

Seznam zdokonalení obsažených v aktualizaci

* Označuje problém nahlášený uživatelem aplikace Revit.

** Označuje problém vyřešený díky opravě hotfix výkazů vícenásobných kategorií pro verzi aktualizace 3 aplikace Autodesk Revit 2015.

Vylepšení aplikace zahrnutá ve verzi aktualizace 5, sestavení (20141119_1515):

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Architecture 2015

- Bylo vylepšeno řešení uložených cest aplikace Revit Server.*
- Bylo opraveno chování při umístění rodin do projektu s rozbaleným výběrem typu rodiny.
- Zlepšila se stabilita při načítání rodin, které obsahují data vytvořená doplňky.
- Zlepšila se stabilita při rozdělení skupiny.
- Zlepšila se stabilita při filtrování výkazu.
- Zlepšila se stabilita při otevírání projektů s nesprávnými kótami.
- Zlepšila se stabilita při provádění úprav v dialogu Nastavení slunce.
- Zlepšila se stabilita při odstraňování součástí během změn dělení.
- Zlepšila se stabilita při rušení vytváření nového popisku v prostředí rodiny.
- Zlepšila se stabilita při úpravách materiálů v rodinách v prostředí se sdílením práce.
- Zlepšila se stabilita po kliknutí na nástroj Správce maker v Editoru rodin.
- Zlepšila se stabilita v situaci, kdy více uživatelů načítá rodiny a ruší akce ve sdíleném souboru.
- Zlepšila se stabilita v situaci, kdy dva uživatelé načítají rodiny se stejným názvem.
- Byl vyřešen problém se světly hostovanými stropem, který způsoboval odstranění světel, když byl přemístěn nebo zkopírován strop.*
- Byl vyřešen problém týkající se umístění rodin založených na ploše na některé prvky součástí.*

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® MEP 2015

- Zlepšila se stabilita při úpravách dočasné kóty vedení v bokorysném pohledu.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Structure 2015

- Zlepšila se stabilita při exportu poznámky více výztuží do formátu DWG.*
- Byl vyřešen problém s nesprávnými varovnými a chybovými zprávami pro skupiny v možnostech návrhu se skupinou obsahující prvky rámové konstrukce nebo sloupy.*
- Byl vyřešen problém s generováním analytického povrchu pro vertikální podlaží a desku.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® API 2015

- Umožňuje odsazení konce drátu, když se připojí k jiným prvkům.

Vylepšení aplikace zahrnutá ve verzi aktualizace 4, sestavení (20140903_1530):

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Architecture 2015

- Proběhla aktualizace certifikačního souboru.
- Zlepšilo se vizuální zobrazení vyplněných oblastí a snížila se ztráta barvy a vzoru, pokud je pohled nastaven na možnost stylu zobrazení Realistický.*
- Zlepšil se export vzorů výplní na průhledné plochy.*
- Zlepšila se stabilita při poškození rovin.*
- Zlepšil se přenos modelů s více externími připojenými soubory uloženými v aplikaci Revit Server při použití funkce eTransmit.*
- Zlepšila se stabilita při výběru v rámci prvku pomocí klávesy TAB, díky kterému lze přidat čáry detailů prostřednictvím možnosti Vybrat čáry.
- Zlepšila se stabilita při použití názvů delších než 128 znaků v dialogu Typy rovin.
- Zlepšila se stabilita při odstranění prvku v neplatném stavu.
- Zlepšila se stabilita při kliknutí na tlačítko náhledu typu dveří v některých upgradovaných modelech.
- Zlepšila se vizuální věrnost typů povrchů, které obsahují jedinečné prvky.
- Zlepšila se stabilita při operacích upgradu souborů.*
- Název souboru je nyní zkopírován do dialogu upgradu.*
- Zlepšila se stabilita při rozdělování stěny s upraveným výškovým profilem.
- Zlepšila se stabilita při úpravách různých konfigurací spojů stěn.
- Zlepšila se stabilita při rozdělení stěny.
- Zlepšila se integrita dat výkazů vícenásobných kategorií, které obsahují prvky z připojeného souboru.**
- Zlepšila se stabilita při pokusu o otočení pohledu během umístění pohledu na výkres.
- Zlepšila se stabilita při pokusu o popsání všech položek v pohledu modelu se sdílením práce, který vlastní jiný uživatel.*
- Zlepšila se stabilita při uživatelské úpravě konstrukce stěny s otevřeným oknem náhledu.
- Zlepšila se stabilita při umístění stěny v souborech upgradovaných na verzi Revit 2015.
- Zlepšila se stabilita, pokud se více uživatelů pokusí o úpravu stejné rodiny v prostředí se sdílením práce.
- Bylo opraveno množství standardních materiálů vytvořených při opakovaném načítání rodiny.
- Zlepšila se stabilita při úpravách spojů stěn.
- Zlepšila se stabilita při zrušení načtení připojeného souboru IFC při vložení nových připojených souborů IFC.*
- Bylo opraveno chování při umístění rovin do projektu s rozbaleným výběrem typu rodiny.
- Zlepšila se stabilita při přidání rodiny do sady varianty návrhu s rozbaleným výběrem typu rodiny.
- Zlepšila se vizuální věrnost řezů mračen bodů, které mají položku Zadní ořezání nastavenou na možnost Ořezání s čarou.*
- Bylo opraveno umístění obrázku nebo libovolného prvku, který obsahuje obrázek (například výkaz) na výkresu, pokud je aplikace Autodesk Revit nainstalována v systému Windows 8.1.
- Zlepšila se stabilita při exportu do formátu IFC s povolenou možností hranice prostoru druhé úrovně.*
- Zlepšila se vizuální věrnost symbolu záhlaví podlaží v pohledu legendy po upgradu souboru.*
- Zlepšila se stabilita při stisknutí kláves CTRL + TAB v dialogu Materiál.
- Zlepšila se stabilita při načítání nastavení exportu hladiny ze souboru.*
- Zlepšila se stabilita, pokud v modelu chybí data nastavení revizí.*
- Zlepšila se integrita dat po uložení modelu se sdílením práce v aplikaci Revit LT.*
- Zlepšila se vizuální věrnost popisků prostoru umístěných na připojených souborech po dalším otevření modelu.*
- Zlepšila se stabilita při dalším načtení kruhové vnořené rodiny.
- Zlepšila se stabilita zařízení s platformou WARP.
- Zlepšila se vizuální věrnost mračen bodů.*

