

Anteckningar – arbetsgrupp UBit 2019-12-12

Närvarande	
Eric Åkerlund	VGR, regional bredbandskoordinator
Burim Berisha	Coompanion Skaraborg
Claes Bergqvist	Hela Sverige Ska Leva
Johannes Adolfsson	Boråsregionen
Lars Carlén	Fyrbodals kommunalförbund
Monika Ek-Remmerth	Länsstyrelsen
Pelle Persson	Göteborgsregionen
Tore Johnsson	VGR, regional samordnare för digital agenda, pkt 1-4
Adjungerade	
Ann-Christin Hellegren	VGR, assistent
Karen Nuldén	Praktikant digitalisering och bredband, VGR
Per Borgå	Net1, Skype, pkt 4
Förhinder	
Camilla Olsson	Coompanion Fyrbodals
Leif Ytterström	VGR
Vakant	Skaraborg

Ansvarig	Ärende	Åtgärd/Beslut
Alla	<p>1. Bordet runt</p> <p>Alla rapporterar kort om vad som är aktuellt inom respektive område, bland annat:</p> <p>Monika Ek-Remmerth informerar kort från möte angående PTS-stödet. Bland annat att varken Jordbruksverket eller PTS kommer att godkänna Telias nuvarande version av FWA som bidragsberättigat, eftersom det inte är öppet.</p> <p>Annan information är att Telia avbryter projekt i Lerum och Bollebygd.</p> <p>Kammarrätten har gett Länsstyrelsen prövningstillstånd på det ärende som redovisades vid UBits möte 4 oktober.</p> <p>Claes Bergqvist informerar om att Fibersamverkan har observerat problem i samband med att fastigheter byter ägare och man är medlem i fiberförening. De har därför gått ut med info till alla fastighetsmäklare i Sverige, så att de lämnar rätt information i samband med försäljningar.</p> <p>Eric Åkerlund informerar om att en första ansökan om VGR-stöd till redundansförbindelser har inkommit från Strömstad.</p> <p>Sotenäs, Munkedal och Lysekil har också indikerat att de kommer att inkomma med ansökan för att gemensamt bygga ihop, skapa redundansförbindelser, bygga samhällsmaster och släcka vita fläckar.</p>	

<p>Johannes Adolfsson</p>	<p>2. Information om möte i Hillerstorp</p> <p>Johannes Adolfsson informerar från möte där han deltagit. Det var Leader Västra Småland som bjudit in ett antal kommuner. Även en representant från Byanätsforum deltog.</p> <p>På mötet berättade Johannes om samverkan mellan föreningar i Boråsområdet. Han informerade också om nyttan och besparingarna och hur mycket pengar som stannar i bygden i och med att föreningen behåller ägandet av nätet samt om möjligheterna att köpa tjänster om föreningen behöver stöd i hanteringen.</p> <p>De deltagande fibernäten i Småland hade i princip alla fått erbjudande att sälja sina nät billigt och några hade också sålt. Johannes försökte därför ge dem motivation till att behålla nätet.</p>	
<p>Eric Åkerlund</p>	<p>3. Net1 informerar om sitt arbete</p> <p>Per Borgå, Net1 deltar via Skype. Meningen var att Maria Sandgren, ny VD, skulle varit med på mötet och presenterat bolagets verksamhet men hon var sjuk idag.</p> <p>Teracom har köpt den svenska delen av Net1. Nu investerar Teracom i att utveckla utbudet av yttäckande, säkra och robusta kommunikationstjänster baserat på Net1:s lösning, som är det gamla NMT-nätet. Man har fått frekvenstillstånd till 2044, vilket ger bra långsiktighet och har beslutat på att bygga ut nätet, bygga fler nätstationer och byta ut teknik för att få den mer robust och säker.</p> <p>Teracom har en central roll för medieberedskapen. Det är Teracom's marknät som säkerställer att objektiva nyheter, samhällsinformation och VMA kan distribueras till Sveriges medborgare i kris och krig. Marknätet når 99,9 % av Sveriges bofasta befolkning.</p> <p>Ur ett samhällsekonomiskt perspektiv såväl som ett funktionellt perspektiv anser Teracom att vi måste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Differentiera mellan olika behov och olika aktörers förmågor att leva upp till behovsbilden - Utgå ifrån de kommersiella näten som har förmågan att leverera på samhällets behov av nätkapacitet till en rimlig kostnad - Samtidigt säkerställa att aktörer med behov av mycket hög robusthet och säkerhet har tillgång till nät som motsvarar behovsbilden <p>Kostnaderna blir orimliga om samtliga nät ska leva upp till de högsta kraven. Teracom inriktar sig på den tredje punkten och ser ett behov av att samverka inom branschen och därmed mellan konkurrenterna men också med andra typer av samhällsaktörer, offentliga såväl som privata. I ett skarpt läge måste planen vara tydlig för alla.</p> <p>Net1 har 95 % yttäckning, 78 % geografisk täckning med dieselbackup, De har egen rådighet över siter och förbindelser och egen rikstäckande serviceorganisation. All personal är säkerhetsklassad, bolaget är 100 % statligt ägt och har all verksamhet inom rikets gränser. De kan därför på ett bra sätt stödja samhällskritiska system som måste fungera vid kris och tar nu kontakt med många olika aktörer och ställer frågor om behovet.</p>	

