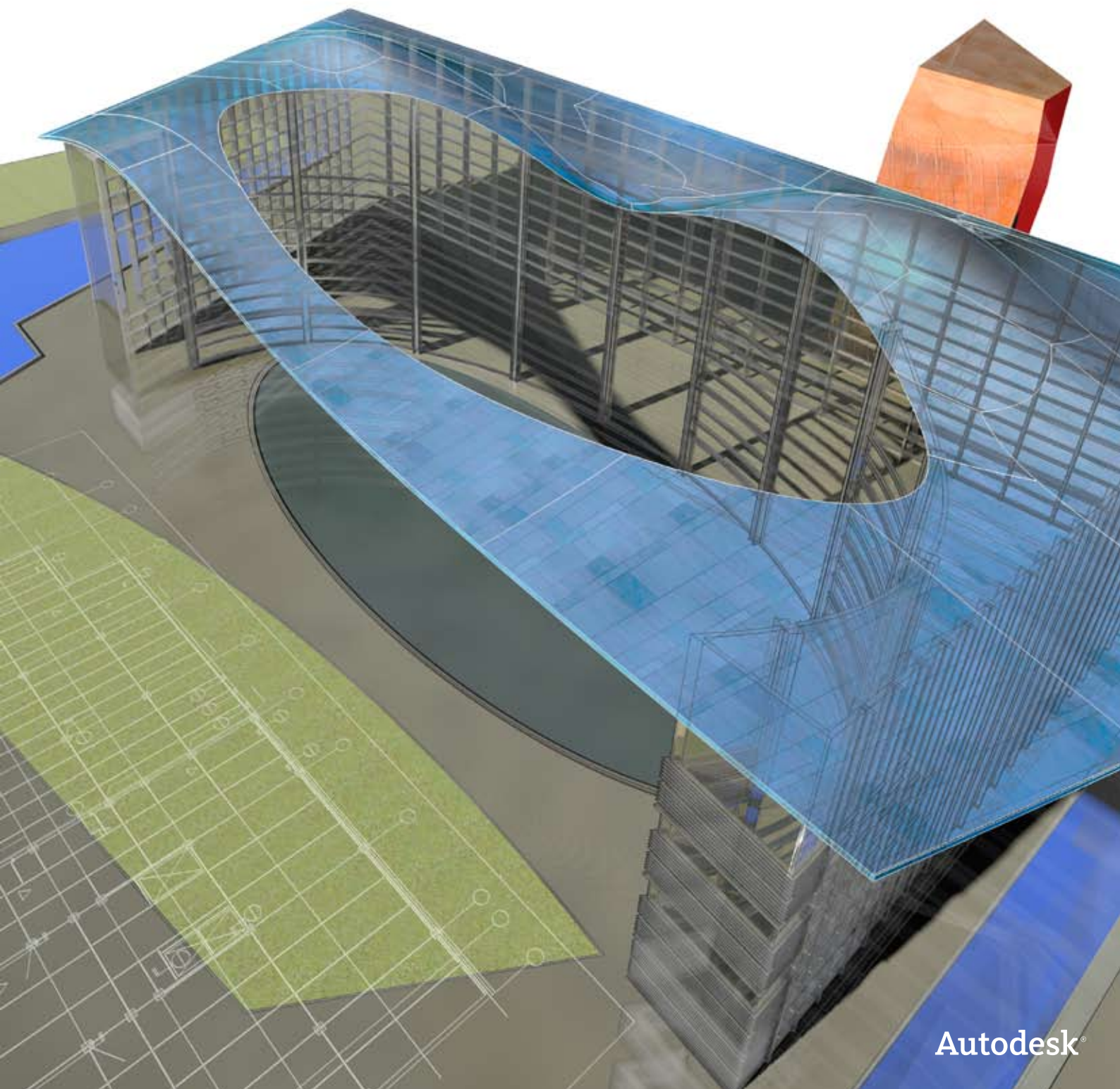


Posuňte projektování kupředu.

**AutoCAD**<sup>®</sup>

2011



Autodesk<sup>®</sup>

# Tvořte svět kolem sebe

Urychlete tvorbu dokumentace, sdílejte přesné návrhy a rozvíjejte své nápady intuitivně – ve 3D.

