

# EDA\_InOutCheckVectorData

Funkcia slúži na validáciu hodnôt pre zadávané vektory.

V prípade **periodických** vektorov funkcia:

- odstráni záznamy s duplicitnými asovými znakami, zachová záznam s väčším indexom poa,
- zoradí záznamy vzostupne podľa asovej znaky,
- v prípade, že je v intervale záznamov asová diera, automaticky doplní nový záznam s príznakom INVALID.

V prípade **zmenových** vektorov funkcia:

- odstráni záznamy s duplicitnými asovými znakami, zachová záznam s väčším indexom poa,
- zoradí záznamy vzostupne podľa asovej znaky.

Je potrebné si uvedomiť, že pre správnu validáciu vektorov je potrebné poznať ich definíciu. Na jej zistenie slúži parameter "id\_vektor".

## Deklarácia

```
%EDA_InOutCheckVectorData(  
    INT/TEXT in _IdVektor,  
    REC in/out _values,  
    INT out _errorCode  
);
```

## Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	idVektor	INT/TEXT	IN	ID alebo meno vektora.
2	values	REC	IN/OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
3	errorCode	INT	OUT	Návratový kód.



### Súvisiace stránky:

[Chybové kódy](#)

[EDA konštanty](#)

[Tvorba externých funkcií](#)