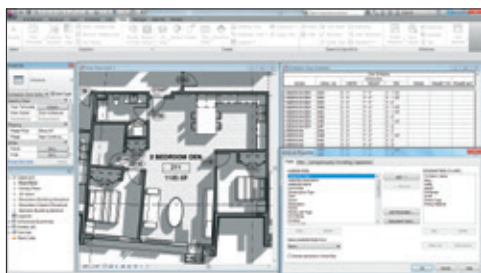




Přejděte na BIM.

Začněte využívat intuitivní nástroj BIM pro trojrozměrné modelování, který vám pomůže poskytnout kvalitnější a přesnější návrhy a dokumentaci.



Vytvářejte kvalitnější návrhy za kratší dobu Pracujte s jediným uspořádaným modelem

V softwaru Autodesk® Revit LT™ jsou veškeré informace o návrhu uloženy v jediné uspořádané databázi, což vám poskytuje možnost přímo z modelu okamžitě vytvářet tabulky, výkresy, 2D a 3D zobrazení. Revize vašeho projektu se ve všech zobrazeních automaticky aktualizují.

Zlepšete přesnost díky inteligentním komponentám

Software Autodesk Revit LT používá tzv. rodiny jako základ pro reprezentaci všech stavebních prvků, jako je nábytek, úložné systémy, dveře, okna, stěny atd. Do skupin můžete integrovat informace, jako výška, šířka, cena a materiály, a přeměnit je tak v parametrické komponenty.

Zlepšete kvalitu dokumentace

Software Autodesk Revit LT automaticky řídí opakované změny modelu stavby v průběhu celého procesu dokumentace, a pomáhá tak uchovat konzistentní model stavby a omezit chyby.

Automatické generování tabulek

Automatizujte vytváření tabulek stavebních prvků za účelem správy dat a zlepšení přehlednosti nákladů a množství. Změny v zobrazení tabulky se automaticky projeví ve všech ostatních pohledech na model, jako jsou plány, řezy a bokorysy.

Zpracujte výkazy výměr

Funkce Výkaz materiálů přesně ověří výměry materiálů pro odhady nákladů a výrazně zpřehlední proces jejich sledování. Databáze stavebních prvků softwaru Autodesk Revit LT mění výměry materiálů s tím, jak se projekty vyvíjejí, a pomáhá vám zajistit aktuálnost potřebných výměrů.

Přístup k rozsáhlé knihovně obsahu

Součástí softwaru Autodesk Revit LT je i rozsáhlá sbírka dvourozměrných component detailů a reálných trojrozměrných stavebních prvků. Dvourozměrné componenty detailů jsou roztříděny dle uznávané normy CSI MasterFormat®, takže můžete jednoduše vybrat požadované componenty. Trojrozměrné reálné stavební prvky, jako stěny, okna a dveře, mají rovněž parametrické vlastnosti, a pomáhají tak poskytovat základní koordinaci pro zlepšení přesnosti navrhovaného modelu.

Efektivnější vizualizace návrhů Návrh a vizualizace ve 3D

Navrhujte ve 3D a pracujte v prostředí na bázi modelů, kterým disponuje software Autodesk Revit LT. V jakékoli fázi procesu návrhu můžete snáze vytvářet trojrozměrná ortografická nebo perspektivní zobrazení z libovolného úhlu pohledu na model a vizualizovat prostor. Nástroj pro procházení stavbou vám umožňuje vytvářet animace založené na pohybu kamery po trase.

Vytváření fotorealistických grafických výstupů

Provádějte rendering v cloudu přímo z rozhraní softwaru Revit LT pomocí platformy Autodesk® 360 Rendering, která je dostupná prostřednictvím programu Autodesk® Subscription. Platforma Autodesk 360 Rendering umožňuje vytvářet působivé, fotorealistické vyobrazení bez závislosti na vašem počítači.*

Výměna návrhů s investory projektů Zlepšení koordinace návrhů

Poznejte hladkou výměnu souborů s členy projektového týmu, kteří používají jiné softwarové aplikace Autodesk® Revit®. Software Autodesk Revit LT je plně kompatibilní s aplikacemi Autodesk Revit (Autodesk® Revit® Architecture, Autodesk® Revit® MEP a Autodesk® Revit® Structure), což vám umožňuje vyměňovat si soubory s kteroukoli firmou, jež využívá platformu Revit.

Dodávka návrhů ve formátu DWG

Vytvářejte pomocí softwaru Autodesk Revit LT návrhy ve formátu souboru DWG™. Software podporuje proces, který používá většina firem k výrobě přehledných souborů DWG s hladinami. Software Revit LT pomáhá exportovat data modelů do příslušných hladin, čar, vzorů a písem, což vám může usnadnit interakci s investory a urychlit proces návrhu a dokumentace.

Software Autodesk Revit LT je intuitivní, cenově výhodné řešení pro odborníky v oblasti stavebnictví v malých firmách, kteří směřují k přechodu na informační modelování budov (BIM).

BIM je inteligentní proces na bázi modelů, který vám pomůže lépe proniknout do vytváření a správy projektů staveb a infrastruktury s vyšší rychlostí, ekonomičností a menším dopadem na životní prostředí.

Chcete-li se o softwaru Autodesk Revit LT dozvědět více, navštivte stránky www.revittl.cz

Který produkt je pro mě nejvhodnější? (Autodesk AutoCAD LT, Autodesk Revit LT, Autodesk Revit Architecture)

1. Strávili byste raději více času návrhem a méně času ručním koordinováním stavební dokumentace?

Autodesk AutoCAD LT®

- Každé zobrazení návrhu se vytváří samostatně
- Revize návrhu je třeba koordinovat ručně

Autodesk® Revit LT™

- Veškerá data návrhu uložena v jediné uspořádané databázi
- Revize vašeho návrhu se automaticky aktualizují ve všech pohledech (půdorys, řezy..atd.)