Přišel čas posunout projektování kupředu.  
Přišel čas pro AutoCAD.

## Rodina AutoCAD:

Pořídte si ten správný AutoCAD pro své odvětví a obor.

- **AutoCAD®** – Obecné navrhování a design
- **AutoCAD LT®** – Profesionální aplikace pro technické kreslení ve 2D
- **AutoCAD® Architecture** – Architektonické projektování
- **AutoCAD® MEP** – Projektování technického zařízení budov, elektrorozvodů a instalací
- **AutoCAD® Mechanical** – projektování ve strojírenství
- **AutoCAD® Electrical** – Navrhování elektrických řídicích systémů
- **AutoCAD® Map 3D** – Tvorba a správa prostorových dat
- **AutoCAD® Civil 3D®** – Projektování inženýrských staveb
- **AutoCAD® P&ID** – Projektování průmyslových procesů
- **AutoCAD® Plant 3D** – Projektování technologických celků

Navrhujte a utvářejte svět kolem sebe s pomocí výkonných a flexibilních funkcí programu AutoCAD®, jedné z nejrozšířenějších aplikací pro 2D a 3D projektování na světě. Autodesk přináší efektivitu do oblasti projektování již déle než 26 let. AutoCAD nabízí robustní nástroje pro volné 3D modelování i účinné funkce pro kreslení a tvorbu dokumentace. Využívají jej miliony lidí po celém světě.

## Urychlete tvorbu dokumentace

Realizujte projekt od konceptu až po dokončení s pomocí výkonných nástrojů aplikace AutoCAD pro tvorbu dokumentace. Nástroje pro automatizaci, správu a editaci minimalizují opakované úkoly a urychlují pracovní postupy. S aplikací AutoCAD snadno zvládnete jakýkoli projekt – bez ohledu na jeho šíři nebo rozsah.

AutoCAD nabízí širokou škálu nástrojů, které vám pomohou zvyšovat efektivitu při kreslení a tvorbě dokumentace v každém odvětví.

- **Parametrické kreslení** – Definujte vztahy mezi objekty.
- **Sady listů** – Efektivně organizujte a spravujte své výkresy.
- **Dynamické bloky** – Šetřete čas při použití standardních, opakujících se komponent.
- **Měřítka poznámek** – Věnujte méně času nastavování velikosti poznámek.

Nebudte spokojeni s dobrým, když můžete mít nejlepší. U nástrojů aplikace AutoCAD pro kreslení a tvorbu dokumentace se můžete spolehnout na to, že překonají vaše očekávání.

## Rozvíjejte své nápady

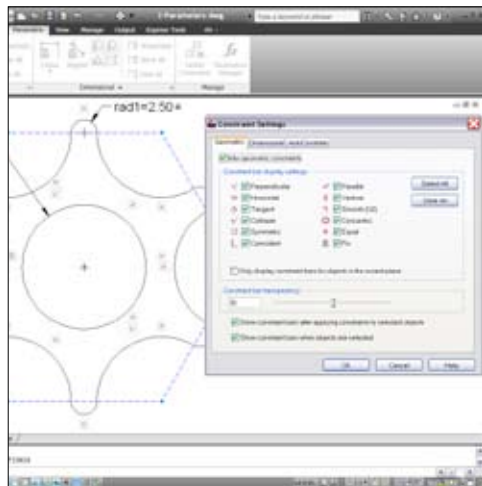
AutoCAD vám dává potřebnou flexibilitu při řešení konstrukčních nápadů ve 2D i 3D. Robustní sada intuitivních nástrojů vám pomůže vytvářet a vizualizovat nápady, stejně jako uvádět inovativní koncepty do praxe.

- **Plošné 3D modelování** – Pomocí modelování ploch, sítí a těles můžete zkoumat a zdokonalovat své nápady.
- **Výkonné vizualizační nástroje** – Přidejte svým návrhům na přesvědčivost.
- **Navigační nástroje pro 3D** – Umožňují průchod nebo průlet modelem.
- **Podpora mračen bodů** – Do aplikace AutoCAD můžete importovat body získané 3D skenováním, což urychlí projekty rekonstrukcí a renovací.

