

Lista ulepszeń wprowadzonych wraz z aktualizacją

Ulepszenia wprowadzone wraz z aktualizacją Update 1 — kompilacja (20120716 1115):

Ulepszenia wprowadzone w programie Autodesk® Revit® Architecture 2013

- Zwiększono stabilność programu podczas zamykania edytora szkicu po edytowaniu m.in. płyt stropowych czy terenu, w których tworzona jest duża liczba punktów.
- Poprawiono tworzenie schodów zabiegowych w kształcie U.
- Zwiększono stabilność programu podczas edycji schodów zabiegowych.
- Zwiększono wydajność programu w wypadku istnienia wielu balustrad w projekcie.
- Zwiększono stabilność programu w wypadku braku zdefiniowanego typu podpory dla schodów.
- Poprawiono reprezentację poręczy w widoku o niskim poziomie szczegółowości.

Ulepszenia wprowadzone w programie Autodesk® Revit® Structure 2013

- Poprawiono umieszczanie węzłów analitycznych w widokach 3D.
- Zwiększono stabilność programu po włączeniu opcji Pokaż kategorie modelu analitycznego w tym widoku, gdy otwarte jest okno dialogowe ostrzeżenia.
- Zapewniono większą spójność tworzenia względem ściany fizycznej podczas kopiowania modelu analitycznego ściany.
- Zwiększono stabilność programu podczas edycji otworu wewnątrz obiektu, który rozciąga się do obwiedni powierzchni analitycznej.
- Skorygowano raporty parametru konstrukcyjnego dotyczącego płyt stropowych.
- Poprawiono maskowanie podłączonych plików za pomocą maski i obszarów wypełnienia w widokach konstrukcyjnych.
- Zwiększono stabilność programu podczas umieszczania zbrojenia.
- Zwiększono stabilność programu podczas kopiowania zbrojenia powierzchniowego lub zbrojenia po ścieżce między projektami, których wartości ustawienia projektu zbrojenia Zbrojenie konstrukcyjne obiektu nadrzędnego się różnią.
- Poprawiono widoczność zbrojenia o okrągłym kształcie podczas wyświetlania na wysokim poziomie szczegółowości.

Ulepszenia wprowadzone w programie Autodesk® Revit® MEP 2013

- Skorygowano wartość nachylenia obiektu zastępczego rury, gdy jest ono większe niż 15 stopni.
- Zwiększono spójność stosowania nachylenia do układu, który zawiera redukcję.
- Zwiększono stabilność programu podczas dzielenia rur, które należą do różnych systemów.
- Skorygowano widoczność linii środkowej podczas wyświetlania symboli podniesienia/obniżenia.
- Zwiększono stabilność programu podczas otwierania projektu programu Revit 2012, który zawiera zestawienie obiektu zastępczego rur.
- Zwiększono spójność formatowania jednostek w zestawieniach panelu.
- Zwiększono spójność dodawania obwodów do sprzętu podłączonego do rury lub systemu kanałów.
- Zwiększono stabilność programu podczas dodawania do obwodu urządzenia, które jest podłączone do przewodu.

Lista ulepszeń wprowadzonych wraz z aktualizacją Autodesk® Revit® 2013 Update

- Ulepszono wyświetlanie opisu na redukcjach kanałów i rur.
- Zwiększono stabilność programu podczas wstawiania złączy kanałów.
- Zwiększono stabilność programu podczas wyświetlania rozwiązań przebiegu.

