

Jobcontrol

Program pro spouštění automatických úloh, například závěrka dne, komunikace s e-shopem a podobně. Také spouští JobSpool.

Úlohy běží pod windows uživatelem „jobcon“. Jsou vidět ve Windows Plánovači úloh, který je i spouští. Plánování a změny se provádí v i/2.

Správa Job Control

Zde lze provádět administraci všech plánovaných úloh. Změny parametrů, časových plánů atd.:

JobControl správa: Omezeno kvůli chybějícím právkům Windows administrátora - 50

Soubor Zpracování Navigace Sada/Strany Příslušenství Okno ?

Fronta: 50 i2 závěrka dne mdt 1 ☒ Autostart Mandant: 001 VO a.s. Poslední start: 17.05.2016
Jm. úlohy: i2 závěrka dne mdt 1 Uživatel: manager Manager Příští start: N/A

JobControl

Fronty Aktivní i/2xp JobCon fronty

Číslo	Název	Uživatel	Mandant	Autostart	Akt.úlohy	Posl.start	Server	PID	Typ	SessionID
50	i2 závěrka dne mdt 1	manager	001	Ano	3/3	17/05/2016	I2-DEMO		Týdně ?	
51	i2 dávková rezervace	manager	001	Ano	1/1	18/05/2016	I2-DEMO		Denně ?	
52	i2 integrace DN Portál / EShop	manager	001	Ano	2/3	17/05/2016	I2-DEMO	5552	Týdně	139 138 REMC
53	Každý noc	manager	001	Ano	1/1	18/05/2016	I2-DEMO		Týdně ?	
200	i2 založit nákupní objednávky	manager	116	Ano	4/5	17/05/2016	I2-DEMO	2464	Denně	138 137 REMC
300	HPE pos sniffer a OB	manager010	010	Ano	3/3	18/05/2016	I2-DEMO	7852	Denně	143 142 REMC
301	HPE export pro POS	manager010	010	Ano	3/3	17/05/2016	I2-DEMO		Týdně ?	
302	Závěrka dne mdt 10	manager010	010	Ano	4/4	17/05/2016	I2-DEMO		Denně ?	
303	HPE denní reporty	manager010	010	Ano	8/8	17/05/2016	I2-DEMO		Týdně ?	
304	HPE Nekompletně zpracované ú	manager010	010	Ano	1/1	16/05/2016	I2-DEMO	5468	vícen	146 145 REMC
990	Spool	manager010	010	Ano	0/0	18/05/2016	I2-DEMO	8656	Týdně	140 139 REMC
991	Spool DNPortal	manager	001	Ano	0/0	18/05/2016	I2-DEMO	2276	Denně	136 135 REMC

Přehled Detail Termíny Úlohy/Parametry Protokoly

i/2xp © 2016 Polynorm Software AG dnmuj sys VO a Retail a.s.

Důležitým sloupcem je PID (Process ID). Na základě tohoto čísla v Správci Úloh (jen uživatel administrator) lze ukončit Job (sloupec PID v Task Manageru je není ve výchozím stavu zobrazen).

Implementace

Pro nastavení jobcon se používají systémové parametry xp086 a dál. Další parametry:

Parametr	Modul	Popis
xp0020	syst00 (System)	JobControl Script Directory Příklad: U:\Programme\Polynorm\i2\sys\scripts
xp0021	syst00 (System)	JobControl Logfile Directory Příklad: U:\Programme\i2\data\JobControl
xp0034	syst00 (System)	Windows Username pro JobControl, Příklad: Jobcon POZOR: Lze měnit pouze přes správu JobControl, protože jsou uložena šifrovaně (Extras, JobControl User)
xp0035	syst00 (System)	Heslo pro JobControl Windows User POZOR: Lze měnit pouze přes správu JobControl, protože jsou uložena šifrovaně (Extras, JobControl User)
xp0036	syst00 (System)	Windows Domény pro JobControl Windows User, Příklad: Poly

Řešení problémů

Probíhá Job nebo ne?

Pokud je ve sloupci Process ID uvedena hodnota, Job běží. Pro obnovení stiskněte F10 a pak F9.

Ukončení visících Jobs

- otevřít správu Job Control
- zapsat proces ID visícího Job
- spustit Task Manager a zobrazit sloupec PID
- vyhledat poznamenané číslo ve sloupci PID a ukončit proces

Ruční spuštění Job

- otevřít plánované úkoly (jako uživatel s oprávněním Administrátora).
- na odpovídajícím úkolu stisknout pravé tlačítko myši a zvolit provést.
- Job lze spustit vícenásobně současně. Toto je zajištěno automaticky přes JobControl. Nic se tedy nemůže stát.

Proč Job visí?

Jobs běží vždy pod uživatelem JobCon. Je jediná možnost jak zjistit, proč Job visí. Úlohy běží na session 0 (bez gui) Debugování je možné přes debugger - připojit na číslo procesu. Alternativně je možné dočasně nastavit v plánovači úloh „Spustit pouze když je uživatel přihlášen“, pak dostane okno uživatel Jobcon. Zde se zobrazí případné chybové hlášení.

Proč job neběží a/nebo nejde tisknout?

Pro správnou funkci i/2 je nutné volné místo na všech discích. Sledujte prosím volné místo a včas situaci řešte. Dočasné soubory na některých discích můžou zabrat i několik gigabajtů, zvláště při větší

zátěži – během sezony, nebo při dávkových změnách v databázi.

Co se stane po Reboot serveru

Nestane se nic závažného. Po Reboot budou automaticky spuštěny Jobs, které mají běžet.

Stránky v této kategorii:

- [Detail - nastavení plánování](#)
- [Termíny](#)
- [Úlohy / Parametry nastavení](#)
- [JobControl protokol Log](#)
- [Jak plánovat novou úlohu JobControl](#)

//Strana: polysup/zzjobcon00w/_set_0 //

//Strana: polysup/zzjobcon00w/zzjobcon101f //

//Strana: polysup/zzjobcon00w/zzjobcon103f //

From:
<https://wiki.data-norms.cz/> -

Permanent link:
<https://wiki.data-norms.cz/doku.php?id=i2doku-cz:010-obecne:z010-sprava-systemu:010-jobcontrol:start&rev=1463563319>

Last update: **2016/05/18 09:21**

