

Novinky

Infraworks 2019



www.graitec.cz

www.cadnet.cz , helpdesk.graitec.cz , www.graitec.com

Novinky Infraworks 2019

PDF dokument obsahuje přehled novinek produktu Autodesk Infraworks 2019.

Obsah:

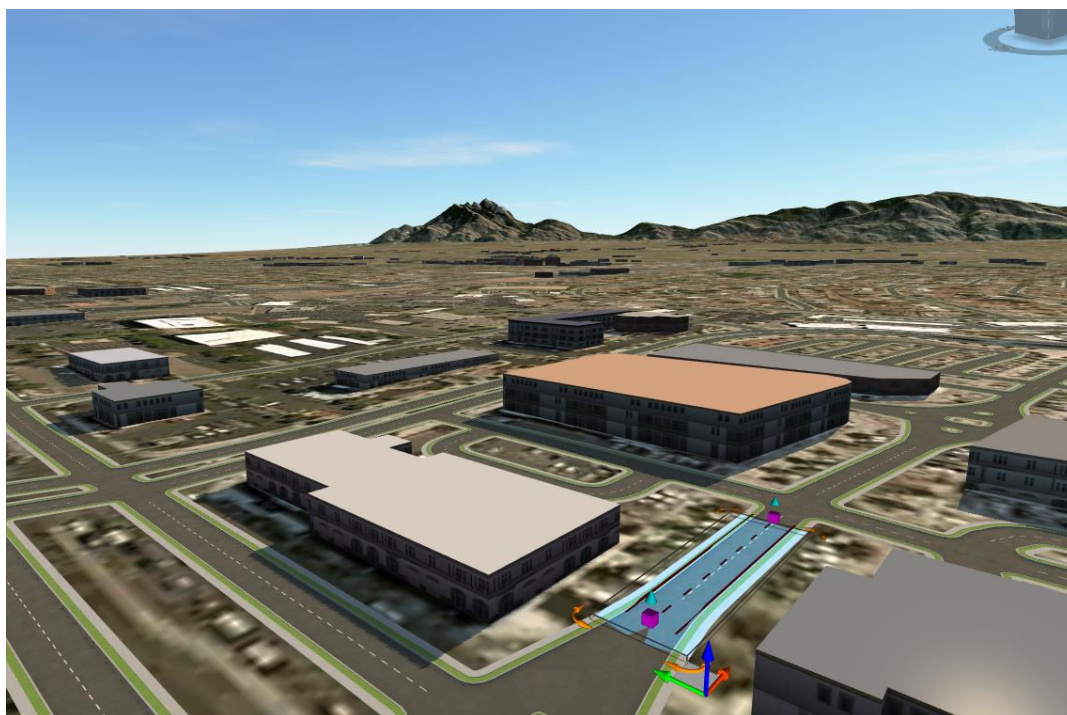
1. Úvod	3
2. Návrh silnice	3
3. Civilní část	4
4. Spolupráce a vizualizace	4
Systémové požadavky	6
Technická podpora	6

1. Úvod

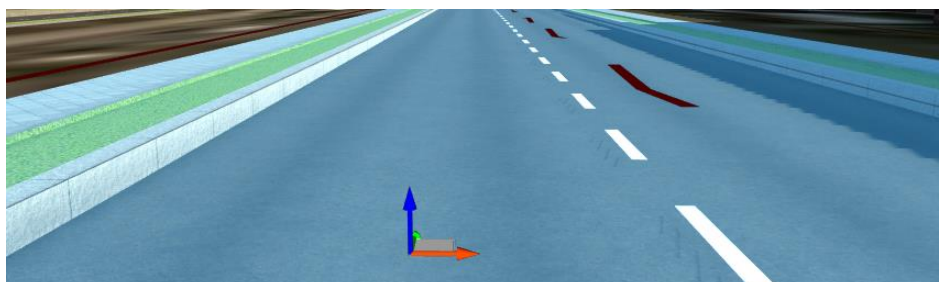
Autodesk InfraWorks® podporuje připojené procesy BIM a umožňuje konstruktérům a stavebním inženýrům plánovat a navrhovat infrastrukturu v kontextu reálného světa. Co nám přináší nového v ročníku 2019?

2. Návrh silnice

- Počínaje vydáním 2019 budou všechny existující konstrukční cesty automaticky aktualizovány na jednotlivé cesty. Návrhové silniční tratě budou přizpůsobeny komponentům sestavy silničních komponent.