Seznam vylepšení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2015

- Zlepšil se export zahrnující obrázky.
- Zlepšila se stabilita při úpravách hladin typů stěn s velkou tloušťkou.
- Zlepšila se integrita dat při pracovním sdílení příkazu Načíst nejnovější, pokud jeden uživatel umístí první instanci rodiny a jiný uživatel rodinu přejmenuje.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® MEP 2015

- Zlepšila se stabilita při spuštění topných/chladicích zatížení.
- Zlepšil se tisk a export rodin elektrických zařízení se zahrnutým základním bodem projektu.*
- Zlepšila se vizuální věrnost ohebného potrubí a ohebné trubky při otáčení pohledu ke skutečnému severu.*
- Zlepšila se integrita dat u parametru rychlosti oblých kolen/vývodů potrubí na paletě Vlastnosti v části Popisky.*
- Byla opravena hodnota délky šikmého vývodu vypočteného podle vzorce.*
- Zlepšily se rozměry tvarovky MEP založené na nastavení obsahu.*
- Zlepšila se stabilita při změně typů systémů.
- Zlepšilo se zobrazení vybraných rodin elektrických zařízení v seznamu Výběr typu.*

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Structure 2015

- Zlepšila se stabilita při upgradu projektu s povoleným konstrukčním nastavením vyhledání podpory prvků.*
- Zlepšila se stabilita při vytvoření automatického systému nosníků, jehož výsledkem jsou krátké prvky stropnic.*
- Zlepšila se integrita dat umístění rodin sloupů při vložení modelu aplikace Revit jako skupiny.
- Zlepšila se stabilita při úpravách dolního odsazení sloupu.
- Zlepšila se stabilita při umísťování konstrukčního sloupu pomocí nesprávných parametrů rodin.
- Zlepšila se stabilita při změně proměnlivé hladiny podlaží k použití funkce Konstrukční podlaha.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® API 2015

- Zlepšila se spolehlivost získání aktuálního výběru v ukotvitelném podokně rozhraní API.*
- Nyní nebude možné žádným způsobem (ani pomocí rozhraní API) odstranit vzor plně výplně kresby z modelu.*
- Zlepšilo se chování rozhraní API, které nyní odpovídá uživatelskému rozhraní, protože uživatel rozhraní API umožňuje 1) otevřít místní model v případě výjimek sdílení práce, které lze ignorovat, například pokud chybí centrální model; a 2) otevřít hostitelský model (místní nebo centrální) v případě výjimek sdílení práce, které lze ignorovat, při načítání připojeného modelu, například pokud připojený model chybí.*
- Zlepšila se stabilita při odeslání chyb během volání metody Document.SynchronizeWithCentral rozhraní API pomocí doplňků.*
- Bylo opraveno rozhraní API změnou výjimky z možnosti SEHException na možnost OperationCanceledException u položky Selection.PickBox rozhraní API.*
- Zlepšila se stabilita výběru bodů rozhraní API při aktivaci pomocí ukotvitelného rámu.*

Vylepšení aplikace zahrnutá ve verzi aktualizace 3, sestavení (20140606_1530):

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Architecture 2015

- Zlepšil se výkon při umístění velkého počtu adaptivních komponent.
- Proběhla aktualizace certifikačního souboru.
- Zlepšilo se seskupení multireferenčních popisků poznámek v případě, že popisky obsahují více než jeden štítek.
- Zlepšilo se ukotvení náhledu při uložení rodin v Prohlížeči projektu.
- Zlepšila se stabilita uživatelského rozhraní aplikace Revit.



