

NY ERA | 3D CAD

Jakob Samani

CAD I TOPOCAD

”Jag har inte sett något program som på ett enkelt sätt kan redigera så bra och smidigt som Topocad.” – Motaz Hanna

” I Autocad kunde det ta timmar att få till något bra, i Topocad kan man få samma resultat på en halvtimme. ” – Peter Dimberg

3D CAD I TOPOCAD

Hur ansluter jag mina lutande takbjälkar mot varandra?



3D CAD I TOPOCAD

- Kan redovisa måttsättningar längs en vägg i min solidkonstruktion?

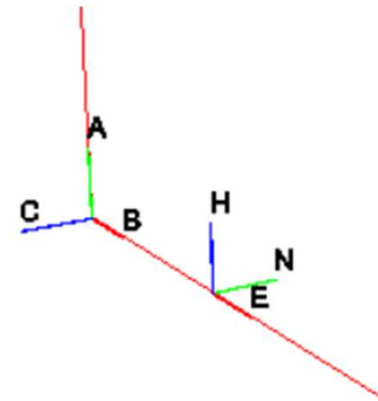


3D CAD I TOPOCAD

- Hur kan jag enkelt redovisa ett blad i 3D?
- Hur kan jag enkelt redigera mina solider?
- Hur kan man spara solider till databas?
- Kan vi skapa en ritning med ett mer realistiskt utseende?

ARBETA UTIFRÅN OLIKA PLAN MED UCS

- All CAD-funktionalitet kan nu växla arbetsplan!
- Mängder med möjligheter öppnas upp
- Förbättrat flöde med objektsplansfokus



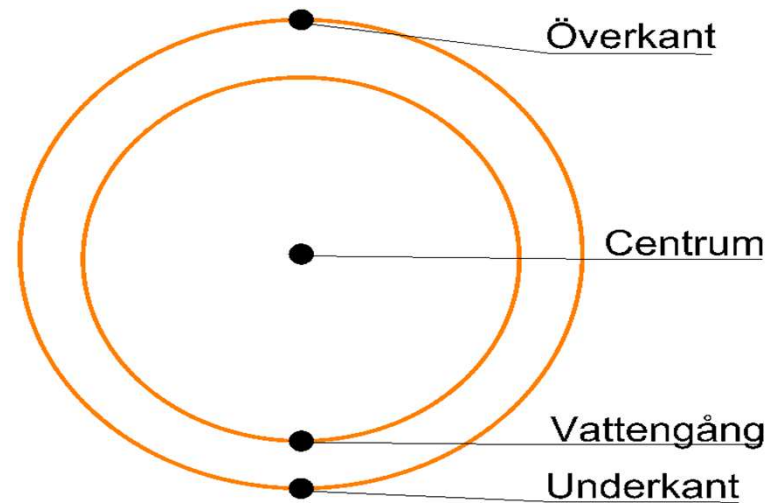
LINJESKEPNADER

- 3D-skepnad på linjerna, volym och massa beräknas
- Fortfarande en linje, smidigt att göra justeringar
- Databaslagring förenklas
- Explodera till solid för fler möjligheter

SKEPNADSTYPERNA, RÖR OCH BALK

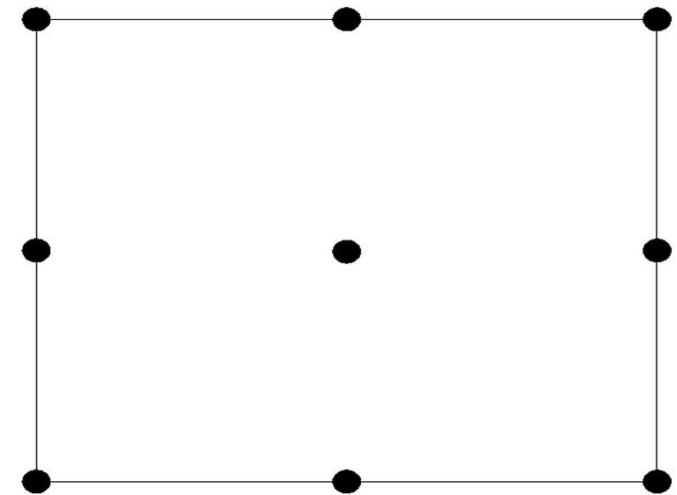
Rör

Diameter
Tjocklek



Balk

Höjd
Bred
Rotation



SKEPNADSTYPERNA SYMBOL & EXTRUDERING

- *Symbol*
 - Offset
 - Rotation
- *Extrudering*
- Höjd

INTEGRATION MOT SPACEMOUSE

- Roterar fritt i alla riktningar
- Större frihet gör nya kamerarörelser mer tillgängliga
- Superrolig att använda!



REALISTISK VY

- Skepnader
- Material
- AMA
- Texturer



LIVEDEMO I TOPOCAD!