

Publiceringsdatum
2026-01-08

Arbetsgruppsmöte UBit

Dokumenttyp	Minnesanteckning
Mötesdatum	2026-01-08
Plats	Microsoft Teams
Sammanställt av	Sara-Maria Herrman

Deltagare

Namn	Organisation
Närvarande	
Christian Bohlin	Västra Götalandsregionen
Eric Åkerlund	Västra Götalandsregionen
Sara-Maria Herrman	Västra Götalandsregionen
Christina Thordén	Göteborgsregionen
Fredrik Edholm	Skaraborgs kommunalförbund
Fredrik Nilströmmer	Borås stad
Lars Carlén	Trollhättans stad
Mikael Carlsson Kerstell	Byanätsforum
Maria Henriksson	Coompanion
Adjungerade	
Frånvarande	
Madelene Alfinsson	Boråsregionen Sjuhärads kommunalförbund
Mattias Karlsson	Länsstyrelsen

Mötets syfte

Syftet med mötet är att skapa en gemensam nulägesbild inför det fortsatta arbetet med strategisk konnektivitet i Västra Götaland, samt att fördjupa den gemensamma förståelsen för aktuella nationella signaler från PTS och regeringen som påverkar förutsättningarna för regionens och kommunernas arbete.

Agenda

För att tydliggöra syftet med varje punkt i agendan anges en bokstav före rubriken. Bokstaven **I** står för *information* och markerar punkter där syftet är att ge deltagarna en uppdatering utan att det krävs någon diskussion. Bokstaven **D** står för *diskussion* och används när punkten innebär att deltagarna gemensamt ska resonera kring ett ämne eller ge vägledning inför fortsatt arbete. Bokstaven **B** står för *beslut* och markerar punkter där gruppen förväntas ta ställning eller fatta ett formellt beslut.

Nr	Tid	Typ	Mötespunkt	Ansvarig
1	09:30	I	Inledande presentationsrunda – nuläge och omvärldsspaningar	Samtliga
2	10:10	I	Omvärldsbevakning – fokus PTS och regeringen	Sara-Maria
	10:30		Rast	
3	10:45	D	Workshop – Strategiskt arbete med konnektivitet i Västra Götaland	Sara-Maria
4	11:55	I	Avslut och nästa steg	Sara-Maria
	12:00		Avslut	

Underlag

- 2026-01-08 Presentation av möte Ubit

Sammanfattning

1. Inledande presentationsrunda – nuläge och omvärldsspaningar

Christian Bohlin

Christian Bohlin arbetar vid Västra Götalandsregionens koncernstab för digitalisering med fokus på strategiska frågor kring konnektivitet och datakraft. Han har tidigare varit utlånad till MSB och SKR och arbetat med Rakel samt mobil inomhustäckning. Aktuellt är robusthet, privata 5G-nät och totalförsvarsplanering. En tydlig trend är ökade krav på kontinuitet i vardag, kris och krig. Superkraft: avancerad barbeque.

Christina Thordén

Christina Thordén arbetar vid Göteborgsregionen och är ny inom konnektivitetens område. Hon arbetar i gränslandet mellan digitalisering, säkerhet och beredskap, med fokus på hur dessa frågor organiseras i kommunerna. Ett aktuellt arbete är att knyta samman digitaliserings- och säkerhetsnätverk. Trenden är ett kraftigt ökat kommunalt fokus på beredskap. Superkraft: att tala obehindrat inför stora grupper om valfritt ämne.

Eric Åkerlund

Eric Åkerlund är senior rådgivare och tidigare bredbandskoordinator vid Västra Götalandsregionen, numera pensionär med fortsatt engagemang. Han har över 30 års erfarenhet av bredband och har lett flera regionala initiativ. Aktuellt är statliga bredbandsstöd och beredskapsfrågor, som han bedömer är väl omhändertagna regionalt. En tydlig trend är ökad robusthetsstyrning. Superkraft: pedagogik, språk och musik.

