Varför skall du ansluta dig till **fibernätet?**

Fiber
– nya tidens sätt att kommunicera

De senaste åren har det hänt oerhört mycket vad gäller fiberutbyggnaden på Sveriges landsbygd. Här finns **engagemang** och en vana att **samarbeta**. Dessutom finns mycket erfarenhet av att jobba i föreningar med en sund inställning till att satsa **ideellt**. Föreningar som idag är anslutna med modern fiber är ofta bättre uppkopplade än många städer och samhällen.

Om du ansluter din villa, gård eller företag till ett fibernät, gör du en smart investering i din fastighet.

En anslutning innebär inte bara att du får tillgång till en rad **snabba och moderna tjänster** – idag och i framtiden – dessutom blir din fastighet **mer attraktiv** och får ett **högre marknadsvärde**.

Att ringa, använda Internet och titta på TV via en fiberanslutning är ett både driftsäkert och framtidssäkert sätt att lösa sin kommunikation med omvärlden.

Vi lever dock inte i en perfekt värld – det finns skeptiker till fibernät. I de flesta fall beror det på missförstånd eller kanske okunskap men framför allt att man tvekar inför investeringskostnaden. Man kommer dock oftast fram till en övertygande kalkyl om man jämför investeringskostnaden med fastighetens värdeökning och besparingar på abonnemang.

Läs och begrunda vår sammanställning till höger.
Den reder ut de vanligaste frågetecknen.

LJUS ISTÄLLET FÖR ELEKTRICITET

Den gamla tekniken att skicka signaler i ett Kopparnät som t ex Telenätet, görs som bekant genom elektriska impulser. Systemet har begränsningar i överföringshastighet och är känsligt för t ex åsknedslag. Kapaciteten för enskilda användare beror på hur många som är inkopplade samtidigt.

I ett Fibernät skickas signalerna som ljus i olika frekvenser. Ljuset går som bekant med ljusets hastighet och kan med dagens tekniska utrustning överföra hastigheter upp till 1000 miljoner "bit" på varje sekund. Fiberkabeln grävs normalt ned i marken och är inte känslig för fukt eller åska och du behöver inte oroa dig för hur många av dina grannar som är ute på Internet samtidigt som du!

LÅNG LIVSLÄNGD – ÖKAT VÄRDE

Ett fibernät är en långsiktig investering som går att jämföra med telenätens livslängd. Det kommer att fungera i flera generationer framöver. Om du ansluter dig till fibernätet ökar du värdet på din fastighet samtidigt som den blir mer attraktiv och lättare att sälja.

FIBER VS KOPPAR

Dagens kopparnät för telefoni och Internet är sårbart, långsamt och omodernt. Hastigheten har nått sitt maximum och avtar märkbart med ökat avstånd från telestationen.

Moderna fibernät är snabbare, inte lika sårbara och ger, oberoende hur långt från teknikboden du befinner dig, samma hastighet och likvärdiga tjänster.

Kopparnäten håller på att monteras ned, något som givetvis skyndas på av fiberutbyggnaden. Den som bor i ett område där det byggs ett fibernät, men inte ansluter sig, får troligtvis räkna med att klara sig utan fast telefoni och Internet på sikt.

FIBER VS MOBILT

Den som bor nära en mobilmast kan tycka att man istället kan skaffa sig ett mobilt bredband. Observera dock att överföringshastigheten avtar avsevärt med ökat avstånd från masten. Idag är det kanske hållbart att ordna sin Internetanslutning så här, men inte att titta på TV.

Våra vanor och behov utvecklas hela tiden. Via Internet tittar vi allt mer på film och olika playtjänster, vilket ökar datatrafiken oerhört mycket. Eftersom mobiloperatörerna mer och mer går över till att ta betalt per överförd megabite kan detta bli väldigt kostsamt.

Din fiberanslutning räknar inte på hur många megabite du nyttjar.

LANDSBYGDSUTVECKLING

Fibernäten främjar utvecklingen av Sveriges landsbygd. Genom fibern kan människor bo kvar, fler kan flytta ut, företag kan etableras och vidareutvecklas, mjölkbönder kan säkra driften via mjölkningsrobotar, distansarbete kan öka och resorna minska.

Därmed är fibernätet en investering i både förbättrad miljö och levande landsbygd.

LÄGRE KOSTNAD MED BREDBANDSSTÖD

För de som bor på landsbygden finns möjlighet att erhålla bredbandsstöd på mellan 30 och 50% av totalkostnaden (beroende på vilket län du bor i). Detta sänker din investeringskostnad i motsvarande grad.

SPARA PENGAR PÅ ABONNEMANGEN

En fiberansluten fastighet har tillgång till ett s.k. "öppet nät". Det innebär att det råder full konkurrens om dig bland tjänsteleverantörerna vilket naturligtvis pressar priserna. Många kan sänka sina kostnader för telefoni, TV och Internet avsevärt.

EN SNABBARE FRAMTID

Den vanligaste tjänsten i fibernät idag är 100 Mbit/s Internet. Det finns tjänster att beställa på upp till 1 000 Mbit/s.

Fibern i sig klarar ännu högre hastigheter. När framtidens tjänster så kräver, är fibern redo att hantera detta.

BÄTTRE UPPLEVELSE

En fiberansluten TV får bättre bild och högre upplösning än via marknätet. Fibernätet kommer även att klara framtidens TV-apparater som redan nu säljs i handeln. Våra vanor förändras hela tiden. Vi vänjer oss alltmer vid att se på olika playtjänster, video on Demand och streama både musik och film.

FLER INTRESSANTA TJÄNSTER I FRAMTIDEN

Idag använder vi fibernät främst till telefoni, Internet och TV. En del ansluter även sina inbrottslarm, övervakningskameror och värmepumpar och styr dessa från sina smarta telefoner.

Framöver kommer ännu fler tjänster att erbjudas via fibernäten, t ex trygghetslarm och övervakning/rapportering av hälsa.

www.qmarket.se...

...är vår marknadsportal där du beställer precis de tjänster och hastigheter du vill ha. Här råder full konkurrens mellan marknadens ledande tjänsteleverantörer.

**MARKNADS-
PORTAL**

bredbands bolaget · VIASAT · All Tele · BAHNHOF · Telia · BOXER · Bredband2 · com hem · sappa · T3 · riksnet

Störst i Sverige på ”öppna nät”

Detta innebär att du som kund har tillgång bredaste utbud av tjänster inom Internet, telefoni och TV. Välj fritt vilken operatör du vill ha, vilken hastighet du behöver på Internet samt vilka TV-paket och telefonitjänster som passar dig bäst.

**TJÄNSTE-
LEVERANTÖRER**

ZITIUS – **STÖRST I SVERIGE PÅ ”ÖPPNA NÄT”** VIA MARKNADSPORTALEN QMARKET.SE

ZITIUS

Zitius Service Delivery AB
Processvägen 5
435 33 Mölnlycke
031-755 77 70
www.zitius.se
byalag@zitius.com

Qmarket
www.qmarket.se

QMARKET

Lofthouse Kommunikation • www.lofthouse.se • 201502