Autodesk® Revit® Architecture

- Veškerá data návrhu uložena v jediné uspořádané databázi
- Revize vašeho návrhu se automaticky aktualizují ve všech pohledech (půdorys, řezy..atd.)

2. Vyžaduje většina vašich projektů, abyste na stejném projektovém souboru pracovali souběžně s dalšími členy vašeho týmu?

Autodesk AutoCAD LT®

- Na jednom souboru může pracovat pouze jeden uživatel

Autodesk® Revit LT™

- Na jednom projektu nebo jeho části může pracovat pouze jeden uživatel

Autodesk® Revit® Architecture

- Na stejném projektovém souboru může spolupracovat několik uživatelů zároveň

3. Pomohl by vám 3D model lépe prezentovat váš projekt investorům?

Autodesk AutoCAD LT®

- Pouze dvojrozměrné výkresy a podklady

Autodesk® Revit LT™

- Trojrozměrná ortografická nebo perspektivní zobrazení z jakéhokoli úhlu pohledu na model
- Vytváření animací z průchodu 3D modelem stavby

Autodesk® Revit® Architecture

- Trojrozměrná ortografická nebo perspektivní zobrazení z jakéhokoli úhlu pohledu na model
- Vytváření animací z průchodu 3D modelem stavby

4. Chcete svou firmu odlišit možností prezentovat vizualizace projektu ve vysoké kvalitě?

Autodesk AutoCAD LT®

- Rendering není k dispozici

Autodesk® Revit LT™

- Autodesk 360 Rendering (k dispozici prostřednictvím programu Autodesk Subscription*)

Autodesk® Revit® Architecture

- Funkce renderování integrované v produktu
- Autodesk 360 Rendering (k dispozici prostřednictvím programu Autodesk Subscription*)

5. Potřebujete pro svůj projekt energetické analýzy?

Autodesk AutoCAD LT®

- Energetické analýzy nejsou k dispozici

Autodesk® Revit LT™

- Energetické analýzy nejsou k dispozici

Autodesk® Revit® Architecture

- Studie oslunění
 - Energetické analýzy*
 - Analýzy konstrukcí
- *dostupné prostřednictvím platformy Autodesk 360

6. Potřebujete projektovat i systémy technických zařízení budov nebo nosné konstrukce?

Autodesk AutoCAD LT®

- Nepodporuje takové řešení

Autodesk® Revit LT™

- Nepodporuje takové řešení

Autodesk® Revit® Architecture

- Nástroje pro projekci TZB jsou dostupné v oborově přizpůsobené verzi Revit MEP
- Nástroje pro projekci nosných konstrukcí jsou dostupné v oborově přizpůsobené verzi Revit Structure

Další informace nebo zakoupení

Chcete-li se o softwaru Revit LT™ dozvědět více, navštivte stránky www.revittl.cz. Zkušební verzi můžete stáhnout ze stránek www.autodesk.com/products/revit-lt/free-trial

Autodesk Subscription

Zaregistrujte se k softwaru Autodesk Revit LT. Autodesk® Subscription pomáhá zákazníkům maximálně využít možnosti jejich nástrojů pro návrh díky přístupu k nejnovějším verzím softwaru, výhodám cloudové platformy Autodesk® 360, technické podpoře a flexibilním právním přidělováním licencí.**

Další informace o programu Autodesk Subscription získáte na stránkách autodesk.com/subscription.

* Služba Autodesk 360 Rendering je k dispozici zákazníkům programu Autodesk Subscription v průběhu trvání smluvního vztahu.

** Některé výhody programu Autodesk Subscription nejsou k dispozici pro všechny produkty ve všech zemích. Další informace vám sdělí místní prodejce nebo zástupce prodejce společnosti Autodesk.

Autodesk, AutoCAD, AutoCAD LT, DWG, Revit a Revit LT jsou registrované ochranné známky společnosti Autodesk, Inc. a/nebo jejich dceřiných společností v USA a/nebo dalších zemích. Všechny ostatní značky, názvy produktů nebo ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků. Společnost Autodesk si vyhrazuje právo kdykoli pozměnit nabídky produktů a služeb a specifikace a ceny bez předchozího upozornění a nezodpovídá za tiskové nebo grafické chyby, které se mohou objevit v tomto dokumentu. © 2013 Autodesk, Inc. Všechna práva vyhrazena.



www.autodesk.cz/revittl

CAD Studio a.s.

CAD/GIS/PLM řešení



Autodesk Platinum Partner
Autodesk Training Center
Autodesk Consulting Specialized
Autodesk Developer Network Member



HP Preferred Partner

Kde nás najdete:

Praha 4 149 00 Líbalova 1/2348	Brno 616 00 Sochorova 23	Ostrava 702 00 Hornopolská 34	České Budějovice 370 01 Tylova 17	Pardubice 530 02 Náb. Závodu míru 2738	Plzeň 301 00 Teslova 3
tel. +420 841 111 124 e-mail: info@cadstudio.cz					

www.CADstudio.cz
www.CADstudio.sk

www.CADforum.cz
www.CADforum.sk

shop.CADstudio.cz
helpdesk.CADstudio.cz

blog.CADstudio.cz
www.Civil3d.cz
www.NaZdi.cz



facebook.com/CADstudio



twitter.com/CADstudioCZ



youtube.com/CADstudioCZ



cadstudio.cz/+