

GetArchivData

Funkcia

Funkcia **GetArchivData** slúži na získanie údajov z archívnej databázy.

Deklarácia

```
APIRET GetArchivData(const char *name, double Begin, double End, unsigned int Step, unsigned short wait, ChainBrowseDataPtr dataPtr)
```

Parametre

Parameter *name* uruje meno archívneho objektu, *Begin* zaiatok žiadaného asového intervalu a *End* koniec žiadaného asového intervalu. Parameter *Step* uruje asový krok s akým chceme získa údaje z archívu, ak je tento rovný nule, budú údaje posielané pre asy skutočne uložené v archíve. Parameter *wait* [s] uruje maximálny čas akania na data z archívu.

Návratový kód

Kód	Popis
API_OK	Korektné získanie údajov z archívu v asovom limite. Parametrom <i>dataPtr</i> vrátené formou zoznamu žiadané údaje. Po použití údajov je potrebné vrátiť rozhraniu D2000 ObjApi alokovanú pamäť pre každý ukazovateľ volaním funkcie FreeData .
API_Timeout Error	Ak neboli údaje z archívu do požadovaného času získané.
API_ParamError	Je parameter <i>dataPtr</i> rovný null alebo oba asy <i>Begin</i> a <i>End</i> sú neplatné.



Súvisiace stránky:

[ObjApi - Výkonné funkcie](#)