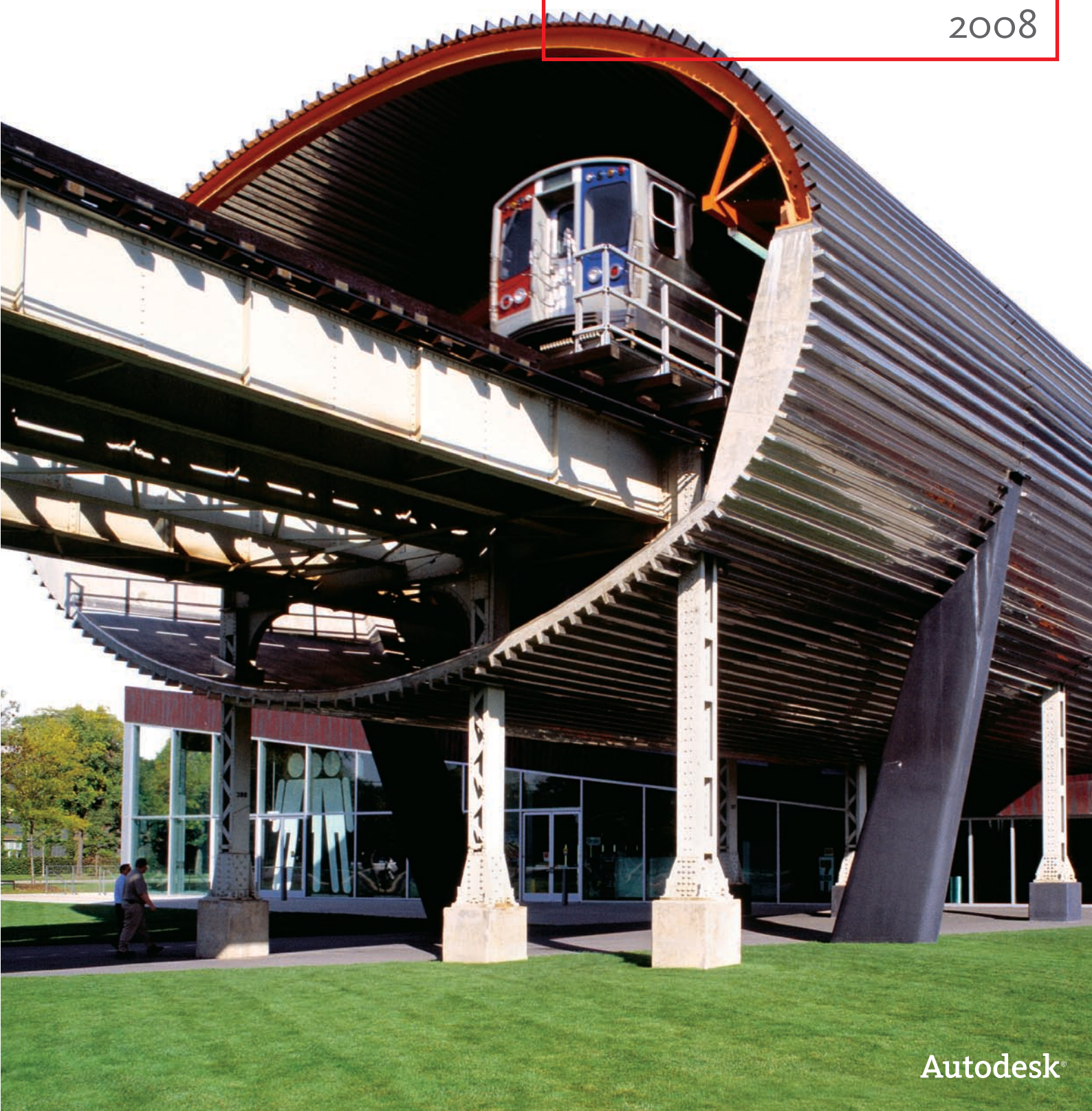


Šetřit časem nestačí.
Uložte si ho.

AutoCAD®

2008



Autodesk®



Návrhářův sen

Neustále přicházíme s inovacemi, a proto stávající nástroje aplikace AutoCAD pro koncepční navrhování a vizualizace pracují s novou sadou nástrojů a přinášejí prakticky okamžitou produktivitu. Podívejte se, jak rychle může AutoCAD 2008 zvýšit vaši efektivitu. Seznamte se s několika tipy a triky od Lynn Allen, technické specialistky společnosti Autodesk.

