

Elenco dei miglioramenti apportati dall'aggiornamento

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

Miglioramenti di Autodesk® Revit® MEP 2013

- Correzione del valore di inclinazione delle tubazioni segnaposto con una pendenza maggiore di 15 gradi.
- Miglioramento dell'omogeneità durante l'applicazione di un valore di inclinazione ad un layout contenente una transizione.
- Miglioramento della stabilità durante la divisione di tubazioni appartenenti a sistemi diversi.
- Correzione della visibilità della linea d'asse durante la visualizzazione di simboli di alzata/caduta.
- Miglioramento della stabilità durante l'apertura di un progetto di Revit 2012 contenente un abaco di collocazione tubazione.
- Miglioramento dell'omogeneità nel formato delle unità all'interno degli abachi di quadri elettrici.
- Miglioramento dell'omogeneità nell'aggiunta di circuiti ad attrezzature collegate ad un sistema di tubazioni o condotti.
- Miglioramento della stabilità durante l'aggiunta di dispositivi collegati ad un cavo e ad un circuito.
- Miglioramento della visualizzazione delle annotazioni nelle transizioni di condotti e tubazioni.
- Miglioramento della stabilità durante l'inserimento di raccordi del condotto.
- Miglioramento della stabilità durante la visualizzazione di soluzioni di instradamento.

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.

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

- Miglioramento della stabilità durante il rendering delle viste.
- 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.