

Vážení zákazníci,

dovolte, abychom vás opět informovali o důležitých novinkách a mimořádných nabídkách, které jsme pro vás připravili.

JE NEJVYŠŠÍ ČAS NA UPGRADE !

Pozor - již jen necelé dva měsíce - do **31.7.98** - lze uplatnit upgrade z **AutoCADu Rel.11** ! Nepropástejte proto poslední příležitost ke zvýhodněnému přechodu na moderní 32-bitovou technologii AutoCADu Rel.14. Podobně bude v blízké době ukončena i možnost upgrade z AutoCADu Rel.12. Po ukončení termínu upgrade již můžete zakoupit pouze (podstatně dražší) novou licenci daného produktu.



Ve 3D rychleji, česky a levněji -10%

V souvislosti s uvedením české verze **Mechanical Desktop 2.0** vyhlásuje Autodesk akci **Ve 3D rychleji, česky a levněji -10%**. V rámci této akce můžete zakoupit českou verzi strojařského 2D/3D programu Mechanical Desktop 2.0 (včetně všech upgradů: z MDT1.x, z R14, z R13 nebo z R12) o 10% až 12% levněji (tedy se slevou až 21.000,-Kč). Akce platí také jen do 31.7.98. Z nových uživatelů MDT2 pak budou vylosováni 3 účastníci zájezdu do Philadelphie, **USA**.

Zároveň je po dobu této akce podstatně snížena (až o 25%) cena strojařské nadstavby Mech.Desktopu - **MechSoft PROFI** pro MDT2 (vč. upgradů, vč. možností upgrade z verze Profi-LT). Vývoj **PROFI dále pokračuje**, neovlivněn nákupem GENIA.

A ještě jeden bonbónek do 31.7.98, tentokrát pro stavaře a architektky - v tomto termínu platí sleva na **upgrade CADKONU** z verzi 12.x a 13.x na aktuální verzi 14.2 ve výši 6.000,-Kč.

Informujte se rovněž na **Systémový upgrade** - povýšení všech vašich firemních licencí AutoCADu na Rel.14 najednou.

Právě nyní je vhodný čas na upgrade AutoCADu, MAPu, Mechanical Desktopu, PROFI i CADKONU. Využijte vyššího výkonu a produktivity těchto nových verzí. Zkraťte inovační cykly vašich produktů. Buďte kompatibilní s vaším okolím. Využijte prázdninového období k vyškolení pracovníků na novou verzi - jako další slevu vám nyní nabízíme 1 den **školení** v našem školicím středisku (ATC) **zdarma**.

Máte-li pochybnosti o návratnosti vaší investice do upgrade, vyzkoušejte on-line kalkulačku **ROI** na našem WWW serveru. Vaše případné dotazy k možnostem upgrade vám rádi zodpovíme.

Rekapitulace slev platných do 31.7.98:

Produkt	Sleva	Cena
AutoCAD R11 --> R14cz	bude zrušen	29.500,-
Mechanical Desktop 2.0 cz	-10% až -12%	161.100,-
MDT2.0 cz upgr. z MDT1.x	-10% až -12%	27.000,-
MDT2.0 cz upgr. z R14	-10% až -12%	67.500,-
MDT2.0 cz upgr. z R13	-10% až -12%	80.000,-
MechSoft Profi pro MDT2	-25%	29.950,-
CADKON 14.2 upgr. (Střed)	-6.000,-Kč	dle modulů
AutoCAD R12 --> R14cz	školení	28.910,-
AutoCAD R13 --> R14cz	školení	19.110,-
AutoCAD MAP2cz up. z R12.ADE	školení	25.000,-
AutoCAD MAP2cz upgr. z R12/13	školení	35.000,-

STRUČNĚ:

- HP NetServer LX je nejvýkonnějším PC serverem
- Povšimněte si nových modelů monitorů EIZO a LCD modelů
- HP vyrábí switche pro 1GB technologii LAN
- Cenu produktu vypíše na našem WWW ikonka **KOUPIT**

