

# Resource - položky konfiguraného okna

Editácia všetkých objektov v procesoch [D2000 CNF](#) prebieha v [konfiguranom okne](#), ktorého uritá as obsahu je spolóná 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

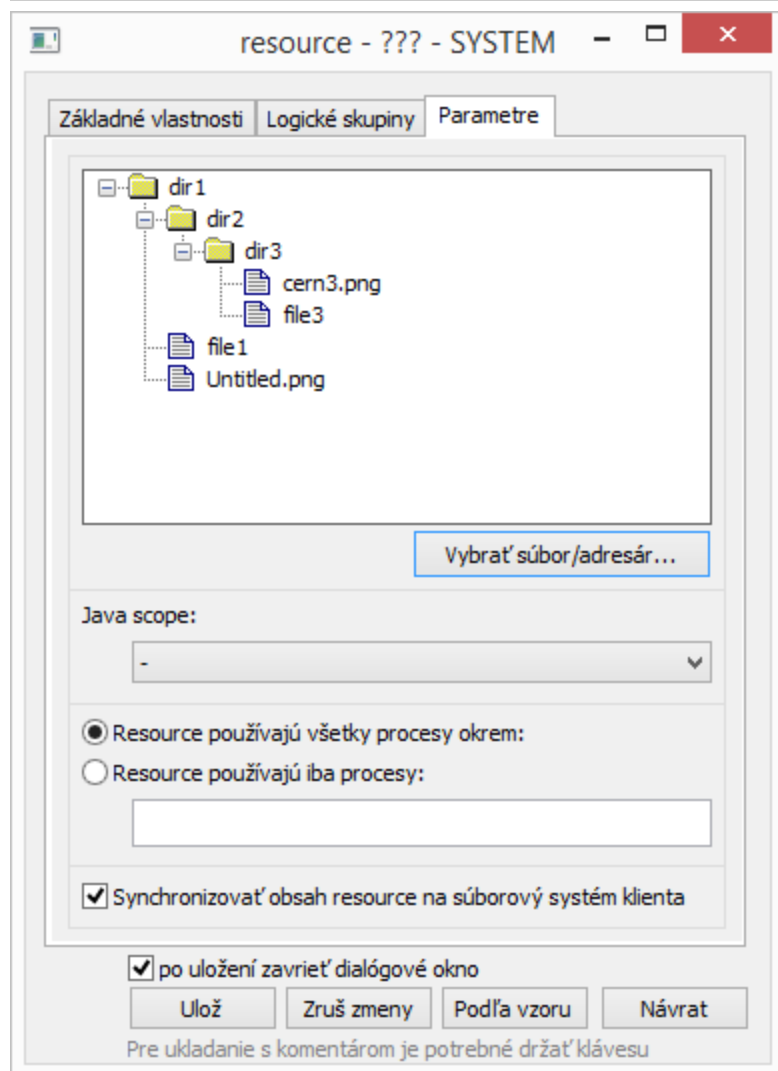
### Popis

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 "Vybrať súbor/adresár", prípadne presunú (drag and drop) z windows explorera alebo inej aplikácie.

### Java scope

Objekt *resource* je možné použiť 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 nahrávajú do JVM. Možnosti sú:

- -- - objekt nie je java knižnica.
- **JVM** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú zdieľané celou JVM a sú nemenné až do skončenia behu JVM.
- **Session** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú nahraté pre každú session zvlášť a zdieľané eventmi a schémami otvorenými v rámci danej session.
- **Runnable** - knižnica, resp. definície tried a ich statické dáta sú nahraté pre každý event/schému zvlášť a nie sú zdieľané inými schémami/eventmi. Ak aplikovaný programátor urobí zmeny v knižnici a uloží ju, eventy/schémy pri následnom otvorení použijú už novú definíciu 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 používať *Runnable scope*, odpadne tým nutnosť reštartovať EVH/HI po zmene *resource*.

## Resource používajú všetky procesy okrem Resource používajú iba procesy

V určitých prípadoch, napr. pri potrebe použiť dve rôzne verzie java knižnice na rôznych EVH, je možné špecifikovať, ktoré procesy daný *resource* budú používať a ktoré nie. Chovanie filtra je možné konfigurovať ako exkluzívne (tzv. blacklist) alebo inkluzívne (tzv. whitelist). Do textového poľa je možné uviesť bodkočiarkou oddelené masky mien procesov. Napr. text *forwarder.evh;\*.hip* znamená pri inkluzívnom filtri, že *resource* bude používané procesom *forwarder.evh* a všetkými procesmi HI.

## Synchronizovať obsah resource na súborový systém klienta

Prepína umožňuje zapnúť/vypnúť automatickú synchronizáciu obsahu *resource* na disk klientskeho procesu.



Súvisiace stránky:

[Externé funkcie](#)