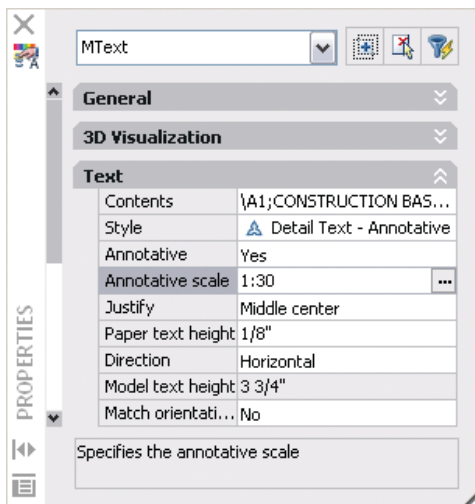
S aplikací AutoCAD® 2008 se efektivita stane každodenní součástí vaší práce. Tento standardní nástroj pro přesné rýsování a koncepční navrhování opět udává směr. AutoCAD 2008, pečlivě vyvinutý s ohledem na návrháře, posouvá každodenní rýsování o krok vpřed funkcemi, které zvyšují rychlost i přesnost a šetří čas.

Funkce pro změnu měřítka anotací a vlastností hladin podle výřezu minimalizují potřebu provizorních řešení. Vylepšené textové a tabulkové funkce a možnost používat několik odkazů vedou k bezkonkurenční estetické preciznosti a profesionalitě.

Změna měřítka anotací

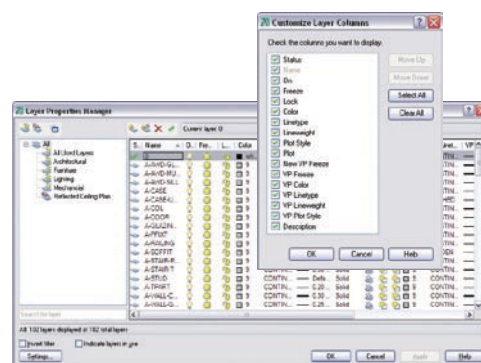
Pokud nejste spokojeni s nastavením správného měřítka podle zobrazení, určitě si oblíbíte novou možnost nastavení měřítka anotací. Už nebudete muset vytvářet několik sad textu a kót na různých hladinách, abyste dosáhli požadovaných výsledků. Nová funkčnost změny měřítka anotací umožňuje vytvořit jednu sadu popisných objektů (například textu, kót, bublin, bloků, atributů a šrafování), které se zobrazují ve správné velikosti bez ohledu na měřítko zobrazení.

Po vytvoření textu a kót s novým označením popisného prvku jednoduše pomocí nového ovládacího prvku na stavovém řádku přiřadíte každému zobrazení měřítko. AutoCAD automaticky přizpůsobí velikost všech popisných objektů tak, aby odpovídala velikosti, kterou jste určili při jejich vytvoření. Je to skutečně snadné. V několika zobrazeních tak můžete mít stejnou kótu, která se zobrazuje na pravé straně bez ohledu na měnící se měřítko.



Vlastnosti hladin pro každý výřez

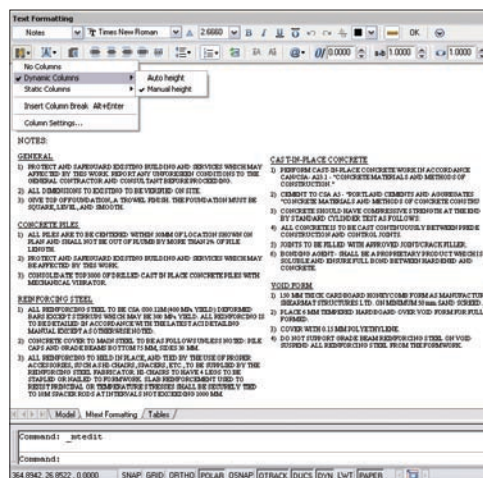
Kolikrát jste si přáli, abyste mohli nastavit vlastnosti hladiny podle výřezu? Vaše přání se splnilo. Již nemusíte zdoulhavě duplikovat geometrii na samostatné hladiny a zapínat a vypínat tyto hladiny podle výřezu. Nyní lze v zobrazení poklepat a přiřadit hladině určitou barvu, typ čáry, sílu čáry a styl plotování, které ovlivní pouze aktuální výřez. Obáváte se, že nová nastavení přidají do dialogového okna Hladiny příliš mnoho sloupců? Nemusíte, protože nyní můžete zobrazit pouze sloupce, které plánujete použít. Sloupce lze dokonce přeargimentovat prostým přetažením tak, aby se nejčastěji používané sloupce zobrazily v levé části dialogového okna.



