

ReadAllPoints

Deklarácia

```
unsigned int _stdcall ReadAllPoints(StationPar * St)
```

Parametre

St	Pointer na štruktúru StationPar .
----	---

Popis

Funkcia **ReadAllPoints** (`_ReadAllPoints@4` v *Stdcall* volacej konvencii) je nepovinná, ale jej použitie je odporúané. Funkcia je volaná periodicky podľa nastavenia parametrov asových parametrov stanice [Periód a pollingu](#). Jej úlohou je pokiaľ možno získa komunikáciou nové hodnoty všetkých meraných bodov danej stanice. Podľa vráteného návratového kódu je nastavovaný stav stanice.

Návratová hodnota

Hodnota	Popis
RQ_OK	Požiadavka vybavená, všetko OK.
RQ_FORCE_READ_SINGLE_POINT	Po návrate z <i>ReadAllPoints</i> KOM proces volá <i>ReadPointValue</i> pre všetky merané body na stanici.
RQ_FORCE_READ_FAST_SINGLE_POINT	Po návrate z <i>ReadAllPoints</i> KOM proces volá <i>ReadPointValue</i> pre všetky merané body na stanici vo vzostupnom poradí podľa hodnoty <i>FastAdr</i> . Bližšie o adresách - adresy staníc a meraných bodov .
RQ_NULL	Zákaz ďalších volaní <i>ReadAllPoints</i> pre túto stanicu.
RQ_ERR	Nastala chyba (zariadenie nekomunikuje, je mimo prevádzky resp. iná chyba), stanica prechádza po návrate z funkcie do stavu COM_ERR resp. HARD_ERR.
RQ_IGNORED	Funkcia bola ignorovaná a stav stanice sa nemení.



Súvisiace stránky:

[D2000 KomAPI - funkcie](#)