Fredrik Edholm

Fredrik Edholm är digitaliseringsstrateg vid Skaraborgs kommunalförbund. Han har tidigare varit IT-chef och arbetat med bredbandsstrategier, upphandlingar och nationella digitaliseringsforum. Aktuellt är kopplingen mellan konnektivitet, IT-infrastruktur och AI-satsningar. Han ser tydliga beroenden mellan uppkoppling och verksamhetsnytta. Relevanta trender är IoT, nationell styrning och EHDS. Superkraft: djup bandyförankring.

Fredrik Nilströmer

Fredrik Nilströmer är IT-strateg i Borås Stad med bakgrund i kommunal samverkan och fibernätsutbyggnad i Tranemo och Ulricehamn. Han arbetar idag med generativ AI, objektstyrning och digitalt utanförskap. Aktuellt är att kombinera teknisk och politisk förståelse i digitaliseringsfrågor. En viktig trend är behovet av ökad tillgänglighet och inkludering. Superkraft: kommunikation, skrivande och sång.

Lars Carlén

Lars Carlén arbetar som IT-infrastrukturstrateg i Trollhättans Stad och har lång erfarenhet av nät, fiber och teknisk drift. Han har varit med från modem- och kopparnät till dagens fiberlösningar. Aktuella frågor är mobil inomhustäckning, uppkoppling i vård och omsorg samt robusthet i molnberoenden. En tydlig trend är ökade krav på redundans. Superkraft: teknisk nördighet och veteran-dieselmotorer.

Maria Henriksson

Maria Henriksson arbetar vid Coompanion Skaraborg och har lång erfarenhet av fiberföreningar, ekonomiska föreningar och lokal infrastruktur. Hon var aktiv i uppbyggnaden av fibernäten och arbetar idag med robusthet, organisering och stöd till civilsamhällets aktörer. Aktuellt är juridik, ägarformer och säkerhet hos lokala nätägare. En tydlig trend är ökade krav på ansvar även utanför offentlig sektor. Superkraft: fjällguidning och snökompetens.

Sara-Maria Herrman

Sara-Maria Herrman arbetar vid Västra Götalandsregionen och leder UBit-arbetet. Hon har bakgrund som digitaliseringsstrateg i kommunal samverkan och som länk mellan verksamhet och IT. Aktuellt är att initiera arbetet med ny regional inriktning för konnektivitet och digital infrastruktur. Hon ser ett ökat behov av struktur, gemensamt språk och realistiska avgränsningar. Superkraft: struktur, modeller och sammanhang.

2. Omvärldsbevakning – fokus PTS och regeringen

Punkten inleddes med en genomgång av aktuella nationella styr signaler och regelverk med bäring på konnektivitet, digital infrastruktur och robusthet. Särskilt fokus lades på regeringens nya digitaliseringsstrategi, där konnektivitet tydligare än tidigare lyfts som en grundförutsättning för samhällsutveckling, konkurrenskraft och beredskap. Strategin markerar ett skifte från ett snävt bredbandsperspektiv till ett bredare synsätt där fiber, mobilnät och robusthet ses som sammanhängande delar.

Vidare berördes PTS pågående arbete med att tolka och operationalisera begrepp såsom samhällsekonomiskt motiverad utbyggnad, vilket framöver kan få betydelse för prioriteringar, stödmedel och geografiskt fokus. Det konstaterades att tolkningarna ännu inte är fastställda, men att de sannolikt kommer att påverka både regional och lokal planering.

NIS2 och den ökade regleringen inom cybersäkerhet lyftes som en tydlig drivkraft bakom ett ökat fokus på kontinuitet, redundans och beroenden i den digitala infrastrukturen. Det framhölls att konnektivitet inte kan betraktas isolerat, utan måste förstås som en del av komplexa kedjor där även privata aktörer, fiberföreningar och lokala nätägare kan få ett indirekt ansvar för samhällsviktig verksamhet.

