

- Vi får den bästa tekniken!

Det pågår ett projekt med att lägga ett fibernät i Kungälv kommun. Lokala ekonomiska föreningar bildas för att bygga lokalnäten till självkostnadspris. Redan nu är näten i Kareby och Överön i drift och ytterligare ett 20-tal föreningar är under bildande. Vår ambition är att vårt nät skall läggas under hösten och vara i drift årsskiftet 2004/2005.

Varför vi bygger i egen regi?

En del jobb måste naturligtvis göras av specialmaskiner. Men genom att lägga ca 3 arbetsdagar per hushåll (allt från kaffekokning till grävning) kan vi hålla nere kostnaderna för nätet, vilket ger en lägre månadskostnad. Det mesta av jobbet är enkelt och alla kan vara med. Vi delar solidariskt på den sträcka som fibern behöver läggas ner. Dessutom äger vi själva nätet och det kan då inte säljas till någon som omotiverat höjer priserna eller lägger ner nätet.

Varför vi bygger nu?

Det finns statliga bidrag att få som upphör 2005. Dessutom får vi bättre priser på vissa jobb eftersom alla föreningarna samarbetar och tar in gemensamma offertpriser.

Hur skall nätet se ut?

Tanken är att vi gör delområden, 4-5 st, med egna **lokalnät** som i en "nod" ansluts till det fiberoptiska **stamnät** som planeras i kommunen. Från noden läggs sedan fiber ut till varje fastighet. I fastigheten monteras en liten dosa som omvandlar mellan ljus och elektriska signaler. Till denna ansluts sedan din dator. Nätet är helt oberoende av telefon/telefonlinjen och dagens internetabonnemang behövs ej.

Vilken kapacitet blir det?

Fibern som vi lägger är helt överlägset den bästa tekniken för bredband. Den aktiva utrustningen i lokalnätet dimensioneras för 100 Mbit/s (ADSL = 0,5 Mbit/s). Själva fibern har ännu högre kapacitet vilket gör att vi kan uppgradera nätet i framtiden genom att byta den aktiva utrustningen. Bandbredden ut mot internet köper föreningen av Kungälv Energi. Vi bestämmer då själva hur mycket vi vill köpa.

Nuet och framtiden?

Ingen kan exakt veta vad framtiden innebär. Redan nu finns möjligheten att ladda hem filmer dels gratis men även SF har startat en filmsajt för betalfilm. IP-telefoni, som innebär att man ringer via internet, erbjuds redan av flera aktörer och kan innebära att man sparar kostnaden för det vanliga telefonabonnemanget. En bra internetuppkoppling: ökar möjligheten att sköta delar av jobbet hemifrån (arbetsresor sparas), ökar möjligheten att hitta billigaste pris på en vara, ökar möjligheten till kontakt mellan t ex barn och föräldrar som bor långt från varandra (videosamtal) o s v. Kommunala myndigheter, skolor, sjukhus, föreningar kommer troligen att ansluta sig till stamnätet. Vi och våra barn kommer att ha samma, om inte bättre, möjlighet att använda internet som boende i centralorten.

Vi äger nätet själva!

FÖRSLAG

- Vi bildar en ekonomisk förening vars syfte är att bygga och driva ett fiberoptiskt nät i de områden som anges i första sidan. Medlem i föreningen kan den bli som har en fastighet i något av områdena.
- Den ekonomiska föreningen tar ett banklån för att finansiera nätets uppbyggnad.
- Vi skapar 4-5 delområden som bildar arbetsteam som med stöd av styrelsen genomför byggandet av nätet i sitt område.
- Varje fastighet bidrar med ca 3 arbetsdagar.
- Varje fastighet betalar ca 2000kr i inträdesavgift.
- Varje fastighet betalar en fast månadsavgift på ca 350kr.

Detta förslag bygger naturligtvis på ett visst antal medlemmar, dels totalt men även i respektive delområde.

Kostnader

Vårt mål är kostnaderna enligt förslaget ovan. Månadsavgiften täcker lånekostnad, driftskostnad och avgift till reparationsfond. Då ingår en fast uppkoppling mot internet, ingen trafikavgift tillkommer. Eventuella framtida tjänster såsom, e-mail adresser, webhotell mm kommer att erbjudas till självkostnadspris.

Varje medlem som ansluter sig nu kan år 2005 få en skattereduktion på upp till 5000kr (gäller vid en investering på 8-18000kr). Detta är det bidrag som nämndes tidigare.

Anmälan

Vi kommer senare att utarbeta ett avtal mellan abonnent och förening. Mer utförliga kostnads kalkyler som är beroende av antalet medlemmar kommer också att göras. I detta informationsblad bifogas endast en intresseförfrågan som vi gärna vill att ni returnerar till någon av kontaktpersonerna eller lämna på informationsmötet.

**Prata med dina grannar och kom på informationsmötet
Torsdagen den 15/4 kl 19.00
i KIS klubbstuga vid Kringeldammen.**

VÄLKOMMEN!

Bredband höjer husets värde!

Vad händer om jag väntar?

Bidraget från staten upphör. Hela kostnaden för installationen kommer på din lott. Eventuellt kommer vi att ha ett alternativ där man förbereder fastigheten men inget aktivt internetabonnemang.

Vad händer om jag vill gå ur?

Skall du sälja fastigheten är troligen den nye ägaren intresserad och vill kanske betala mer för ditt hus. Vill du lämna föreningen får du i princip resterande del av föreningens lån. Detta kommer att regleras i de stadgar som föreningen upprättar.

Hur berörs markägare?

Fiberkabeln kommer att grävas ner längs vägarna och på ett sådant sätt att påverkan blir minimal. Alla markägare kommer att kontaktas för att diskutera det avtal som behöver upprättas.

Vilka ligger bakom detta?

Många av oss har säkert upplevt svårigheterna med långsamma telefonmodem eller att man är utlämnad till externa firmor med godtyckliga priser (eller plötsliga konkurser). De som kom med denna lösning är Hasse Eriksson från Kareby och Bertil Olsson från Sundhammar. Båda har lång erfarenhet inom fibernät och databranschen. Tillsammans med kommunen och Kungälv's energi har de dragit upp riktlinjerna för FFH (Fiber Från Hemmet).

Kontaktpersoner

Bertil Elofsson	Skårby Station	22 27 15
Key Johansson	Lönnebanken 120	22 23 82
Robert Kripe	Oskarsberg 120	22 20 19
Claes Löfqvist	Rogstorp 190	22 20 91
Bengt Carlsson	Kareby Kyrkväg 150	22 23 73
Gisela Norman	Rombacka 190	22 39 31

Mer information finns på

www.bynet.se

Hasse och Bertils hemsida

www.sundhammar.se

Nordkrokens bredbandsförening

Har du frågor eller synpunkter ring någon av ovanstående eller kom på informationsmötet. Du kan också redan nu lämna bifogad **intresseanmälan** till någon av ovanstående.

Bredband

Arnebovägen Lönndalen Oskarsberg

Rogstorp Hagstorp Kareby Kyrkväg

Lundby Myrebacka Skårby Station

Vi lägger fiberkabeln själva!

