EDA_CalcFunctionCacheTZ

EDA_CalcFunctionCache, EDA_CalcFunctionCacheTZ

!!!Funkcie sa už nepoužívajú. Odporúame použi funkciu EDA_CalcFunctionRec!!!

Funkcia pre vyítanie hodnôt "neuloženého" vektora (len na základe funkcie) za zvolené obdobie so zvoleným krokom (s rozlíšením letný / zimný as), nad urenou cache.

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunctionCache(
   INT  in _cacheId,
   INT  in _VectorTyp,
   INT  in _bIntegral,
   TEXT in _funkcia,
   TIME in _bt,
   TIME in _et,
   INT  in _rqTimeStep,
   REC  out _values,
   INT  in _iCol,
   INT  in _ValueTyp,
   INT  in _bEnableView,
   INT  in _viewDecPl,
   INT  out _errorCode
 );
```

Parametre

	parameter	*dátový typ*	*typ*	*popis*
1	**cacheId**	INT	IN	Identifikátor cache.
2	**VectorTyp**	INT	IN	Typ vektora
3	**bIntegral**	INT	IN	Príznak, i sa jedná o integrálne hodnoty (0 - hodnoty, 1 - integral).
4	**funkcia**	TEXT	IN	Funkcia napísaná v EDA-L.
5	**bt**	TIME	IN	Zaiatok obdobia pre naítanie hodnôt.
6	**et**	TIME	IN	Koniec obdobia pre naítanie hodnôt.
7	**rqTimeStep**	INT	IN	asový krok pre naítanie hodnôt - **STEP_EX**.
8	**values**	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
9	**iCol**	INT	IN	Poradové íslo stpca, do ktorého sa zapíšu výsledky.
10	**ValueTyp**	INT	IN	Typ hodnoty (REALNE_CISLO = 3).
11	**bEnableView**	INT	IN	Typ zaokrúhlenia (Absolútna presnos =1, Zaokr. matematické = 2, Celá as - hore = 3, Celá as - dole = 4).
12	**viewDecPl**	INT	IN	Poet desatinných miest.
13	**errorCode**	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

EDA_CalcFunctionCacheTZ

Variácia funkcie, ktorej je možné explicitne zada asové pásmo parametrom *fakeTimeZone* (pozri Všeobecné informácie k *TZ funkciám).

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunctionCacheTZ(
   INT  in _cacheId,
   INT  in _VectorTyp,
   INT  in _bIntegral,
   TEXT in _funkcia,
   TIME in _bt,
   TIME in _et,
   INT  in _rqTimeStep,
   INT  in _fakeTimeZone,
   REC  out _values,
   INT  in _iCol,
   INT  in _ValueTyp,
   INT  in _bEnableView,
   INT  in _viewDecPl,
   INT  out _errorCode
 );
```

Parametre

	parameter	*dátový typ*	*typ*	*popis*
1	**cacheId**	INT	IN	Identifikátor cache.
2	**VectorTyp**	INT	IN	Typ vektora
3	**bIntegral**	INT	IN	Príznak, i sa jedná o integrálne hodnoty (0 - hodnoty, 1 - integral).
4	**funkcia**	TEXT	IN	Funkcia napísaná v EDA-L.
5	**bt**	TIME	IN	Zaiatok obdobia pre naítanie hodnôt.
6	**et**	TIME	IN	Koniec obdobia pre naítanie hodnôt.
7	**rqTimeStep**	INT	IN	asový krok pre naítanie hodnôt - **STEP_EX**.
8	**fakeTimeZone**	INT	IN	Vynútenie as. pásma hodnotám za predpokladu, že vznikli konverziou z lokálneho asu v asovom pásme procesu HI/Event.
9	**values**	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
10	**iCol**	INT	IN	Poradové íslo stpca, do ktorého sa zapíšu výsledky.
11	**ValueTyp**	INT	IN	Typ hodnoty (REALNE_CISLO = 3).
12	**bEnableView**	INT	IN	Typ zaokrúhlenia (Absolútna presnos =1, Zaokr. matematické = 2, Celá as - hore = 3, Celá as - dole = 4).
13	**viewDecPl**	INT	IN	Poet desatinných miest.
14	**errorCode**	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

Súvisiace stránky:

Chybové kódy
EDA konštanty
Tvorba externých funkcií