NOVÉ PRODUKTY HEWLETT-PACKARD

Nové modely počítačů **HP Kayak** budou vybaveny řadou nových technologií. Jde například o **HP MaxiLife** - nezávislý diagnostický systém a informační panel zobrazující aktuální stav a „zdraví“ vašeho PC - i při výpadku části počítače. Modely Kayak XA budou osazeny procesory Pentium-II na 400MHz s čipsetem 440BX AGP, až 768MB SDRAM a 8MB grafikou Matrox Productiva AGP. Systém HP TopTools s **HP OpenView Desktop Administrator** umožňuje centralizovanou správu, konfiguraci a autorizaci PC po síti.



Novou řadou HP Vectra PC jsou modely **VE-C Celeron**. Tyto počítače jsou osazeny novým procesorem Intel Celeron, který je levnější variantou procesoru Pentium-II. Od něj se liší paměť cache L2.

Nová řada serverů **HP NetServer LH-III** je postavena na 400MHz procesorech Pentium-II.

Novou tiskárnou určenou pro pracovní skupiny je **HP LaserJet 8000** (24str/min, 1200dpi, 16MB, PS). Vyrábí se i ve verzi DN s oboustranným tiskem a lze ji dovybavit mailboxem pro automatické třídění kopií či zakoupit v plně vybavené verzi **Mopier 240**.

Inovaci magnetooptické technologie HP jsou výměnné disky SureStore s kapacitou média **5.2GB**. Jsou kompatibilní s předchozími 2.6GB a 1.3GB daty. Na jejich základě jsou postaveny nové jukeboxy s kapacitou až 1.23TB.

Novým řešením umožňujícím on-line přístup z celé sítě LAN nebo WAN ke stovkám MB dat na CD-ROM je **HP SureStore CD-ROM server**. Samostatný „tower“ se chová jako souborový server všech běžných typů sítí, včetně Internetu/Intranetu (http server). Je osazen až sedmi 32-rychlostními CD-ROM mechanikami, externě lze připojit až 112 CD nebo DVD mechanik SCSI-2.



SNÍŽENÍ CEN:

V červnu dochází poklesu cen řady produktů HP - především některých pamětí EDO-RAM a SDRAM (až -40%), modelů Kayak XU (-20%), NetServerů LH-II, LC-II a E50 (-7%), Vectra VL7 (-15%) a většiny OmniBooků. Zároveň běží promotion akce na tiskárny HP DeskJet a LaserJet 6L - **Obálka štěstí** - s možností vyhrát tonery, cartridge nebo i 100% slevu.

Upozorňujeme rovněž na podstatné snížení cen velkoformátových CAD scannerů CONTEX a nové modely této firmy.

NOVINKY SOFTWARE

V prodeji je lokalizovaná verze **Mechanical Desktop 2.0 CZ** - výkonný nástroj firmy Autodesk pro parametrické 3D modelování a automatickou tvorbu výkresové dokumentace. MDT2 obsahuje AutoCAD Rel.14, je založen na jádře ACIS 3.0 a díky strmému nárůstu prodeje je v současné době již používán více než 60.000 uživateli po celém světě.



V nejbližších dnech přichází na trh lokalizovaná verze **AutoCAD Mechanical** - strojařská verze AutoCADu Rel.14 doplněná o strojařské normy, rozšířené možnosti kótování, značky a přizpůsobené uživatelské prostředí.

Bombou v oblasti architektonických vizualizací a designu je nově **3D Studio VIZ R2**. Z řady novinek především v oblasti AEC jmenujme - **DWG-Link** - automatické (a „živé“) provázání 3D modelu s výkresem AutoCADu, parametrické objektové schody,

stěny, zábradlí, rostliny a další prvky, nové AEC materiály, či selektivní raytracing. VIZ R2 rovněž přebírá většinu nových funkcí 3D Studia MAX R2 (OpenGL, Direct3D, Scripty...). Působivá je možnost renderingu do formátu *SmoothMove* - zákazníkovi dodáte scénu v tomto kompaktním formátu a ten se v ní může libovolně rohlížet a pohybovat v reálném čase.

