

Schéma párovania objektov

Párovanie zahŕňa:

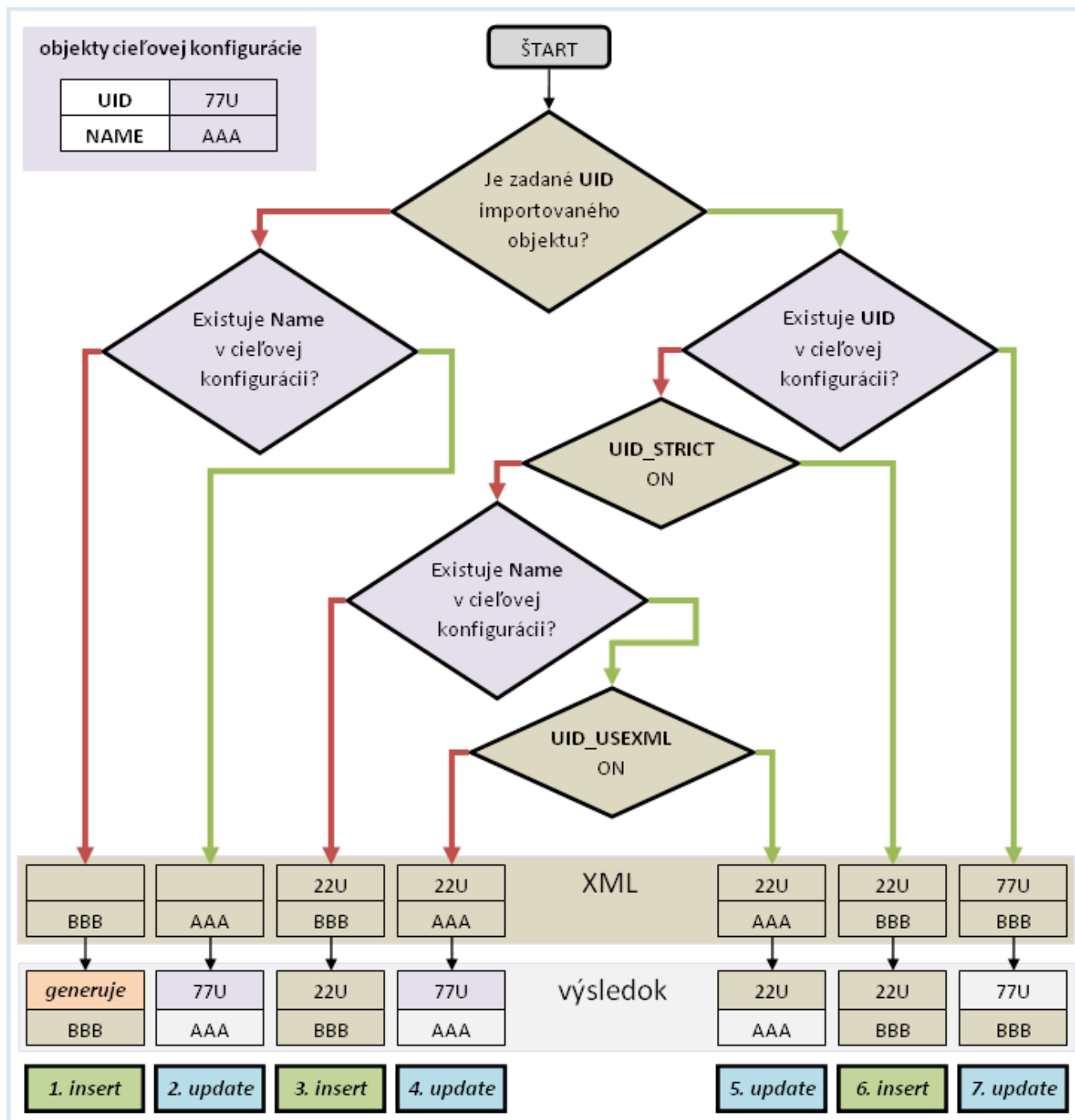
- párovanie objektov
- párovanie objektových referencií
- párovanie stpcových referencií
- lavírovanie importovanými objektami a objektami cieovej konfigurácie

Poznámka:

Pre jednoduchosť je v cieovej konfigurácii pred importom iba jeden objekt s jedným stpcom. Hodnoty UID, NAME, COL_IDX a COL_NAME sú skrátené a nezodpovedajú reálnym hodnotám. Párovanie sa prioritne riadi hodnotou UID, respektíve COL_IDX.

Párovanie objektov s cieovou konfiguráciou

Obrázok znázorňuje párovanie objektov



Obrázok znázorňuje sedem možných prípadov párovania pri importe XML súborov a výsledok importu. V rozhodovacích blokoch červená šípka reprezentuje nevyhovenie podmienke a zelená, ak sa podmienke vyhovelo. V troch prípadoch ide o import objektu a v štyroch o aktualizáciu objektu. Na párovanie objektov má vplyv nastavenie [importovacích parametrov](#) UID_STRICT a UID_USEXML.

