

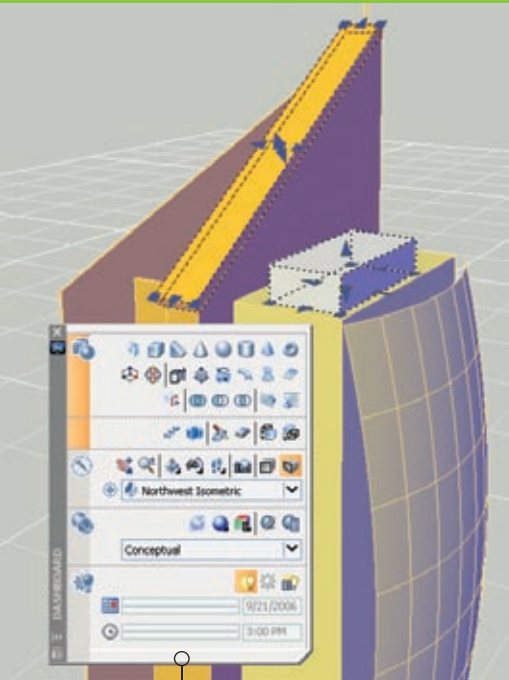
AutoCAD®
2007

Pospolitosť prináša dobrú náladu.

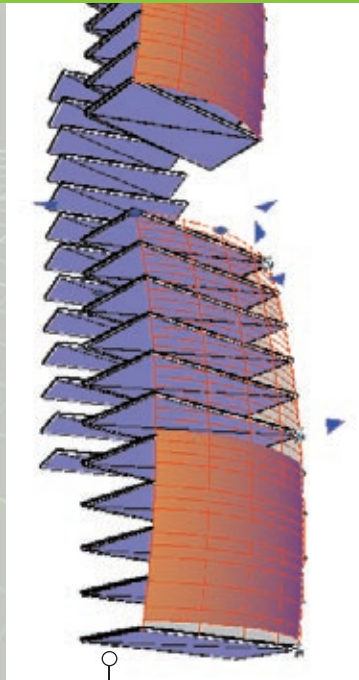


Autodesk®

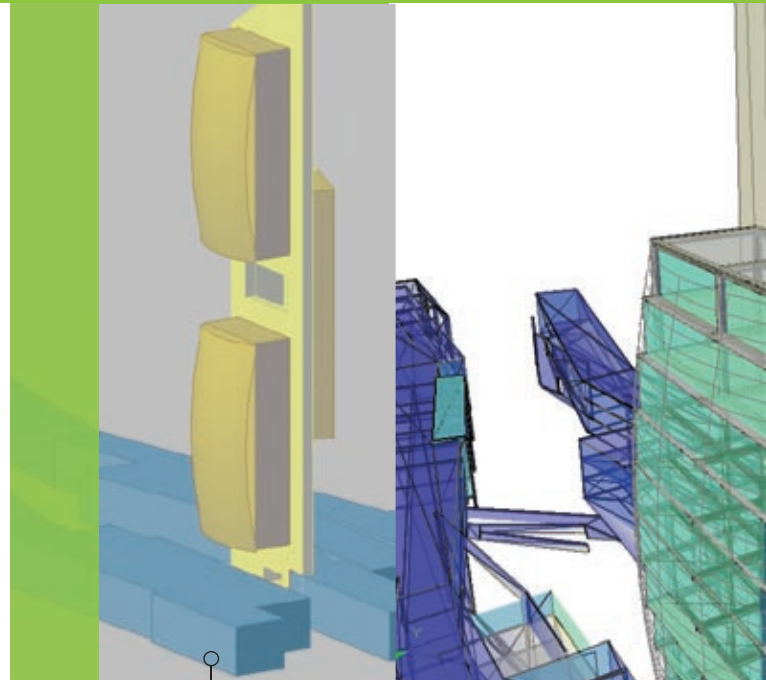
Vytvářejte, vizualizujte a dokumentujte své nápady.



