

# inšancie

## Inšancie ESL skriptov

Dialógové okno **Zoznam inšancií ESL skriptov** poskytuje prehľad o bežiacich ESL skriptoch v systéme, ktoré je prístupné z menu **Objekty - Inšancie ESL**.

Tvorí ho dva zoznamy:

- [Zoznam definícií](#)
- [Zoznam inšancií](#)

Obsah týchto zoznamov sa nezískava z konfigurácie systému, ale od aktuálne bežiacich interpretov ESL skriptov (sú to procesy [D2000 Event Handler](#) (prípona EVH), alebo procesy, ktoré zabezpečujú vykonávanie skriptov aktívnych schém (prípona HIS - klientska as skriptu a SEE - serverovská as skriptu)).

Otvorenie dialógového okna (alebo stlačenie tlačidla **Aktualizuj**) spôsobí jednorazové získanie týchto zoznamov.

Zoznam inšancií ESL skriptov

Zoznam definícií

Triedenie : Proces (HOBJ)

Meno skriptu	Proces (HOBJ)	HOBJ skriptu	HOBJ inšancie	ID posled
Enter text here	Enter text here	Enter text here	Enter text here	Enter text here
E.System_Alocation_...	SELF.EVH( 55)	322	322	0
E.T_052_FIO_MOV...	SELF.EVH( 55)	372	372	0
E.T_052_HI_From_C...	SELF.EVH( 55)	374	374	0
E.TestCopyObj_ZRU...	SELF.EVH( 55)	762	762	0
E.TestDelCopyObj_Z...	SELF.EVH( 55)	766	766	0
E.DobaPrevadzkyRD	SELF.EVH( 55)	855	855	0
E.CitanieZRegistov02	SELF.EVH( 55)	863	863	0
E.CitanieZRegistov01	SELF.EVH( 55)	883	883	1256
E.GETARCHDATA	SELF.EVH( 55)	10034	10034	0
E.D11.L.A.M.S	SELF.EVH( 55)	10035	10035	0

Zoznam inšancií

Triedenie : Meno skriptu

Meno skriptu	Proces (HOBJ)	HOBJ skriptu	ID inšancie	Skutočné č
Enter text here	Enter text here	Enter text here	Enter text...	Enter text h
E.CitanieZRegistov01	SELF.EVH( 55)	883	1256	0

☒ Zobrazíť všetky inšancie ESL skriptov

☐ Zobrazíť inšancie len viditeľných definícií

☐ Zobrazíť inšancie len označených definícií

Periódá aktualizácie: 1

☐ Automatická aktualizácia

☒ Pred aktualizáciou vymazať zoznamy

Kopíruj

Aktualizuj

Návrat

### Zoznam definícií

Proces typu EVH obsahuje v zozname definícií všetkých svojich potomkov (objekty typu Event), alebo definíciu objektov typu Event, ktoré boli na danom procese otvorené akciou [OPENEVENT](#).

Proces typu HIS obsahuje v zozname definíciu aktuálne otvorených schém (klientska as skriptu) a definíciu objektov typu Event (klientska as skriptu), ktoré boli na danom procese otvorené akciou OPENEVENT.

Proces typu SEE obsahuje v zozname definíciu serverovských astí skriptov aktuálne otvorených schém a objektov typu Event na dedikovanom procese HIS.

Zoznam je lenený po stpcoch:

Meno skriptu	Meno objektu, ktorý obsahuje daný ESL skript.
Proce s (HOBJ)	Meno objektu typu Proces (s príponou EVH alebo HIS), ktorý danú definíciu obsahuje. Meno je doplnené jeho HOBJ.
HOBJ skriptu	HOBJ objektu, ktorý obsahuje daný ESL skript. Toto je návratová hodnota funkcie %GetSelfHBJ(@TRUE).
HOBJ inštan cie	Ak bol objekt otvorený inštanne (akcie OPEN alebo OPENEVENT), stpec obsahuje jeho dynamické HOBJ. Toto je návratová hodnota funkcie %GetSelfHBJ (@FALSE).
Skuto né íslo inštan cie	Hodnota 0, ak objekt nie je otvorený inštanne. Ak bol otvorený ako inštancia, tak tu je uvedená jeho skutočná inštancia. Toto je návratová hodnota funkcie % GetSelfInstanceld(@TRUE).
Požad ované íslo inštan cie	Hodnota 0, ak objekt nie je otvorený inštanne. Ak bol otvorený ako inštancia, tak tu je uvedená jeho požadovaná inštancia. Toto je návratová hodnota funkcie % GetSelfInstanceld(@FALSE).
ID posled nej inštan cie	Existencia definície objektu typu Event na procese typu EVH nemusí znamena aj existenciu jeho inštancie. Tento stav sa vyskytuje pri objekte Event, ktorý je štartovaný zmenou hodnoty objektu ( <a href="#">trigger</a> ). V ostatných prípadoch obyajne k jednej definícii existuje práve jedna inštancia ESL skriptu. Každá bežiaca inštancia je v rámci procesu (EVH alebo HIS) oznaená jednoznánym identifikátorom, ktorý je zobrazený v tomto stpci. Jeho hodnotu je možné získa volaním funkcie %GetEventInstanceld().
Poet inštan cí	Poet inštancií objektu typu Event, ktoré boli odštartované z danej definície. Obyajne je to 0 alebo 1. Vyššiu hodnotu je možné dosiahnu v prípade použitia <a href="#">akcie ENABLE</a> .
Server skript	Hodnota konfiguraného parametra "Server Event" (aktívne schémy majú tento parameter nastavený na TRUE).
Požiad aviek na štart	Hodnota má zmysel, len v prípade objektu typu Event, ktorý má povolenú frontu požiadaviek pre jeho spustenie.
Vekos vstupn ej fronty	Hodnota má zmysel, ak ide o "Server skript" (aj objekty typu Schéma). Hodnota vyjadruje poet požiadaviek (napríklad volania RPC procedúr, zmeny sledované akciou ON CHANGE, ...) vo fronte.

## Zoznam inštancií

Tento zoznam obsahuje všetky bežiace inštancie ESL skriptov.

Je lenený po stpcoch:

Stpce **Meno skriptu**, **Proces (HOBJ)**, **HOBJ skriptu**, **HOBJ inštancie**, **Skutočné íslo inštancie**, **Požadované íslo inštancie** majú rovnaký význam ako v zozname definícií.

ID inštancie	Jednoznáný identifikátor inštancie (behu) ESL skriptu (pozri "ID poslednej inštancie" v zozname definícií).
as štartu	as štartu inštancie.
Poet kontainerov	Poet kontainerov vytvorených akciou CNT_CREATE.
Poet DB_CONNECT	Poet databázových pripojení vytvorených akciami DB_CONNECT, PG_CONNECT a SQL_CONNECT.
Poet DB_TRANS	Poet otvorených databázových transakcií otvorených akciou DB_TRANS_OPEN.
Poet FIO súborov	Poet súborov otvorených alebo vytvorených akciou %FIO_*.
Stav	Aktuálny stav ESL skriptu.
OPENEVENT	Príznak, i bola inštancia otvorená akciou OPENEVENT. Ak áno, je možné ju zatvori, alebo reštartova stlaením pravého tlačidla myši a výberom príslušnej voby.

Zoznam definícií a inšancií je možné triediť podľa zvoleného stĺpca (stlačením avého tlačidla myši nad jeho titulkom). Nad zoznamom je zobrazené meno stĺpca, podľa ktorého prebieha aktuálne triedenie. Poradie zobrazených stĺpcov je možné meniť metódou "ahaj a uvoni" (drag and drop). Zadaním "masky" je možné filtrovať zobrazený zoznam podľa požadovaných stĺpcov. Zoznam inšancií je obmedzený podľa jednej z troch možností:

- **Zobrazí všetky inšancie ESL skriptov** - obsahuje zoznam všetkých bežiacich ESL skriptov s ohľadom na nastavený filter.
- **Zobrazí inšancie len viditeľných definícií** - zoznam inšancií obsahuje len tie, ktorých definície sú v zozname definícií s ohľadom na nastavený filter.
- **Zobrazí inšancie len označených definícií** - zoznam inšancií obsahuje len tie, ktorých definície sú v zozname definícií označené s ohľadom na nastavený filter.

Tlačidlo **Aktualizuj** umožní znovu jednorázovo získať obsah zoznamov zo systému. Ak je voba **Pred aktualizáciou vymazať zoznamy** vypnutá, do zoznamov sa vložia nové informácie (alebo existujúce budú upravené). Budú teda obsahovať aj informácie z "histórie".

Ak je voba **Automatická aktualizácia** zapnutá, zoznamy budú aktualizované zadanou periódou.

Voba **Kopíruj** kopíruje aktuálne zobrazené informácie do **Schránky**. Dvojitým stlačením myši nad inštanciou ESL skriptu spôsobí zobrazenie aktuálne vykonávanej akcie, podobne ako pri volaní funkcie %GetCallChain() (v ase získania informácie o inštancii).



Súvisiace stránky:

[Ponuka Objektov](#)