

Výhody subscription programu Autodesk Revit 2014

Úvodem...

Hlavním směrem vývoje Revitu v posledních letech bylo vylepšit produktivitu, spolupráci a mobilní komunikaci. Toto jde ruku v ruce s obecným trendem projektování ve stavebnictví a vývojem informačních technologií, který společnost Autodesk podporuje. Jedná se o přechod k navrhování pomocí informačního modelování budov (Building Information Modeling, BIM) a využití webových - cloud technologií pro sdílení, zpracování a pro komunikaci. Díky subscription můžete využít svůj software na maximum a získat podstatné výhody před konkurencí.

VÝHODY SUBSCRIPTION PROGRAMU

Kromě automatických aktualizací produktů a získání rozšíření programu popsanych níže, přináší subscription konkrétní výhody, zejména:

- Flexibilní licence - možnost používání tzv. domácí licence a předchozích verzí programu
- Změna jazyka produktu
- Správa licencí na subscription centru
- Základní technická podpora na webu
- Cloudové služby [Autodesk 360](#) – úložiště, sdílení, mobilní aplikace, cloudové služby
- Optimalizace investic – subscription je nejekonomičtější variantou investic do software

CLOUDOVÉ SLUŽBY AUTODESK 360

S programem Autodesk®Subscription získáváte konkurenční výhodu v podobě přístupu k následujícím funkcím, produktům a službám Autodesk®360:

Základní funkce platformy Autodesk 360

- Úložiště (25 GB na licenci, zařazenou v programu Subscription)
- Sdílení
- Prohlížení

Mobilní aplikace Autodesk 360

- AutoCAD WS
- Autodesk 360 Mobile (dříve Autodesk® Design Review mobile App)

Cloudové služby Autodesk 360 (podporované podle produktů)

- Autodesk® 360 Rendering (BDS, Revit Architecture, AutoCAD)
- Energy Analysis for Revit® (BDS (*Premium, Ultimate*), Revit Architecture, Revit MEP)
- [Green Building Studio](#)® (AutoCAD Architecture, AutoCAD MEP, BDS, Revit Architecture, Revit MEP)
- Structural Analysis for Revit® (BDS, Revit Structure)
- Optimization for Inventor® (ProductDS (*Premium, Ultimate*), FactoryDS (*Ultimate*))
- Autodesk® Buzzsaw® for Vault Collaboration AEC (Autodesk® Vault Collaboration AEC)
- Autodesk® 360 Infrastructure Modeler (Autodesk® Building Design Suite (Ultimate), Autodesk® Infrastructure Design Suite (Premium, Ultimate), Autodesk Infrastructure Modeler)
- Autodesk BIM 360 Glue
- Autodesk BIM 360 Field
- Autodesk Simulation 360, atd.

Přehled služeb [Autodesk® 360 v rámci subscription.](#)

ROZŠÍŘENÍ DOSTUPNÁ Z AKTIVNÍHO ÚČTU SUBSCRIPTION CENTRA

Autodesk® Subscription

Autodesk 360
Ke stažení
 Stáhněte si softvér vašeho výrobku
Vylepšení produktů
Technická podpora
Správa smluv
Nápověda programu Subscription

Vylepšení produktů
 Stáhněte si vylepšení programu a desktopové klienty služby Autodesk 360.

Nadpis	Typ	Datum zveřejnění
Extension for Autodesk 3ds Max Design 2014	Extension	2013-09-30
Extension for Autodesk 3ds Max 2014	Extension	2013-09-30
Roombook Areabook Extension for Autodesk Revit 2014 and Autodesk Revit LT 2014 - Update 1	Extension	2013-09-09
eTransmit for Autodesk Revit 2014	Extension	2013-06-07
Autodesk Revit Server 2014	Application	2013-05-16
Monitor sdílení práce pro Revit 2014	Extension	2013-05-03
Globe Link pro Autodesk Revit 2014	Extension	2013-05-03
Pomůcka pro pojmenovávání prostor pro Autodesk Revit MEP 2014	Extension	2013-05-03
Dávkový tisk pro Autodesk Revit 2014	Extension	2013-05-03
Autodesk Revit DB Link 2014	Extension	2013-05-03
Autodesk Revit Model Review 2014	Extension	2013-05-03
Plug-in modul DIALux pro AutoCAD MEP 2014	Extension	2013-04-26
Revit Extensions for Autodesk Revit 2014	Extension	2013-04-26

