

VEJLEDNING: Basis sikring af trådløse netværk:

Følgende 5 råd kan du implementere, for at forbedre sikkerheden på dit trådløse netværk.

1. Aktivér kryptering

Alle¹ *Access Points* understøtter en krypteringsmetode, kaldet "WEP". Ved at **aktivere kryptering** forhindrer du, at tredjepart kan opfange din trafik og følge med i, hvad du laver på dit lokal-netværk og internettet.

Nogle systemer understøtter også en krypteringsmetode kaldet "WPA", som er en stærkere kryptering. WPA bør benyttes i stedet for WEP, såfremt det er muligt.

2. Aktivér netkort-filtrering

Alle netværkskort har et unikt nummer, kaldet en "MAC-adresse". Det er i de fleste *Access Points* muligt kun at give adgang for specifikke MAC-adresser. Ved at **aktivere "MAC-adresse filtrering"** i dit *Access Point*, kan du forhindre uautoriserede personer i at koble sig til dit *Access Point*.

3. Deaktivér broadcasts

Trådløse netværk benytter sig af et ID, kaldet "SSID", som er netværksnavn. Som standard vil dit *Access Point* udsende dette navn - det såkaldte *broadcast*, med et fast interval. Ved at **deaktivere "SSID broadcasts"**, forhindrer du dit *Access Point* i at udsende dit SSID hele tiden. Som udgangspunkt betyder det, at man skal kende dit SSID for at koble sig til dit *Access Point*.

4. Omkonfigurér standard SSID

Dit *Access Point* har et standard SSID, som også er netværkets navn. Hvis du **ændrer dit standard SSID**, og har deaktiveret broadcasts (se ovenfor), minimerer du risikoen for, at tilfældige eller en ondsindet person kan gætte sig til dit SSID.

5. Nedjuster sendestyrken

Ved at nedjustere sendestyrken på dit *Access Point*, **begrænser du afstanden** hvorfra man kan tilkoble sig dit netværk.

Disse 5 råd kan implementeres i indstillingsfunktionerne af dit trådløse netværk ved både førstegangs-opkobling eller ved det allerede etablerede system – for de systemer, der understøtter de enkelte funktioner. Der vil være systemer, som ikke understøtter enkelte af de ovennævnte funktioner.

¹ 802.11b standarden understøtter WEP, men tidligere versioner gør ikke. Disse tidligere versioner anvendes dog sjældent.