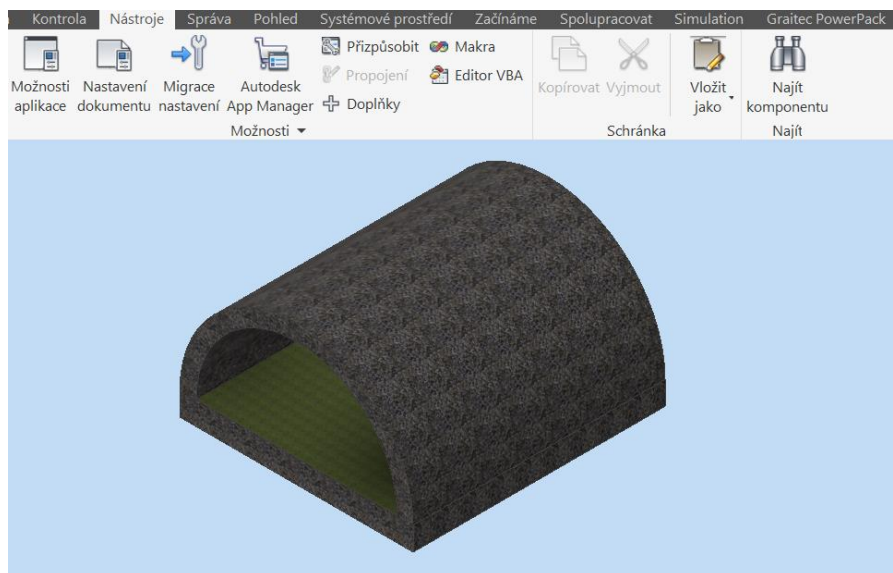


- Když provedete změny ve vertikální geometrii v panelu Zobrazení profilu, automaticky se aktualizují stínové zobrazení v pohledu.
- Nástroje pro modelování silnic jsme spojili s vydáním verze 2019. Plánování silnic je určeno pro vizualizaci velkých sítí i pro projekci dílčích silnic. Když přenesete součásti silnic do Civil 3D pro detailní design, uvidíte, že silnice obsahují povrchy a podsestavy.



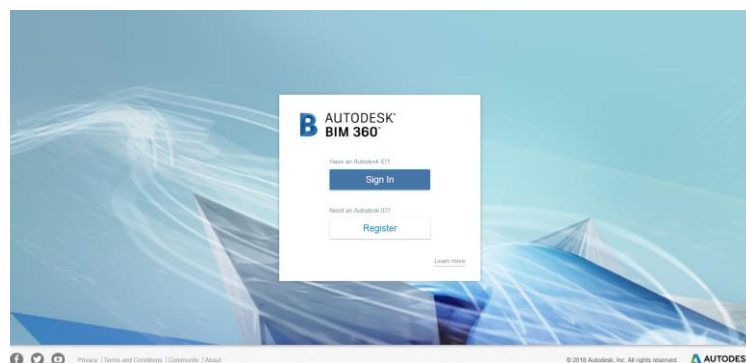
- ### 3. Civilní část

- Aktualizujte existující most v modelu Revit, který byl dříve odeslán do aplikace Revit z InfraWorks.
- Modelové a konstrukční parametrické tunely jsou v kontextu celého projektu návrhu infrastruktury.
- Nahrajte tunel InfraWorks do aplikace Revit pro detailní návrh.
- Vlastní parametrické části tunelu v aplikaci Autodesk Inventor lze použít v aplikaci Autodesk InfraWorks.

