

# Hromadná zmena parametrov objektu

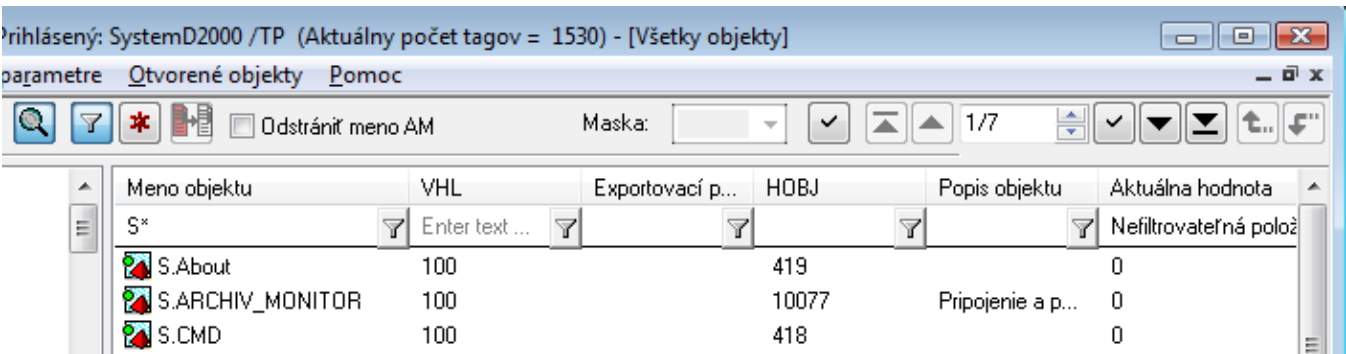
Vo **výberovom okne** objektov procesu **D2000 CNF** je možné hromadne zmeniť parametre objektov.

Zoznam menených objektov je daný **CNF filtrom**. Parameter nastavený v CNF filtri odfiltruje objekty, ktorým je možné nastaviť nové parametre a vykonať ich zmenu.

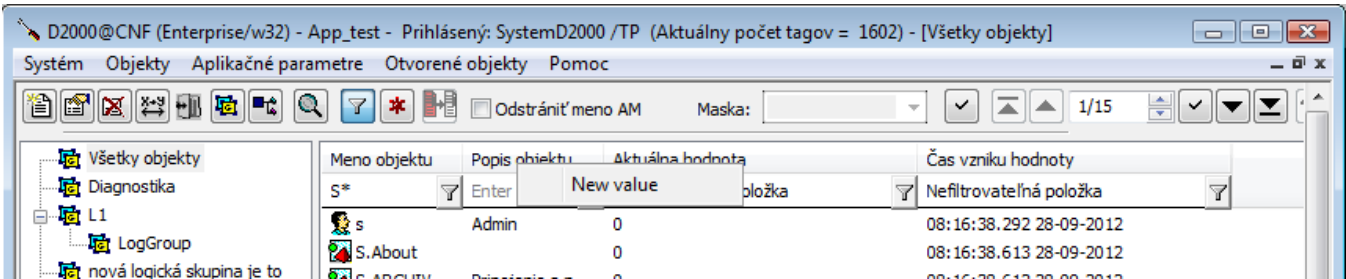
Hromadná zmena sa nemôže vykonať bez použitia filtra ani za predpokladu, že sa výber objektov vykoná na základe zadania masky.

## Hromadná zmena

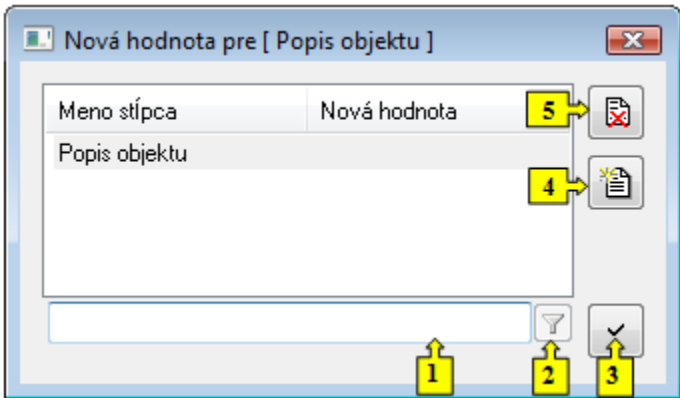
1. Výber objektov pomocou **CNF filtra**.



2. Po odfiltrovaní zoznamu objektov nasleduje nastavenie nových hodnôt pre jednotlivé stĺpce. Nová hodnota sa zapíše do dialógového okna (bod 3), ktoré sa spustí kliknutím avým tlačidlom myši na požadovaný stĺpec a vyberie sa položka **New value**.




3. Zobrazí sa dialógové okno pre hromadnú zmenu, v ktorom je možné nastaviť novú hodnotu stĺpca.



1	Pole pre zadanie novej hodnoty.
2	Tlačidlo slúžiace na výber hodnoty, funguje len pre odkaz na objekt a vymenovaný typ – totožné s filtrom.
3	Potvrdenie zmien hodnoty.
4	Pridanie hodnoty vybraného stĺpca do zoznamu.
5	Odobratie hodnoty zvoleného stĺpca zo zoznamu.

4. Požadované zmeny je následne vidie v zozname objektov. Zmenené stĺpce sú zvýraznené červenou farbou a nová hodnota je zobrazená v hlavike stĺpca ako "Meno stĺpca => Nova hodnota".

5. Po nastavení všetkých požadovaných hodnôt sa stláa tlačidlo **Mass update** .

6. Následne sa zobrazí okno pre samotnú aktualizáciu, ktoré zobrazuje zoznam zmien.

V tomto dialógovom okne sa môžu dodatone vymaza nežiaduce zmeny.

Zaškrtnuté políčko **DB ASYNC** uruje, i je použitý synchronný alebo asynchrónny zápis do databázy. Po potvrdení sa vykoná hromadná zmena.

O úspešnosti / neúspešnosti operácie je užívateľ informovaný v informanom okne.

**Poznámka:** Ak je zoznam CNF objektov vyfiltrovaný prechodom cez predka k potomkom (napr. cez KOM až k meraným bodom), tak sa vo filtrí pre hromadné zmeny napevno použije rodičovský objekt, aby odrážal túto skutočnosť. Ak je zoznam objektov CNF vyfiltrovaný cez nejakú logickú skupinu, tak sa použitie hromadných zmien znemožní (zoznam v dialógovom okne), pretože je problematické túto podmienku pre filter hromadných zmien aplikovať.

#### Súvisiace stránky:

[Prostredie procesu CNF](#)  
[Okno pre výber objektov](#)