

Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci

Zdokonalení zahrnutá v aktualizaci 1, sestavení (20120716 1115):

Zdokonalení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Architecture 2013

- Zlepšila se stabilita při ukončení Editoru náčrtu vytvářejícího větší počet bodů, což zahrnuje například desky, pozemky, atd.
- Zlepšilo se vytváření točitého schodiště ve tvaru U.
- Zlepšila se stabilita při úpravách točitého schodiště.
- Zlepšil se výkon v případech, kdy se v projektu nachází velký počet zábradlí.
- Zlepšila se stabilita v případech kdy pro schodiště není definován typ podpory.
- Zlepšila se reprezentace zábradlí v hrubém pohledu.

Zlepšení aplikace Autodesk® Revit® Structure 2013

- Zlepšilo se umístění analytických uzlů ve 3D pohledech.
- Zlepšila se stabilita při aktivaci možnosti „Zobrazit kategorie analytického modelu v tomto pohledu“, když je otevřen dialog upozornění.
- Zlepšila se konzistence vytváření fyzické stěny při přizpůsobení stěny analytického modelu.
- Zlepšila se stabilita při úpravách otvoru v rámci objektu, který přesahuje hranici analytického povrchu.
- Bylo opraveno vykazování „konstrukčního parametru“ na deskách.
- Zlepšilo se maskování připojených souborů podle oblasti masky a vyplněné oblasti v konstrukčních pohledech.
- Zlepšila se stabilita při umístování výztuže.
- Zlepšila se stabilita při kopírování výztuže plochy nebo výztuže podél cesty mezi projekty, které mají různou hodnotu nastavení projektu výztuže: možnost „Hostit konstrukční výztuž“.
- Zlepšila se viditelnost zaokrouhlené výztuže, je-li zobrazena v jemné úrovni detailu.

Zdokonalení aplikace Autodesk® Revit® MEP 2013

- Byla opravena hodnota sklonu na zástupné trubce, pokud je sklon větší než 15 stupňů.
- Byla zlepšena konzistence při použití sklonu na rozvržení, které obsahuje přechod.
- Zlepšila se stabilita při rozdělování trubek, které patří do různých systémů.
- Byla opravena viditelnost osy při zobrazení symbolů převýšení/poklesu.
- Zlepšila se stabilita při otvírání projektu aplikace Revit 2012, který obsahuje výkaz zástupce trubky.
- Byla zlepšena konzistence formátování jednotek ve výkazech panelů.
- Byla zlepšena konzistence přidávání obvodů do zařízení, která jsou připojena k trubce nebo potrubnímu systému.
- Zlepšila se stabilita při přidávání zařízení, které je připojeno k vodiči, k obvodu.
- Zlepšilo se zobrazení poznámek na přechodech trubek a potrubí.
- Zlepšila se stabilita při vložení tvarovek potrubí.
- Zlepšila se stabilita při zobrazování postupů tras.

