ListOfObjects

Funkcia

Funkcia **ListOfObjects** slúži na získanie zoznamu objektov poda daného kritéria.

Deklarácia

```
APIRET ListOfObjects(ListObjRqPtr rqPtr, USHORT wait, ChainListObjDataPtr dataPtr)
```

Parametre

Parameter *rqPtr* definuje žiados o zoznam. Je možné žiada zoznam objektov konkrétneho typu alebo všetkých objektov (položka *Type* parametra *rqPtr* musí by rovná *O_ALL_TYPES*). Zoznam je možné obmedzi zadaním masky (napr. *DI). Položka *Access* uruje prístupové práva, v zozname nebudú objekty na ktoré má žiadate nižšie práva ako práva dané touto položkou. Položka *rel* uruje vzah žiadaných objektov k objektu danému parametrom *Id*, ak tento nie je nulový. Vzah môže by napríklad potomkovia, referenné objekty at. Parameter *wait* [s] uruje maximálny as akania na zoznam objektov.

Návratový kód

Hodnota	Popis
API_OK	Korektné získanie zoznamu objektov v asovom limite. Parametrom *dataPtr* sú vrátené formou zoznamu žiadané údaje. Po použití údajov je potrebné vráti rozhraniu D2000 ObjApi alokovanú pamä pre každý ukazovate volaním funkcie FreeData.
API_TimeoutError	Neboli požadované údaje získané v požadovanom ase.
API_ParamError	Ak majú parametre *rqPtr* alebo *dataPtr* hodnotu *null*.

Súvisiace stránky:

ObjApi - Výkonné funkcie