

Anteckningar från Stormöte i Häggvällskolan söndagen 28/8

Inledning

Tryggve Dahlgvist är initiativtagare till Fiber på Mjörn och hälsade alla välkomna till dagens stormöte.

Stormötet lockade ca 100 personer från hela Mjörn. Deltagarlista cirkulerades.

Information från kommunens bredbandssamordnare

Per Persson är bredbandssamordnare åt fyra kommuner: Ale, Lilla Edet, Tjörn och Stenungsund. Per har varit ute och informerat om bredband via fiber i tre år.

Per höll en presentation på ca en timme, se bilaga.

Några huvuddrag i presentationen, se även bilagan:

- **Hur byggs fiber?**
 - Plastslang grävs ner i marken fram till varje hus
 - Fiberkabel dras via slangen in i varje hus
 - En medieomvandlare monteras i varje hus
 - Fibernät byggs idag för hastigheten 1 Gbps (= 1 000 Mbps).
- **Fördelar med fiber**
 - Gemensam lösning för TV, telefon och Internet (normalt till ca halva månadskostnaden mot idag).
- **Marknadssituationen** är nu mer positiv än tidigare.
Tre aktörer tävlar om marknadsandelar, dvs att få bygga vårt fibernät:
 - IP-Only (stor aktör som äger bl a ByNet)
 - Net-at-Once (mindre aktör baserad i Växjö)
 - Telia (TeliaSonera)(dominerande aktör, uppträder i vårt fall som Zitius).Normalt bygger någon av dessa ett fibernät i ett område om anslutningsgraden är över ca 50 %.
- **Det finns tre lager aktörer:**
 - Tjänsteleverantörer (dit slutkunden vänder sig)
 - Kommunikationsoperatörer (förmedlar anslutningen mellan slutkunden och tjänsteleverantören, ofta via en portal).
 - Nätägare (äger kanalisation och fiberkablar).
- Det finns **två sätt att realisera ett fiberprojekt:**
 - Tillsammans med marknadsaktör
 - Tillsammans via eget nät (fiberförening).
- **Investeringskostnaden** för en anslutning blir ungefär 20 000 SEK i båda fallen.

Information från ByNet

Karl-Magnus Fahl från ByNet (som numera ägs av IP-Only) höll en presentation på ca 30 minuter, se bilaga.

IP-Only har ett Målpris per anslutning på 19 900 – 21 900 (inkl moms). I priset ingår:

- Framdragning till tomtgräns
- Tomtgrävning, max 45 m i grönyta
- Håltagning
- Fastighetsinstallation (fibern avslutas i en medieomvandlare med fyra portar)

IP-Only dimensionerar nätet för 100 % anslutning.

Nätdragningen följer normalt vägarna i området.

Vid berg klamras skyddsslang.

Noteringar från diskussionen

Information om liknande projekt:

Gunnar Berggren från Valla Fiber informerade om deras projekt:

- Realiseras via fiberförening som bildades för ca 1,5 år sedan.
- Kommersiell möjlighet fanns inte när man startade.
- Ansökan/besked om bidrag från Jordbruksverket tog ca 9 månader.
- Entreprenör gör detaljprojektering nu.
- Entreprenadtiden beräknas bli ca 15 månader.
- Byggs med teknisk standard så att nätet går att sälja till marknadsaktör.

Lars Söderlund från Hoga Fiber informerade om deras projekt. Liknar Valla Fiber.

Gunnar och Lars vittnade båda om att egen fiberförening kräver eldsjälar och tar mycket tid.

Per Persson kommenterade att avgiften till en egen fiberförening bör bli ca 100 SEK/månad för drift och underhåll av fibernätet. Totalkostnaden per månad för slutkunden blir beroende av hur bra fiberföreningen förhandlar med Kommunikationsoperatören/tjänsteleverantörerna.

Generell tidsaspekt för ett fiberprojekt:

- Försäljning, 2-3 månader
- Projektering, Markavtal, Tillstånd och Entreprenad, 10-18 månader.
- Projektet tar alltså i bästa fall ca två år.

Resultat

Efter presentationer, frågor och diskussion gjordes handuppräknning avseende två frågeställningar:

1. Är Stormötet för fiber på Mjörn ? Besvarades enhälligt med JA.
2. Är Stormötet för att vi bygger tillsammans med en marknadsaktör ?
Besvarades också enhälligt med JA.

Mot slutet av mötet bad Tryggve om namn på personer som kan hjälpa till inom sitt geografiska område. Följande personer anmälde sig:

- Magnus Kristensson, Skåpesund
- Patrik Holm, Skåpesund
- Marianne Schmidt, Näs
- Peter Watsfeldt, Udden
- Helen Bengtsson, Krossen
- Clara Gerhardt, Dyvik
- Birgitta Nilsson, Sjögårdsvik/Änghagen.

Fortsättning

Tryggve kommer att kalla till ett möte för att bilda en projektgrupp.

Per-Olov Nyberg ställer upp som sekreterare i den blivande projektgruppen.

Vid anteckningarna / P-O Nyberg.