Zdokonalení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® Platform 2013

- Zlepšila se stabilita při otevírání projektů z předchozích verzí aplikace Revit.
- Zlepšila se stabilita při kopírování/vložení.
- Bylo opraveno zobrazení vyplněných oblastí těles s průhledným pozadím.
- Byl umožněn export materiálů nanesených na prvky do databáze ODBC.
- Zlepšil se výkon při spouštění a ukončování režimu náčrtu v projektech obsahujících mnoho rovin.
- Zlepšila se stabilita při nastavení varianty návrhu jako primární.
- Zlepšila se stabilita při aktivaci pevné vzdálenosti pro rozdělenou trajektorii.
- Zlepšila se stabilita při přechodu na server aplikace Revit, pokud není k dispozici síťové připojení.
- Zlepšila se konzistence exportu prvků prostorů a zón, pokud má více prvků stejný název a číslo.
- Režimu sledování paprsku bylo umožněno fungovat s rozhraním DirectX 9.
- Zlepšila se stabilita při používání režimu sledování paprsku, pokud je vypnuta hardwarová akcelerace.
- Zlepšil se režim sledování paprsku použitý pro rendrování výstupu.
- Zlepšilo se přepsání průhlednosti povrchu podle prvku pro vícenásobný výběr.
- Zlepšila se konzistence tisku při povoleném mapování tónů.
- Bylo znemožněno rendrování slunce a dráhy slunce v režimu sledování paprsku.
- Zlepšila se stabilita při použití ruční expozice v režimu sledování paprsku.
- Zlepšila se stabilita při rendrování pohledů.
- Zlepšila se stabilita a výkon při použití funkcí vizualizace, například oblohy, expozice a vyhlazení.
- Zlepšila se stabilita při importu dat IFC, která obsahují speciální znaky.
- Zlepšilo se nastavení uživatelských hodnot parametrů během importu dat IFC.
- Zlepšila se stabilita při importu dat IFC, která obsahují neplatný vzor čáry.
- Byl umožněn export připomínek z formátu DWF do souboru DWF.
- Zlepšila se stabilita při přetažení souboru DWG do projektu aplikace Revit.
- Zlepšila se stabilita při importu dat DXF.
- Zvýšila se věrnost kót při exportu do formátu DWG pomocí jednotek exportu nastavených na možnost Metr.
- Zlepšilo se zarovnání vzorů šrafování a výplní při exportu do formátu DWG.
- Zlepšila se stabilita při výběru nového hostitele pro prvek v rámci stěny na místě.
- Zlepšilo se vytváření řezu v projektu s připojeným modelem.
- Zlepšila se stabilita při práci s materiály.
- Zlepšil se zobrazený typ vzoru přiřazený k prvku pomocí Editoru materiálů.
- Bylo opraveno zobrazení kategorie materiálů v rozhraní malby.
- Bylo opraveno vytisknuté zobrazení vzorů výplní v perspektivních pohledech.
- Zlepšila se stabilita typu úprav, pokud je v sadě výběru několik typů prvků.

Zdokonalení obsažená v aplikaci Autodesk® Revit® API 2013

- Bylo umožněno použití možnosti Document.PostFailure při oznámení více chyb během jedné transakce, které neodkazují na identifikátor prvku.
- Zlepšila se stabilita při používání možnosti UIApplication.DoDragDrop, pokud je aktivován příkaz aplikace Revit (například nástroj Stěna).
- Zlepšila se stabilita při aktivovaném ovládacím prvku náhledu, jelikož byly vypnuty klávesové zkratky (kromě přiblížení pohledu).

Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2013

- Zlepšila se stabilita položky `ReferenceIntersector.FindNearest()`, pokud není nalezen žádný odpovídající výběr cíle.
- Byla opravena logika ověření, aby mohla položka `NewFamilyInstance` umístit rodiny založené na ploše na transformované instance rodin.
- Položky `Dimension.Above` a `Dimension.Below` nyní aktualizují kótu po změně svých dat, aniž by byla vyžadována jakákoli akce ze strany uživatele.
- Vlastnosti `MechanicalSystem.SystemType`, `ElectricalConnector.SystemType`, `PipeConnector.SystemType` se v aplikaci Revit 2013 již nepoužívají. Místo nich použijte pro prvek spojky parametr `RBS_DUCT_CONNECTOR_SYSTEM_CLASSIFICATION_PARAM`.
- Byla opravena data hlášená prostřednictvím položky `ConnectorManager.UnusedConnectors`.
- Bylo opraveno poškození souborů vyskytující se v důsledku přidání dat rozšiřitelného úložiště k prvku v centrálním souboru.
- Zlepšila se stabilita při ukládání souboru s daty rozšiřitelného úložiště, která přepíše existující soubor obsahující rozšiřitelné úložiště.
- Připojené soubory RVT vytvořené pomocí položky `RevitLinkType.Create` zůstanou načteny, pokud je znovu otevřen soubor RVT obsahující připojení.