Resource - položky konfiguraného okna

Editácia všetkých objektov v procesoch D2000 CNF prebieha v konfiguranom okne, ktorého uritá as obsahu je spoloná pre všetky editovatené objekty a as závisí od typu editovaného objektu.

Konfigurané okno pre objekt typu **Resource** pozostáva z nižšie uvedených astí (stránok), ktoré obsahujú príbuzné parametre.

Základné vlastnosti
Logické skupiny
Parametre

Základné vlastnosti

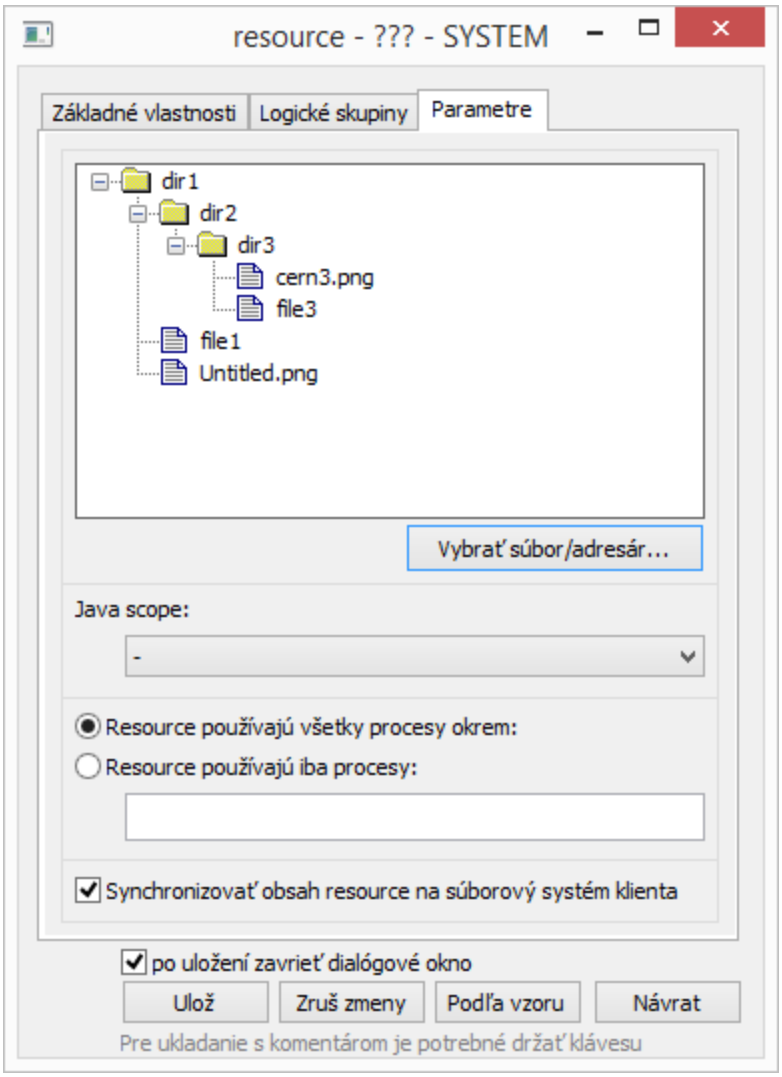
Popis

Textový reazec popisujúci daný objekt Resource. Maximálny poet znakov: 128.
Možnos použi Slovník (pre otvorenie stlate **CTRL+L**).

Typ hodnoty

Návratový typ hodnoty objektu *Resource*.

Parametre



Súbory a adresáre je možné vloži tlaidlom "Vybra súbor/adresár", prípadne presunú (drag and drop) z windows explorera alebo inej aplikácie.

Java scope

Objekt *resource* je možné použi ako kontajner pre java knižnice - adresáre tried alebo .jar súbory. Knižnice budú potom dostupné pre java eventy a schémy. Prepína **Java scope** uruje rámec, v ktorom sa knižnice nahrajú do JVM.
Možnosti sú:

- **--** - objekt nie je java knižnica.
- **JVM** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú zdieané celou JVM a sú nemenné až do skonenia behu JVM.
- **Session** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú nahraté pre každú session zvláš a zdieané eventmi a schémami otvorenými v rámci danej session.
- **Runnable** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú nahraté pre každý event/schému zvláš a nie sú zdieané inými schémami/eventmi. Ak aplikaný programátor urobí zmeny v knižnici a uloží ju, eventy/schémy pri následnom otvorení použijú už novú definícu tried z knižnice bez potreby reštartu procesu, resp. JVM.

  Poznámka: Kvôli zníženiu spotreby pamäte JVM sa v produknom nasadení preferuje používanie *JVM scope*, pre špecifické prípady aj *Session scope* (pre dosiahnutie chovania typu "session singleton"). Pri vývoji aplikácie je v mnohých prípadoch praktické používa *Runnable scope*, odpadne tým nutnos reštartova EVH/HI po zmene *resource*.

Resource používajú všetky procesy okrem
Resource používajú iba procesy

V uritých prípadoch, napr. pri potrebe použi dve rôzne verzie java knižnice na rôznych EVH, je možné špecifikova, ktoré procesy daný *resource* budú používa a ktoré nie. Chovanie filtra je možné konfigurova ako exkluzívne (tzv. blacklist) alebo inkluzívne (tzv. whitelist). Do textového políka je možné uvies bodkoiarkou oddelené masky mien procesov. Napr. text *forwarder.evh;*.hip* znamená pri inkluzívnom filtri, že *resource* bude používané procesom *for warder.evh* a všetkými procesmi HI.

Synchronizovat obsah resource na súborový systém klienta

Prepína umožuje zapnú/vypnú automatickú synchronizáciu obsahu *resource* na disk klientskeho procesu.

Súvisiace stránky:

Externé funkcie