Även EU:s kommande regelverk, särskilt Gigabit Infrastructure Act, berördes. Här noterades att kraven på dokumentation, transparens och samordning i samband med utbyggnad av digital infrastruktur förväntas öka, vilket kan få konsekvenser för såväl planprocesser som samverkan mellan aktörer.

Uppgifter

- Omvärldsutvecklingen inom PTS, regeringen och EU ska **fortsatt följas inom ramen för UBit**, med särskilt fokus på hur nya krav påverkar regionala och kommunala roller.
- Inspelen från omvärldsbevakningen ska **utgöra ett centralt underlag** i arbetet med att avgränsa och formulera den kommande strategiska inriktningen för konnektivitet i Västra Götaland.

3. Workshop – Strategiskt arbete med konnektivitet i Västra Götaland

Workshopen syftade till att identifiera vilka strategiska frågor som behöver besvaras inom ramen för det kommande arbetet med konnektivitet i Västra Götaland. Diskussionen tog sin utgångspunkt i förändrade omvärldskrav, ökade beroenden av digital infrastruktur samt behovet av att tydliggöra regionens roll i relation till kommuner, marknad och civilsamhälle.

Ett centralt tema var **robusthet och resiliens**. Gruppen diskuterade hur robustheten i nät och noder ser ut i olika ägarformer, särskilt hos fiberföreningar och stadsnät, samt hur dessa är kopplade till elförsörjning och reservkraft. Frågan om hur ansvar och krav ska hanteras när samhällsviktig verksamhet indirekt är beroende av privata eller ideella nätägare lyftes som särskilt komplex.

Vidare diskuterades **balansen mellan kommersiell utbyggnad och samhälleliga behov**. Deltagarna lyfte behovet av tydligare principer för när marknaden kan förväntas lösa konnektivitetsbehov och när offentlig samordning eller stöd behöver ta vid. I detta sammanhang diskuterades även regionens roll vid bredbandsutbyggnad, inklusive hur man kan förhålla sig till frågor om rådighet, påverkan och acceptans av alternativa tekniker, såsom FWA, i områden där fiberutbyggnad är svår eller kostsam.

Samverkan och organisering var ett återkommande diskussionstema. Gruppen identifierade behov av ett mer strukturerat och långsiktigt samarbete mellan region, kommuner, kommunalförbund, PTS och SKR. Det lyftes även att kommunernas förutsättningar att delta i strategiskt arbete varierar, både vad gäller resurser och kompetens, vilket behöver beaktas i processupplägg och ambitionsnivå.

Flera inspel rörde **informationsdelning och kommunikation**. Det framhölls att strategiarbetet behöver stödjas av tydlig och kontinuerlig kommunikation, både internt mellan offentliga aktörer och externt gentemot nätägare, fiberföreningar och operatörer. Särskilt betonades behovet av bättre kunskapsunderlag, exempelvis kring kvarvarande vita fläckar, mobil täckning längs järnväg och i kollektivtrafik, samt hur samhällsbyggnadsprocesser kan användas för att stärka konnektiviteten.

Sammantaget visade workshopen att strategiarbetet behöver hantera **både tekniska, organisatoriska och styrningsrelaterade frågor**, och att framgång i hög grad är beroende av gemensam begreppsförståelse, tydliga avgränsningar och en realistisk syn på genomförande.

Uppgifter

- De strategiska frågor som identifierats i workshopen ska **struktureras och användas som grund** för det fortsatta arbetet med att formulera den regionala inriktningen för konnektivitet.
- Ett behov finns av att **ta fram gemensamma kunskapsunderlag**, bland annat avseende robusthet, vita fläckar, ägarformer och beroenden i infrastrukturen.
- Regionens roll i relation till kommuner, marknad och civilsamhälle ska **tydliggöras vidare i strategiarbetet**, med särskilt fokus på samordning snarare än operativt ansvar.
- UBit-gruppen ska fortsatt fungera som **arbets- och referensforum** för att testa, förankra och kvalitetssäkra strategiska vägval.

Nästa möte

Datum	2026-02-05
Tid	09:30-12:00
Plats	Microsoft Teams