Installation Linux Mint i IP-PUL

Hårdvara

Du behöver ett USB-minne med senaste versionen av Linux Mint och en hårddisk att installera till. Koppla in hårddisken med den blå kabeln på baksidan och koppla in minnet i en port på framsidan. Starta sedan datorn med den lilla svarta knappen längst till vänster på framsidan. Datorn startar nu förhoppningsvis och bootar in i en version av Linux Mint.

Ett vanligt fel är att datorn misslyckas med att boota linux mint med ett felmeddelande och sedan visar en terminal du kan skriva i. I sådana fall skriver du "reboot" i den terminalen.

Påbörja installationen

Konfigurera nätverk

- 1. Klicka på ikonen nere till höger som liknar tre ihopkopplade datorer och välj Network connections.
- 2. Markera "Wired connection 1" och tryck på knappen som ser ut som ett kugghjul (eller dubbelklicka på Wired connection 1).
- 3. Sudda bort innehållet i fältet "Device" (annars måste detta repeteras varje gång du byter dator)
- 4. Gå vidare till delen "802.1X Security".
- 5. Kryssa i "Use 802.1X security for this connection" och gör inställningarna enligt nedanstående:

Authentication Protected EAP (PEAP)

Anonymous identity anonymous@student.liu.se (Vi har för tillfället inte svenskt tangentbord shift+2 ger @)

Ca certificate Kryssa i rutan "No CA certificate is required"

PEAP version Automatic

Inner authentication MSCHAPv2

Username [LiU-ID]@student.liu.se

Password Ditt EDUROAM-lösenord (detta är inte samma som ditt LiU-lösenord och hämtas från https://account.liu.se)

6. Avsluta med save.

Installera på disk

Nedan följer stegvisa installationshänvisningar till Linux Mint. Klicka på "Install Linux Mint".

- 1. **Språk** Välj språket du vill ha. Jag föreslår engelska eftersom det är enklare att söka efter hjälp när något går fel.
- 2. Keyboard Layout Välj den layout du föredrar. Många gillar "Swedish (eliminate dead keys)"
- 3. Tredjepartsmjukvara Jag brukar klicka i denna ruta för att få tillgång till alla drivrutiner
- 4. Installation Type Välj "Erase disk and install Linux Mint"
- 5. Where are you Stockholm ger rätt tidszon
- 6. Who are you Skriv in ditt namn. Datornamn och användarnamn får du välja själv. Men jag rekommenderar någonting baserat på ditt LiU-id.

När installationen är klar kommer den fråga om du vill starta om datorn. Gör detta.