	<p>Per berättar lite om man tänker arbeta framöver. De kommer att prioritera det som ingår i totalförsvaret och/eller har behov av skyddad kommunikation och har inga ambitioner att växa på privatmarknaden, men ta väl hand om de kunder de redan har.</p> <p>Net1 har inga planer på att etablera 5G i sitt nät. Den enda frekvens man använder är 450 MHz. Därför kan man inte göra några hastighetshöjningar heller. Man gjorde för ett antal år sedan ett teknikbyte och bytte från CDMA till LTE teknik när man etablerade 4G. När det gäller IoT jobbar Teracom med Narrowband-IoT.</p>	
Eric Åkerlund	<p>4. Planering av nästa års möten</p> <p>Tider för nästa års möten</p> <p>30 januari på Västra Götalandsregionen (VGR), 5 mars på Länsstyrelsen (Lst), 22 april på VGR, 11 juni på Lst, 27 augusti på VGR, 1 oktober på Lst, 10 november på VGR och 17 december på Lst.</p>	Eric Åkerlund och Monika Ek-Remmerth bokar lokaler.
Eric Åkerlund	<p>5. Erfarenheter från genomförda workshops med fiberföreningar om förvaltningsplaner</p> <p>Hur har det gått och hur kan vi gå vidare?</p> <p>Under hösten har åtta workshops genomförts och samtliga deltagande fiberföreningar har i utvärdering angett att de varit till stor hjälp.</p> <p>Diskuteras hur vi kan genomföra fler. De som varit har genomförts med konsultstöd tillsammans med någon från UBit. Ett alternativ är att Coompanion bistår. Burim Berisha behöver bättre information om omfattningen för att de ska kunna skapa en projektansökan. Ett annat alternativ är att uppmuntra till självstudier – gärna i samverkan med andra föreningar.</p> <p>I samband med detta finns också informationen att Byanätsforum har förhandlat fram ett samarbete med företaget Hawkeye att föreningarna kan använda deras verktyg iNSIDE för att hantera all form av dokumentation som de behöver. Checklistan och allt annat som har med nätet ska då bakas in i verktyget.</p> <p>Byanätsforum har skickat ut en enkät till sina medlemmar, för att fråga vad de anser om denna lösning. Om gensvaret blir positivt kommer tjänsten att lanseras inom ett par månader. Byanätsforum har köpt licens för all framtid för fiberföreningarnas räkning för att säkra lösningens framtid om Byanätsforum inte skulle finnas kvar. Föreningarna får betala för anslutning och om de väljer att använda Hawkeyes molnlagning tillkommer ytterligare kostnad. Fördelen med moln är att man kan använda en app för arbetet i fält.</p> <p>En fråga som ställs är om företaget också kan leverera konsulttjänster.</p> <p>UBit diskuterar de lösningar man vet finns för dokumentation och för-/nackdelar med olika lösningar, bland annat Västfibers lösning tillsammans med IP-Only och verktyget Telemator. Eric försöker ta reda på vilka möjligheter som finns till informationsöverföring mellan iNSIDE och Telemator.</p>	Eric Åkerlund beställer anpassning av materialet.