Vylepšené textové funkce

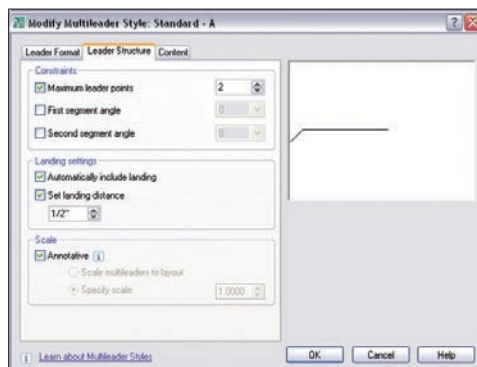
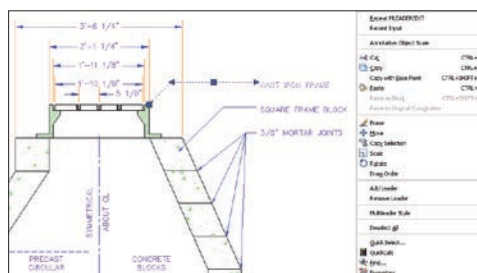
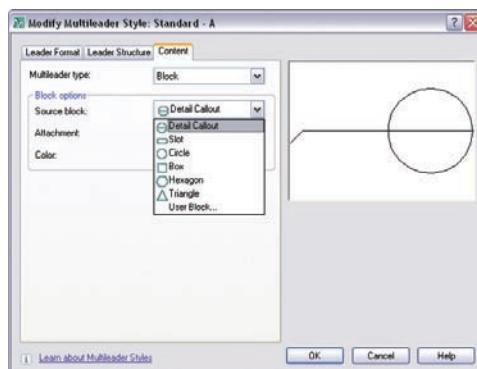
Život by byl mnohem jednodušší, kdyby například několika sloupci v rozsáhlých plochách výkresu docházelo k automatickému zalamování textu. To nyní umožňuje nová funkčnost dynamických sloupců v příkazu MTEXT. Pomocí uchopení spolu s pravítkem na formátování textu dosáhnete právě těch výsledků, o které vám jde. Aktualizovaný příkaz MTEXT také rozšiřuje možnosti ovládání zarovnání, odsazení a řádkování odstavců. Navíc si můžete přizpůsobit aktualizovaný nástroj kontroly pravopisu pro optimální efektivitu. A ještě jeden tip: Nyní můžete vytvářet víceřádkové atributy.

Tyto a další textové nástroje najdete v inovovaném přizpůsobitelném ovládacím panelu vedle mnoha dalších oblíbených příkazů pro kreslení ve 2D.



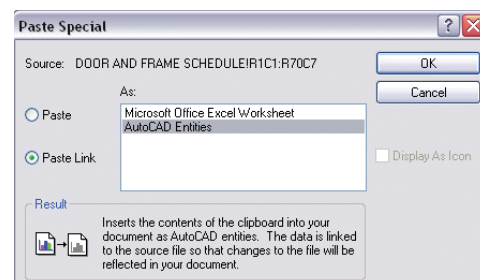
Násobný odkaz

Nový příkaz MLEADER rozšiřuje možnosti ovládání odkazů dosud nevídaným způsobem. Můžete ovládat nejen postup vytváření odkazu (nejprve hlavička, nejprve zakončení nebo nejprve obsah), ale také můžete v případě potřeby přidat několik odkazových čar. Neřadí se odkazy správně? Nový nástroj Multileader Align umístí odkazy tak, jak vám to vyhovuje – můžete dokonce ovládat jejich rozestupy.



Vylepšené tabulkové funkce

Nebylo by příjemné vložit do aplikace AutoCAD soubor aplikace Microsoft® Excel® a propojit jeho obsah tak, aby se při změně souboru v Excelu projevila aktualizace i v AutoCADu a naopak? Funkce, kterou by bylo hezké mít, se díky aktualizovanému příkazu Vložit jako... stala nepostradatelnou. Tabulku aplikace Excel do aplikace AutoCAD jednoduše vložíte příkazem Vložit odkaz. Pokud v souboru XLS dojde ke změně, bublinové oznámení vás informuje, že se datové propojení změnilo, a poskytne vám možnost tabulku snadno aktualizovat. Všechny změny provedené v tabulce AutoCADu jsou zaznamenány, a to dokonce i v případě, že tabulku aktualizujete, aby odrazila změny provedené v souboru aplikace Excel.



