

# EDA\_VektorPlus

## EDA Aritmetické funkcie

!!!Funkcie sa už nepoužívajú. Odporúame použiť funkciu [EDA\\_CalcVectors](#)!!!

Funkcie na vykonanie uritej aritmetickej funkcie medzi dvoma vektormi (vo všeobecnosti 2-och REALových stpcov štruktúry)

### Funkcie

**EDA\_VektorPlus** - súčet dvoch vektorov

**EDA\_VektorKratVektor** - súčin dvoch vektorov

**EDA\_VektorDivVektor** - podiel dvoch vektorov

**EDA\_VektorMinusVektor** - rozdiel dvoch vektorov

### Deklarácia

```
%EDA_ArithmeticFunction(  
  REC out _vektor,  
  INT in _iCol,  
  REC in _vektor2,  
  INT in _iCol2,  
  INT out _errorCode  
);
```

### Parametre

	Parameter	Dátový typ	Typ	Popis
1	vektor	REC	OUT	Hodnoty - štruktúra REALov.
2	iCol	INT	IN	Poradové číslo stpca, z ktorého sa načítajú a na záver, do ktorého sa zapisujú výsledky.
3	vektor2	REC	IN	Hodnoty - štruktúra REALov.
4	iCol2	INT	IN	Poradové číslo stpca, z ktorého sa načítajú vstupy.
5	errorCode	INT	OUT	Chybový (návratový) kód.



#### Súvisiace stránky:

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