

PTS arbete med att främja bredbandsutbyggnaden i Sverige

PTS arbetar för att främja bredbandsutbyggnad i alla delar av landet utifrån regeringens bredbandsstrategi. Vi arbetar reglerande utifrån lagar och föreskrifter. Vi agerar också genom att analysera och beskriva marknaden, informera och ha dialog.

PTS bedriver ett omfattande arbete för att stötta utvecklingen, till exempel vad gäller tillgängligheten till kommunikation för alla och i alla delar av landet. Det kan till exempel handla om att samla olika intressenter som kan bidra och få dem att tillsammans hitta konstruktiva lösningar på problem.

Fungerande konkurrens

PTS arbete för fungerande konkurrens bedrivs främst genom att analysera marknaden för elektronisk kommunikation och om det behövs fatta beslut om skyldigheter för operatörer med ett betydande marknadsinflytande, s.k. SMP-beslut. SMP-besluten bildar spelregler på marknaden med syfte att skapa goda förutsättningar för en långsiktigt hållbar utveckling på marknaden för elektronisk kommunikation. PTS arbete med konkurrensfrämjande reglering syftar indirekt till att öka bredbandsutbyggnaden i Sverige.

PTS bedömning är att myndigheten bör fortsätta att följa utvecklingen på marknaden under 2014-2015 och särskilt titta på vad god konkurrens är inom olika geografiska områden och för olika aktörer på marknaden. Målet är att hitta främjandeåtgärder som ökar eller bevarar konkurrensen i accessnätet och att undvika behov av regulativa insatser.

Kort om PTS

Post- och telestyrelsens (PTS) vision är att alla i Sverige ska ha tillgång till bra telefoni, bredband och post. För att uppnå detta arbetar vi för

- En väl fungerande konkurrens som leder till att konsumenterna får bra valmöjligheter och låga priser.
- Att begränsade resurser som frekvenser och nummer fördelas så att de ger största möjliga nytta för samhället.
- Att nät och tjänster ska vara tillförlitliga och säkra.

PTS är en statlig myndighet under Näringsdepartementet och bildades 1992.

Samverkan med andra aktörer

PTS arbetar med län, regioner och nationella myndigheter. En stor del av arbetet sker i Länsamverkan Bredband 2.0, en samverkansgrupp för län och regioner som leds av PTS och där även Jordbruksverket och Tillväxtverket deltar. PTS arbetar med SKL för att nå ut till kommuner och bistå med hjälp i frågor som rör bredbandsutbyggnad. Andra organisationer som PTS samverkar med i bredbandsfrågor är digitaliseringskommissionen, Konkurrensverket och Trafikverket.

PTS driver viktiga frågor inom Bredbandsforum och bevakar de frågor som tas upp inom ramen för Bredbandsforums arbete. PTS har också ett uppdrag att ansvara för ett kansli till Bredbandsforum.

I PTS årliga bredbandskartläggning kartlägger myndigheten tillgång till fast bredband, via trådbundna nät och mobilnät, där vi bor och arbetar. Tillgången till bredband med olika teknik och hastighet visas i e-

tjänsten bredbandskartan.pts.se. I bredbandskartan kan du även hitta internetleverantörer, d.v.s. de som säljer abonnemang, och nätagare nära en viss plats. Kartan visar också vilka län och kommuner som har en bredbandsstrategi samt bredbandsprojekt som PTS har medfinansierat.

Driftsäkerhet i bredbandsnäten

Det finns ett samhällsbehov av en grundläggande nivå av driftsäkerhet i alla bredbandsnät. För att it-infrastrukturen ska kunna användas för samhällets e-tjänster måste näten vara säkra och robusta. Förutom att öka driftsäkerheten bidrar PTS arbete inom området också indirekt till ökad bredbandstillgång.

PTS arbetar på flera sätt för att uppnå driftsäkra och robusta elektroniska kommunikationer. Vi är bland annat tillsynsmyndighet för bestämmelserna om driftsäkerhet i lagen om elektronisk kommunikation (LEK) och vi finansierar även robusthetshöjande åtgärder för att stärka skyddet av elektroniska kommunikationer. Arbetet sker också i form av utbildning, dialog och samverkan med marknadens aktörer i enlighet med strategierna ”Utbildnings och övningsstrategi för sektorn elektronisk kommunikation” och ”Strategi för robusta elektroniska kommunikationer”. PTS genomför också utredningar om driftsäkerhet och robusthet följer upp större störningar genom tillsyn.

Trådlösa tekniker

PTS tilldelar radiospektrum för trådlöst bredband. Arbetet sker i enlighet med PTS spektrumstrategi och inriktningsplan. De frekvenstillstånd som är relevanta för trådlöst bredband löper ut först efter 2020, förutom det s.k. 700 MHz-bandet där tilldelning för mobila tjänster beräknas ske 1 april 2017. De närmaste åren kommer vi främst att arbeta med koordinering och tillståndsgivning för 700 MHz-bandet samt olika former av främjandeaktiviteter, såsom information, dialog och samverkan med aktörer på marknaden. Vi ser särskilt ett behov av mer information till offentliga aktörer och konsumenter om trådlös teknik för bredband. Det finns även behov av att främja ökad användning av fiber som

anläggs för andra syften, t ex till vindkraftverk, för att ansluta basstationer.

Särskilda satsningar framöver

Under 2014-2015 kommer PTS fokusera på att stödja län, regioner och kommuner i arbetet med bredbandsutbyggnad. Det innebär att vi arbetar med att informera och ge vägledning om stödhantering, driftsäkerhet, teknikval och konkurrensreglering. I det övergripande arbetet för bredbandsutbyggnad ser PTS behov av ytterligare insatser för att stötta konsumenterna på bredbandsmarknaden. Konsumenternas efterfrågan är avgörande för hur utbyggnaden av bredband kommer att utvecklas och många konsumenter känner sig osäkra på marknaden idag vilket kan påverka efterfrågan negativt.

För att bidra till att minska konsumenternas osäkerhet på bredbandsmarknaden kommer vi satsa på att informera konsumenter om teknikval, kostnader och utrusning för bredband.

Vill du veta mer om PTS arbete med att främja bredbandsutbyggnaden?

Kontakta Tina Stukan, 08-678 57 82

Vill du veta mer om PTS arbete med driftsäkerhet?

Kontakta Anna Wibom, 08-678 55 58

Vill du veta mer om PTS arbete med robusthet och beredskap?

Kontakta Ove Landberg, 073-644 56 59

Faktablad om PTS arbete med att främja bredbandsutbyggnaden

PTS-F-2014:9

Publicerat 2014-03-20

Faktablad finns på www.pts.se/faktablad