



Nystartsgruppen

Utmaningar för bredbandsutbyggnaden 2017-2020



Mötesagenda

1. Öppnande av mötet / Välkomna!
2. Bordet runt (Presentation)
3. Näringsdepartementets syn på gruppen
4. Genomgång av direktiv
5. Intervjuer - genomgång - diskussion
6. Lunch
7. Grupparbete
8. Återrapportering
9. Nästa möte
10. Mötets avslutande



Öppnande av möte



Ordföranden har ordet



Bordet runt – Vem är vem?

Ordförande:

Catarina Wretman- PTS

Gruppdeltagare:

Jimmy Stigevall – IP Only

Sebastian Tolstoy – Ericsson

Robert Liljeström – Telia

Jacob Bolin – com hem

Camilla Jönsson – Svenska Stadsnätetsföreningen

Kajsa Frisell – IT- och telekomföretagen

Dan Lems – SKL

Per Augustsson – Falköpings kommun

Stefan Williamsson – PTS

Christian Elmehagen – IBM (tidigare Tieto)

Göran Wide – Region Sörmland (Förhinder på dagens möte)

Administrativt stöd

Patrik Sandgren - Bredbandsforums Kansli

Anna Wibom - Bredbandsforums Kansli

Annika Järvebro - Afocus



Näringsdepartementets syn på gruppen



Regeringen har ordet



Genomgång av direktiv

Vad är det som ska göras?

अटलास श्रृङ्खल
आयन रँड



अनुवाद
मुग्धा कर्णिक



Direktivets kärna



Syftet är att lägga grunden för Breddbandsforums fortsatta arbete till och med år 2020.



Målet med gruppen är att komma överens om viktiga områden som Breddbandsforum bör fokusera på under åren 2017-2020.



För ovannämnda områdena ska konkreta hinder identifieras vilka lämpligen hanteras inom ramen för Breddbandsforums arbetsgrupper eller på annat sätt inom eller utom forumet.



Tre hållpunkter

Oktober 2016	Första bruttolista som kan utgöra grund för val av ny arbetsgrupp eller andra aktiviteter
Februari 2017	Arbetsgruppens förslag till områden och prioritering för 2017 och inriktning fram mot 2020 (arbetsplan)
Juni 2017	Arbetsgruppens slutrapport och förslag till arbetsplan. Styrgruppens beslut om arbetsplan för Bredbandsforum 2017 – 2020.



Schematisk planering av arbetsfaser

**Fas 0
Förberedelser**

Deskresearch
+ intervjuer
med
nyckelaktörer

Intervjuer med
arbetsgrupp

**Fas I
Sondering**

Möte1
Workshop
med ref.grupp

**Fas II
Fokusering**

Möte 2

**Fas III
Prioritering**

Möte 3

Möte 4

**Fas IV
Rapportering**

Möte 5

Möte 6

Stygruppsmöte

Stygruppsmöte

Stygruppsmöte

Styrg. möte

Maj

Jun

Jul

Aug

Sep

Okt

Nov

Dec

Jan

Feb

Mar

Apr

Maj

Hög

2016

2017

Låg

Estimerad intensitet på arbetsinsats från arbetsgruppen



Bruttolista utmaningar och hinder

16 september 2016



Positivt



- Ökad användning, efterfrågan och betalningsvilja för bredband och fiber.
- Ökad konkurrens på fiberutbyggnad.
- Införandet av regionala bredbandskoordinatorer.
- Byanätens engagemang, trots byråkrati och brist på finansiering.
- Ökad insikt och engagemang hos kommunerna.
- Ekonomiska medel.
- Inte längre en fråga OM utan HUR.
- Finns en mängd information hos t ex PTS, Bredbandsforum, SKL, SSNf/operatörer, kommuner, regioner m fl.
- Målen kommer att nås om fortsatt engagemang och åtgärder.





Bruttolista – utmaningar/hinder

En sammanfattning av åsikter från
arbetsgruppen och referensgruppen



Huvudområden – en möjlig indelning

- Kommunernas roll
- Landsbygdsutmaning
- Regeringens strategi och handlingsplan
- Samverkan
- Samhällsviktig infrastruktur och digitalt utanförskap
- Fiber i fokus
- Digitalisering



Kommunernas roll

- Utvecklingen begränsas hos vissa kommuner – fokus på dessa.
- Aktiviteter är gjorda, har gett resultat men behöver fortsätta – olika utmaningar i olika kommuner.
- Inger betydelsen av digitalisering, arbetar inte med tydlig koppling till bredband och saknar helhetstänk och en plan.
- Fortfarande problem med fördyrande anläggningskostnader och bristfällig hantering.
- Mycket information finns, behöver göra mer och nå längre ut med det som redan finns.
- För stor förväntan på kommuners kompetens och på ansvarigas möjligheter att driva frågan.
- Regionala bredbandskoordinatorer är en bra ingång till kommunerna, behöver ännu mer mandat och tydligare verktyg.
- Samverkan och konkurrens behövs, begränsas hos vissa.



