

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 právům Windows administrátora - 1

Soubor Upravit Navigace Sada/Strany Příslušenství Okno ?

Fronta: 1 i2 závěrka dne mdt 1 Autostart Mandant: 001 abasto s.r.o. Poslední spuštění: 28.05.2009
 Jm. úlohy: i2 zaverka dne mdt 1 Uživatel: manager Manager Příští spuštění: 28.05.2009

JobControl

Číslo	Název	Uživatel	Mandant	Autostart	Akt. úlohy	Posl. kontr.	Posl. start	Příští spuštění	Server	PID
1	i2 závěrka dne mdt 1	manager	001	Ano	3/3	28.05.2009	28.05.2009	28.05.2009 17,30	ZORBA2	
2	i2 každý noc	manager	001	Ne	1/1	14.02.2008	14.02.2008	žádný autostart	ZORBA2	
3	Zadání atributů CRM	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	28.05.2009 19,00	ZORBA2	
5	i2 každý víkend	manager	001	Ne	1/1	15.10.2008	15.10.2008	žádný autostart	ZORBA2	
6	i2 dávková rezervace	manager	001	Ne	1/1	14.02.2008	27.04.2009	žádný autostart	ZORBA2	
10	i2 návrh celkem EX	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	29.05.2009 07,00	ZORBA2	
11	i2 návrh celkem FA	manager	100	Ne	1/1			žádný autostart	ZORBA2	
12	Přepočítání zakázky	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	25.05.2009	01.06.2009 00,01	ZORBA2	
13	i2 návrh celkem PP	manager	100	Ne	1/1			žádný autostart	ZORBA2	
904	kdo neobjednal kalkulace	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	29.05.2009 08,00	ZORBA2	
990	Spool	manager	001	Ne	0/0	27.11.2005	27.11.2005	žádný autostart	ZORBA2	

Přehled Detail Termíny Úlohy / Parametry Protokoly

i/2xp © 2009 Polynorm Software AG dnmuj sys

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\syst\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?

JobControl správa: omezeno kvůli chybějícím právům Windows administrátora - 1

Soubor Upravit Navigace Sada/Strany Příslušenství Okno ?

Fronta: 1 i2 závěrka dne mdt 1 Autostart Mandant: 001 abasto s.r.o. Poslední spuštění: 28.05.2009
Jm. úlohy: i2 zaverka dne mdt 1 Uživatel: manager Manager Příští spuštění: 28.05.2009

JobControl

Fronty Všechny fronty Jen i2xp fronty

Číslo	Název	Uživatel	Mandant	Autostart	Akt.úlohy	Posl. kontr.	Posl.start	Příští spuštění	Server	PID
1	i2 závěrka dne mdt 1	manager	001	Ano	3/3	28.05.2009	28.05.2009	28.05.2009 17,30	ZORBA2	
2	i2 každý noc	manager	001	Ne	1/1	14.02.2008	14.02.2008	žádný autostart	ZORBA2	
3	Zadání atributů CRM	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	28.05.2009 19,00	ZORBA2	
5	i2 každý víkend	manager	001	Ne	1/1	15.10.2008	15.10.2008	žádný autostart	ZORBA2	
6	i2 dávková rezervace	manager	001	Ne	1/1	14.02.2008	27.04.2009	žádný autostart	ZORBA2	
10	i2 návrh celkem EX	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	29.05.2009 07,00	ZORBA2	
11	i2 návrh celkem FA	manager	100	Ne	1/1			žádný autostart	ZORBA2	
12	Přepočet zakázky	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	25.05.2009	01.06.2009 00,01	ZORBA2	
13	i2 návrh celkem PP	manager	100	Ne	1/1			žádný autostart	ZORBA2	
904	kdo neobjednal kalkulace	manager	001	Ano	1/1	28.05.2009	28.05.2009	29.05.2009 08,00	ZORBA2	
990	Spool	manager	001	Ne	0/0	27.11.2005	27.11.2005	žádný autostart	ZORBA2	

Přehled Detail Termíny Úlohy / Parametry Protokoly

i2xp © 2009 Polynorm Software AG dnmuj sys

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=1437555827>

Last update: **2015/07/22 09:03**

