


Bredbandsstrategi för Köpings kommun

2017 - 2025



KÖPINGS KOMMUN



© Köpings kommun

Rapporten skriven av:
Per Wadlin, 2017-08-31

Diarienummer:
KS 2017/642

Antagen av:
Kommunfullmäktige 2017-12-18 § 141

Innehåll

Inledning	5
Bakgrund	6
Syftet	7
Nuläge	8
Mål	9
Förväntat resultat	10
Uppföljning	11
Ansvar	12
Beslutsstruktur	13
Styrande och stödjande dokument	14

Inledning

Bredband via fiberinfrastruktur är en digital motorväg som ger möjlighet till snabb kommunikation och tillgång till information och tjänster, utan bredband stannar dagens samhälle.

Ett väl fungerade bredband är nödvändig för att stödja utveckling inom alla kommunala verksamheter samt för att uppmuntra till innovation och ökade företagsetableringar.

För invånarna gör bredbandet det möjligt att välja ett attraktivt boende i hela kommunen. Bredband innebär också en bärare av viktig samhällsinformation till som är en viktig demokrati- och rättighetsfråga.

Ett väl fungerade bredband och en ökad digitalisering kommer att förenkla vardagen för enskilda och ge förutsättningar till företag, organisationer och offentliga verksamheter att växa och utvecklas hållbart.

Den trådlösa kommunikationen ökar kraftigt och det är viktigt att det finns tillgång till trådlös kommunikationen oavsett var man befinner sig. Därför behövs en väl fungerande infrastruktur för bredband ut till basstationer.

Strategin omfattar bredbandsutvecklingen med hjälp av fiberutbyggnad i kommunen samt att samverka så att otillgängliga områden kan få tillgång till andra trådlösa kommunikations lösningar.

För att genomföra strategin så behöver externa aktörer stödja i fiberutbyggnaden och kommunen kan endast samverka rörande grävning, marktillstånd och eventuellt med fiberläggning till master för trådlös kommunikation.

Bakgrund

Regeringen har i sin bredbandsstrategi för Sverige satt upp nya långtgående mål för Sveriges bredbandsutveckling.

Det övergripande målet är att Sverige ska ha bredband i världsklass. Det bidrar till utvecklingen av ett hållbart samhälle.

Det kvantitativa målet i bredbandsstrategi är att följa regeringens mål beskrivna i ”Sverige helt uppkopplat 2025 – en bredbandsstrategi”

- år 2020 bör 95 procent av alla hushåll och företag bör ha tillgång till bredband om minst 100 Mbit/s.
- år 2025 bör 98 procent ha tillgång till bredband om minst 1 Gbit/s i hemmet och på arbetet, resterande 1,9 procent bör ha tillgång till minst 100 Mbit/s, och 0,1 procent bör ha tillgång till minst 30 Mbit/s

Andra regeringsmål som denna strategi skall bidra till där det är möjligt. Är mål som ligger utanför kommunernas ansvar rörande mobila tjänster. Senast år 2023 bör tillgång till stabila mobila tjänster av god kvalitet finnas i hela Sverige där människor och saker normalt befinner sig.

Revidering av strategi kan bli nödvändig för att hantera kommande 5G-nät för trådlösa mobil kommunikation. Då dessa nät idag inte upplevs vara en lösning inte för landsbygden, och kommer att kräva stora investeringar i infrastruktur och tätare accesspunkter.

Syfte

Syftet med bredbandsstrategi är att kommunen ska ha en gemensam strategi för bredbandsfrågor för att stödja regeringens bredbandsstrategi med en vision om ett ”helt uppkopplat Sverige”. Det innebär att alla bostäder och arbetsplatser i Sverige senast 2025 ska vara anslutna till ett bredbandsnät.

Detta dokument beskriver kommunens strategiska målområden inom bredbandsområdet under perioden 2017–2025.

Nuläge

Vi kan redan nu säga att vi uppfyller kraven fram till 2020 i slutet av 2017, om planerade arbeten blir genomförda. Under maj månad 2017 så påbörjades ett massivt utskick till hushållen ifrån aktörerna. Vissa områden når idag inte upp till den täckningsgrad som krävs för att aktörerna skall påbörja anslutning.