Landsbygdsutmaning

- Landsbygden är utmaningen – fiber till 90 procent och bredband till alla.
- Det saknas en nationell och statlig plan för att säkra landsbygden.
- 90 procent räcker inte, behöver utgå från 100 procent – där människor är.
- Allt större insikt om att landsbygdens behov av bredband är ännu större än i tätorter.
- Landsbygdsutmaningen hanteras inte som en del av helheten.
- Den ekonomiska planen saknas.
- Befintligt stöd är ett stort problem.
- Telias teknikskifte påverkar och har inte hanterats som en nationell utmaning som behöver samverkan.



Regeringens strategi och handlingsplan

- Bredbandsstrategin behöver uppdateras.
- Regeringen visar inte att detta är viktigt för samhällets utveckling.
- Regeringen visar inte vilken verklighet de vill ha, ger en osäkerhet och tidsfördröjning.
- Regeringen borde ha en bättre insikt och driva på utbyggnaden.
- Om regeringen visar mål och vägen fram på ett tydligt sätt kan den också ge myndigheter och offentliga verksamheter bättre verktyg, medel och rollbeskrivningar – vilket saknas idag.



Samverkan

- Samverkan är för dålig - Bredbandsmålen nås inte om vi inte börjar samverka.
- Kommuner är vana att samverka kring andra områden, dock inte bredbandsinfrastruktur
- Den polariserade bilden mellan olika aktörer; regering, myndigheter, stadsnät, regioner/län, SKL, enskilda kommuner, marknadsaktörer, motverkar samverkan och är inte bra för utvecklingen
- De regionala bredbandskoordinatorerna är en bra funktion för samverkan – kan utvecklas vidare.
- Otydligt vilka samverkansformer som saknas och dessa kan skapas.
- Samverkan sker i ännu mindre utsträckning inom digitaliseringen – dessa påverkar varandra.
- Ett digitaliseringsforum som komplement till Bredbandsforum saknas.



Samhällsviktig infrastruktur och Digitalt utanförskap

- Att bredband inte betraktas som samhällsviktig infrastruktur är en anledning till att engagemang och efterfrågan brister samt att infrastrukturen inte planeras utifrån en helhet.
- Utveckling av digitalisering och samhällsviktiga tjänster styra betydelsen och kraven på infrastruktur.
- Finns en risk att Sverige hamnar efter i bredbandsinfrastrukturens utveckling/kvalitet i och med att man inte kommer igång med digitaliseringen.
- Konkreta aktiviteter för utbyggnad, digital delaktighet och nå samhällskritisk infrastruktur saknas.
 - Regelverk
 - Upphandling
 - Glesbygd
 - Förmåga



Robustfrågor och säkerhetsfrågor blir alltmer utmanande

- Osäkerhet kring att den infrastruktur som vi förlitar oss på fungerar som den ska, nu och framöver?
- Vi kan idag inte mäta kvalitet och tillgång på befintlig infrastruktur?
- Hur säkras kvaliteten på tjänster som går från fysisk leverans till digital.
- När ska dessa frågor bottnas? Olika uppfattningar om det är relevant för bredbandsforum.
- Robustfiber är ett bra verktyg, men hur sprider vi det?
- Hur säkrar vi kvaliteten på alla olika byanät – de som redan byggs?



Fiber är i fokus

- Fiberfokus i intervjuerna
 - En förutsättning även för övriga infrastrukturer.
 - Målen och framtidssäkert bredband motsvarar 100 Mbit/s, fiber är det huvudsakliga alternativet
- Det saknas en fullständig bild över hur långt vi kommit i utbyggnaden av fiber, hur långt kommer vi i nästa mätning från PTS?
- Effekter till följd av utbyggnad av 5G.
- Tillgång till spektrum?



Digitalisering

- Plan för digitaliseringen saknas och ju längre tiden går desto svårare blir det att komma ikapp.
 - Ett hårdare tryck från regeringen behövs
 - Allmänheten börjar ställa krav som inte möts
- Utan bredbandsinfrastruktur ingen digitalisering. Ett problem att dessa områden hanteras separat.
- Vill se ett digitaliseringsforum och en uppdaterad digitaliseringsstrategi - tydliga mål och aktiviteter.
- Det är hämmande att intäkterna till följd av bredband och digitalisering blir diffusa.
- Delade meningar om digitalisering och bredband behöver hanteras tillsammans i denna arbetsgrupp.
- Även om digitalisering inte ska vara en arbetsgrupp inom BB behöver AG visa på att det här är en utmaning som regeringen måste arbeta med.





Diskussion



Frågor



- Upplever ni att beskrivningen stämmer med er bild?
- Är det rätt områden som beskrivs?
- Är det några väsentliga hinder och utmaningar som saknas?
- Är indelningen i sju områden en relevant uppdelning?
- Rätt begrepp som används för att beskriva huvudområdena?
- Kan vi enas om att dessa områden är huvudområdena?



