

EDA_MaxVektorCacheTZ

EDA_MaxVektor, EDA_MaxVektorTZ, EDA_MaxVektorCacheTZ

!!!Funkcie sa už nepoužívajú. Odporúame použiť funkciu [EDA_StatVectorRec](#)!!!

EDA_MaxVektor

Štatistická funkcia pre zistenie uritej štatistickej hodnoty vektora za vybrané obdobie.

Deklarácia

```
%EDA_MaxVektor(  
    INT/TEXT in _idVector,  
    TIME in _bt,  
    TIME in _et,  
    INT in _rqTimeStep,  
    BOOL in _bAbsValues,  
    REAL out _value,  
    INT out _errorCode  
);
```

Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	idVector	INT, TEXT	IN	ID alebo MENO vektora.
2	bt	TIME	IN	Začiatok obdobia pre načítanie hodnôt.
3	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre načítanie hodnôt.
4	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre načítanie hodnôt - STEP_EX .
5	bAbsValues	BOOL	IN	Štatistická funkcia (suma,...) bude vypočítaná ako suma,... absolútnych hodnôt.
6	value	REAL	OUT	Výsledná hodnota.
7	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

EDA_MaxVektorTZ

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

Deklarácia

```
%EDA_MaxVektorTZ(  
    INT/TEXT in _idVector,  
    TIME in _bt,  
    TIME in _et,  
    INT in _rqTimeStep,  
    INT in _fakeTimeZone,  
    BOOL in _bAbsValues,  
    REAL out _value,  
    INT out _errorCode  
);
```

Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	id_vektor	INT, TEXT	IN	ID alebo MENO vektora.
2	bt	TIME	IN	Začiatok obdobia pre načítanie hodnôt.
3	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre načítanie hodnôt.

4	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre načítanie hodnôt - STEP_EX .
5	fakeTimeZone	INT	IN	Vynútenie as. pásma hodnotám za predpokladu, že vznikli konverziou z lokálneho asu v asovom pásme procesu HI/Event.
6	bAbsValues	BOOL	IN	Štatistická funkcia (suma,...) bude vypočítaná ako suma,... absolútnych hodnôt.
7	value	REAL	OUT	Výsledná hodnota.
8	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

EDA_MaxVektorCacheTZ

Deklarácia

```
%EDA_MaxVektorCacheTZ(  
    INT in _cacheId,  
    INT/TEXT in _idVector,  
    TIME in _bt,  
    TIME in _et,  
    INT in _rqTimeStep,  
    INT in _fakeTimeZone,  
    BOOL in _bAbsValues,  
    REAL out _value,  
    INT out _errorCode  
);
```

Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	cached	INT	IN	Identifikátor cache.
2	id_vektor	INT, TEXT	IN	ID alebo MENO vektora.
3	bt	TIME	IN	Začiatok obdobia pre načítanie hodnôt.
4	et	TIME	IN	Koniec obdobia pre načítanie hodnôt.
5	rqTimeStep	INT	IN	asový krok pre načítanie hodnôt - STEP_EX .
6	fakeTimeZone	INT	IN	Vynútenie as. pásma hodnotám za predpokladu, že vznikli konverziou z lokálneho asu v asovom pásme procesu HI/Event.
7	bAbsValues	BOOL	IN	Štatistická funkcia (suma,...) bude vypočítaná ako suma,... absolútnych hodnôt.
8	value	REAL	OUT	Výsledná hodnota.
9	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.

 **Súvisiace stránky:**

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