

Projekt inom Ärla Byaråd: Fibernät i Ärla

Sammanfattning.

Projektet ska utreda olika möjligheter att skaffa bredband till alla fastigheter i Ärla Stationsområde med omnejd.

Olika möjligheter ska undersökas med hänsyn till:

- Teknik
- Kostnader och möjligheter för bidrag
- Samverkan med Eskilstuna Kommun
- Samverkan med Fibra, Zitius och andra nätoperatörer
- Samverkan med leverantörer av tjänster på fibernätet.
- Samverkan och engagemang med invånare och fastighetsägare i Ärla

Projektet ska i sin första fas söka ekonomiska och praktiska lösningar som kan ge bredband med minst 100 Mbit/s i bandbredd till enskilda användare.

Idé.

En projektgrupp ska utreda genom kontakt med personer, myndigheter/förvaltningar och genom befintlig litteratur skaffa sig kompetens för bedömning av olika alternativ. Införskaffad kompetens ska sedan presenteras i en skrift som kan fungera som ledtråd för beslut om ev. nästa steg i detta projekt.

Tanken är att bredband med minst 100 Mbit/s till en mycket rimlig kostnad, investeringsmässigt och i drift, ska kunna erbjudas alla presumtiva brukare i Ärla med omnejd.

Det var även en bärande idé att projektet ska söka bidrag från Jordbruksverket och från EU men det går tyvärr inte eftersom Post- och Telestyrelsen (PTS) har klassat Ärla som tätort. Tätorter får inget sådant bidrag.

Intresset i olika tidsperspektiv inom Ärla med omnejd för Bredband ska mot ovan beskrivna bakgrund undersökas.

Organisation.

Projektorganisationen ska bestå av 3 - 5 personer med god inbördes kontakt och med tillräcklig teknisk bakgrund för att kunna sätta sig in i Bredbandsfrågor.

På förslag efter mötet i Pingstkyrkan 12 november är följande namn aktuella:

- Magnus Säll, Parkvägen 19
- Henrik Freed, Trädgårdsvägen 13
- Samuel Rönnbrink,
- Tobias Zeijlon
- Martin Sjöblom
- Kenneth Lindberg
- Andreas Hammarbäck
- Eirik Isene som hållit i trådarna initialt.

Omfattning och tidplan.

Projektet bör kunna lämna en skriftlig rapport före slutet av 2015 men ska rapportera om utvecklingen löpande på hemsidan.

Projektekonomi.

Fram till slutet av denna första fas bör kostnaderna vara blygsamma.
Möjligtvis några reskostnader.

Slutgiltigt Mål (preliminärt – ska definieras inom projektet)

- Fiberbaserat bredbandsnätverk med en bandbredd på >100 Mbit/s till alla hushåll, företag och föreningar i Ärla som vil ha detta.
- Schaktning för slang för fiber på egen fastighet, utförs av fastighetsägaren.
- Lågt pris på anslutning till nätverket och låga driftskostnader.
- Projektet ska ledas lokalt, underställt Ärla Byaråd. Eventuellt behöver en ekonomisk förening eller anselsförening att bildas.
- Projektet ska utnyttja lokala entreprenörer där så är möjligt.
- Projektet ska bl. a. erbjuda olika alternativ för anslutning för initiala användare/delägare i nätet. Senare anslutning till fibernätet görs hos nätoperatören efter ett övertagande – till ett högre pris
- Färdigt installerat fibernät ska överlämnas till någon tillförlitlig operatör för drift med minst 10 års avtal om oförändrade eller sänkta årsavgifter.

Referenslitteratur finns på Dropbox under "Projekt" och "Fibernät i Ärla".

Utgåva: 20 november 2015