

Autodesk® Revit®
Autodesk® Revit® Architecture
Autodesk® Revit® MEP
Autodesk® Revit® Structure
Autodesk® Revit LT™

Otázky a odpovědi

Tento dokument obsahuje otázky a odpovědi týkající se používání aplikací Autodesk® Revit®, Autodesk® Revit® Architecture, Autodesk® Revit® MEP, Autodesk® Revit® Structure a Autodesk® Revit LT™ s nástrojem Boot Camp®, který je součástí systému Mac® OS X® a umožňuje instalaci a spouštění systému Microsoft® Windows® (a aplikací pro systém Windows) v počítači se systémem Mac® nebo s nástrojem Parallels Desktop® 9 pro počítače Mac – systémovým nástrojem od společnosti Parallels, Inc., který umožňuje spouštění aplikací v každém operačním systému bez restartu počítače.

Obsah

1. Mohu nainstalovat aplikaci Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure nebo Autodesk Revit LT do počítače Mac?
 2. Co je to nástroj Boot Camp?
 3. Co je to nástroj Parallels Desktop?
 4. Jak se liší nástroj Boot Camp od virtualizace?
 5. Je nástroj Parallels Desktop jediným podporovaným řešením virtualizace pro počítače Mac?
 6. Jaká konfigurace poskytuje nejvyšší výkon?
 7. Jak je to s licencí?
 8. Koho mám kontaktovat pro získání podpory?
 9. Jaké jsou systémové požadavky na hardware počítače Mac, systém Windows nebo nástroj Parallels Desktop?
 10. Jak se používá nástroj Boot Camp?
 11. Jak určím, který operační systém použít, když nakonfiguruji nástroj Boot Camp?
 12. Jak se používá nástroj Parallels Desktop?
 13. Je třeba použít oddíl FAT32 nebo NTFS?
-

- 1. Mohu nainstalovat aplikaci Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure nebo Autodesk Revit LT do počítače Mac?**
Ano, aplikaci Autodesk Revit 2015, Autodesk Revit Architecture 2015, Autodesk Revit MEP 2015, Autodesk Revit Structure 2015 a Autodesk Revit LT 2015 můžete nainstalovat do počítače Mac do oddílu se systémem Windows. Systém musí používat nástroj Boot Camp nebo Parallels Desktop pro správu konfigurace dvou operačních systémů a musí splňovat minimální systémové požadavky.

2. Co je to nástroj Boot Camp?

Boot Camp je nástroj poskytovaný se systémem Mac OS X v10.9.1 (neboli „Mavericks“). Do počítače Mac s procesorem Intel® můžete nainstalovat systém Windows® po rozdělení pevného disku. Pomocník pro nástroj Boot Camp vás provede procesem. Po instalaci můžete aplikaci Boot Camp použít k obsluze počítače Mac pomocí současného používání dvou operačních systémů. Při spuštění počítače určíte požadovaný operační systém (systém Windows® nebo Mac OS). Po spuštění počítače se vybraný operační systém spustí v nativním režimu. Pokud spustíte počítač v systému Windows, můžete instalovat a spustit aplikace systému Windows nativní rychlostí.

Poznámka: *Licenci na operační systém Windows je nutné zakoupit samostatně.*

3. Co je to nástroj Parallels Desktop?

Parallels Desktop pro počítače Mac je systémový nástroj od společnosti Parallels, Inc. Mapuje hardwarové prostředky hostitelského počítače na virtuální počítač pomocí hostovaného operačního systému. Pomocí nástroje spustíte aplikace v požadovaném operačním systému bez nutnosti restartování.

Poznámka: *Licence na operační systém Windows a nástroj Parallels Desktop je nutné zakoupit samostatně.*

Poznámka: *Počítač Mac musí mít dostatek paměti pro spuštění systému Mac OS X a aplikací Mac. Také je třeba paměť pro operační systém virtuálního počítače a aplikace nainstalované ve virtuálním počítači.*

4. Jak se liší nástroj Boot Camp od virtualizace?

Boot Camp je konfigurace současného používání dvou operačních systémů, která umožňuje spustit vybraný operační systém v nativním režimu.

