

# Autodesk® Revit® 2014 a Autodesk® Revit LT™ 2014

## Srovnávací tabulka

	Autodesk® Revit LT™ 2014	Autodesk® Revit® 2014
<b>3D ARCHITEKTONICKÉ MODELOVÁNÍ</b>		
Architektonická stěna, obvodový plášť, podlaží, střecha, strop a sloup	✓	✓
Varianty návrhu	✓	✓
Načítatelná komponenta	✓	✓
Místnost a plocha	✓	✓
Projekt pozemku	✓	✓
Schodiště podle komponenty, rampa a zábradlí	✓	✓
Modelování konstrukcí – součásti a sestavy		✓
Schodiště podle náčrtu		✓
<b>KONSTRUKČNÍ MODELOVÁNÍ</b>		
Konstrukční stěny, podlahová deska a základ	✓	✓
Konstrukční sloupy, nosníky a vzpěry	✓	✓
Příhradový nosník a výztuž		✓
<b>POKROČILÉ 3D MODELOVÁNÍ</b>		
Vytváření skupin pro opakující se prvky	✓	✓
Prostředí editoru rovin	✓	✓
Práce s koncepčními objemy, adaptivní komponenty		✓
Modelování na místě*	✓	✓
<b>PREZENTACE A VIZUALIZACE</b>		
Realistické styly pohledů	✓	✓
Pravoúhlé a perspektivní pohledy, procházky	✓	✓
Fotorealistický rendering v cloudu** (Autodesk® 360 Rendering)	✓	✓
Fotorealistické renderovací materiály	✓	✓
Fotorealistický rendering v rámci produktu		✓
Styly zobrazení Sledování paprsku (renderování na kreslicí ploše)		✓
Filtry pohledů		✓
<b>DOKUMENTACE</b>		
2D čáry detailu, 2D komponenty detailu	✓	✓
Sledování revizí	✓	✓
Tvorba kót, popisek a poznámek	✓	✓
Fázování	✓	✓
Tabulky, výkazy materiálů	✓	✓

# Autodesk® Revit® 2014 a Autodesk® Revit LT™ 2014

## Srovnávací tabulka

	Autodesk® Revit LT™ 2014	Autodesk® Revit® 2014
<b>SPOLUPRÁCE</b>		
Kontrola kolizí, kopírování/monitorování		✓
Sdílení práce (víceuživatelské prostředí)		✓
Sdílení souřadnic		✓
<b>PŘIPOJOVÁNÍ JINÝCH SOUBORŮ REVIT</b>		
Připojování souborů z ostatních softwarových aplikací Revit®	✓	✓
Tvorba popisků a tabulek k prvkům v připojených souborech	✓	✓
Kopírování/vkládání prvků z připojených souborů		✓
Vlastní úpravy viditelnosti připojených modelů		✓
<b>PŘIPOJENÍ/IMPORTY</b>		
Formát souborů DWG, DXF	✓	✓
DGN, SketchUp, připomínky DWF, obrázků		✓
Mračno bodů, obtisk		✓
IFC	✓	✓
<b>EXPORTY</b>		
DWG, DXF, DGN, DWF, DWFX	✓	✓
Obrázky a animace, FBX, NWC	✓	✓
Výkazy místností a ploch, tabulky	✓	✓
Studie oslunění***	✓	✓
SAT, ADSK, gbXML, IFC, ODBC, typy rodin		✓
IFC	✓	✓
<b>ANALÝZA</b>		
Služba Autodesk® 360 Energy Analysis for Autodesk® Revit®**		✓
<b>APLIKAČNÍ PROGRAMOVÉ ROZHRANÍ (API)</b>		
Aplikační programové rozhraní (API) třetích stran		✓

\* U Revit LT pouze zdi

\*\* K dispozici zákazníkům programu Subscription se softwarem Autodesk Revit LT, Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP a Autodesk® Revit® Structure po dobu trvání jejich programu Subscription.

\*\*\* Pro export studií oslunění jsou k dispozici pouze statické obrázky.

Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, DWG, DWF, DXF, Revit a Revit LT jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Autodesk, Inc., a/nebo jejich dceřiných a/nebo sesterských společností v USA a/nebo dalších zemích. Všechny ostatní názvy značek, názvy produktů nebo ochranné známky náleží jejich příslušným držitelům. Společnost Autodesk si vyhrazuje právo kdykoli bez upozornění změnit nabízené produkty a služby i specifikace a ceny a neodpovídá za případné typografické chyby v tomto dokumentu.