

Trådløs internetforbindelse

På den gamle Mølle i Stjær har firmaet Schmidt & Schmidt teknik til huse. Selv om firmanavnet måske signalerer et stort firma med mange ansatte, er det altså stort set kun undertegnede, der er på lønningslisten. Hvorfor firmaet fik det navn, det gjorde, kan du læse på www.sogs.dk/historie.shtml.

I de sidste par måneder har jeg installeret et trådløst udstyr således, det er muligt at koble sig til Internettet via dette udstyr. Forbindelsen etableres ved hjælp af en antenne og radiosender/modtager, som anbringes i dit hjem. Denne radio kommunikerer så med min antennemast og giver dine PC'ere adgang til Internettet. Da der sendes med en forholdsvis lille effekt på ca. 0,1 Watt (en mobil-telefon sender med ca. 4 W) skal der helst være optisk sigt mellem de to antenner. Den bruger, der er i øjeblikket er længst væk, er Charlotte og Johnny Brandt (bjælkehuset på Flintevænget). Selv om de to antenner her ikke helt kan se hinanden, har det fungeret fejlfrit i mere end en måned.

Mit "hul" ud til Internettet er i øjeblikket 2 Megabit pr. sek. (Mbps), og det er således den båndbredde, man som bruger maksimalt vil kunne opleve (jeg forventer at upgradere til 4 Mbps i den nærmeste fremtid). (i dag er hastigheden 10 Mbps)

Prisen er 700 kr. ekskl. moms for oprettelse, som dækker udgiften til antenne, radio/router, kabler og opsætning. Efterfølgende koster det 120 kr. ekskl. moms pr. måned.

Normalt kan man jo ikke købe hverken 2 eller 4 Mbps for 120 kr. pr. måned. Grunden til, at det kan gøres så billigt her, er at vi deles solidarisk om den tilgængelige båndbredde. Hvis du ønsker at downloade videofilm hele døgnet rundt, se online-TV eller lignende "tunge" opgaver, er denne løsning ikke nogen god idé - hverken for dig eller for mig eller de øvrige brugere. Hvis dit behov derimod er som de fleste, hvor du skal surfe på Internettet, sende og modtage mails osv., vil det være en god idé.

Selv om vi bor i en lille by langt ude på landet, står vi nu i en situation, hvor vi kan vælge mellem 3-4 forskellige tilbud på radio/TV og internetadgang (det er skønt at bo i Stjær :o)

I TV-pakkerne fra TDC's nye IP-TV eller GE Fibernet er internetadgang inkluderet, så det eneste man her skal tage stilling til er, hvor hurtig/dyr den skal være.

En anden mulighed, for at få mange TV-kanaler, er TV via en parabolmodtager. Her skal du selv købe en internetadgang ved siden af.

Hvis du hører til den "kedelige" gruppe der kan "nøjes" med DR1, TV2 og DR2, kan det nu lade sig gøre via det nye digitale sendenet DTT, som vi efter d. 31. marts kan modtage fra Hadsten-senderen (det gamle analoge net slukkes i 2009). Da signalet nu er digitalt, er kravet til antenne og antenneplacering blevet meget mindre samtidig med billed- og lyd kvaliteten er forbedret (læs evt. mere på www.digi-tv.dk). For at modtage DTT skal man købe en dekoder, som koster fra ca. 500 kr. og opefter – eller man kan købe et nyt TV/fladskærm med indbygget dekoder. Ud over dekoderen skal man ikke betale ekstra, da det er indeholdt i den normale radio/TV-licens. Der er ingen internetadgang i denne løsning, så også her skal du selv købe en internetadgang ved siden af.

Jørgen Schmidt