5. Je nástroj Parallels Desktop jediným podporovaným řešením virtualizace pro počítače Mac?

Společnost Autodesk otestovala a oficiálně podporuje aktuální a tři předchozí verze aplikace Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure a Autodesk Revit LT spuštěné prostřednictvím aktuální a tří předchozích verzí nástroje Parallels Desktop pro počítače Mac. Společnost Autodesk neotestovala a nepodporuje používání produktů založených na platformě Revit® s jiným virtualizačním softwarem.

6. Jaká konfigurace poskytuje nejvyšší výkon?

Maximálního výkonu dosáhnete tak, že ke spuštění aplikace Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure, a Autodesk Revit LT v nativním operačním systému Windows použijete nástroj Boot Camp. Nástroj Parallels Desktop poskytuje větší pohodlí a dobrý výkon v případě projektů malé a střední velikosti.

7. Jak je to s licencí?

Můžete použít samostatnou nebo síťovou licenci aplikace Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP a Autodesk Revit Structure, použití počítače jako síťového licenčního serveru ale není podporováno. Pro aplikaci Autodesk Revit LT jsou k dispozici pouze samostatné licence.

Poznámka: Proces udělování licence aplikace Revit je v režimu samostatné licence citlivý na změny konfigurace hardwaru. Změny konfigurace hardwaru mohou způsobit problémy s licencemi při používání aplikace Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure, a Autodesk Revit LT v nástroji Boot Camp i Parallels Desktop ve stejném počítači. Když se při udělování licence aplikace Revit poprvé zjistí změna konfigurace hardwaru, dojde k pokusu o zotavení z chyby. Jakmile se poprvé zobrazí dialogové okno chyby licence, zavřete je a restartujte aplikaci Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure nebo Autodesk Revit LT v nástroji Boot Camp nebo Parallels Desktop. Pomocí této metody lze obvykle opravit první chybu licence.

Z následujících změn se proces udělování licence nemusí zotavit. Po opravě první chyby licence neprovádějte další změny konfigurace hardwaru. Pokud používáte aplikaci Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP a Autodesk Revit Structure v oddílu nástroje Boot Camp prostřednictvím nástroje Parallels ve stejném počítači a předpokládáte provádění změn konfigurace hardwaru, musíte používat síťové licence. Pro aplikaci Autodesk Revit LT lze používat pouze samostatné licence, a proto se její spouštění v oddílu nástroje Boot Camp prostřednictvím nástroje Parallels v této konfiguraci nedoporučuje.

8. Koho mám kontaktovat pro získání podpory?

- V případě otázek a problémů souvisejících s operačním systémem Mac nebo nástrojem Boot Camp kontaktujte společnost Apple.
- V případě otázek a problémů souvisejících s nástrojem Parallels Desktop kontaktujte společnost Parallels.
- V případě otázek a problémů souvisejících s operačním systémem Windows kontaktujte společnost Microsoft.
- V případě otázek a problémů souvisejících s aplikací Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure a Autodesk Revit LT kontaktujte prodejce nebo podporu společnosti Autodesk.

9. Jaké jsou systémové požadavky na hardware počítače Mac, systém Windows nebo nástroj Parallels Desktop?

Viz adresa <http://www.autodesk.com/products/autodesk-revit-family/system-requirements>, část Parallels.

10. Jak se používá nástroj Boot Camp?

Odpovědi na běžné otázky najdete na adrese:

<http://www.apple.com/support/bootcamp/>

Základní kroky pro instalaci nástroje Boot Camp:

- V systému Mac OS vyhledejte pomocníka pro nástroj Boot Camp v oblasti Aplikace > Pomůcky.
- Vytiskněte příručku k instalaci a nastavení.
- Postupujte podle pokynů obsažených v příručce nastavení nástroje Boot Camp, čímž vytvoříte a předem naformátujete oddíl systému Windows.
- Nainstalujte systém Windows.