Pravidlá pre update:

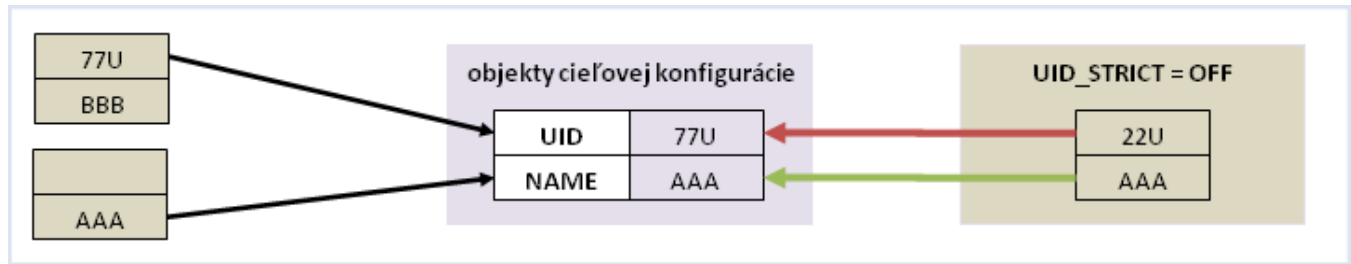
- pokiaľ sa UID objektu v cieľovej konfigurácii líši, rozhodujúce je nastavenie parametra UID_USEXML
- pokiaľ sa NAME objektu v cieľovej konfigurácii líši, rozhodujúci je názov v XML (premenovanie)
- pokiaľ sa ID objektu v cieľovej konfigurácii líši, vždy si ponechá svoju hodnotu v cieľovej konfigurácii

Pravidlá pre insert:

- pokiaľ nie je UID objektu definované, vygeneruje sa nové
- pokiaľ je ID objektu definované (iné ako nula), bude snaha ho rezervovať
- ak sa rezervovanie ID nepodarí, alebo ID je nulové, vygeneruje sa nové ID

Párovanie objektových referencií s cieovou konfiguráciou

Obrázok znázorujúci párovanie objektových referencií

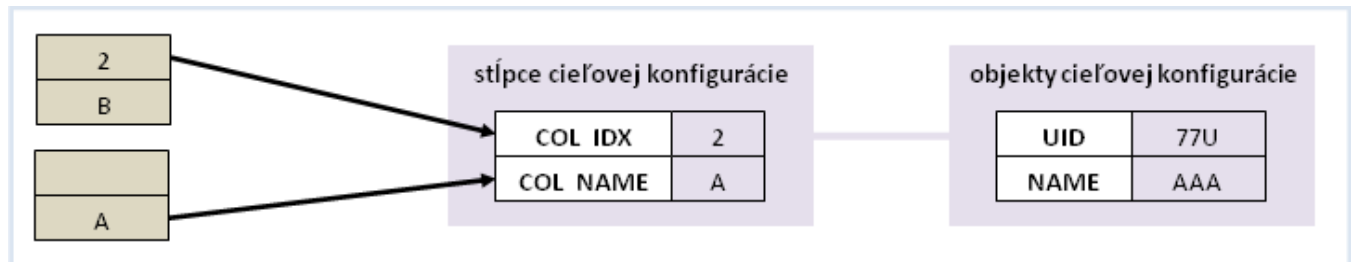


Obrázok znázoruje tri možné prípady párovania objektových referencií objektov pri importe XML súborov. Prvé dva prípady sú klasické a tretí je možný iba pri vypnutom [importovacom parametri](#) `UID_STRICT`. V prvom prípade ignoruje skutočnosť, že `NAME` objektu a referencie je odlišné (spojenie cez `UID`).

Pri zapnutom parametri `IGNR_REFS` sa párovanie referencie môže vykonať výlucne cez `NAME` objektu (druhý prípad).

Párovanie stpcových referencií s cieovou konfiguráciou

Obrázok znázorujúci párovanie stpcových referencií

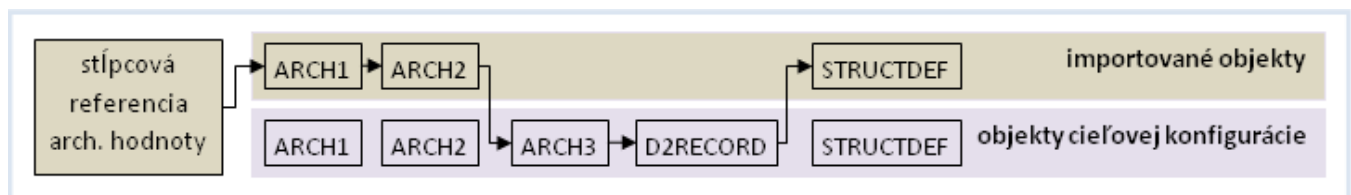


Obrázok znázoruje dva možné prípady párovania stpcových referencií objektov pri importe XML súborov. V prvom prípade ignoruje skutočnosť, že `COL_NAME` stĺpca a referencie je odlišné (spojenie cez `COL_IDX`).

Pri zapnutom parametri `IGNR_REFS` sa párovanie referencie môže vykonať výlucne cez `COL_NAME` objektu (druhý prípad).

Lavírovanie importovanými objektami a objektami cieovej konfigurácie

Obrázok znázorujúci lavírovanie importovanými objektami a objektami cieovej konfigurácie



Pri párovaní objektových a stpcových referencií prioritne vyberá objekty a stĺpce z importovaných objektov. Ak sa toto párovanie nepodarí, hľadá objekty a stĺpce v cieovej konfigurácii. Napríklad pri párovaní stpcovej referencie lavíruje cez importované objekty a objekty cieovej konfigurácie.



Súvisiace stránky:

[D2000 XML](#)
[XML Import](#)
[Importovacie parametre](#)