

EDA_CalcFunctionTZ

EDA_CalcFunction, EDA_CalcFunctionTZ

!!!Funkcie sa už nepoužívajú. Odporúame použi funkciu [EDA_CalcFunctionRec!!!](#)

EDA_CalcFunction

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

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunction(
    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	VectorTyp	INT	IN	Typ vektora.
2	bIntegral	INT	IN	Príznak, i sa jedná o integrálne hodnoty (0 - hodnoty, 1 - integral).
3	funkcia	TEXT	IN	Funkcia napísaná v EDA-L..
4	bt	TIME	IN	Zaiatok obdobia pre naítanie hodnôt.
5	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre naítanie hodnôt.
6	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre naítanie hodnôt - STEP_EX .
7	values	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
8	iCol	INT	IN	Poradové číslo stlca, do ktorého sa zapíšu výsledky.
9	ValueTyp	INT	IN	Typ hodnoty (REALNE_CISLO = 3).
10	bEnableView	INT	IN	Typ zaokruhlenia (Absolútne presnos =1, Zaokr. matematické = 2, Celá as - hore = 3, Celá as - dole = 4).
11	viewDecPl	INT	IN	Počet desatiných miest.
12	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

EDA_CalcFunctionTZ

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

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunctionTZ(
    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

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



Súvisiace stránky:

[Chybové kódy](#)
[EDA konštanty](#)
[Tvorba externých funkcií](#)