Autodesk 360 Rendering	Cloudová služba pro vytvoření fotorealistických snímků a panorám
Autodesk Impression	Samostatná aplikace – pro zpracování CAD výstupů do grafických návrhů – simulace ruční kresby
Revit Extensions for Autodesk Revit 2014	Rozšíření - zahrnuje řadu výrazných nástrojů pro modelování konstrukcí
eTransmit for Autodesk Revit 2014	Rozšíření - pro kopírování modelu Revitu a závislých souborů do zadaného umístění nebo přenosu na internet
Autodesk Vault Basic 2014	Samostatná aplikace - základní nástroj pro správu dat, bezpečné ukládání, hledání a opakované použití, včetně správy centrálního úložiště
Autodesk Revit Server 2014	
Roombook Areabook Extension for Revit 2014	Rozšíření - pro podrobné výkazy ploch stěn, podlah, stropů, nábytku dle místností ...
Globe Link pro Autodesk Revit 2014	Rozšíření - pro propojení modelu Revitu s mapovací službou Google Earth™
Autodesk Revit DB Link 2014	Rozšíření - nástroj pro propojení dat mezi projekty Revitu a externí databázi
Monitor sdílení práce pro Revit 2014	Rozšíření - nástroj poskytující praktické informace pro skupinu osob pracujících na jednom sdíleném projektu
Dávkový tisk pro Autodesk Revit 2014	Rozšíření - pro odeslání většího množství pohledů a výkresů na tiskárnu v daném pořadí...
Pomůcka pro pojmenování prostor pro Autodesk Revit MEP 2014	Rozšíření – pro automatické přidělení názvu a čísla místnosti Revit Architecture prostorům Revit MEP
Autodesk Revit Model Review 2014	Rozšíření - pro automatizaci kontroly konzistence, přesnosti, standardu projektů a rodin

ROZŠÍŘENÍ DOSTUPNÁ Z WEBOVÉ SLUŽBY AUTODESK EXCHANGE

Některé součásti předchozí verze 2013 rozšíření Revit Extensions migrovaly jako samostatné utility na webové tržiště utilit [Autodesk Exchange Apps](#). Níže je uveden jejich [přehled pro produkt Autodesk Revit](#) (ve filtrech je třeba zvolit Vydavatel: Autodesk Inc. , Typ aplikace: Doplnkové aplikace pouze pro předplatitele, atd.). Přístup na tento internetový portál, kde se to užitečnými utilitami nejen pro Revit jen hemží, je přímo i z prostředí Revitu přes ikonu X (hned vedle ikony ? nápovědy).

Timber Framing for Autodesk Revit 2014	Rozšíření - pro automatizované modelování dřevěných konstrukcí stěn a střech (sloučení dřívě samostatných rozšíření Wood Framing Walls a Timber Roof Framing).
Frame Generator for Autodesk Revit 2014 (Generátor rámových konstrukcí)	Rozšíření - pro rychlejší definování a vytvoření 3D modelu rámu, výsledné konstrukční prvky jsou vytvořeny z obecných rámových parametrů a geometrických parametrů konstrukce.
Excel Based Model Generation for Revit 2014	Rozšíření – pro generování modelu na základě textového zadání parametrů v MS Excel.
Grid Generátor for Autodesk Revit 2014	Rozšíření – pro hromadné definování podlaží, pozic osnov, k nim vztažené prvky jako sloupy, trámy a stěny.

