

# MaxInteg

## Funkcia %MaxInteg

Starý názov funkcie

%MaxIntegR

Funkcia

Funkcia vracia asový integrál premennej za uplynulý asový úsek. Výsledkom je reálna hodnota.

Deklarácia

```
REAL %MaxInteg(  
    REAL in Arg,  
    INT in Time,  
    BOOL in ResetTrigger  
)
```

Parametre

<b>Arg</b>	Premenná, ktorej integrál sa počíta.
<b>Time</b>	asový rozmer premennej v sekundách (napr. ak je premenná prietok v m3/hod, asový rozmer je hodina a interval je 3600 alebo vyjadrený systémovou konštantou @HodInt).
<b>ResetTrigger</b>	Prechod parametra do stavu @TRUE spôsobí vynulovanie integrálu.

Príklad

```
%MaxInteg( M.Predv03_Q, @HodInt, (U.Predv03_Cyklus_Stat = 42))
```



Súvisiace stránky:

[Implementované funkcie](#)  
[Argumenty funkcie - typy](#)