

GetPrinterName

Funkcia %GetPrinterName

Funkcia

Funkcia zistí počet tlaiarňí v systéme alebo ich názvy v operanom systéme.

Deklarácia

```
INT | TEXT %GetPrinterName(  
    INT in _printerIdx  
    INT in _propIdx := 0  
)
```

Parametre

| | |
|--------------------|--|
| _printerIdx | Poradové číslo tlaiarne, ktorej meno sa má zistiť (1, ...). |
| _propIdx | Nepovinný parameter - typ informácie, ktorú funkcia získava. Možné hodnoty: <ul style="list-style-type: none">• 0 - celý názov tlaiarne vo formáte <code>\\srvName\printerName</code>• 1 - názov tlaiarne• 2 - názov servera vo formáte <code>\\srvName</code> |

Popis

Poas svojho prvého volania funkcia automaticky zistí z operaného systému zoznam definovaných tlaiarňí. Tento zoznam je uložený priamo v systéme D2000 a funkcia potom získava ďalšie informácie už priamo z neho.

Samotná innos funkcie závisí od hodnoty parametra `_printerIdx` nasledovne:

- `_printerIdx=-1` - obnovenie (refresh) zoznamu tlaiarňí od operaného systému, funkcia vracia ich počet (hodnota parametra `_propIdx` je ignorovaná)
- `_printerIdx=0` - zistenie počtu tlaiarňí (hodnota parametra `_propIdx` je ignorovaná)
- `_printerIdx=1, 2, 3, ...` - zistenie informácie (poda hodnoty parametra `_propIdx`) o danej tlaiarňi

V prípade nesprávnej hodnoty oboch parametrov, funkcia generuje chybu `_ERR_RANGE_ERROR`.

Poznámka

Funkciu je možné použiť len na platformách Windows.

Príklad

```
BEGIN  
;  
INT _nrPrinters  
INT _pIdx  
;  
TEXT _printerFullName  
TEXT _printerName  
TEXT _serverName  
  
; zistenie počtu tlaiarňí v operanom systéme  
_nrPrinters := %GetPrinterName(-1)  
  
; zistenie informácií o každej tlaiarňi  
FOR _pIdx=1 TO _nrPrinters DO_LOOP  
    _printerFullName := %GetPrinterName(_pIdx, 0)  
    _printerName := %GetPrinterName(_pIdx, 1)  
    _serverName := %GetPrinterName(_pIdx, 2)  
END_LOOP  
;  
END
```



Súvisiace stránky:

[Rozšírené funkcie ESL](#)
[Argumenty funkcie - typy](#)