AUTODESK® REVIT® 2015

Notes de mise à jour

Problèmes résolus dans la version de mise à jour 3 d'Autodesk® Revit® 2015 (build 20140606_1530) :

Si vous mettez à jour Autodesk® Revit® 2015, cette mise à jour inclut toutes les corrections des problèmes des produits autonomes individuels.

* Indique un problème qui a été signalé par un utilisateur de Revit.

Mises à jour d'Autodesk® Revit® Architecture 2015

- Amélioration des performances lors du placement d'un grand nombre de composants adaptatifs.
- Mise à jour du fichier de certification graphique.
- Amélioration du regroupement des étiquettes d'annotation de références multiples lorsque les étiquettes contiennent plusieurs libellés.
- Amélioration de la conservation des images d'aperçu lorsque les familles sont enregistrées dans l'arborescence du projet.
- Amélioration de la stabilité de l'interface utilisateur de Revit.
- Amélioration de la stabilité lors de l'ouverture d'un projet Revit en cliquant deux fois sur des fichiers RVT dans Windows Explorer.
- Possibilité d'afficher les noms de projet contenant des apostrophes dans la boîte de dialogue Exécuter une simulation d'énergie.
- Amélioration de la stabilité de la simulation d'énergie lorsque le projet inclut des éléments Revit coincés.*
- Amélioration de la stabilité du rendu dans le Cloud lorsque les données de groupe de lumières sont manquantes dans la vue sélectionnée.
- Amélioration de la stabilité des workflows Suite après un double clic sur Workflow Manager.
- Amélioration des résultats de rendu lorsque des composants adaptatifs sont rendus dans le Cloud.
- Amélioration de la stabilité lors de la mise à niveau de projets Revit hérités.*
- Amélioration de l'intégrité des données lors de la copie ou du rechargement de groupes qui contiennent des familles imbriquées partagées entre projets.
- Amélioration de la stabilité lors du chargement d'une famille lors de l'ajout d'un paramètre de type de famille.
- Amélioration de la stabilité lors de la modification d'un filtre qui appartient à un autre utilisateur.
- Amélioration des performances lors de l'enregistrement d'un nouveau fichier central sur le serveur Revit Server.
- Amélioration de l'intégrité des données dans les projets contenant des éléments volumineux, tels que les objets ImageHolder.*
- Amélioration de la stabilité lors de l'ouverture des fichiers IFC.*
- Amélioration des performances lors de la modification de volumes auxquels ont été appliquées des surfaces divisées.
- Amélioration de la stabilité lors de l'exportation au format SAT de projets contenant des fichiers liés.
- Amélioration de la stabilité lors de l'utilisation de la commande Coller.

AUTODESK.

- Amélioration de la stabilité lors de l'ouverture de fichiers IFC et de la modification des paramètres Phase de construction.*
- Amélioration de l'intégrité des données lors de l'exportation de surfaces d'extrusion par chemin au format SAT.*
- Amélioration de la stabilité lors de l'exportation vers la base de données ODBC lorsque la configuration des paramètres de code d'assemblage du projet est incomplète.
- Amélioration de l'intégrité des données dans les projets créés à partir de gabarits du Royaume-Uni.
- Amélioration de la stabilité lors de l'annulation des variantes en raison d'une erreur d'autorisation de partage du projet.
- Amélioration de la stabilité lors de la fermeture de la boîte de dialogue Rendu.
- Amélioration de l'intégrité des données lors de la fermeture d'un fichier local sans synchronisation avec le fichier central.
- Amélioration de la stabilité lors de la création de relevés de matériaux et l'ajout de paramètres.
- Amélioration de la stabilité lors de la fermeture de Revit.
- Affichage correct des nomenclatures sur les feuilles lorsque les champs sont triés ou regroupés.*
- Affichage correct des éléments sélectionnés lorsque les ombres sont activées dans la vue.
- Amélioration de la stabilité lors de l'ouverture de projets qui incluent des familles endommagées.
- Amélioration de l'intégrité des données lors de la copie d'éléments d'un projet à un autre.
- Amélioration de la stabilité lors de la suppression des types de familles de l'arborescence du projet.
- Amélioration de la stabilité lors de l'utilisation de fichiers partagés.
- Amélioration des résultats lorsque la contrainte d'égalité angulaire est utilisée pour les portes et les fenêtres dans les murs incurvés.
- Amélioration de la stabilité lors de la scission des murs.
- Amélioration de l'intégrité des données lorsque le matériau par défaut d'un hôte qui est utilisé par des familles est supprimé.
- Amélioration de la stabilité lors de l'importation de fichiers DWG.
- Amélioration de la stabilité lors de la fermeture de Revit lorsque le style visuel Lancer de rayons est activé.
- Amélioration de la stabilité lors de l'utilisation des nuages de points.
- Amélioration de la stabilité lors du chargement de familles imbriquées dans l'Editeur de familles.
- Amélioration de la stabilité lors de la modification des groupes.
- Amélioration de la régénération des familles qui incluent un paramètre de rapport.