Především pro zkušené uživatele AutoCADu a vývojáře je určen nový **VisualLISP** - doplněk AutoCADu Rel.14 pro pohodlnou tvorbu LISP aplikací a maker, včetně možností ladění a kompilace. Nyní lze zakoupit za 3.500,-Kč.

Autodesk View nalezne uplatnění především při práci v týmech - kromě DWG14 dokáže prohlížet a tisknout přes 220 dalších grafických formátů - buď lokálně nebo i přes WWW. Jeho aktuální verze je **2.01** a 30-denní DEMO si můžete stáhnout např. z našeho Web serveru.

DataExchange je doplňkem AutoCADu Rel.14, resp. spíše Mechanical Desktopu. Rozšiřuje podporu (import/export) CAD formátů o soubory IGES, VDA-FS a STEP.

Vstupním programem do světa CAD je **AutoSketch** - ve své nové verzi R5 přináší velmi jednoduché ovládání ve stylu MS-Office97, ale i AutoSnap, MDI, export do DWG či internetovského formátu DWF.

Zajímavým řešením problému zvýšené ceny AutoCADu je produkt **AutoCADKON**. Zajímá vás jak je možné, že sestava AutoCAD Rel.14 + 2D CADKON stojí o 40.000,-Kč méně než samotný AutoCAD Rel.14? Zavolejte nám.

Pro nový Mechanical Desktop 2.0 existují další a další doplňky a aplikace nezávislých vývojářů - z těch nejnovějších můžeme zmínit **EdgeCAM 3.1** pro generování CNC programů z 3D modelu, **ANSYS DesignSpace** pro analýzy 3D modelů metodou FEM nebo **3D Plech MDT2** pro modelování a rozvin plechových dílců.

V neCADovské oblasti jsou zajímavými řešeními LAN aplikace firmy Cheyenne - **ArcServe Replication** dokáže replikovat jeden Windows NT server na jiný, záložní. **InocuLAN** zase ochrání vaši síť před napadením virů.

A samozřejmě - v oblasti software nemůžeme zapomenout ani na v tomto měsíci přicházející **Windows 98**.

VLASTNÍ VÝVOJ CAD SOFTWARE

Z nových CAD aplikací vyvinutých naší firmou upozorňujeme na: **AWClink** (CheckOut) propojující rohové razítko výkresu s profilovou kartou správy výkresové dokumentace - WorkCenter. **Reporter** - aplikace pro AutoCAD LT vypisující přehled a počet použitých bloků a délky linií ve výkresu (např. pro výkresy rozvodů, map, atd.). **Excellink** je aplikace obousměrně propojující (přes ActiveX) atributy bloků AutoCADu Rel.14 s tabulkou Excelu. Můžete tak třeba v Excelu sumarizovat hodnoty atributů z výkresu nebo naopak automaticky vypočítávat (vzorcem) hodnoty do výkresu.

I vám nabízáme **vývojové kapacity** CAD Studia (C++/ARX, AutoLISP, VBA). Nastavbou AutoCADu „šitou na míru“ snadno zvýšíte vaši produktivitu. Našich služeb využily i firmy: Autodesk, SPI (Německo), CADis (CZ), Alutec (Itálie), NASA (USA), ad.



GIS - DALŠÍ NOVINKY OD AUTODESKU

V nejbližším období přijde na trh nová verze **AutoCAD MAP 3.0** - GIS řešení postavené opět na AutoCADu Rel.14. Oproti verzi 2.0 (která je i v češtině) přináší okno Project Exploreru, jednodušší vazby na databáze, georeferencované rastry a podporu ActiveX.