VYTVÁŘENÍ > *Nástroje pro tvorbu celkového designu vám dávají více možností než kdy předtím.*



*Snadné vytváření objektů s křivkami pomocí příkazu **Šablonování**.*

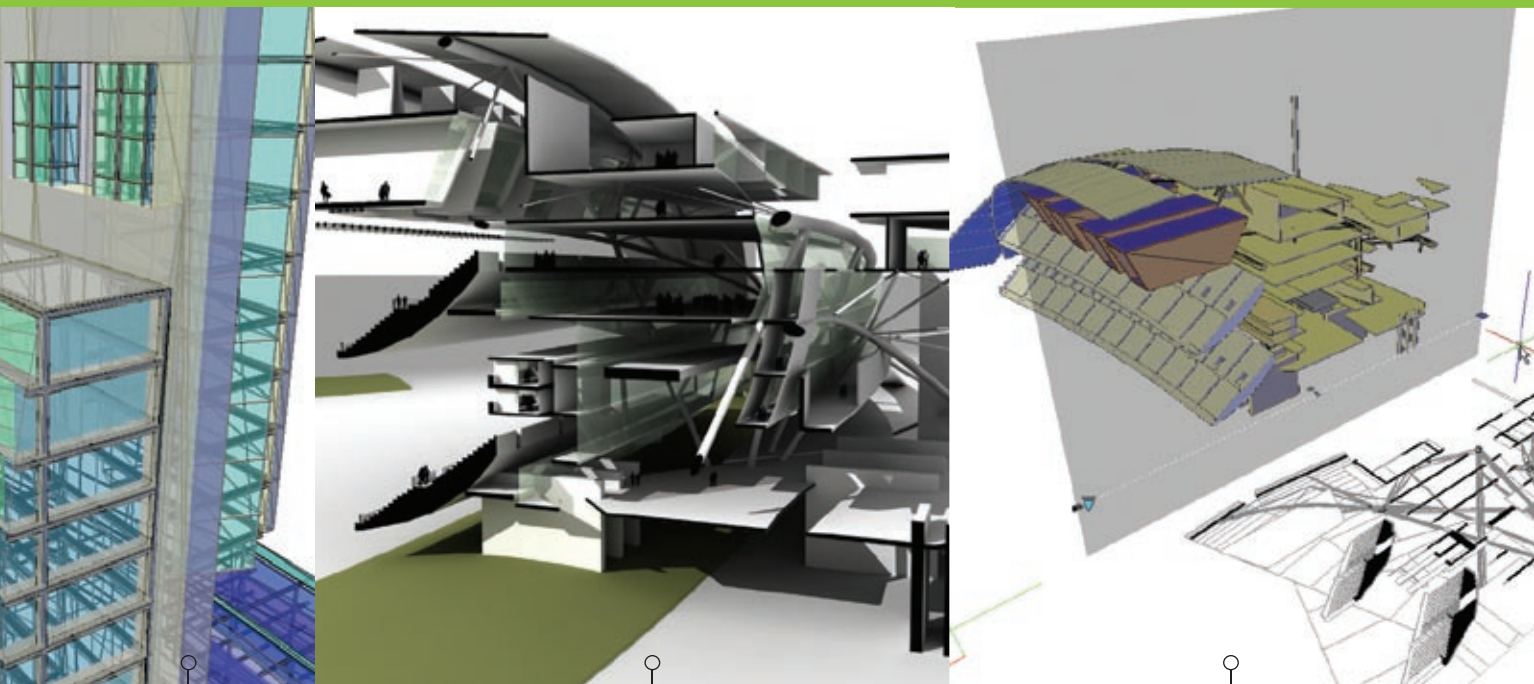


*Snadné hledání nevhodnější alternativy umístění tělesa v modelu pomocí **objemových nástrojů**.*

Jaký je osud vašich nápadů? AutoCAD® 2007 vás dokáže provést procesem návrhu, vytváření náčrtů a specifikování detailů mnohem lépe než kdy předtím – a to bez ohledu na to, zda pracujete na strojírenských nebo stavebních projektech, či na plánech infrastruktury. S využitím jediného nástroje nyní dokážete navrhovat, prezentovat, dokumentovat a sdílet své nápady s ostatními. Ano, tímto nástrojem je právě AutoCAD 2007. Žádná z předchozích verzí tohoto programu nepřinášela tolik zajímavých novinek jako právě tato.

