

SET WITH

Akcia SET WITH

Funkcia	Zmena viacerých hodnôt súčasne (vždy v súvislosti so štruktúrami).		
Deklarácia	SET dstIdent_Rec WITH srcIdent_Rec		
Parametre	dstIdent_Rec	in	Identifikátor riadku, alebo celej štruktúry - cie hodnôt.
	srcIdent_Rec	in	Identifikátor riadku, alebo celej štruktúry - zdroj hodnôt.
Popis	Parametre <i>dstIdent_Rec</i> a <i>srcIdent_Rec</i> musia mať vždy rovnaký typ štruktúry (iná akcia generuje chybu <i>_ERR_RECORD_NO_COMP</i>) a taktiež rovnaký rozmer. Môžu byť typu: - RECORD - ALIAS (typový) - objekt typu Štruktúrovaná premenná Akcia nastavuje hodnoty položiek v <i>dstIdent_Rec</i> hodnotami zo zodpovedajúcich položiek <i>srcIdent_Rec</i>. V prípade, že parameter <i>dstIdent_Rec</i> je odkaz na riadok, parameter <i>srcIdent_Rec</i> musí byť taktiež odkaz na riadok. Podobne ak <i>dstIdent_Rec</i> je odkaz na celú hodnotu, <i>srcIdent_Rec</i> musí byť taktiež odkaz na celú hodnotu. Preto napríklad kombinácia: RECORD (SD.RecordDef) _IArr1 SET _IArr1[1] WITH SV.Structure nie je možná a editor skriptov pri kompilácii vyhlási chybu. Pri nastavovaní celej hodnoty, musí byť počet riadkov rovnaký. <i>Napríklad:</i> RECORD (SD.RecordDef) _IArr1 SET _IArr1 WITH SV.Structure Akcia SET WITH bude generovať chybu <i>_ERR_RANGE_ERROR</i> (rozmer objektu <i>SV.Struktura</i> je 10 riadkov a rozmer lokálnej premennej <i>_IArr1</i> po deklarácii len 1 riadok). Správne skopírovanie celej hodnoty do lokálnej premennej je nasledovné: RECORD (SD.RecordDef) _IArr1 REDIM _IArr1[SV.Structure\DIM] SET _IArr1 WITH SV.Structure Pri kopírovaní hodnôt do lokálnej premennej typu <i>RECORD</i>, ktorá obsahuje položky typu <i>Objekt</i>, akcia nastavuje hodnoty objektov, na ktoré jednotlivé nastavované položky ukazujú. Tento efekt nie je vždy žiaduci. Preto pri deklarácii lokálnej premennej typu <i>RECORD</i> je možné uviesť modifikátor NOALIAS nasledovne: RECORD NOALIAS (SD.RecordDef) _IArr1 Pre takto definovanú lokálnu premennú, všetky položky typu <i>Objekt</i> majú vypnutú vlastnosť smerovania. Nemajú vopred definovaný typ. Je možné do nich priradiť hodnotu ubovoného typu. <i>Napríklad:</i> _IArr1[1]^Object := 1 _IArr1[1]^Object := "Text" Pozri: Lokálne premenné v skripte Prípustné kombinácie parametrov identSrc a identDst Akcia SET AS		
Príklad	<pre>RECORD (SD.RecordDef) _IArr1 RECORD (SD.RecordDef) _IArr2 INT _index REDIM _IArr1[5] REDIM _IArr2[5] ;... naplnenie hodnôt lokálnej premennej _IArr1 ; prenesenie hodnôt z 3-tieho riadku v premennej _IArr1 ; do 2-hého riadku v premennej _IArr2 SET _IArr2[2] WITH _IArr1[3] ; prenesenie celej hodnoty pomocou cyklu ; predpokladá sa rovnaký rozmer polí _index := 1 NextRow: IF _index <= _IArr1\DIM THEN SET _IArr2[_index] WITH _IArr1[_index] _index := _index + 1 GOTO NextRow ENDIF ; zhodný výsledok dosiahneme použitím akcie SET WITH SET _IArr2 WITH _IArr1</pre>		



Súvisiace stránky:

[Akcie v skriptoch](#)