Svět je vaším prostorem pro kreslení.  
Co vytvoříte?

## Parametrické kreslení

S parametrickými nástroji pro kreslení jsou revize návrhů hračkou



### Plošné 3D modelování

Rozvíjejte designérské nápady s nástroji pro modelování ploch, sítí i objemových těles

### Komunikujte bez problémů

AutoCAD vám umožní bezpečně, efektivně a přesně sdílet důležitá projektová data. Nativní podpora DWG™, nejrozšířenějšího CAD formátu na světě, vám pomůže udržovat všechny zainteresované strany neustále v obraze. S grafikou připravenou pro prezentaci, renderovacími nástroji a robustními funkcemi pro plotrování a 3D tisk přináší AutoCAD srozumitelnost a přesvědčivost do komunikace u všech vašich návrhů.

- **Nativní podpora DWG** – Požadujte přímou podporu, nikoli konverzi nebo převod.
- **Import a export PDF** – Snadno sdílejte a znovu používejte návrhy.
- **Podpora formátu DWF** – Sbírejte detailní zpětnou vazbu k návrhům bez zbytečně vynaloženého úsilí.
- **Fotorealistický rendering** – Vytvářejte atraktivní, vizuálně bohaté snímky.
- **Trojrozměrný tisk** – Připojte se on-line k poskytovatelům služeb 3D tisku.

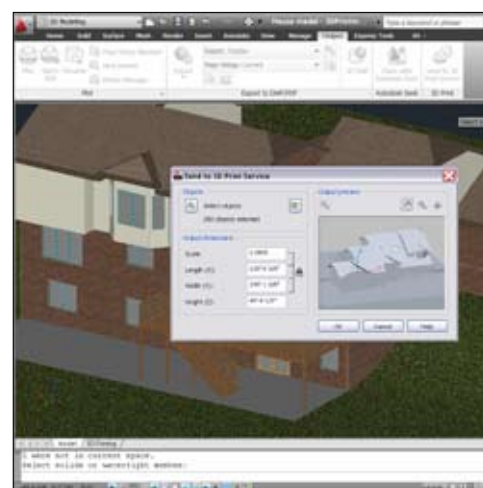
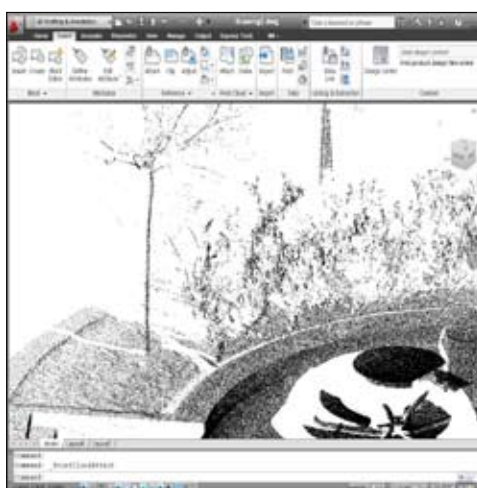
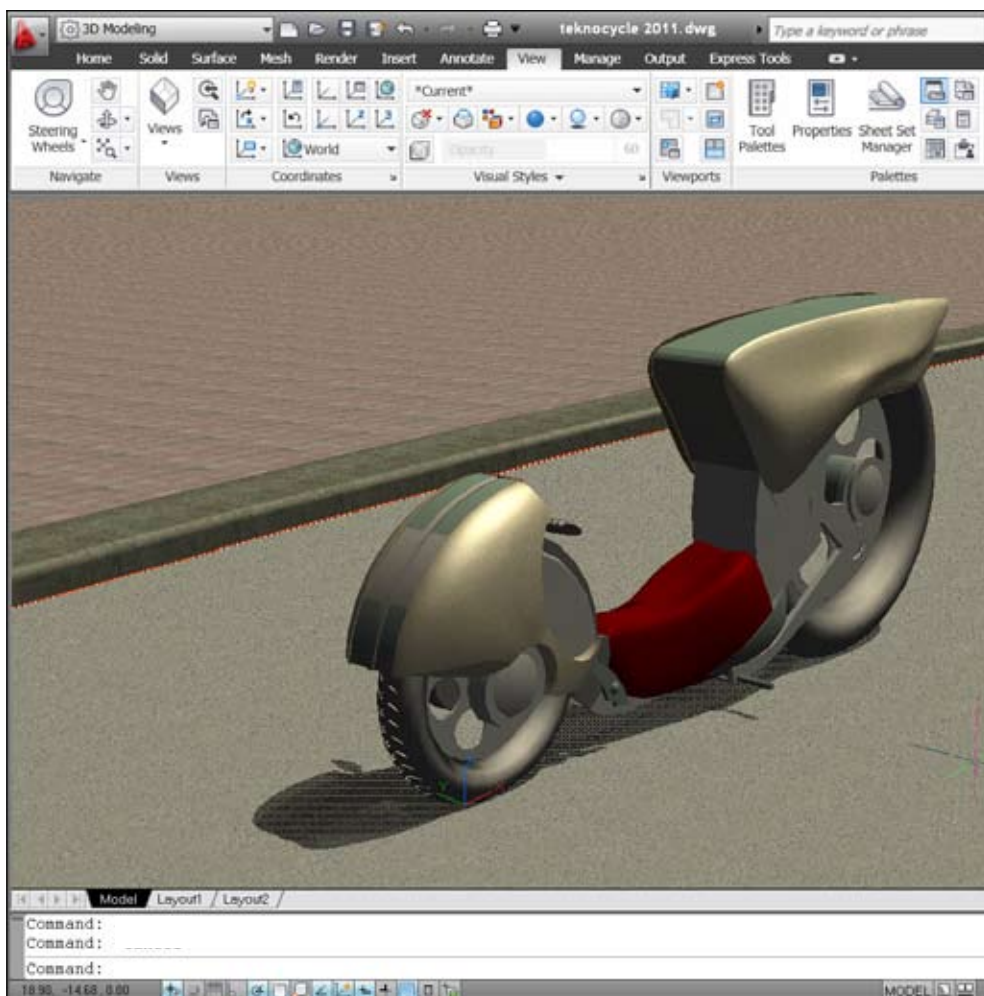
AutoCAD umožňuje komunikaci na nejvyšší úrovni.

