

innos

innos procesu D2000 SAS

Proces **D2000 SAS** sa môže nachádza v dvoch stavoch:

1. je pripojený k procesu D2000 Server

Tento stav nastane po úspešnom pripojení k procesu **D2000 Server**.

Proces **D2000 SAS** sprístupní službu prihlásenia sa ostatným klientom systému D2000 na stanovenom porte. Ak sa naštartuje klientský proces s parametrom **/S<menoSAS PC>**, proces **D2000 SAS** pokus o pripojenie akceptuje a preskúma, i sa daný typ procesu môže pripája. Ak nie, spojenie s klientom sa ukoní a do monitorovacieho súboru (SAS.LOG) zapíše poznámku:

Ignore client connect <ws1bcon1:ws1bcon1.CNF> incorrect client type for SAS.

Klient je identifikovaný reazcom <ws1bcon1:ws1bcon1.CNF>, ktorého štruktúra je <*menoPC:menoProcesu*>.

Ak klient môže by pripojený prostredníctvom procesu **D2000 SAS**, pripojenie bude sprostredkované na proces **D2000 Server**.

Zoznam povolených typov klientov sa nachádza v systémových registroch, v asti pre konfiguráciu aplikácie systému D2000 a je možné ho ubovone meni. Je to textový reazec, v ktorom sú iarkou oddelené prípony procesov, ktoré sú povolené. Toto je prednastavená (default) hodnota kúia v registroch na serveri, kde beží proces **D2000 SAS**:

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Ipesoft\D2000V70\cfg_MENO_APLIKACIE]
"SAS_EnabledClients"="**HIP, XLW, ODB, HIS, WBK**"

Proces **D2000 SAS** ponúka aj možnos zakáza otváranie **ovládacích okien** v procese **D2000 HI**. Nastavenie položky **SAS_DisableCTRLDig** na hodnotu 1 (default hodnota) v systémových registroch v kúi:

[HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Ipesoft\D2000V70\cfg_MENO_APLIKACIE]

spôsobí, že proces **D2000 SAS** modifikuje všetky požiadavky na otvorenie ovládacích okien z procesu **D2000 HI** na požiadavky na otvorenie **infor maného okna**.

2. nie je pripojený k procesu D2000 Server

Pri prerušení spojenia medzi procesmi **D2000 SAS** a **D2000 Server** je innos poda spôsobu pripojenia nasledovná:

- a. *pripojenie s parametrom /S-* proces **D2000 SAS** ukoní svoju innos a spolu s ním aj všetci klienti, ktorí sú na neho pripojení
- b. *pripojenie s parametrom /RD (do redundantnej skupiny)* - proces **D2000 SAS** sa rekonektuje na nový aktívny server (hot server - HS) alebo aká na HS. V tomto ase D2000 SAS odmieta nových klientov, ktorí sa neho prihlásia.

Existujúce klientské procesy sa zachovajú poda ich typu nasledovne:

- **D2000 HI** - proces uzatvorí všetky otvorené schémy, zobrazí oznam pre užívatea *Prepínanie redundantného systému* a aká, kym sa proces **D2000 SAS** nepripojí na proces **D2000 Server**. Potom znova otvorí schémy tak, ako boli pred stratou spojenia.
- **D2000 CNF** - proces zobrazí oznam pre užívatea a ukoní svoju innos.
- ostatné procesy - procesy ukonia svoju innos.

Z popisu je zrejmé, že ak je proces **D2000 SAS** pripojený do redundantnej skupiny, klientské procesy sa naprieck tomu pripájajú k procesu **D200 SAS** a nie k aktuálnemu HS.



Súvisiace stránky:

[D2000 SAS](#)

[Štartovanie procesu D2000 SAS](#)