

# Elenco dei miglioramenti apportati dall'aggiornamento

## Miglioramenti della build dell'Update 1 (20120716\_1115):

### Miglioramenti di Autodesk® Revit® Structure 2013

- Miglioramento nel posizionamento di nodi analitici nelle viste 3D.
- Miglioramento della stabilità durante l'attivazione dell'opzione Mostra categorie modello analitico in questa vista quando è aperta la finestra di dialogo di avviso.
- Miglioramento dell'omogeneità nella creazione di muri fisici durante la copia di un muro del modello analitico.
- Miglioramento della stabilità durante la modifica di un'apertura all'interno di un oggetto che racchiude il contorno di una superficie analitica.
- Correzione dei rapporti relativi al parametro strutturale per le solette.
- Miglioramento nella mascheratura dei file collegati mediante mascheratura e campitura nelle viste strutturali.
- Miglioramento della stabilità durante il posizionamento di armature.
- Miglioramento della stabilità durante la copia di armature su area o su percorso in progetti che presentano valori diversi per l'impostazione di progetto Armatura strutturale host.
- Miglioramento della visibilità delle armature rotonde visualizzate con livello di dettaglio alto.

### Miglioramenti di Autodesk® Revit® Platform 2013

- Miglioramento della stabilità durante l'apertura di progetti creati con versioni precedenti di Revit.
- Miglioramento della stabilità durante le operazioni di tipo Copia/Incolla.
- Correzione della visualizzazione di sfondi trasparenti per le campiture con riempimento solido.
- Possibilità di esportare i materiali applicati agli elementi mediante verniciatura in formato ODBC.
- Miglioramento delle prestazioni di apertura e chiusura della modalità di disegno per i progetti con numerose famiglie.
- Miglioramento della stabilità durante l'impostazione di una variante di progetto principale.
- Miglioramento della stabilità dell'opzione Distanza fissa per un percorso diviso.
- Miglioramento della stabilità durante la navigazione in Revit Server in assenza di una connessione di rete.
- Miglioramento dell'omogeneità nell'esportazione di elementi vano e zona in presenza di più elementi con lo stesso nome e numero.
- Possibilità di utilizzare la modalità Raytrace con DirectX 9.
- Miglioramento della stabilità durante l'utilizzo della modalità Raytrace con l'accelerazione hardware disattivata.
- Miglioramento dell'output di rendering della modalità Raytrace.
- Miglioramento della sostituzione in base ad elemento della trasparenza superficie per le selezioni multiple.
- Miglioramento dell'omogeneità di stampa quando è attivata la mappatura dei toni.
- Disattivazione del rendering di sole e percorso del sole in modalità Raytrace.
- Miglioramento della stabilità durante l'utilizzo dell'esposizione manuale in modalità Raytrace.
- Miglioramento della stabilità durante il rendering delle viste.

## Elenco dei miglioramenti apportati dall'aggiornamento di Autodesk® Revit® 2013

- Miglioramento di stabilità e prestazioni durante l'utilizzo di funzionalità di visualizzazione quali Cielo, Esposizione e Anti-aliasing.
- Miglioramento della stabilità durante l'importazione di dati IFC contenenti caratteri speciali.
- Miglioramento dell'impostazione di valori parametro personalizzati durante l'importazione di dati IFC.
- Miglioramento della stabilità durante l'importazione di dati IFC contenenti un modello di linea non valido.
- Conservazione delle revisioni contenute in un file DWF durante l'esportazione in formato DWF.
- Miglioramento della stabilità durante il trascinamento di un file DWG in un progetto di Revit.
- Miglioramento della stabilità durante l'importazione di dati DXF.
- Miglioramento della fedeltà delle quote durante l'esportazione in formato DWG con i metri impostati come unità di esportazione.
- Miglioramento dell'allineamento dei motivi di tratteggio e dei retini durante l'esportazione in formato DWG.
- Miglioramento della stabilità durante la selezione di un nuovo host per un elemento all'interno di un muro locale.
- Miglioramento della creazione di sezioni all'interno di un progetto con un modello collegato.
- Miglioramento della stabilità durante l'utilizzo di materiali.
- Miglioramento della visualizzazione del tipo di motivo assegnato ad un elemento mediante l'Editor dei materiali.
- Correzione dei problemi relativi alla visualizzazione della categoria dei materiali nell'interfaccia relativa alla verniciatura.
- Correzione della visualizzazione di stampa dei retini nelle viste prospettiche.
- Miglioramento della stabilità durante la modifica di più tipi di elementi.
- Miglioramento della stabilità durante la chiusura di un editor di disegno, ad esempio relativo a solette, planimetria e così via, che crea un numero di punti elevato.
- Miglioramento nella creazione di scale con gradini a piè d'oca a forma di U.
- Miglioramento della stabilità durante la modifica di scale con gradini a piè d'oca.
- Miglioramento delle prestazioni per progetti contenenti più ringhiere.
- Miglioramento della stabilità in presenza di tipi di supporto non definiti per una scala.
- Miglioramento della rappresentazione delle ringhiere nelle viste con livello di dettaglio basso.

## Miglioramenti dell'API di Autodesk® Revit® 2013

- Possibilità di utilizzare Document.PostFailure per pubblicare più errori durante una singola transazione che non fa riferimento ad un ID elemento.
- Miglioramento della stabilità durante l'utilizzo di UIApplication.DoDragDrop quando è attivo un comando di Revit, ad esempio lo strumento Muro.
- Miglioramento della stabilità mediante la disattivazione dei tasti di scelta rapida (ad eccezione di quelli relativi allo zoom) quando è attivo un controllo di anteprima.
- Miglioramento della stabilità di ReferenceIntersector.FindNearest() quando non viene trovata alcuna corrispondenza per la selezione di destinazione.
- Correzione della convalida logica affinché sia possibile posizionare mediante NewFamilyInstance famiglie basate su superfici in istanze di famiglia trasformate.
- L'aggiornamento delle quote dopo la modifica dei relativi dati viene ora eseguito mediante Dimension.Above e Dimension.Below senza richiedere l'intervento dell'utente.

Autodesk®

## Elenco dei miglioramenti apportati dall'aggiornamento di Autodesk® Revit® 2013

- Le proprietà MechanicalSystem.SystemType, ElectricalConnector.SystemType e PipeConnector.SystemType sono obsolete in Revit 2013. Ora è necessario eseguire una query per il parametro RBS\_DUCT\_CONNECTOR\_SYSTEM\_CLASSIFICATION\_PARAM in ConnectorElement.
- Correzione dei dati segnalati mediante ConnectorManager.UnusedConnectors.
- Correzione dei problemi di danneggiamento file che potevano verificarsi durante l'aggiunta di dati Extensible Storage ad un elemento di un file centrale.
- Miglioramento della stabilità durante il salvataggio di un file con dati Extensible Storage che sovrascrive un file esistente anch'esso contenente dati Extensible Storage.
- I collegamenti RVT creati con RevitLinkType.Create rimangono caricati quando il file RVT contenente il collegamento viene riaperto.

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.

© 2012 Autodesk, Inc. All rights reserved.

**Autodesk®**