### Přizpůsobte si snadno a podle potřeby

Vaše práce je jedinečná – váš software by měl být také. Přizpůsobení aplikace AutoCAD tak, aby odpovídala vašim konkrétním potřebám, je neskutečně snadné. Ať si potřebujete uspořádat nástroje podle toho, jak pracujete, nebo chcete software přizpůsobit svému oboru, AutoCAD je natolik flexibilní, že dokonale vyhoví vašim potřebám.

- **Přizpůsobitelné uživatelské rozhraní** – Nástroje, které potřebujete, máte na dosah.
- **Programovací nástroje** – Umožňují vytvářet specializované aplikace pro navrhování a kreslení.
- **Produkty a služby partnerů** – Aplikaci AutoCAD můžete rozšířit, aby vyhovovala vašim potřebám.

Nemusíte si vybírat mezi flexibilitou a výkonem. S aplikací AutoCAD můžete mít obojí.



### Rychlejší projekty renovací

AutoCAD usnadňuje práci na projektech renovací díky podpoře mračen bodů

### Podpora 3D tisku

Překročte možnosti pouhé vizualizace svých návrhů – oživte je

# Při navrhování spoléhám na AutoCAD – od začátku až do konce.

– Eddie Paul

Hollywoodský návrhář zvláštních efektů a kaskadérských scén

## **Více informací a nákup**

Náš software prodávají po celém světě specialisté, kteří produkty společnosti Autodesk dokonale znají, důkladně rozumějí vašemu odvětví a jsou schopni poskytovat služby přesahující samotný prodej softwaru. Aplikaci AutoCAD si můžete koupit od autorizovaných prodejců společnosti Autodesk. Místního prodejce najdete na webu [www.autodesk.cz/reseller](http://www.autodesk.cz/reseller).