Compare Models for Autodesk Revit 2014	Rozšíření - pro porovnávání pohledů resp. změn jejich prvků (např. stávající vůči nově dodanému)
Civil Structures for Autodesk Revit 2014	Rozšíření – pro definování tvaru mostů, silnic a terénu, umožňuje horizontální a vertikální vytyčení, příčný řez, propojení s Civil 3D atd. (sloučení dříve samostatných rozšíření Roads and Terrain, Bridge Modeling, atd.)
Structure Generator Extension for Revit 2014	Samostatná aplikace - pro lepší koordinaci architektonického a konstrukčního modelu
Suite Workflows 2013	Rozšíření - pro převod formátů mezi produkty v rámci Suite (z AutoCAD, Revit, Inventor, do 3ds max a Showcase)
A další rozšíření pro Revit Structure...	

AUTODESK EXCHANGE | APPS

Hledat na webu Exchange Apps

Zobrazit všechny (194)

Autodesk Revit > Výsledky hledání

Počet zobrazených výsledků: 10

Filtrovat

Zrušit všechny podmínky

Kategorie

- Architektonický návrh (5)
- Interoperabilita (3)
- Plánování a produktivita (1)
- Strojní návrh (1)
- Strukturální návrh (9)
- Vše

Vydavatel

- Autodesk, Inc. (10)

Typ aplikace

- Bezplatná aplikace
- Speciální aplikace
- Doplňkové aplikace pouze pro předplatitele

Produkt

- Autodesk Revit
- Autodesk Revit Architecture
- Autodesk Revit Structure
- Autodesk Revit MEP

Verze

- 2013
- 2014

Operační systém

- Win32 a 64
- Win32 only
- Win64 only
- Mac OS
- Linux

Space Naming Utility for Autodesk Revit MEP 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

The Space Naming Utility for Autodesk® Revit® MEP 2014 automatically renames spaces to match their associated rooms.

Civil Structures for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

Using Bridge Modeling Revit Extensions you can generate bridge, road profile, abutments, piers and railing objects based on user-defined criteria.

Frame Generator for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

The Frame generator extension is used for quick defining of simple 3D models of one-bay or multi-bay halls. It includes the load definition, carrying out calculations.

SDNF Import/Export for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

The SDNF - Import/Export extension gives the ability to export and import a steel structure Revit model to SDNF file format and generate a structure model in Revit Structure

Composite Design for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

This application enables user to perform static analysis and design of composite steel beams in a Revit Structure model.

Excel Based Model Generation for Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

This application enables user automatically define the geometry of a structure in Revit using data from Microsoft Excel.

Timber Framing for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

Timber Framing is a design tool that allows generate framing for selected walls and roofs.

Grids Generator for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

The extension enables the definition and generation of axes grids and levels in Revit projects. This extension allows generate columns, beams, walls, and footings at grid intersections.

CIS/2 Import/Export for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

This extension allows Revit Structure users to import and export files created in other applications in the CIS/2 format.

Compare Models for Autodesk Revit 2014

Autodesk, Inc. | Win32 a 64

Using the Compare models application, you can compare two Revit models. The application presents differences between successive versions of a Revit project.

Poznámka.

Součásti Revit Extensions, uvedené v přehledu níže, zůstaly ve verzi 2014 zachovány, nicméně přibylo k nim rozšíření pro část Structure.

Content Generator	Rozšíření – pro automatické generování profilů pro nosníky a sloupy z oceli, betonu a dřeva a materiály založené na databázích národních norem
Text Generator	Rozšíření – pro přehlednější úpravu delších textů.
Element Positioning	Rozšíření – pro pozicování, pojmenování, číslování a automatické generování popisků prvků
Freeze Drawings	Rozšíření – pro neměnné pohledy oddělené od modelu ve vlastní záložce navigátoru