




# Kopírovanie objektov v CfgSynchro

## D2000 CfgSynchro - kopírovanie objektov

Pri kopírovaní objektu medzi konfiguracími databázami musia byť dodržané nasledujúce podmienky:

1. Meno kopírovaného objektu nesmie porušiť jednoznačnosť mien v cieovej databáze. Ak sa takýto prípad nastane, proces kopírovania bude prerušený pokiaľ užívateľ nezhodí nové meno, pod ktorým bude objekt v cieovej databáze uložený. Tento druh konfliktu môže nastať jedine pri spôsobe synchronizácie [Aktualizácia databázy](#).
2. Všetky objekty, ktoré kopírovaný objekt potrebuje v zdrojovej konfigurácii databázy pre svoju funkciu, musia byť obsiahnuté v cieovej konfigurácii databázy, alebo sú zahrnuté do aktuálnej množiny kopírovaných objektov. Zoznam objektov je možné si prezrieť v procese [D2000 CNF](#) (kapitola [Vzhľad medzi objektami](#)). Ak táto podmienka nie je splnená, synchronizačný algoritmus doplní potrebné objekty do množiny kopírovaných objektov. Identifikácia potrebných objektov prebieha na základe zhody UID, nie mena.
3. Podobné rodič (parent) kopírovaného objektu sa musí nachádzať v cieovej konfigurácii databázy, alebo je zahrnutý do aktuálnej množiny kopírovaných objektov.

Proces [D2000 CfgSynchro](#) ponúka 3 spôsoby kopírovania objektov:

1.  - jednoduché kopírovanie
2.  - kopírovanie a vytvorenie zálohy
3.  - kopírovanie ako záloha

### Špeciálne spôsoby kopírovania

Kopírovanie objektov typu [Logická skupina](#) a [Skupina objektov](#) je odlišné od vyššie uvedených spôsobov a je popísané v kapitole [Kopírovanie objektov typu Logická skupina a Skupina objektov](#).

Kopírovanie tzv. doplnkovej konfigurácie (napr. systémové farby, systémové texty, transformované palety, Slovník, ...) je ďalším špeciálnym spôsobom kopírovania a je popísané v kapitole [Kopírovanie doplnkovej konfigurácie](#).

#### Poznámka

Proces [D2000 CfgSynchro](#) v interaktívnom režime pre všetky kopírované objekty typu [Definícia štruktúry](#) nachádzajúce sa v cieovej konfigurácii databázy kontroluje, či v zdrojovej konfigurácii databázy nemajú menší počet stpcov ako v cieovej. Ak toto zistí, zobrazí sa upozornenie pre užívateľa a pozastaví kopírovanie. Užívateľ môže podľa uváženia buď kopírovanie prerušiť alebo zmeniť kopírované objekty a pokračovať v kopírovaní.