## **Výuka a vzdělávání**

Autodesk nabízí výuková řešení odpovídající vašim potřebám – od kurzů vedených instruktory přes výuku, jejíž tempo se přizpůsobuje účastníkům, až po on-line školení a vzdělávací zdroje. Odborného vedení se vám dostane v Autorizovaném školicím centru Autodesku (ATC®), vzdělávací nástroje najdete on-line nebo v místním knihkupectví. Své zkušenosti můžete potvrdit certifikací společnosti Autodesk. Více informací najdete na webu [www.autodesk.cz/learning](http://www.autodesk.cz/learning).

## **Služby a podpora poskytovaná společností Autodesk**

Dosáhněte vyšší produktivity a rychlejší návratnosti investic díky inovativním možnostem nákupu, doplňkovým produktům, poradenským službám a podpoře společnosti Autodesk a jejích autorizovaných partnerů. Tyto nástroje, které vám mají pomoci rychle začít využívat nový software a udržet si tak náskok před konkurencí, vám umožní získat maximální užitek z pořízeného softwaru – a to bez ohledu na to, v jakém průmyslovém odvětví se pohybujete. Více informací najdete na adrese [www.autodesk.cz/servicesandsupport](http://www.autodesk.cz/servicesandsupport).

## **Licenční program Autodesk Subscription**

Autodesk® Subscription poskytuje okamžitý přístup k novým verzím softwaru a exkluzivní přístup ke službám a podpoře, jež vám pomohou získat maximum ze softwaru Autodesku. Více informací najdete na adrese [www.autodesk.cz/subscription](http://www.autodesk.cz/subscription).

Tento leták je vytištěn na papíru, který je ze 100 procent recyklován ze spotřebovaného papírového odpadu.

Autodesk, ATC a AutoCAD jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Autodesk, Inc., ve Spojených státech a některých dalších zemích. Všechny ostatní názvy značek, produktů nebo ochranných známek náleží příslušným majitelům. Společnost Autodesk si vyhrazuje právo kdykoli bez upozornění pozměnit produktovou nabídku a specifikace svých produktů a neodpovídá za typografické nebo grafické chyby, které se mohou v tomto dokumentu objevit. © 2010 Autodesk, Inc. Všechna práva vyhrazena. 001B1-000000-MZ03

# CAD Studio a.s.

CAD/GIS/PLM řešení



**Autodesk Gold Partner**  
**Autodesk Training Center**  
**Autodesk Consulting Services Partner**  
**Autodesk Developer Network Member**

## Autodesk®

Gold Partner

Architecture, Engineering & Constructor  
Manufacturing  
Authorized Training Center  
Consulting Services Partner  
Authorized Developer

### HP Preferred Partner

Kde nás najdete:

<b>Praha 9</b> 198 00 Poděbradská 88/55	<b>Brno</b> 616 00 Sochorova 23	<b>Ostrava</b> 702 00 Nemocniční 12	<b>České Budějovice</b> 370 01 Tylova 17	<b>Pardubice</b> 530 02 Náb. Závodu míru 2738	<b>Pízeň</b> 301 00 Teslova 3
tel. 841 111 124 e-mail: info@cadstudio.cz					

[www.CADstudio.cz](http://www.CADstudio.cz)

[www.CADforum.cz](http://www.CADforum.cz)

[shop.CADstudio.cz](http://shop.CADstudio.cz)  
[helpdesk.CADstudio.cz](http://helpdesk.CADstudio.cz)  
[blog.CADstudio.cz](http://blog.CADstudio.cz)  
[www.Civil3d.cz](http://www.Civil3d.cz)  
[www.NaZdi.cz](http://www.NaZdi.cz)

[www.hpdesignjet.cz](http://www.hpdesignjet.cz)  
[www.iProject.cz](http://www.iProject.cz)



[facebook.com/CADstudio](https://facebook.com/CADstudio)



[twitter.com/CADstudioCZ](https://twitter.com/CADstudioCZ)



[youtube.com/CADstudioCZ](https://youtube.com/CADstudioCZ)