Kommunen har ett gynnsamt läge och de privata aktörerna har sagt att det är kommersiellt genomförbart att anlägga fiber i kommunen. Detta medför att vi framöver inte kommer att kunna få mer statliga bidrag ifrån länsstyrelsen.

För närvarande finns 3 aktiva aktörer i kommunen, varav kommunens bolag Köpings kabel tv bolag är en aktör.

Under senhösten 2016 så tecknades i norra kommundelen 2 ekonomiska föreningar avtal med IP Only (man upplöste då föreningarna eftersom konstruktionen i avtalet innebar att hushållen själva fick ansvaret). Under maj månad 2017 så tecknades avtal mellan munktorps fiberförening och stadsnät-bolaget för södra kommundelen. Köpings och Kolsvas tätort domineras av Köpings kabel TV, det finns även inslag i liten omfattning där fastigheter har andra aktörer.

Det som återstår att hantera fram till 2025 för att uppnå våra egna och regerings mål är:

- Hur erbjudande om anslutning till fritidshus och företag skall ske. Det är idag svårt att få information, speciellt fritidshus som inte är inkluderad i återrapporteringen till post och tele styrelsen(PTS).
- Hur erbjudande om anslutning till områden som inte täcks in i dag och där erbjudande inte gått ut till hushållen.
- I Köpings kommun saknar minst 924 (7,3 %) av hushåll utanför tätorter tillgång till 100 Mbit/s. Baserat på PTS sista sammanställning ifrån december.
- Beskriva på kommunens hemsida nuläget och ge stöd och råd till invånare hur de skall bli erbjudna anslutning
- Beskriva på kommunens hemsida nuläget och ge stöd och råd till aktörer hur de kan kontakta kommunen för olika tillstånd.
- Att internt i kommunen skapa samverkan för att underlätta och medverka till uppfyllnad av strategin.

Mål

Målen ses som uppfyllda om erbjudande om anslutning till skälig kostnad mottagits.

- Kommunal bredbandssamordnare skall stödja med information, kompetens och sammankalla till möten vid behov med alla intressenter för att få en korrekt omvärldsbedömning.
- Hela Köping, Kolsvas tätort skall vara anslutet till infrastruktur med hög kapacitet
- Hela Köping kommuns landsbygd skall vara kartlagd och beskriven ifrån kommunens hemsida
- Kommunens berörda verksamheter och bolag skall bidra så att handlingsplan blir genomförbar enligt uppsatta mål.
- Förslag till handlingsplan för ett heltäckande bredband i kommunen fram till 2025 enligt regeringens mål, skall presenteras under slutet av 2019.

Förväntat resultat

- Väl fungerande infrastrukturens utbyggnad och kapacitet som möjliggörare för tjänsteutveckling.
- Samtliga verksamheter i kommunen ska vara anslutna till en IT-infrastruktur som tillgodoser deras behov
- Säkerställd infrastruktur för samhällstjänster(välfärdstjänster)
- Grön infrastruktur med minimerad miljöbelastning
- Ökad samverkan inom bredbandsområdet i regionen för öppet och regionsammansammande bredbandsnät
- Utarbetning av tydliga rutiner och samverkansformer för ett fortsatt arbete med fiberutbyggnad i kommunen.
- Skapa grundläggande förutsättningar för att realisera mål beskrivna i ”Mål för Köpings kommun 2013–2019”

Uppföljning

- Bredbandsstrategin ska årligen följas upp av kommunstyrelsens förvaltning i form av en rapport till kommunstyrelsen.
- Rapporten ska redogöra för rådande nuläge vad gäller tillgången till bredband i kommunen. Andelen som fått erbjudande eller är anslutna grupperade på hushåll ska redovisas årligen där det i procent framgår anslutningsgrad. Om möjligt skall redovisning även beskriva fritidshus och företag.
- Om möjligt skall även grafisk karta finnas för att beskriva nuläge vara tillgänglig för alla, åtkomlig via kommunens hemsida.

