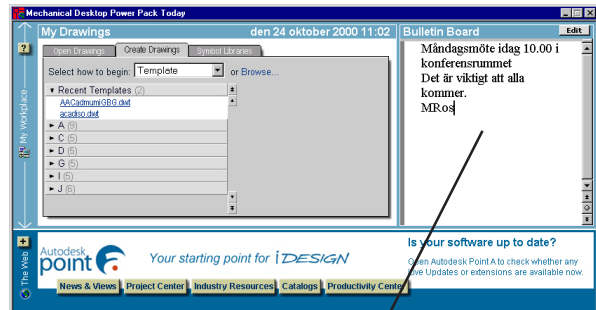


## NYHETER

Mechanical Desktop 5 PP innehåller en hel del nyheter som här presenteras i rubrikform:

### MECHANICAL DESKTOP PP TODAY

I dialogrutan Mechanical Desktop Power Pack Today får Du möjlighet att starta nya ritningar, söka efter filer på internet, ftp-site och på Din hård-disk samt ladda in symboler från Design Center. Du får även tillgång till en anslagstavla (Bulletin Board) och till den nya funktionen Autodesk Point A. Detta är en webbportal som innehåller det senaste om AutoCAD och har industrispecifika länkar, uppdaterad produktinformation, nerladdningsbart designinnehåll och tips.

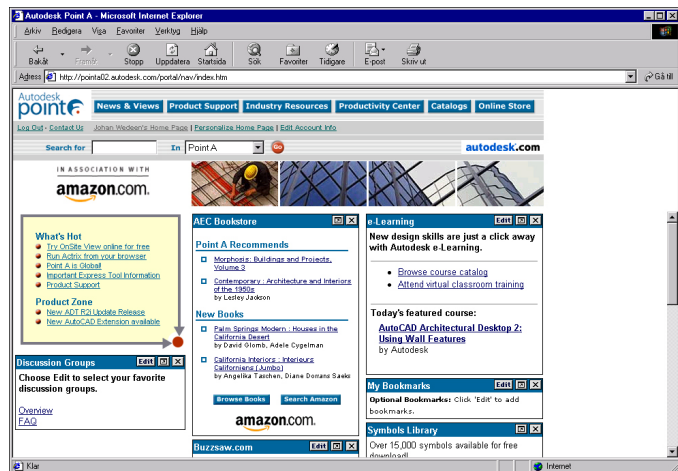


### BULLETIN BOARD

Bulletin Board kan ses som en anslagstavla där företagets CAD-ansvarig kan informera kolleger om till exempel företagsstandarder, projektinformation, nyheter och viktiga möten.

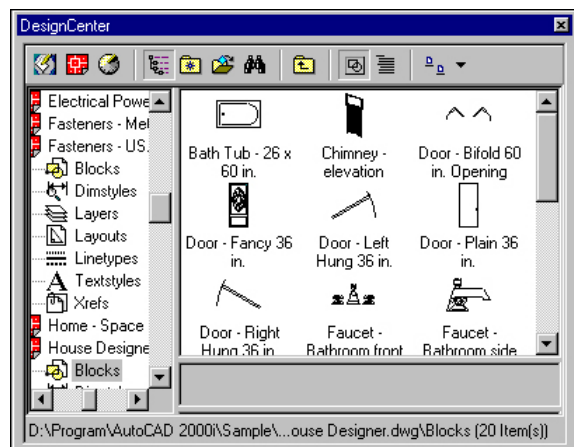
### AUTODESK POINT A

Autodesk Point A är en webb-portal där Du får information om industrispecifika länkar, tips, produkter och nyheter om AutoCAD. Den innehåller dessutom nedladdningsbara symboler och annan service. Du hittar Point A dels i nedre delen av rutan AutoCAD Today.



### DESIGNCENTER

DesignCenter kan liknas vid ett symbolbibliotek för olika branscher. Här kan Du öppna ritningar, skapa ritningar. Du kan även hämta symboler, måttsättningsstilar, textstilar, linjetyper eller färdiga layouts.



## IDROP

IDrop är en funktion som i AutoCAD 2000i ger Dig möjlighet att dra ett idrop-objekt från en hemsida direkt in till en AutoCAD 2000i-ritning. Om Du till exempel hämtar ett sådant idrop-objekt från 3D Studio (i-version) känner AutoCAD-programmet av inställningarna som material och ljus.

## MEET NOW

Funktionen Meet Now gör det möjligt att, via internet eller ett intranet, diskutera projekt (ritningar) med alla personer i en projektgrupp, genom att AutoCAD 2000i använder sig av funktionen Net-Meeting (från Microsoft). Samtliga uppkopplade personer i projektgruppen kan då se det som den som leder mötet gör på sin bildskärm. Den som leder mötet kan även "lämna över" kontrollen till någon annan i projektgruppen.

## ETRANSMIT

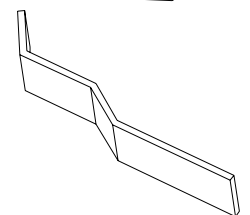
Funktionen eTransmit hjälper Dig när Du skall skicka ritningar till någon via e-mail. Tidigare när Du skickat dwg-filer via mail har det kanske saknats typsnitt, bilder eller externa referenser som var en del av ritningen. Funktionen eTransmitt packar ihop samtliga filer som behövs och skickar detta via ett vanligt e-mail.

## PART MODELING FÖRBÄTTRINGAR

Text-Based Profiles (Embossing). Med kommandot Text Sketch kan Du skapa en profil i form av en True type-text som sedan kan extruderas.

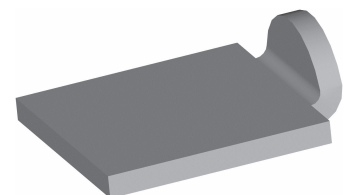


Open profiles (Thin Feature). Du kan i MDT 5 även profilera och extrudera en öppen profil.



Rib Feature. När Du skapar en Rib feature skapas den i samma riktning som skissplanet (i motsvarighet till Thin Feature som skapas normalt mot skissplanet).

Bend Feature. Genom att använda kommandot Bend Feature kan Du böja en del av en part.



Pattern Feature

New Termination Types

- To next
- To extended face
- Modified From-to UI
- Enhanced Chamfer Feature
- Create variables on-the

## **New Surfacing Commands**

AMSPLINE  
AMSPLINEDIT  
AMADJUSTSF  
AMANALYZE

## **Drawing Manager New & enhanced features**

Automatic holerotes  
Dimension to OSNAPs  
Dimension to arc-shaped splines  
Persistent symbol edits  
Non-rectangular viewports  
Layer/object settings “Apply” button  
Surface UV line support in views  
Layer support in Desktop views  
“Active Part” option in scene mode  
AMMOVEDIM “multiple” option  
Pattern feature annotation  
AMVIEWOUT to previous versions  
Reduction in centerline occluded edges  
Support rib feature for section views  
View orientation face-picking

## **UI-New & enhanced features**

Feature color  
“Zoom to” parts/subs/views  
Small-scale PDM attributes (STEP)  
Dynamic highlighting  
Multi-select for new list boxes  
Enhanced error msg. for failed features

## **Assembly Design- New & enhanced features**

Edit In Place of external subassemblies and combined parts  
Assembly Restructure  
Browser multi-select parts  
Browser auto tree expansion  
Drag and Drop fit & finish