

Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci

Zdokonalení zahrnutá v aktualizaci 3 (sestavení 20140709_2115):

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Platform 2014

- Zlepšila se integrita dat v projektech, které obsahují velké prvky, například ImageHolders.
- Proběhla aktualizace certifikačního souboru.
- Zlepšila se stabilita při odstranění typu rodiny během vložení.
- Zlepšila se stabilita při práci s ukotvenými dialogy nebo paletami.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Architecture 2014

- Zlepšilo se chování ovládacích prvků překlopení pro panely obvodových pláštů, včetně ukotvení použitých překlopení po upgradu nebo novém načtení panelů obvodových pláštů.
- Zlepšila se stabilita při otevírání pohledů, které obsahují schodiště vytvořené z neplatné trajektorie.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Structure 2014

- Zlepšila se stabilita při umísťování hostovaných zatížení s nulovou velikostí bodového a liniového zatížení.
- Zlepšily se výsledky při zrcadlení otočených nosníků a sloupů.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® MEP 2014

- Zlepšila se integrita dat při použití nástroje Stanovení rozměrů potrubí.
- Nyní lze správně ukotvit přiřazení obvodu po synchronizaci s centrálním souborem.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® API 2014

- Zlepšila se stabilita při práci s více ukotvitelnými okny.
- Zlepšila se stabilita položky NewFamilyInstance(), která nyní umožňuje úspěšné umístění rodin založených na ploše.

Vylepšení aplikace zahrnutá v aktualizaci 2 (sestavení 20131024_2115):

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Platform 2014

- Vypne schopnost vložit výškové kóty do režimu načrtu.
- Zlepšila se stabilita při použití dialogu Výsledky a porovnání pro energetickou analýzu.
- Zlepšila se stabilita při exportu do formátu DWG aplikace AutoCAD 2000.
- Zlepšila se online nápověda, takže nyní lze řádně přesměrovat dotazy na sekci nápovědy aplikací Autodesk.
- Zlepšila se stabilita při zapnutí trajektorie slunce.
- Zlepšilo se grafické zobrazení stěn analytických modelů.
- Zlepšila se integrita dat uživatelem definovaných parametrů při použití šablon dočasných pohledů.
- Zlepšila se stabilita při úpravě kót.
- Zlepšila se spolehlivost při upgradu projektů vytvořených s jinou jazykovou verzí aplikace Revit.

Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2014

- Zlepšila se stabilita při výběru materiálů v Prohlížeči materiálů.
- Obnovil se vzhled ploch barevných výplní v připojených souborech při nastavení pohledu na možnost Podle připojeného pohledu.
- Zlepšila se stabilita při upgradu projektů, které využívají klíčové poznámky.
- Zlepšila se stabilita při importu souborů IFC.
- Zlepšila se stabilita při úpravách filtrů v dialogu Přepsání viditelnosti/zobrazení.
- Zlepšila se stabilita při ukládání projektů, u kterých byl proveden upgrade.
- Zlepšila se stabilita při spojování fází.
- Zvýšila se přesnost analytických objemů.
- Zlepšilo se zobrazení importovaných kategorií souborů DWG připojených do projektu pomocí možnosti Pouze aktuální pohled v době importu.
- Zlepšila se stabilita při pokusu o zapnutí trajektorie slunce s aktivním režimem vlastností dočasného pohledu.
- Zlepšila se integrita dat při exportu modelu do formátu FBX.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Architecture 2014

- Zlepšilo se zobrazení skrytých čar u stěn v půdorysu podlaží a bokorysném pohledu.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Structure 2014

- Zlepšilo se zobrazení vertikální výztuže, pokud výztuž přesahuje rozsah pohledu.
- Zlepšila se konzistence umístění konstrukčních nosníků při upgradu projektů.
- Zlepšila se stabilita při zobrazení výkresu, který obsahuje plochy konstrukčních výztuží.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® MEP 2014

- Zlepšila se vizuální věrnost mračen bodů v pohledech disciplín aplikace MEP s ohledem na prvky podkladů v pohledu.
- Zlepšila se spolehlivost spojení tvarovek při upgradu projektů aplikace MEP.
- Zlepšila se spolehlivost spojení tvarovek při změně velikosti prvků aplikace MEP.
- Zlepšila se integrita dat hodnoty Použít vnější vzduch na plochu u systémů HVAC při exportu do formátu gbXML.
- Odstranily se hodnoty položky Vícenásobné hodnoty u parametrů průtoku, rychlosti nebo tření a byly nahrazeny nejvyšší hodnotou použitou na celou délku segmentu.

Vylepšení aplikace zahrnutá v aktualizaci 1 (sestavení 20130709_2115):

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Platform 2014

- Schodiště, zábradlí a přídavky stěn mohou být nyní při exportu do formátu FBX jednotlivými entitami.
- Zlepšila se integrita dat v projektech, které obsahují prvky RPC, při exportu do formátu FBX.
- Zlepšila se kategorizace součástí při exportu do formátu FBX.
- Zlepšil se výkon při využití funkce Rendrování ve službě Cloud.
- Zlepšil se vzhled textur materiálů při rendrování v cloudu.
- Zlepšila se integrita zobrazení připojených modelů při rendrování v cloudu.
- Mračna bodů jsou při zrušení zaškrtnutí možnosti „Zobrazit importované kategorie v tomto pohledu“ viditelná.
- Zachovalo se pořadí zobrazení vyplněných oblastí, které překrývají plně šrafované v projektech upgradovaných na verzi Revit 2014.
- Zlepšila se vizuální věrnost objektů v tištěném výstupu zobrazeném jako položka Tenké čáry na kreslicím plátně.



Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2014

- Zlepšila se konzistence zobrazení revizí ve výkazech.
- Zlepšila se konzistence dat legendy klíčových poznámek při zrušení zaškrtnutí možnosti Filtrovat podle listu.
- Text zápatí výkazu odpovídá šířce zarovnání sloupce.
- Zlepšila se stabilita při vkládání prvků mezi dvěma adaptivními rodinami obecného modelu.
- Zlepšila se stabilita při exportu projektu do aplikace Navisworks 2014.
- Zlepšila se stabilita při načítání rodiny při použití možností Odstranit prvek nebo Vymazat typ.
- Zlepšila se stabilita při umísťování detailů.
- Zlepšila se stabilita při přesunu ořezové oblasti, pokud je povolena možnost Odpojit.
- Zlepšila se integrita dat během operace Uložit jako.
- Zlepšila se stabilita při vytváření prvků tvarů.
- Zlepšila se stabilita při ukončování aplikace Revit.
- Zlepšila se stabilita při tisku bokorysných a detailních pohledů.
- Zlepšila se stabilita při úpravách skupin.
- Zlepšila se stabilita při úpravách hodnot výšek podlaží.
- Zlepšila se stabilita při navigaci v projektu, který obsahuje připojená mračna bodů.
- Zlepšila se stabilita při použití možnosti Výběr typu na paletě Vlastnosti.
- Zlepšila se stabilita při úpravách rozvržení výkazu.
- Zlepšila se stabilita při přidání výkazu k výkresu s aktivním pohledem.
- Zlepšila se stabilita při upgradu projektů z předchozí verze aplikace.
- Zlepšila se stabilita při umísťování pohledu do výkresu.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Architecture 2014

- Zlepšila se stabilita při použití nástrojů Prodloužit/Ořezat u obvodových plášťů.
- Zlepšila se stabilita při výběru položky Typ horního madla pomocí Prohlížeče projektu.
- Zlepšila se stabilita při vkládání schodiště.
- Zlepšila se stabilita při použití nástroje Rozdělit prvek u stěn.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Structure 2014

- Zlepšila se výška přiřazená k nosníkům po úpravě výšky souvisejícího systému nosníků.
- Zlepšilo se grafické zobrazení vzpěr v hrubém pohledu po úpravě parametru zarovnání vzpěry.
- Zlepšilo se grafické zobrazení vzpěr v hrubém pohledu při použití otočené ořezové oblasti.
- Nosníky mohou být protaženy pomocí nástroje Zarovnat.
- Zlepšila se stabilita při upgradu konstrukčních projektů z předchozí verze aplikace.

Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® MEP 2014

- Bylo obnoveno chování obvodů aplikace Revit MEP 2013 při spojování panelů dohromady.
- Na pásu karet byl povolen nástroj Vybrat novou pracovní rovinu pro elektrické vybavení.
- Zlepšil se výkon při výběru systému trubek, který obsahuje velké množství prvků.
- Zlepšila se stabilita při kopírování výustek klimatizace připojených k segmentům potrubí.
- Zlepšila se stabilita při stanovení rozměrů systémů trubek nebo potrubí.
- Zlepšila se stabilita při změně typu kabelové lávky nebo vedení.
- Zlepšila se stabilita při úpravách parametrů typů v Systémovém prohlížeči.



Vylepšení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® API 2014

- Operaci přetažení (UIApplication.DoDragDrop) lze spustit z ukotvitelného okna.
- Zlepšila se možnost zahrnutí libovolného typu komponenty do ukotvitelného okna, aniž by během pokusů o překreslení v aplikaci Revit daný typ zmizel.
- Příkaz UIApplication.PostCommand() nyní funguje jednotně u příkazů vytvořených pomocí doplňků.
- Při změně geometrie výztuže a dalších prvků výztuží se spustí zpětné volání nástroje pro aktualizaci pro položku ElementChangeTypeGeometry, která s nimi souvisí.
- Zlepšila se stabilita položky FamilyManager.NewType() u rodin, které ještě nemají žádné definované typy.
- Položka FamilyManager.Set(ElementId) funguje správně u parametrů rodin typu LoadClassification.
- Zlepšila se stabilita při čtení prvků sítě a MeshTriangle.
- Automaticky se vytvoří výchozí záhlaví výkazu pro výkazy vytvořené pomocí způsobů ViewSchedule.Create().
- Příkaz ViewSchedule.GroupHeaders() bude úspěšně vykonán, i pokud není výkaz aktivní.
- Pomocí příkazu Connector.DisconnectFrom() bude možné trvale odstranit nepotřebné informace z asociovaného prvku tak, aby mohl být znovu podle potřeby připojen.
- Příkaz OpenOptions.SetOpenWorksetConfiguration() umožňuje, aby se pomocí možnosti Prázdný odstranila existující konfigurace.