Indikatorer för uppföljning på mål

Bredbandsstrategin bidrar till att nå uppsatta mål som beskrivs i ”Mål för Köpings kommun 2013–2019” främst målen kring:

- Ett tryggt och gott liv
- Hållbar samhällsutveckling
- Attraktivt boende
- Arbete och näringsliv

En välutbyggd infrastruktur med bredband gör att flera företag kan etablera sig samt att invånare kan arbeta hemifrån. Samhällstjänster gör att fler med behov kan få vara hemma med digitala hjälpmedel som stöd istället för att få vård utanför hemmiljön. Barnens digitala mognadsnivå hindras inte av begränsningar i hemmet.

Ansvar

Kommunfullmäktige har det övergripande ansvaret för bredbandsstrategin.

Kommunstyrelsen är ägare till och bestämmer utbyggnaden av kanalisering för kommuns fibernät.

När kommunala aktörer, bolag ges tillträde till utbyggnad av infrastrukturen ska det ske på skäliga och icke diskriminerade villkor. Kommunen beaktar behovet av utbyggnad och bör undvika monopolisering.

Kommunens bolag och förvaltningar ansvarar för att inom sitt ansvarsområde att underlätta och uppfylla målen beskrivna i bredbandsstrategin.

Näringslivsenheten och stadsarkitektkontoret behöver arbeta för ökad attraktionskraft för nya etableringar av företag i kommunen. Företagen kan få bättre och mer konkurrenskraftiga kommunikationsmöjligheter med ett operatörsneutralt nät, ett nät som alla operatörer/tjänsteleverantörer kan använda på likvärdiga villkor.

Kommunstyrelsen via bredbandssamordnare har ansvar för att de delar av strategin som är av operativ karaktär och hamnar inom kommunens ansvarsområde genomförs, utvärderas och följs upp.

Kommunstyrelsen genom Tekniska kontoret har ansvar för att de delar som är av mer operativ karaktär och hamnar inom kommunens ansvarsområde gällande bredbandsförläggning och tillståndshandling. Att aktivt verka för att samordning av grävarbeten så att förläggning av kanalisering och fiberkablar kan ske.

Kommunstyrelsen genom Stadsarkitektkontoret ansvarar för att inkludera bredbands- och IT-infrastrukturfrågor i kommunens fysiska planering.

Kommunens förvaltningar, bolag och VMKFB, har ansvar för att aktiviteter av operativ karaktär rörande IT och bredband genomförs i enlighet med bredbandsstrategin.

Beslutsstruktur

Kommunstyrelsen fattar beslut om den övergripande bredbandsstrategin

Dokumentet revideras vid behov varje mandatperiod.

Dokumentet skall ha ett långsiktigt tidsperspektiv.

Styrande och stödjande dokument

- Mål för Köpings kommun 2013 - 2019
(<https://intranet.vmkfb.se/koping/Styrande%20dokument/Kommungemensamt/Kommungemensamt/Kommungemensamma%20planer%20och%20program/Mål%20för%20Köpings%20kommun%202013-2019.pdf>)
- Sverige helt uppkopplat 2025 - en bredbandsstrategi, Diarienummer: N2016/08008/D
- För ett hållbart digitaliserat Sverige - en digitaliseringsstrategi
Diarienummer: N2017/03643/D
Avsiktsförklaringen tecknades med IT-ministern Anna-Karin Hatt i februari 2013.
- It i människans tjänst - digital agenda för Sverige
Diarienummer 2011/342/ITP
- Regional digital agenda – en strategi för Västmanlands län
(<http://www.lansstyrelsen.se/Vastmanland/Sv/nyheter/2016/Pages/Remiss-regional-digital-agenda.aspx>)
- Plan- och bygglag (2010:900), 8 kap. 4 § första stycket 10 plan- och bygglagen (2010:900)
(https://www.riksdagen.se/sv/dokument-lagar/dokument/svensk-forfattningssamling/plan--och-bygglag-2010900_sfs-2010-900)
- Utbyggnadslagen (2016:534)
- Policy för Köpings kommun och dess bolag.
(<https://intranet.vmkfb.se/koping/Styrande%20dokument/Kommungemensamt/Kommungemensamt/Kommungemensamma%20policyer/Policy%20för%20Köpings%20kommun%20och%20dess%20bolag.doc>)