

Lektion 16 – Laboration

Installera X11, en Window Manager och grafisk terminalemulator.

Den här laborationen installerar en väldigt begränsad X11 – miljö för att snabbt komma igång och få en miljö med tillräcklig prestanda. Miljön innehåller ingen Display Manager, och måste startas ”för hand”.

1: Ta en snapshot eller liknande

Kör du VirtualBox – ta en snapshot av din nuvarande VM innan du fortsätter. Kör du någon annan virtualiseringsmiljö, gör liknande, så att det går att komma tillbaka ifall något går snett.

2: Se till att dina VirtualBox Guest Additions är installerade

Om du inte installerade VirtualBox Guest Additions tidigare, eller aldrig har installerade dem i nuvarande VM - gör det nu.

3: Installera

Installera följande paket:

- icewm
- xinit
- sakura
- x11-apps

4: Starta!

- På din VM-konsol – starta X11 genom att köra `startx`.
- Flippa till en annan virtuell konsol.
- Flippa tillbaka till konsolen som du startade X11 på.
- Starta en terminal (kallas x-term i menyerna).

5: ÅÄÖ

- Om du vill få svensk tangentbordslayout, kör `setxkbmap se`.
- Vill du få ändringen permanent kan du lägga till kommandot i ett startup-skript i `~/ .icewm` – katalogen. Skriptet måste heta `startup`, vara exekverbart och ha en korrekt hash-bang.