Seznam vylepšení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2015

- Zlepšila se stabilita při otevření projektu aplikace Revit dvojitým kliknutím na soubory RVT v aplikaci Průzkumník Windows.
- Bylo povoleno zobrazení názvů projektů obsahujících apostrofy v dialogu energetické simulace.
- Zlepšila se stabilita energetické simulace, pokud projekt obsahuje prvky aplikace Revit spojené k sobě.*
- Zlepšila se stabilita při rendrování v cloudu, pokud ve vybraném pohledu chybí data skupiny světél.
- Zlepšila se stabilita pracovních postupů sad po dvojitém kliknutí na Správce pracovních postupů.
- Zlepšily se výsledky rendrování při rendrování adaptivních komponent v cloudu.
- Zlepšila se stabilita při upgradu starších projektů aplikace Revit.*
- Zlepšila se integrita dat při kopírování nebo novém načtení skupin, které obsahují sdílené vnořené rodiny mezi projekty.
- Zlepšila se stabilita při načítání rodiny při přidání parametru Typ rodiny.
- Zlepšila se stabilita při úpravách filtru vlastněného jiným uživatelem.
- Zlepšil se výkon při uložení nového centrálního souboru do aplikace Revit Server.
- Zlepšila se integrita dat v projektech, které obsahují velké prvky, například ImageHolders.*
- Zlepšila se stabilita při otevírání souborů IFC.*
- Zlepšil se výkon při úpravách objemů, u kterých se použily rozdělené povrchy.
- Zlepšila se stabilita při exportu do formátu SAT s projekty, které obsahují připojené soubory.
- Zlepšila se stabilita při použití příkazu Vložit.
- Zlepšila se stabilita při otevírání souborů IFC a úpravách nastavení fázování.*
- Zlepšila se integrita dat při exportu tažených povrchů do formátu SAT.*
- Zlepšila se stabilita při exportu do databáze ODBC, pokud u projektu chybí nastavení kódu sestavy.
- Zlepšila se integrita dat v projektech vytvořených z britských šablon.
- Zlepšila se stabilita při zrušení chyby povolení ke sdílení práce ve variantách návrhů.
- Zlepšila se stabilita při zavření dialogu Rendrování.
- Zlepšila se integrita dat při zavření místního souboru bez synchronizace s centrálním souborem.
- Zlepšila se stabilita při vytváření výkazu materiálu a přidání parametrů.
- Zlepšila se stabilita při ukončování aplikace Revit.
- Nyní lze správně zobrazit výkazy na výkresech, pokud jsou pole seřazena nebo seskupena.*
- Nyní lze správně zobrazit vybrané prvky, pokud jsou zapnuty stíny v pohledu.
- Zlepšila se stabilita při otvírání projektů, které zahrnují poškozené rodiny.
- Zlepšila se integrita dat při kopírování prvků mezi projekty.
- Zlepšila se stabilita při odstranění typů rodin z Prohlížeče projektu.
- Zlepšila se stabilita při práci na souborech se sdílením práce.
- Zlepšily se výsledky při použití úhlové vazby rovnosti.
- Zlepšila se integrita dat, pokud je výchozí materiál pro hostitele, který je použit rodinou, odstraněn.
- Zlepšila se stabilita při importu souborů DWG.
- Zlepšila se stabilita při ukončování aplikace Revit s aktivním stylem zobrazení sledování paprsku.
- Zlepšila se stabilita při práci s mračny bodů.
- Zlepšila se stabilita při načtení vnořené rodiny do Editoru rodin.
- Zlepšila se stabilita při úpravách skupin.
- Zlepšilo se obnovení rodin, které obsahují výkazový parametr.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® MEP 2015

- Zlepšily se vypočítané výsledky toku vzduchu při použití kombinace britských a metrických jednotek.
- Zlepšil se výkon při práci s mechanickými systémy a systémy trubek.
- Potrubí nyní po úpravě zvýšení úrovní zachovávají správné zarovnání.*
- Zlepšila se integrita dat při použití nástroje Stanovení rozměrů potrubí.



