

Aktualizace Revit souborů

Postup aktualizace pro Autodesk Revit (i Architecture, MEP, Structure)

O co se jedná...

Pokud potřebujete hromadně aktualizovat soubory Revitu ze starší verze do aktuální 2014, lze využít služeb příjemné utility File Upgrader od Autodesku, která odvede práci za vás. Není tedy potřeba manuální otevírání starších souborů a následné ukládání v aktuální verzi. Takový manuální proces zabere poměrně hodně času a hlavně pozornosti...

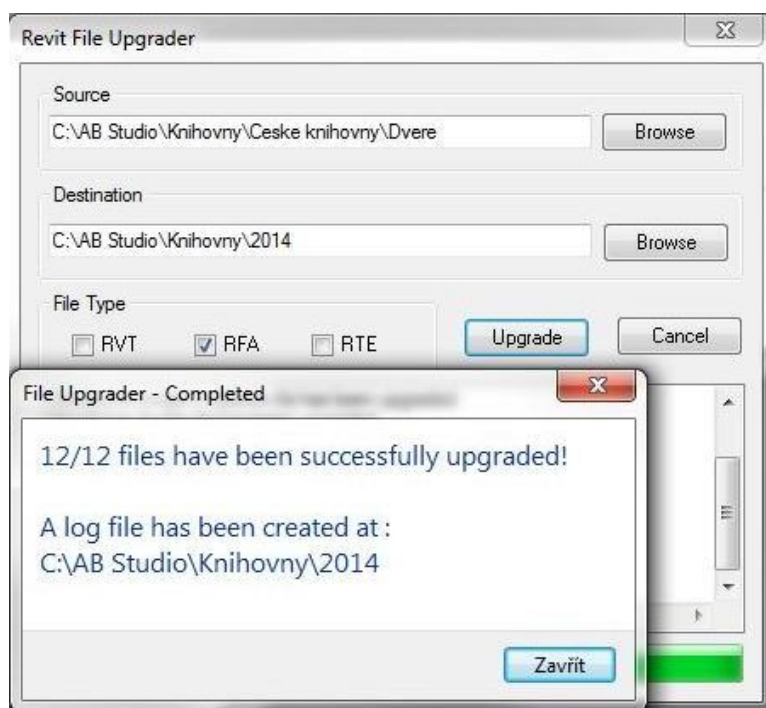


Tento užitečný doplňkový plug-in je bezplatnou aplikací, lze ji tedy zdarma stáhnout z webového portálu utilit [Autodesk Exchange App](#). Je to jednoduché, stačí když vyberete na úvodní straně obchod Autodesk Revit a následně do vyhledávacího řádku zadáte název aplikace, tedy File Upgrader.

Podmínkou stažení je však přihlášení k účtu Autodesku (ID, heslo)!

Po instalaci se utilita promítne v prostředí Revitu do karty Doplňky, kde se nacházejí i funkce našeho rozšíření CADKON pro Revit.

Jak postupovat...



Po vyvolání funkce pomocí této nové ikony se objeví okno pro vybrání zdrojového adresáře, jehož obsah chcete aktualizovat a taky cílového adresáře, kde se uloží aktualizované soubory. Není tedy třeba si předem zdrojový adresář zálohovat. Taktéž lze vybrat formát souborů Revitu pro aktualizaci, nabízí se RVT/projekt, RFA/rodina a RTE/šablona projektu. Povelom Upgrade celý automatický proces otevírání souborů starší verze a ukládání aktualizovaných spustíte. O výsledku a dokončení procesu aktualizace aplikace taky informuje...

Postup aktualizace rodin pro Revit LT

O co se jedná...

Pokud máte produkt Revit LT , aktualizace pomocí nové utility Autodesku není možná. Lze však využít staršího jednoduchého automatického postupu, který je však aplikovatelný pouze jen na rodiny (nikoliv tedy na projekty nebo šablony projektu jako nabízí utilita File Upgrader). Není tedy potřeba jednotlivé rodiny ze starší verze manuálně otevírat v aktuální a následně v ní ukládat.

V takovém případě je třeba použít tzv. **Content Batch Upgrade Utility** obsahující soubory **Upgrade_RFA.txt** a **Upgrade_RFA.bat**. Tyto dvě utility najdete po instalaci aktuální verze 2014 na svém počítači v:

C:\Program Files\Autodesk\Revit 2014\cs-CZ\Utilities\ContentBatchUtility.

Poznámka.

Následujícím postupem dosáhnete toho, že konvertované prvky pro novou verzi už nebudou moci spolupracovat s verzí starší, proto pokud chcete i stávající rodiny zachovat, zkopírujte si adresáře/rodiny před aktualizací na nové místo v počítači.

Jak postupovat...

- Do kořenového adresáře rodin určených pro aktualizaci zkopírujte soubory Upgrade_RFA.txt a Upgrade_RFA.bat,
- spuštěním nahraného souboru Upgrade_RFA.bat se v adresáři vytvoří textový soubor **famlist_rfa.txt** obsahující seznam prvků *.rfa pro aktualizaci
- aktualizací proces zahájíte přetažením souboru Upgrade_RFA.txt na ikonu Revitu např. na ploše obrazovky. Všechny soubory *.rfa se postupně zaktualizují do nové verze Revitu.
- po ukončení aktualizacího procesu smažte z adresáře knihovny zálohované původní rodiny končící nyní *.0001.rfa

Poznámka.

Ujistěte se, že všechny soubory *.rfa nemají atribut Jen pro čtení (najdete ve vlastnostech souboru/adresáře), dále předem promažte soubory označené *.0001.rfa. Pokud u jedné rodiny aktualizace selže, celý proces se ukončí. Pak se doporučuje otevřít famlist_rfa.txt v Microsoft Notepad, odstranit ze seznamu všechny již aktualizované rodiny včetně rodiny, u které aktualizace selhala, uložit jej a spustit znovu proces aktualizace.

AB Studio, listopad 2013