Upozornění! Systém Windows neformátuje ani neinstaluje do oddílu systému Mac OS.

Poznámka: K dokončení procesu instalace budete potřebovat instalační médium operačního systému Mac, abyste mohli doplnit potřebné ovladače pro systém Windows.

11. Jak určím, který operační systém použít, když nakonfiguruji nástroj Boot Camp?

Výchozí operační systém můžete určit v pomocníkovi pro nástroj Boot Camp. Nebo při spouštění podržte klávesu volby a poté vyberte požadovaný operační systém.

12. Jak se používá nástroj Parallels Desktop?

Chcete-li zakoupit licenci k tomuto softwaru nebo získat odpovědi na běžné otázky, navštivte web <http://www.parallels.com/>.

Doporučené kroky pro instalaci a konfiguraci nástroje Parallels Desktop:

- Postupujte podle kroků pro konfiguraci nástroje Boot Camp a na pevném disku vytvořte oddíl systému Windows.
Poznámka: Tento krok je volitelný. Systém s konfigurací současného používání dvou operačních systémů a konfigurací virtuálního počítače však uživatelé poskytuje největší flexibilitu. Nástroj Boot Camp lze nakonfigurovat před instalací nástroje Parallels Desktop nebo po ní. Pokud jako první nakonfigurujete nástroj Boot Camp, zachováte vlastní nastavení v systému Windows.
- V počítači spusťte systém Mac OS.
- Nainstalujte nástroj Parallels Desktop. Pokud existuje oddíl nástroje Boot Camp, nástroj Parallels Desktop zjistí a použije oddíl nástroje Boot Camp.
- Po instalaci a nastavení nástroje Parallels Desktop spusťte Parallels Desktop a pak Autodesk Revit, Autodesk Revit Architecture, Autodesk Revit MEP, Autodesk Revit Structure nebo Autodesk Revit LT v okně. Pomocí celobrazovkového režimu maximalizujete velikost zobrazení aplikace systému Windows. Pomocí režimu Koherence plně integrujete aplikaci systému Windows do systému Mac OS.

Poznámka: Výchozí nastavení grafické paměti virtuálního počítače je 128 MB. Pokud používáte 32bitovou verzi operačního systému Windows, nezvyšujte toto množství. Zvýšení množství grafické paměti, které virtuální počítač spotřebuje v 32bitové verzi operačního systému Windows, může způsobit nestabilitu. Pokud používáte 64bitovou verzi operačního systému Windows, doporučené nastavení je 1 024 MB.

13. Je třeba použít oddíl FAT32 nebo NTFS?

Při instalaci systému Windows si můžete vybrat mezi naformátováním oddílu systému Windows jako FAT32 nebo NTFS. Každý způsob má své výhody a nevýhody. Doporučujeme použít oddíl NTFS.

Poznámky pro uživatele notebooků

- Pokud používáte klávesnici notebooku, pro spuštění systému Windows bude pravděpodobně třeba stisknout (funkční) klávesu **fn** společně s klávesami **Ctrl**, **Alt** (klávesa volby) a **Delete**.
- Protože notebook je konfigurován tak, aby zachoval životnost baterie, pravděpodobně bude třeba nastavit možnosti napájení, aby byla plně využita rychlost procesoru. Pomocí výchozího nastavení přenosného počítače / notebooku může například procesor o frekvenci 2,8 GHz pracovat na frekvenci 1,59 GHz, aby se ušetřila energie.

Autodesk, the Autodesk logo, Revit, and Revit LT are registered trademarks or trademarks of Autodesk, Inc., and/or its subsidiaries and/or affiliates in the USA and/or other countries. Boot Camp, Mac, and OS X are trademarks of Apple, Inc., registered in the U.S. and other countries. Microsoft, Internet Explorer, and Windows are all either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. All other brand names, product names, or trademarks belong to their respective holders. Autodesk reserves the right to alter product and services offerings and specifications and pricing at any time without notice, and is not responsible for typographical or graphical errors that may appear in this document.

© 2014 Autodesk, Inc. All rights reserved.