Seznam vylepšení obsažených v aktualizaci aplikace Autodesk® Revit® 2015

- Zlepšila se konzistence příkazů Zpět/Znovu při úpravách šablony výkazu panelu.
- Zlepšila se stabilita při generování rozvržení trubek.
- Zlepšila se integrita dat systémů trubek, pokud je úroveň nastavena pouze na objem.
- Čísla obvodů jsou nyní správně aktualizována po přesunutí obvodů do výkazu panelu.
- Nyní můžete provést vlastní přiřazení tabulek ASHRAE k tvarovkám potrubí.
- Nyní lze správně zobrazit třípólové obvody ve výkazech panelů.
- Nyní lze správně ukotvit zatížení obvodů po přiřazení prostoru obvodu ve výkazu panelu.*
- Nyní lze správně ukotvit přiřazení obvodu po synchronizaci s centrálním souborem.*
- Vývody nyní zůstanou připojeny k hlavnímu potrubí, pokud jsou potrubí a vývody umístěny na různých úrovních a tyto úrovně jsou upraveny.
- Parametry elektrického příslušenství jsou nyní správně aktualizovány, pokud jsou závislé na parametrech instance voltů/pólů.
- Přechody potrubí nyní zůstávají po změně velikosti potrubí připojeny.*
- Zlepšila se stabilita při přetahování kabelové lávky a/nebo vedení.
- Připojení obvodu a panelů je nyní správně zachováno při úpravách údajů o obvodu a výkazech panelů.
- Zlepšila se stabilita při vytváření objemů na místě, pokud je Systémový prohlížeč otevřený.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Structure 2015

- Zlepšilo se ukotvení nastavení poznámky nosníku v projektech, které nebyly vytvořeny ze šablony.*
- Zlepšily se výsledky při zrcadlení otočených nosníků a sloupů.*
- Zlepšil se vzhled průsečků mezi betonovými nosníky a stěnami.*
- Zlepšila se stabilita při úpravách nakloněných sloupů.
- Zlepšila se stabilita při přesouvání uzlů tvarů na příhradové nosníky v řezu po zakázání spojení.
- Zlepšila se stabilita při použití nástroje pro změnu reference nosníku.
- Zlepšily se výsledky při úpravách otočení v příčném řezu vertikálních vzpěr.

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® API 2015

- Zlepšilo se ukotvení připojení zařízení při použití položky Wire.Create k vytvoření nového vodiče připojovaného k zařízení.
- Zlepšilo se zobrazení bodů připojení vodičů při použití položky Wire.ConnectTo a Connector.Connect.
- Byly povoleny změny položky MEPSYSTEMTYPE.CALCULATIONLEVEL pomocí veřejného rozhraní API.
- Parametr úrovně byl správně nastaven při umístění prvků prostřednictvím položky NewFamilyInstance().
- Zlepšilo se ukotvení parametrů v objektech okrajových podmínek čar.
- Zlepšila se stabilita při použití položky CompoundStructure.SetLayers.*
- Nyní lze správně přiřadit hodnotu možnosti Fáze vytvoření při použití položky DirectShapes.
- Zlepšilo se zarovnání textu vytvořeného prostřednictvím rozhraní API.
- Zlepšila se stabilita, pokud je rozhraní API v režimu automatické transakce.

Vylepšení aplikace zahrnutá ve verzi aktualizace zabezpečení, sestavení (20140323_1530):

- Řeší chybu Heartbleed, chybu zabezpečení knihovny šifrování softwaru open source OpenSSL. Chyba Heartbleed je registrována v seznamu Common Vulnerabilities and Exposures pod názvem CVE-2014-0160. Další informace naleznete v seznamu CVE na adrese <http://cve.mitre.org>.



Vylepšení aplikace zahrnutá ve verzi aktualizace 1, sestavení (20140322_1515):

Aktualizace aplikace Autodesk® Revit® Platform 2015

- Zlepšila se integrita dat při úpravě vnořených rodin.
- Zlepšila se stabilita při úpravě vnořených rodin.
- Zlepšila se stabilita při úpravě a rozbalení sloupců výkazů.
- Zlepšil se upgrade projektů, které obsahují prvky výztuží.
- Odstranily se vazby formátu kódů sestav.
- Zlepšilo se shromažďování dat s povoleným programem zapojení zákazníků.

Autodesk, DWF, FBX, Revit, ViewCube and 3ds Max are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates, in the USA and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product offerings and specifications at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document. Occasionally, Autodesk makes statements regarding planned or future development efforts for our existing or new products and services. These statements are not intended to be a promise or guarantee of future delivery of products, services, or features but merely reflect our current plans, which may change. The Company assumes no obligation to update these forward looking statements to reflect any change in circumstances, after the statements are made.
© 2014 Autodesk, Inc. All rights reserved.