Lunch + Fotografering



**Hållpunkter för lunch
12.00 – 12.45**





Gruppdiskussion



Fördjupning av områden

- Tentativ gruppindelning

Grupp 1	Grupp 2
Comhem*	IT- och telekomföretagen*
IP-Only	Telia
SKL	Ericsson
SSNf	IBM
Falköpings kommun	PTS

* = Rapportörer



Gruppövning

- Grupp 1

- Kommunernas roll
- Landsbygdsutmaning
- Fiber är i fokus

- Grupp 2

- Samverkan
- Samhällsviktig infrastruktur och digitalt utanförskap
- Digitalisering



Uppgift

- Identifiera minst 3 konkreta frågeställningar/hinder per område
- Fokusera på att bottna frågeställningarna
- Återkoppla till storgrupp för ytterligare diskussion



Frågor att besvara



1. Är det något hinder som saknas som ni anser har en betydande negativ inverkan på bredbandsutvecklingen?
 - a. I vilken utsträckning påverkar det utvecklingen av bredband fram till 2020?
2. Vilka hinder inom detta område får de största negativa konsekvenserna på bredbandsutvecklingen)?
 - a. I vilken utsträckning påverkar det utvecklingen av bredband fram till 2020 (ta hänsyn till tid och täckning)?
3. Kan den här arbetsgruppen göra något redan nu för att bidra till att dessa hinder undanröjs?
 - a. Vad i så fall?
4. Vilka områden kan/bör Bredbandsforum arbeta vidare med inom detta område?
5. Finns det hinder som lämpligen tas om hand av andra, som den här arbetsgruppen bör påtala?
 - a. Vilka hinder och vem/vilka bör ta om hand dessa?



Gemensam diskussion – Återrapportering från grupparbeten



Vilka konkretiseringar har identifierats i respektive arbetsgrupp på respektive område?



Synpunkter och kommentarer?

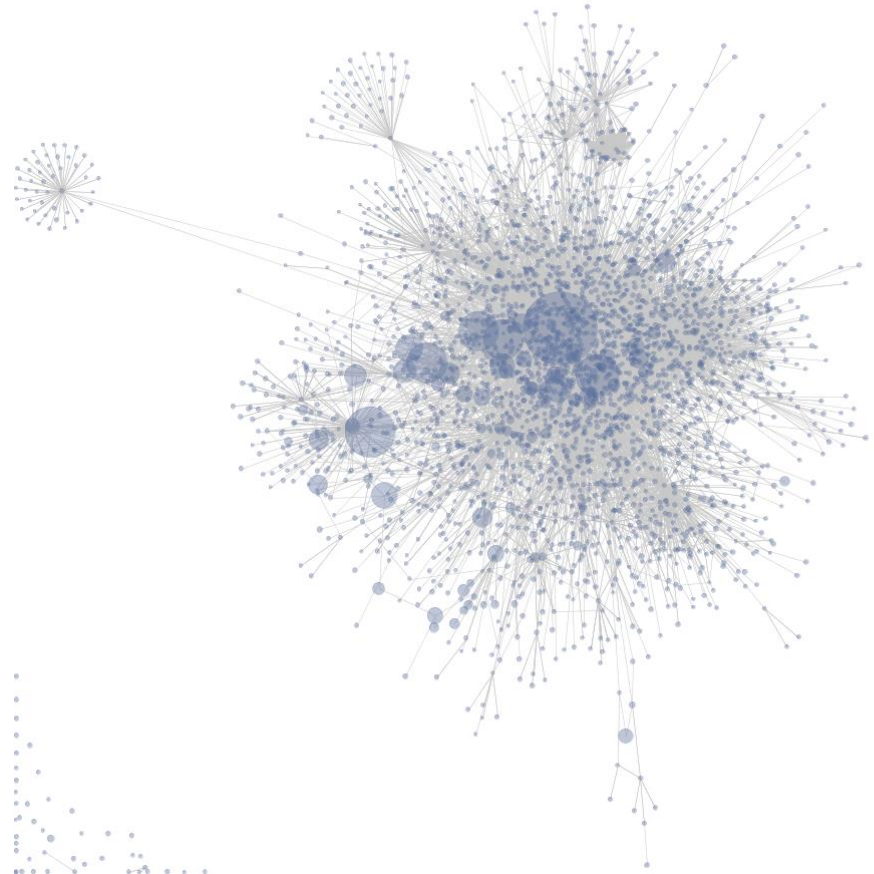


Nästa möte

21 / 10 kl 10 – 14 i PTS
lokaler på Valhallavägen

Fokus:

- 1. Nuläge*
- 2. Prognoser*
- 3. Prioritering*



Tack för insatsen!

För kommentarer, synpunkter eller frågor

Kontakta Bredbandsforumskansli

Patrik Sandgren

Patrik.sandgren@bredbandsforum.se

Anna Wibom

Anna.wibom@bredbandsforum.se