	<p>För självstudier behöver materialet i viss mån anpassas. Eric Åkerlund kontaktar Byanätsforum sig att tillsammans med dem och A-focus vidareutveckla materialet för självstudier.</p> <p>UBit behöver också bjuda in till delregionala informationsmötet, i syfte att få igång självstudier. Dessa bör bokas in tidigt våren 2020.</p>	
	<p>6. Nya bredbandsstödet</p> <p>Hur kommer det att fungera och vad innebär det för oss?</p> <p>PTS (Post- och telestyrelsen) har fått ett regeringsuppdrag att ta fram en ny modell för ett statligt bredbandsstöd. Det kommer att omfatta 150 miljoner år 2020, 200 miljoner år 2021 och 300 miljoner 2022.</p> <p>Eric Åkerlund har varit på informationsmöte och lämnar kort information med PTS presentation som utgångspunkt. Inriktningen är att inte att ge stöd där det är mest besvärligt att bygga, utan att få mesta möjliga antalet anslutningar för pengarna.</p> <p>PTS kommer att välja ut fyra regioner som får allt stöd i lika delar. Övriga får inget statligt stöd alls. PTS kommer också att identifiera stödområden inom regionen. Regionerna prioriterar sedan byggnader. PTS genomför offentligt samråd och konkurrensutsättning, varefter nätägare skickar in anbud. PTS beslutar om tilldelning samt följer upp och kontrollerar.</p> <p>PTS vill lägga ansvaret för den regionala prioriteringen på regionerna, men PTS tar fram kriterier för prioriteringarna. Utvalda regioner förväntas ha gjort sin prioritering senast mars 2020.</p> <p>PTS har mer information om stödet på sin hemsida.</p> <p>Vi vet inte om VG blir en av de fyra regionerna. UBit behöver därför fundera på vad som behöver förberedas – både om vi blir utvalda och om vi inte blir det.</p> <p>Oavsett om VG blir utvalt eller ej behöver UBit kommunicera att stödet finns samt att det dessutom finns 70 miljoner kvar av Landsbygdstödet att ansöka om före 2020-06-30 och med byggtid till mars 2023. Ett nyhetsbrev formuleras och kommuniceras brett. Representanterna för VGR, Länsstyrelsen och kommunförbunden skickar enligt sina respektive kontaktlistor. Dessutom kommuniceras det på VGR:s, Länsstyrelsens och Byanätsforums hemsidor samt sociala media som LinkedIn, Facebook mm. Samt arrangerar UBit delregionala informationsmöten.</p> <p>Oavsett behövs en uppdatering av befintlig ansökningskarta. Den kan bland annat bli underlag till den regionala prioriteringen om VG blir utvalt.</p> <p>Eftersom tiden är kort för den regionala prioriteringen behöver vi också fundera över hur vi kan organisera den inomregionala prioriteringen. Eric Åkerlund ansvarar för att formera detta och att undersöka möjligheten att använda projektledare från VGR som kan leda arbetet tillsammans med representanter från kommunalförbunden och Länsstyrelsen.</p>	<p>Eric Åkerlund skickar ppt-bilderna till UBit</p> <p>Möjligheterna till ansökan fram till 2020-06-30 kommuniceras brett.</p> <p>Monika Ek-Remmerth och Eric Åkerlund uppdaterar ansökningskartan.</p>

<p>Monika Ek-Remmerth</p>	<p>7. Regionala Handlingsplanen - revidering</p> <p>Monika redovisar delen om bredband i revideringen av Länsstyrelsens dokument Regional handlingsplan för Västra Götaland Landsbygdsprogrammet och Havs- och fiskeriprogrammet 2014-2020.</p> <p>Monika redovisar Excel-material som visar hur stor andel av invånare i kommunerna som bor på landsbygd och hur stor del av dem som är anslutna med 1 Gbit/s. Samt också vart stödpengar gått – per kommun och antal fiberföreningar och var det finns stora behov kvar. Allt detta är ett arbetsmaterial som enbart är ett stöd för UBit:s fortsatta arbete – oavsett om VG blir utvalt eller ej.</p>	<p>Monika Ek-Remmerth vidareutvecklar underlaget och ger UBit tillgång till det.</p> <p>Eric Åkerlund anlitar VGR:s statistiker för bättre analys av materialet.</p>
<p>Eric Åkerlund</p>	<p>8. Uppföljning från föregående möte</p> <p>Ska vi skicka brev till PTS angående att godkänna FWA som lösning istället för fiber. Eric Åkerlund visar utkast till brev. UBit framför synpunkter.</p>	<p>Eric Åkerlund justerar texten utifrån lämnade synpunkter och skickar.</p>
<p>Lars Carlén</p>	<p>9. Angående GIS-material</p> <p>Lars Carlén informerar om att han med hjälp av GIS-handläggaren i Trollhättan och rådata de fått från VGR:s GIS-handläggare gjort detaljerad karta på fastigheter som är anslutna till bredband. Demonstrerar hur detta ser ut.</p> <p>Diskuteras hur man kan få information om vilka fastigheter som är fritidshus. Kan VGR begära ut listor från kommunerna? Och får vi i så fall lämna den informationen till bredbandsföreningarna?</p> <p>Diskuteras hur detta underlag kan användas för att hitta "vita fläckar". Konstateras av oavsett behöver vi avvakta att PTS levererar årets statistik, som nu också innehåller beslutade men ej färdiga projekt.</p> <p>Eric Åkerlund kontaktar GIS-ansvarig i VGR för att diskutera vad vi får lägga ut/skicka vidare till de kommuner som är med Geodatasamverkan. De som inte är det faller utanför.</p> <p>Lars informerar om olika raster som kan läggas på för att kanske öka visualiseringen. Hur detta kan utvecklas behöver diskuteras med GIS-handläggaren.</p>	<p>Lars Carlén och Eric Åkerlund arbetar vidare med kartorna och hur de kan användas.</p>

Ann-Christin Hellegren
Mötessekreterare