Dejte svým nápadům podobu

Nápad zůstává pouze nápadem, dokud s ním lidé něco neprovedou. Díky programu AutoCAD 2007 můžete dát svým nápadům konkrétní podobu a tu pak přizpůsobovat svým představám. Vylepšené prostředí pro tvorbu návrhů, které využívá toho nejlepšího, co AutoCAD v oblasti uživatelského rozhraní nabízí, vám usnadní rychlé vytváření a editace těles i povrchů. Své modely můžete následně pomocí dynamických nástrojů vizualizovat či na jejich základě snadno a rychle odvozovat vlastní tělesa. AutoCAD 2007 vám umožní přiblížit konečné plány vašim původním záměrům bez ohledu na to, s jak komplikovanými tělesy či povrchy pracujete.



VIZUALIZACE >

Nástroje **Vizuální styly** vám umožní pracovat přehledně s množinou stylů, bez ohledu na konkrétní fázi vývoje vašeho návrhu.

Realistické vizualizace pomohou zdůraznit všechny výhody vašeho návrhu.

DOKUMENTACE >

Vylepšené nástroje **pro tvorbu řezu** vám umožní vytvářet jednoduché i složené roviny řezu tělesem.

Dejte svým nápadům výraz

Vytvoření modelu je pouze polovina cesty – ta druhá je teprve před vámi. AutoCAD 2007 vám umožní pracovat v rámci výkresu s různými světelnými efekty, jejichž prostřednictvím snadno zjistíte reálnou podobu návrhu bez nutnosti renderování scény. Také práce s materiály je velmi jednoduchá – stačí přetáhnout kterýkoliv z předdefinovaných stylů v knihovně na těleso nebo povrch; pro pokročilé uživatele nabízí AutoCAD 2007 možnost editace vlastních materiálů a knihoven. Pomocí animačních nástrojů Procházet a Procházet po cestě můžete provádět interaktivní prohlídky, které vám umožní doladit drobné aspekty návrhu. Díky technologii vykreslování Mental Ray, která představuje novinku v oblasti vykreslování, nabízí AutoCAD 2007 možnost snadné prezentace výsledků vaší práce zákazníkům a klientům, aniž by bylo nutné zabíhat do technických detailů.

Dejte svým nápadům přesnost

Nové nástroje Řez a Promítnutý pohled vám umožní snadný převod libovolných údajů o vašem modelu do výkresu. Stačí vytvořit jednoduchý plán či obrys a následně jej pomocí nástroje Řez rozšířit o kóty a anotace nebo promítnout existující model do 2D podoby za pomoci nástroje Promítnutý pohled. V rámci jednoho bloku můžete díky nástroji Dynamický blok využívat více jeho variant. Nejen že tak snížíte množství jednotlivých bloků v knihovně, ale současně i zvýšíte svou produktivitu. Nástroj Dynamický vstup vám následně pomůže se snadným začleněním kót a příkazů do návrhu. Pokud jde o dokumentace, nikdo je nedokáže vytvářet tak dobře, jako právě AutoCAD 2007.

Dejte svým nápadům život

A k čemu by byl dobrý nápad, kdybyste se o něj nemohli podělit s ostatními? Bez ohledu na to, v jakém odvětví působilte, nová vylepšení programu AutoCAD 2007 vám pomohou k vyšší produktivitě díky snadnější výměně dat s ostatními aplikacemi Autodesk, jako jsou Autodesk® Revit® Building, Autodesk Inventor®, Autodesk Map® 3D a Autodesk® Civil 3D®. AutoCAD 2007 představuje ideální způsob seznámení s možnostmi práce ve 3D. Pokud potřebujete sdílet svá data s externími týmy, jistě oceníte technologii DWF™, která představuje ideální způsob pro bezpečný přenos dat 2D i 3D návrhů.