	A	B	C	D
	ITEM	MANUFACTURER PART NO.	DESCRIPTION	COST
1	1	ADSI		\$ 234.00
2	2	ADSI		\$ 56.00
3	3	ADSI		\$ 234.00
4	4	ADSI		\$ 525.00
5	5	ADSI		\$ 324.00
6	6	ADSI		\$ 324.00
7	7	ADSI		\$ 45.00
8	8	ADSI		\$ 234.00
9	9	ADSI		\$ 789.00
10	10	ADSI		\$ 54.00
11	11	ADSI		\$ 78.00
12	12	ADSI		\$ 234.00
13	13	ADSI		\$ 789.00
14	14	ADSI		\$ 23.00
15	15	ADSI		
16	16	ADSI		
17	17	ADSI		
18	18	ADSI		

Právě na to vaše nápady čekaly.

Hlavní vlastnosti	AutoCAD 2005	AutoCAD 2006	AutoCAD 2007	AutoCAD 2008
RÝSOVÁNÍ				
Express Tools	◦	◦	◦	◦
Palety nástrojů	◦	◦	◦	●
Víceřádkový text (MTEXT)	◦	◦	◦	●
Kótování	◦	◦	◦	●
Extrakce dat (atributy bloků a objekty)	◦	◦	◦	●
Tabulky	◦	◦	◦	●
Pohledy/výřezy	◦	◦	◦	●
Izolace hladin (LAYISO)	◦	◦	◦	●
Stavy hladin	◦	◦	◦	●
Zadávatel dynamického a ukazovacího zařízení		◦	◦	◦
Dynamické kótování		◦	◦	◦
Změna měřítka anotací				●
Vlastnosti hladin podle výřezu				●
Vícesegmentový odkaz				●
Víceřádkové atributy MTEXT				●
Přizpůsobitelný Ovládací panel pro 2D				●
KONCEPČNÍ NÁVRH				
Tělesa – tvorba/úprava		◦	◦	◦
Spirála			◦	◦
Tažení a šablonování			◦	◦
Roviny řezu/řezy			◦	◦
Promítnutí 3D geometrie do 2D			◦	◦
PREZENTACE				
Fotorealistický rendering	◦	◦	◦	◦
Světla (fotometrická)	◦	◦	◦	●
Materiály	◦	◦	◦	●
Prostředí	◦	◦		◦
PUBLIKOVÁNÍ				
Rozvržení	◦	◦	◦	◦
Graf v pozadí	◦	◦	◦	◦
Publikování v PDF			◦	◦
PODPORA OPERAČNÍCH SYSTÉMŮ				
Microsoft Windows® 2000 (SP4)	◦	◦	◦	◦
Windows XP Home Edition	◦	◦	◦	◦
Windows XP Professional (SP2)	◦	◦	◦	◦
Windows Vista™ Enterprise				●
Windows Vista Ultimate				●
Windows Vista Business				●
Windows Vista Home Premium and Home Basic				●
64BITOVÁ PODPORA				
Nativní 64bitová aplikace AutoCAD				●
◦ Podporovaná funkce ● Nová funkce ● Vylepšená funkce				

Aktuální znamená dostatečně rychlý

Získejte nejnovější verze licencovaného softwaru Autodesku, webovou podporu přímo od společnosti Autodesk a mnoho dalších výhod prostřednictvím programu Autodesk® Subscription, nejsnadnějšího a nejlevnějšího způsobu, jak udržovat návrhářské nástroje stále aktuální. Další informace získáte od dodavatele prémiových řešení či autorizovaného prodejce Autodesku nebo na webové adrese **www.autodesk.cz/subscription**.

Naší snahou je usnadnit vám práci.

Se softwarem Autodesku a s podporou sítě Autorizovaných školicích center Autodesku (ATC®) dosáhnete vyšší úrovně výkonnosti. Po celém světě je k dispozici více než 1400 středisek ATC, která se zabývají poskytováním specializovaných místních školení pro potřeby profesionálních návrhářů.

Autodesk®

Authorized Training Center

Kontakt na nejbližší centrum najdete na adrese **www.autodesk.cz/reseller**.

Titulní obrázek: McCormick Tribune Campus Center, architektonický návrh – OMA.
Poskytl: Rob't Hart Photography.

Autodesk, AutoCAD a ATC jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Autodesk, Inc., ve Spojených státech a 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 nezodpovídá za typografické nebo grafické chyby, které se v tomto dokumentu mohou objevit.

© 2007 Autodesk, s.r.o. Všechna práva vyhrazena. 000000000000117645

XANADU a.s.



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

Autodesk
Authorized Value Added Reseller

**HP Preferred Partner 2007, HP GOLD Partner
HP Service Delivery Partner**

2007 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

