB

 TIME _timeA
 TEXT _txtTimeA

 ; winter time
 _timeB := %StrToTimeEx("14:30:00 1.1.2009", "hh:mi:ss dd-mm-rrrr")
 ; UTC 13:30:00 01-01-2009, result 14:30:00 01-01-2009
 _txtTimeB := %TimeToStrMono(_timeB, "hh:mi:ss dd-mm-rrrr", 3600)

 ; summer time
 _timeA := %StrToTimeEx("14:30:00 1.8.2009", "hh:mi:ss dd-mm-rrrr")
 ; UTC 12:30:00 01-08-2009, result 13:30:00 01-08-2009
 _txtTimeA := %TimeToStrMono(_timeA, "hh:mi:ss dd-mm-rrrr", 3600)

END
```

Súvisiace stránky:

Implementované funkcie
Argumenty funkcie - typy