Dejte svým nápadům zelenou s novou verzí programu AutoCAD! Není důležité, jak dobrý byl váš nápad v začátcích, hlavní je podoba, ve které jej prezentujete ostatním. S programem AutoCAD 2007 si můžete být jistí, že jste zvolili toho správného partnera.

Šité na míru vašim nápadům.

Funkce	AutoCAD 2002	AutoCAD 2004	AutoCAD 2005	AutoCAD 2006	AutoCAD 2007
NÁVRH					
Tělesa – vytváření/úpravy	○	○	○	○	●
Orbit	○	○	○	○	●
Spirála					●
Tažení a šablonování					●
Polytěleso, polyčára					●
Práce s plochami, hranami a vrcholy					●
Práce v perspektivním pohledu					●
Roviny a řezy					●
Nápověda					●
PREZENTACE					
Fotorealistické vykreslování	○	○	○	○	●
Režimy zobrazení (styly, průhlednost, hrany)					●
Průhledná tělesa					●
Práce s materiály					●
NÁČRTY					
Přehled blokových atributů ve výkrese	○	○	○	○	○
Asociativní kóty	○	○	○	○	○
Palety nástrojů		○	○	○	○
Podpora barev True Color, PANTONE®, RAL		○	○	○	○
Tabulky			○	○	○
Obsah listů v sadě			○	○	○
Dynamické bloky				○	○
Dynamické vkládání dat pomocí kurzoru				○	○
Dynamické kóty				○	○
Víceřádkový text (MTEXT) s odrážkami a pořadím				○	○
WORKFLOW					
Správce standardů	○	○	○	○	○
Správa DWF™ značek			○	○	○
Sady listů			○	○	○
Pracovní prostory				○	○
Využití DWF jako podklad/reference					●
Autodesk® Vault (pouze pro předplatitele)					●
PUBLIKOVÁNÍ					
Rozložení výkresu	○	○	○	○	○
Publikování ve formátu DWF (sady listů)		○	○	○	○
Stínovaný/renderovaný výstup na tiskárnu		○	○	○	○
Tisk v pozadí			○	○	○
Publikování ve formátu 3D DWF				○	●
Publikování ve formátu PDF					●

○ Funkce podporována ● Nová funkce ● Vylepšená funkce

Buďte vždy o krok vpřed

Díky službě Autodesk® Subscription získáte okamžitý přístup k nejnovějším verzím, pomáhá zajistit aktuálnost vašich produktů a jasně definuje výši vašich investic do budoucna.

Jedná se o nejsnadnější a neefektivnější způsob, jak mít k dispozici neustále ty nejnovější vývojové nástroje. Podrobné informace o tomto programu, včetně specifikace jeho výhod, najdete na adrese www.autodesk.cz/subscription.

Další informace o produktu

AutoCAD 2007 naleznete na adrese www.autodesk.cz/autocad.

XANADU a.s.



XANADU®

**Autodesk Authorized Value Added Reseller
Autodesk Training Center**

Autodesk

Authorized Value Added Reseller

**HP Preferred Partner 2006, HP GOLD Partner
HP Service Delivery Partner**

2006 Preferred Partner



IBM Business Partner



Microsoft Certified Partner



Symantec Enterprise Solutions Partner



České Budějovice 370 01
Tylova 17
tel. +420 386 352 966 (...969)
fax. +420 386 352 979
info@xanadu.cz

Praha 10 106 00
Žirovnická 2389
tel. +420 283 891 154
fax. +420 283 893 154
info@xanadu.cz

Brno 602 00
Sportovní 2a/558
tel. +420 541 212 077
fax. +420 541 212 621
info@xanadu.cz

Pardubice 530 02
Štrossova 291
tel. +420 466 611 773
fax. +420 466 611 613
info@xanadu.cz

Ostrava M.Hory 709 00
Fráni Šrámka 5
tel. +420 596 611 060
fax. +420 596 611 061
info@xanadu.cz

info@xanadu.cz

www.xanadu.cz

www.xanadu.cz/shop

www.cadforum.cz
www.hpdesignjet.cz
www.iproject.cz