Ulepszenia wprowadzone w programie Autodesk® Revit® Platform 2013

- Zwiększono stabilność programu podczas otwierania projektów z poprzednich wersji programu Revit.
- Zwiększono stabilność programu podczas operacji kopiowania/wklejania.
- Skorygowano wyświetlanie obszarów wypełnienia brył z przezroczystym tłem.
- Umożliwiono wyeksportowanie materiałów pomalowanych w elementach do interfejsu ODBC.
- Poprawiono wydajność otwierania i zamykania trybu szkicowania w projektach zawierających wiele rodzin.
- Zwiększono stabilność programu w wypadku ustawienia wariantu projektu jako głównego.
- Zwiększono stabilność programu w wypadku ustawienia opcji Stała odległość dla podzielonej ścieżki.
- Zwiększono stabilność programu podczas wyszukiwania serwera Revit Server w wypadku braku połączenia sieciowego.
- Poprawiono spójność eksportowania elementów przestrzeni i stref, gdy wiele elementów ma taką samą nazwę i numer.
- Umożliwiono działanie trybu śledzenia promieni w połączeniu z programem DirectX 9.
- Zwiększono stabilność programu podczas korzystania z trybu śledzenia promieni w wypadku wyłączonej akceleracji sprzętowej.
- Poprawiono wynik renderowania w trybie śledzenia promieni.
- Poprawiono nadpisywanie przezroczystości powierzchni według elementu dla wybierania wielokrotnego.
- Poprawiono spójność drukowania w wypadku włączenia opcji odwzorowania odcieni.
- Wyłączono opcje Słońce i Trajektoria słońca z renderowania w trybie śledzenia promieni.
- Zwiększono stabilność programu podczas korzystania z ręcznego naświetlania w trybie śledzenia promieni.
- Zwiększono stabilność programu podczas renderowania widoków.
- Zwiększono stabilność i wydajność programu podczas korzystania z funkcji wizualizacji, takich jak Niebo, Naświetlanie i Antyaliasing.
- Zwiększono stabilność programu podczas importowania danych IFC, które zawierają znaki specjalne.
- Poprawiono ustawienie wartości parametrów niestandardowych podczas importu danych IFC.
- Zwiększono stabilność programu podczas importowania danych IFC, które zawierają nieprawidłowy wzór linii.
- Umożliwiono eksport znaczników z pliku DWF do pliku DWF.
- Zwiększono stabilność programu podczas przeciągania i upuszczania pliku DWG w projekcie Revit.
- Zwiększono stabilność programu podczas importowania danych DXF.
- Zwiększono dokładność wymiaru podczas eksportowania do pliku DWG w wypadku ustawienia jednostek eksportu na metry.
- Poprawiono dopasowanie kreskowania i wzorów wypełnienia podczas eksportowania do pliku DWG.
- Zwiększono stabilność programu podczas wybierania nowego obiektu nadrzędnego dla elementu w obrębie ściany lokalnej.

Lista ulepszeń wprowadzonych wraz z aktualizacją Autodesk® Revit® 2013 Update

- Poprawiono tworzenie przekroju w projekcie z podłączonym modelem.
- Zwiększono stabilność programu podczas pracy z użyciem materiałów.
- Poprawiono wyświetlany wzór przypisany do elementu w Edytorze materiałów.
- Skorygowano wyświetlanie kategorii materiałów w interfejsie Pomaluj.
- Skorygowano wyświetlanie wydruku wzorów wypełnienia w widokach perspektywicznych.
- Zwiększono stabilność edycji typu w wypadku, gdy wiele typów elementów znajduje się w zbiorze wskazań.

Ulepszenia wprowadzone w programie Autodesk® Revit® API 2013

- Umożliwiono użycie polecenia Document.PostFailure do wysyłania podczas jednej operacji wielu błędów, które nie mają odniesienia do identyfikatora ElementId.
- Zwiększono stabilność pracy podczas używania polecenia UIApplication.DoDragDrop, gdy aktywne jest polecenie programu Revit (takie jak narzędzie Ściana).
- Zwiększono stabilność programu przez wyłączenie skrótów klawiaturowych (z wyjątkiem skrótów do powiększania widoku) w wypadkach, gdy aktywna jest funkcja PreviewControl.
- Zwiększono stabilność programu w wypadku nieznaalezienia pasującego elementu docelowego podczas wykonywania polecenia ReferenceIntersector.FindNearest().
- Skorygowano logikę weryfikacji, aby umożliwić umieszczanie rodzin opartych na powierzchni w przekształconych elementach rodzin z użyciem elementu NewFamilyInstance.
- Polecenia Dimension.Above i Dimension.Below teraz umożliwiają aktualizację wymiaru po zmianie danych bez interwencji użytkownika.
- Właściwości MechanicalSystem.SystemType, ElectricalConnector.SystemType, PipeConnector.SystemType są nieaktualne w programie Revit 2013. Zamiast nich należy użyć w odniesieniu do elementu ConnectorElement parametru RBS_DUCT_CONNECTOR_SYSTEM_CLASSIFICATION_PARAM.
- Skorygowano dane uzyskiwane z użyciem właściwości ConnectorManager.UnusedConnectors.
- Usunięto możliwość uszkodzenia pliku po dodaniu danych rozszerzalnego magazynu do elementu w pliku centralnym.
- Zwiększono stabilność programu podczas zapisywania pliku z danymi rozszerzalnego magazynu, w wyniku czego zostaje nadpisany istniejący plik, który również zawiera rozszerzalny magazyn.
- Połączenia RVT utworzone z użyciem polecenia RevitLinkType.Create pozostaną wczytane po ponownym otwarciu pliku RVT zawierającego połączenia.