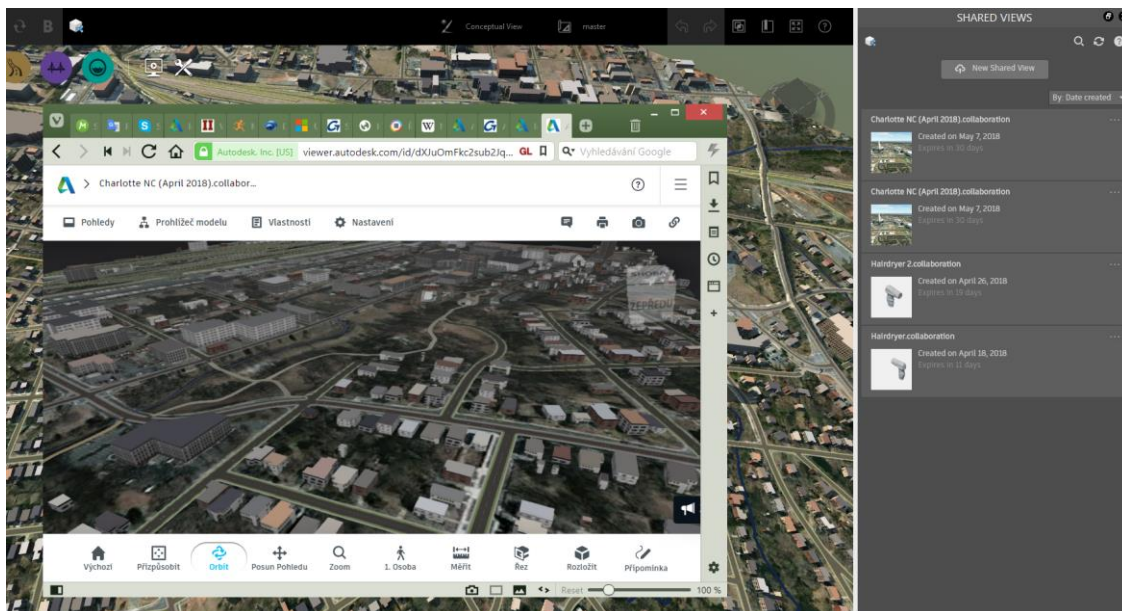


4. Spolupráce a vizualizace

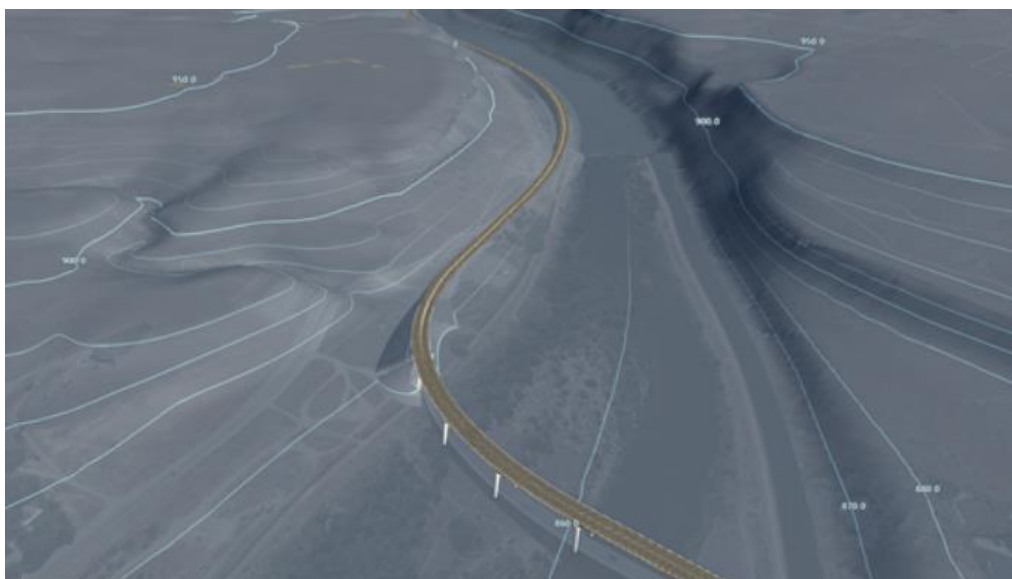
- Spolupracujte na modelech InfraWorks v cloudu pomocí projektů BIM 360 Document Management a Shared Views.Podpora vícenásobného výběru.



- Použijte nástroj BIM 360 Document Management k vytvoření, publikování nebo synchronizaci modelu s různými návrhy.
- Pomocí sdílených pohledů můžete spolupracovat na vizuálním znázornění vašeho modelu nebo návrhu online. Pomocí poskytnutého odkazu si může kdokoli prohlížet a komentovat sdílený pohled bez nutnosti instalace infrastruktury Infracore.



- V modelu zobrazíte malé a velké terénní obrysové čáry a přizpůsobíte styl linií i přidružené popisky výškopisu.



Systémové požadavky

Operační systémy

Microsoft® Windows® 10

Microsoft Windows 8,8.1 (64bit)

Microsoft Windows 7 (64-bit) (Service Pack 1) Home Basic, Home Premium, Professional, Enterprise, nebo Ultimate (doporučeno)

Procesor

64 – bit Intel® nebo AMD, 2,0 GHz nebo rychlejší

Operační paměť

4 GB RAM

Rozlišení displeje

1280x800 (1920x1080 doporučeno)

Grafická karta

Podporující Microsoft Direct3D 11 nebo vyšší

Pevný disk

8 GB volného místa pro instalaci

Technická podpora

V případě technických potíží s instalací nebo je-li potřeba uživatelská rada pro Infracore, neváhejte nás kontaktovat prostřednictvím našeho Helpdesku.

Přihlášení: <http://helpdesk.graitec.cz/>

Registrace: <http://helpdesk.graitec.cz/Home/Registration>

Žádost o zapomenuté heslo: <http://helpdesk.graitec.cz/Account/ForgotPassword>

Všechny ostatní značky, názvy výrobků a obchodní známky patří příslušným majitelům.

© Copyright 2018 GRAITEC s.r.o.

Zpracovala firma GRAITEC s.r.o. 4/2018