Autodesk oznámil i aktualizaci programu **WORLD** - verzi 2.0. Ta přinese zrychlení programu, podporu desítek nových typů rastrových souborů (jako ER Mapper) a kompatibilitu s MAP3.

Vedle **AutoCAD MAPu**, jehož mapové a GIS funkce jsou řešeny jako nadstavba AutoCADu, a **Autodesk WORLDu**, jehož

silnou stránkou je především rychlost, snadné ovládání a otevřenost vůči různým formátům dat, je populární aplikací **Autodesk MapGuide**. Díky tomuto klient-server řešení lze získat „prohlížečku“ GIS dat je zcela zdarma a přístup k datům je díky použití Internetu možný prakticky odkudkoliv. Nyní je MapGuide k dispozici i jako tzv. Intranet Suite za nižší cenu.

Na produktu MapGuide ve světě fungují další a další GIS servery - nejnověji např. holandské parlamentní volby. A naše vlastní volby? Nechme se překvapit. Technologii si můžete sami vyzkoušet z naší GIS-stránky: <http://www.cadstudio.cz/gis>.

HP OFFICE 2000 - KUPTE TEĎ, PLATTE POZDĚJI

Pod tímto názvem se skrývá ucelené řešení pro malé kanceláře (do 25 uživatelů PC) založené na produktech HP a Microsoftu.

HP Office 2000 se skládá ze serveru HP NetServer E45 vybaveného zálohováním a MS WinNT Small Business Serverem, třemi (a více) stanicemi HP Vectra VE4/233 s 15" monitory a Windows 95 s MS Office Pro 97, barevné tiskárny/kopírky HP OfficeJetPro, vybavení k propojení do sítě LAN a modemu pro centralizované faxování a přístup na Internet. Toto kompletní řešení je doplněno o servisní služby a financování ve formě výhodného dvou- nebo tříletého úvěru od firmy HP na nákup celého vybavení.

Zaplatíte jen například 20% ceny a zbytek formou čtvrtletních splátek úvěru.

CAD TIPY A TRIKY

Tipy a rady pro uživatele AutoCADu a nejen pro ně:

Předáváte kolegům vaše DWG výkresy a často zapomenete na font, symboly nebo XREFy? Přesně pro vás je určena utilita Pack-and-Go z Bonus nástrojů v Rel.14. Vyzkoušejte si i další užitečné příkazy z této někdy neprávem opomíjené nabídky. Nemáte-li právě Bonus menu zobrazeno, použijte příkaz:

`_menuload BONUS\CADTOOLS\ac_bonus.mnu`

Nestačí vám sortiment šrafovacích vzorů AutoCADu? Desítky dalších šrafur najdete na Internetu - např. na adrese:

<http://website.lineone.net/~chas.sweeney/newhp.htm>

Tvoří větší část vašich poplatků za připojení k Internetu platby-Telecomu? Zvažte zřízení pevné linky. Informujte se u nás o možnostech a cenách připojení prostřednictvím EUnet CZ.

ŠKOLENÍ A CERTIFIKACE

Vyžádejte si novou nabídku kurzů našeho **Autorizovaného školicího střediska firmy Autodesk (ATC)**. Absolventi našich nových CAD školení mohou získat celosvětově platný certifikát Autodesku. **TIP:** Pro letní období jsme připravili nové typy kurzů - zauvažujte o zvýšení vaší produktivity...

Firma CAD Studio získala titul **Microsoft Certified Professional** jako doklad znalostí a schopností implementace produktů firmy Microsoft.



Těšíme se na další spolupráci

Zveme vás na semináře:
GIS (+AEC+MCAD):
24.6.98 Č.Budějovice
CAD - HP a Autodesk:
23.6.98 Plzeň, Perlová 9

ing. Vladimír Michl
vmichl@cadstudio.cz



Akreditovaný a Autorizovaný dealer Autodesku pro: CAD, MCAD, AEC, GIS, DataManagement, multimédia