

EDA_CalcFunctionPTZ

EDA_CalcFunctionP, EDA_CalcFunctionPTZ

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

EDA_CalcFunctionP

Funkcia akceptuje pomenovaný parameter EDAP_DAY_OFFSET typu INT. Jeho hodnota je použitá ako konfiguráciu parameter DAY_OFFSET pre vektor daný predpisom (parameter funkcia). Ak hodnota parametra EDAP_DAY_OFFSET nie je nastavená, ako náhradná hodnota sa použije 0.

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunctionP(  
    INT  in _paramGroupId,  
    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	paramGroupId	INT	IN	Identifikácia skupiny parametrov (pozri EDA_SetParam).
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 načítanie hodnôt.
6	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre načítanie hodnôt.
7	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre načítanie hodnôt - STEP_EX .
8	values	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
9	iCol	INT	IN	Poradové číslo stpca, 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.

EDA_CalcFunctionPTZ

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

Deklarácia

```
%EDA_CalcFunctionPTZ(
    INT in _GroupId,
    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	GroupId	INT	IN	Identifikácia skupiny parametrov (pozri EDA_SetParam).
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 načítanie hodnôt.
6	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre načítanie hodnôt.
7	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre načítanie hodnôt - STEP_EX .
8	fakeTimeZone	INT	IN	Vynútenie as. pásmá hodnotám za predpokladu, že vznikli konverziou z lokálneho asu v asovom pásmu procesu HI/Event.
9	values	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
10	iCol	INT	IN	Poradové číslo stĺpca, do ktorého sa zapíšu výsledky.
11	ValueTyp	INT	IN	Typ hodnoty (REALNE_CISLO = 3).
12	bEnableView	INT	IN	Typ zaokruhlenia (Absolútne presnos =1, Zaokr. matematické = 2, Celá as - hore = 3, Celá as - dole = 4).
13	viewDecPl	INT	IN	Počet desatiných miest.
14	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.



Súvisiace stránky:

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