

DELETEARCHDATA

Akcia DELETEARCHDATA

Funkcia	Zmazanie archívnych hodnôt z asového intervalu.		
Deklarácia	DELETEARCHDATA archIdent, timeFromIdent_TmA, timeToIdent_TmA [, statusIdent_Int]		
	alebo		
	DELETEARCHDATA archIdent, timeFromIdent_TmA, timeToIdent_TmA, [statusIdent_Int], bRecalcStat		
Parametre	archIdent	in	Odkaz na jednu (archívnu) hodnotu, stpec, alebo riadok štruktúrovanej archívnej premennej (vi Poznámka).
	timeFromIdent_TmA	in	Identifikátor typu <i>AbsTime</i> - zaiatok intervalu.
	timeToIdent_TmA	in	Identifikátor typu <i>AbsTime</i> - koniec intervalu.
	statusIdent_Int	out	Nepovinný parameter - úspešnosť mazania.
	bRecalcStat	in	Identifikátor typu Boolean. Prepočet závislých štatistických archívov. Ak parameter nie je uvedený, závislé štatistické archívy sa neprepoítajú.
Popis	Akcia zmaže archívne hodnoty pre archívny objekt <i>archIdent</i> z asového intervalu od <i>timeFromIdent_TmA</i> do <i>timeToIdent_TmA</i>. Pre hodnoty parametrov musí platiť: <i>timeFromIdent_TmA</i> <= <i>timeToIdent_TmA</i> (chyba <i>ERR_RANGE_ERROR</i>). Nepovinný parameter <i>statusIdent_Int</i> predstavuje návratový kód a môže nadobúdať jednu z nasledujúcich hodnôt: • <i>_ERR_TRANS_ABORT</i> • <i>_ERR_TRANS_ERROR</i> • <i>_ERR_TRANS_IGNORED</i> • <i>_ERR_NO_ERROR</i> Ak nie je uvedený, akcia generuje požiadavku na zmazanie a vykonávanie skriptu. Nie je možné testovať úspešnosť akcie. Zmazané hodnoty nie sú označené ako zmažené (na rozdiel od zmazania v procese D2000 HI - príznak <i>DELETED</i>), ale sú fyzicky zmažené z archívnej databázy.		
Poznámka 1	Parameter <i>archIdent</i> - nekontroluje sa, či sa pracuje s archívnym objektom - staí odkaz na objekt - môže odkazovať aj na as (riadok alebo stpec) alebo na celý štruktúrovaný archívny objekt Príklad: • <i>H.ColArchiv</i> - odkaz na celý štruktúrovaný archívny objekt • <i>H.ColArchiv[2]</i> - odkaz na všetky hodnoty štruktúrovaného archívneho objektu v riadku 2 • <i>H.ColArchiv^ColName</i> - odkaz na všetky hodnoty štruktúrovaného archívneho objektu v stpci <i>ColName</i>		
Poznámka 2	Pokiaľ je zadaný parameter <i>statusIdent_Int</i> , akcia DELETEARCHDATA je ukonená vtedy, keď sú zmažené všetky požadované hodnoty. Aj keď je parameter <i>bRecalcStat</i> uvedený a má hodnotu @TRUE, akcia neaká na skonenie prepočtu závislých štatistických archívov.		

Príklad 1	<pre> TIME _timeFrom TIME _timeTo INT _status _timeTo := %StrToTime("10:00:00 31-12-1999") _timeFrom := %StrToTime("09:00:00 31-12-1999") DELETEARCHDATA H.ArchObj, _timeFrom, _timeTo, _status IF _status = _ERR_NO_ERROR THEN ; dáta sú zmazané ELSE ; nastala nejaká chyba ENDIF </pre>
Príklad 2	<pre> TIME _timeFrom TIME _timeTo INT _status _timeTo := %StrToTime("10:00:00 31-12-1999") _timeFrom := %StrToTime("09:00:00 31-12-1999") ; Mazanie + prepoet závislých štatistických archívov - synchrónne DELETEARCHDATA H.ArchObj, _timeFrom, _timeTo, _status, @TRUE IF _status = _ERR_NO_ERROR THEN ; dáta sú zmazané ELSE ; nastala nejaká chyba ENDIF ; Mazanie + prepoet závislých štatistických archívov - asynchrónne DELETEARCHDATA H.ArchObj, _timeFrom, _timeTo, @TRUE </pre>



Súvisiace stránky:

[Akcie v skriptoch](#)