

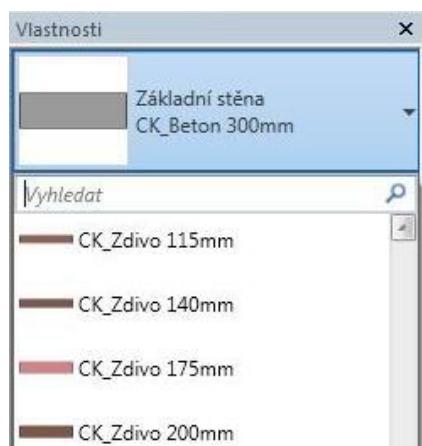
Hlavní novinky Revit Architecture R2 2015

Úvodem...

V polovině září 2014 vyšla aktualizovaná verze Revitu označená Autodesk Revit 2015 R2, která nepřinesla jen opravy a vylepšení, ale i zcela nové funkce. Tato nová verze je k dispozici pouze pro majitele aktivního subscription programu (předplatného) na účtu Autodesk Subscription centra.

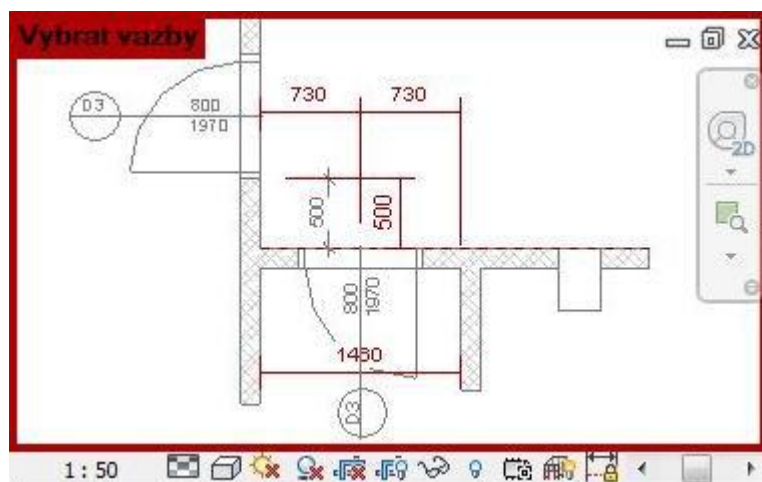
Možnost vyhledávat v typech

Verze Revitu R2 2015 přináší nově možnost vyhledávat v roletovém menu výběru typu v kartě Vlastnosti. Stačí zadat klíčové slovo pro vyhledání konkrétního typu, což urychluje práci s typy rolin (vyhledávací režim přibyl ve více roletových seznamech).



Zobrazení vazeb v pohledu

Došlo k rozšíření grafických možností o nový režim zobrazení vazeb/zámek, který je dostupný v paletě nastavení pohledu přímo pod pracovní plochou (poslední ikona vpravo - s kótou a zámek). V barvě orámování se zobrazí i vztahy/vazby v daném pohledu.



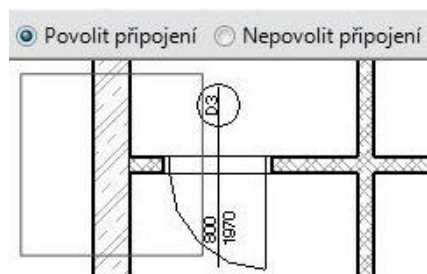
Prostředí/grafika

Nově lze v možnostech zobrazení vybrat barvu pozadí pracovní plochy, Revit už tedy není odkázán pouze na bílou nebo černou jako tomu bylo doposud, což zpříjemní každodenní kreslení.



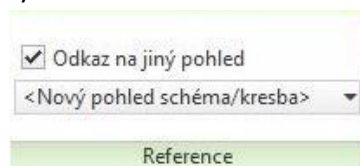
Spoje stěn

Došlo také k rozšíření působnosti Spojů stěn, lze vybrat více spojů a upravit je současně, režim Povolit/Nepovolit připojení se nabízí přímo v paletě možností, atd.



Odkaz na jiný pohled

Staronová možnost při kreslení řezu, pohledu nebo detailu přiřadit odkaz na jiný pohled se nabízí jako součást ribbonu nikoliv jako dřív v paletě možností, nyní lze navíc v roletovém menu odkazů vyhledávat.



Načtení rodiny do projektu

Při načítání rodiny z editoru rodiny do projektu se nabízí nová možnost Načíst do projektu a zavřít, která ušetří následné zbytečné zavírání editoru rodiny.



Perspektiva

Došlo k rozšíření dostupnosti nástrojů v perspektivě (Zarovnat, Přesunout, Připnout, Odepnout). Nově lze přepínat mezi perspektivním pohledem a rovnoběžnou reprezentací 3D pohledu, dále přibyl nový povel Obnovit cíl pro obnovení polohy cíle kamery do středu pohledu.

Tenké čáry

Díky této aktualizaci R2 se nově povel Tenké čáry chová jako nastavení, tzn. když otevřete znovu projekt, pamatuje si nastavení z minulého sezení.

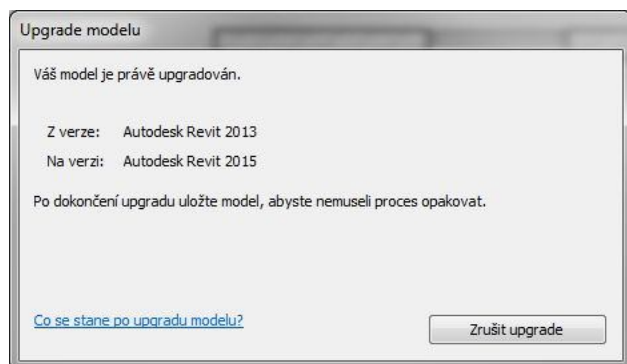


Popisky

Při výběru popisky nabídnou ribbonu novou volbu Vybrat hostitele, která vybere hostitele popisky.

Upgrady souborů

Revit nyní při otevírání souboru ze starší verze hlásí její konkrétní verzi, stejně tak i do které verze bude aktualizována.



Další...

- Vylepšení výkazů, poznámek počtu stupňů a podstupnic schodiště.
- Dynamo, Solon, vylepšená energetická analýza.
- Vylepšená podpora IFC, připnutí prvků, otvoru šachet.
- Vylepšení exportu do PDF a CAD formátů.
- Možnosti předdefinovat defaultní pozici importu/připojení pro RVT a CAD, atd.

MEP...

- Sekvence pro elektrické obvody.
- Naposledy použity panel s obvody.
- Přesunutí obvodů, atd.

Structure...

- Výztuž lze nyní umístit v libovolném 2D pohledu.
- Vylepšené volby uchopování konstrukčních prvků.
- Vylepšené reference pro zarovnání (změna reference).
- Orientace rámové konstrukce, vylepšení rozhraní pro konstrukční prvky, atd.