Mises à jour d'Autodesk® Revit® MEP 2015

- Amélioration des résultats du calcul de l'écoulement d'air lors de l'utilisation d'une combinaison d'unités anglo-saxonnes et métriques.
- Amélioration des performances lors de l'utilisation de systèmes de génie climatique et de canalisation.
- Conservation de l'alignement correct des gaines lors de la modification de l'élévation des niveaux.*
- Amélioration de l'intégrité des données lors de l'utilisation de l'outil Dimensionnement des canalisations.
- Amélioration de la cohérence des commandes d'annulation/de répétition lors de la modification d'un gabarit de nomenclature de tableaux.
- Amélioration de la stabilité lors de la création de dispositions de canalisation.
- Amélioration de l'intégrité des données des systèmes de canalisation lorsque le niveau de calcul est défini sur Volume uniquement.
- Mise à jour correcte des numéros de circuits après le déplacement des circuits dans la nomenclature de tableaux.

- Affectation correcte des tableaux ASHRAE aux raccords de gaine.
- Affichage correct des circuits tripolaires dans les nomenclatures de tableaux.
- Conservation correcte des charges de circuit après l'affectation d'un circuit d'espace dans une nomenclature de tableaux.*
- Conservation correcte de l'affectation des circuits après la synchronisation avec le fichier central.*
- Conservation de la connexion des robinets à la gaine principale lorsque les robinets et les gaines se trouvent sur différents niveaux et que les niveaux sont modifiés.
- Mise à jour correcte des paramètres d'installation électrique qui dépendent des paramètres d'occurrence de volts/pôles.
- Conservation des connexions des transformations de gaine après modification de la taille de gaine.*
- Amélioration de la stabilité lors du déplacement d'un chemin de câbles et/ou d'un conduit.
- Conservation correcte de la connexion entre le circuit et les tableaux lors de la modification des informations du circuit et des nomenclatures de tableaux.
- Amélioration de la stabilité lors de la création de volumes in situ tandis que le navigateur du système est ouvert.

Mises à jour d'Autodesk® Revit® Structure 2015

- Amélioration de la conservation des paramètres d'annotation de poutre dans les projets qui n'ont pas été créés à partir d'un gabarit.*
- Amélioration des résultats lors de la mise en miroir des poutres et poteaux auxquels une rotation a été appliquée.*
- Amélioration de l'aspect des intersections entre les poutres et les murs en béton.*
- Amélioration de la stabilité lors de la modification des poteaux inclinés.
- Amélioration de la stabilité lors du déplacement des poignées de forme sur les poutrelles dans une vue en coupe après annulation de la jonction.
- Amélioration de la stabilité lors de l'utilisation de l'outil Modifier la référence pour les poutres.
- Amélioration des résultats lors de la modification de la rotation de la section des contreventements verticaux.

Mises à jour d'Autodesk® Revit® API 2015

- Amélioration de la conservation des connexions de dispositif lors de l'utilisation de Wire.Create pour créer un fil connecté à un dispositif.
- Amélioration de l'affichage des points de connexion de fils lors de l'utilisation de Wire.ConnectTo et Connector.Connect.
- Possibilité d'apporter des modifications à MEPSystemType.CalculationLevel via l'API publique.
- Définition correcte du paramètre de niveau lorsque des éléments sont placés via NewFamilyInstance().
- Amélioration de la conservation des paramètres dans les objets de condition aux limites de lignes.
- Amélioration de la stabilité lors de l'utilisation de CompoundStructure.SetLayers.*
- Affectation correcte d'une valeur Phase de création lors de l'utilisation de DirectShapes.
- Amélioration de l'alignement du texte créé via API.
- Amélioration de la stabilité lorsque l'API est en mode de transaction automatique.

Problèmes résolus dans la version de mise à jour de sécurité d'Autodesk® Revit® 2015 (build 20140323_1530) :

- Résout la vulnérabilité Heartbleed, un bogue de sécurité présent dans la bibliothèque d'encodage OpenSSL Open Source. Heartbleed est enregistrée dans le système CVE (Common Vulnerabilities and Exposures) sous la référence CVE-2014-0160.
  Pour plus d'informations, reportez-vous au dictionnaire CVE sur le site http://cve.mitre.org.

Problèmes résolus dans la version de mise à jour 1 d'Autodesk® Revit® 2015 (build 20140322_1515) :

Mises à jour d'Autodesk® Revit® Architecture 2015

- Amélioration de l'intégrité des données lors de la modification de familles imbriquées.
- Amélioration de la stabilité lors de la modification de familles imbriquées.
- Amélioration de la stabilité lors du développement de colonnes de nomenclature.
- Amélioration de la mise à niveau des projets contenant des éléments d'armature.
- Suppression des contraintes de format pour les codes d'assemblage.
- Amélioration de la collecte de données lorsque le programme de participation du client est activé.

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.