

Príklad transaknej práce s databázou

V príklade sa predpokladá existencia objektov [SD.DbStruct](#), [Db.Database](#), [TB.Table](#). alej musí by spustený príslušný proces [D2000 DBManager](#) a v operanom systéme je v ODBC korektne konfigurovaná databáza s príslušným [DSN](#) menom.

```
INT _transHandle ; handle pre Pripojenie
INT _handle      ; handle pre prístup k databáze
INT _retCode
RECORD (SD.DbStruct)_dbRow

DB_TRANS_OPEN Db.Database, _transHandle, _retCode
IF _retCode # _ERR_NO_ERROR THEN ; nepodarilo sa vytvori Pripojenie na databázu
```

```
END
ENDIF

; otvorenie tabuky pre modifikáciu
DB_CONNECT TB.Table, _DB_MODIFY, _handle, _retCode TRANS _transHandle
IF _retCode # _ERR_NO_ERROR THEN ; nepodarilo sa spojit s tabukou
    END
ENDIF
; mazanie poda kúovej položky
```

```
_dbRow[1]^Int := 1
DB_READ _handle, _dbRow[1], _retCode
IF _retCode # _ERR_NO_ERROR THEN ; riadok bol vymazaný ?
    END
ENDIF

; zatvorím tabuku
DB_DISCONNECT _handle

; potvrdím transakciu
DB_TRANS_COMMIT _transHandle, _retCode
IF _retCode # _ERR_NO_ERROR THEN ; riadok bol vymazaný ?
    END
ENDIF

; zatvorim Pripojenie k databáze
DB_TRANS_CLOSE _transHandle
```



Súvisiace stránky:

[Akcie v skriptoch](#)