ModTime

Funkcia %ModTime

Starý názov funkcie

%ModT

Funkcia

Funkcia vracia zvyšok absolútneho asu po delení džkou asového intervalu (relatívny as). Výsledkom je hodnota typu *Relatívny as*.

Deklarácia

```
REAL %ModTime(
   TIME in Arg1,
   REAL in Arg2,
   TEXT in timeZone := %GetCurrentTimeZone()
 )
```

Parametre

Arg1	as vstupujúci do funkcie.
Arg2	as vstupujúci do funkcie.
timeZone	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 poet hodín, *mi* poet minút a *ss* poet sekúnd. Znamienko posunu a poet hodín sú povinné asti definície posunu, poet minút a sekúnd sú volitelné 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 celoíselný parameter, ktorý je interpretovaný nasledovne: 0 - zóna "Europe/London", 3600 - zóna "Europe/Bratislava", 7200 - zóna "Europe /Kiev", 21600 - zóna "Asia/Almaty". Použitie celoíselného parametra sa neodporúa a generuje upozornenie do logovacieho súboru!

Príklad

```
%ModTime(P.TimeA04, U.TimeR)
```

Súvisiace stránky:

Implementované funkcie
Argumenty funkcie - typy