

# KAPACITET

Överföring med hög kvalitet och prestanda

Teracoms robusta nät är byggda för transmissionstjänster med höga krav på tillgänglighet, dedicerad kapacitet och redundans. Teracoms produkt Kapacitet ger dig via en dedicerad förbindelse möjligheten att knyta samman och effektivisera kommunikationen mellan dina noder i Sverige, antingen placerade hos dig eller inplacerade i Teracoms anläggningar. Förbindelsen sker över SDH i Teracoms nationella radiolänknät samt fibernät, designat för hög tillgänglighet med möjlighet till redundanta vägval.



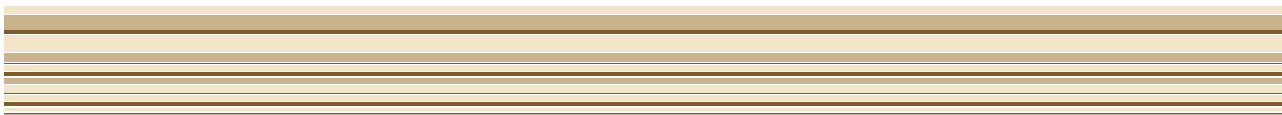
## Så fungerar det

Vi på Teracom fungerar som en kommunikationspartner som hjälper till att utveckla dina förbindelser. Arbetet inleds med att vi tillsammans ser över din verksamhet och fastställer vilken typ av kapacitetsprodukt som behövs, samt vilka noder som är aktuella. Vi passar också på att se över framtida behov för att säkerställa tillväxtmöjligheter både när det gäller kapacitet och noder.

Med Kapacitet får du möjlighet att disponera en transmissionsförbindelse i Teracoms radiolänk- och fibernät, som baseras på SDH-teknik, med en valmöjlighet mellan tre olika SLA-nivåer.

Produkten Kapacitet kan beställas mellan Teracoms noder och det går också bra att ansluta sig till våra noder genom lokala anslutningar.

Våra kunder är mobil- och fastnätoperatörer, systemleverantörer, programbolag samt flera andra aktörer inom nät- och infrastruktur. Teracom kan även erbjuda produkten Inplacering där din utrustning kan placeras för anslutning till dina kapacitetsförbindelser.





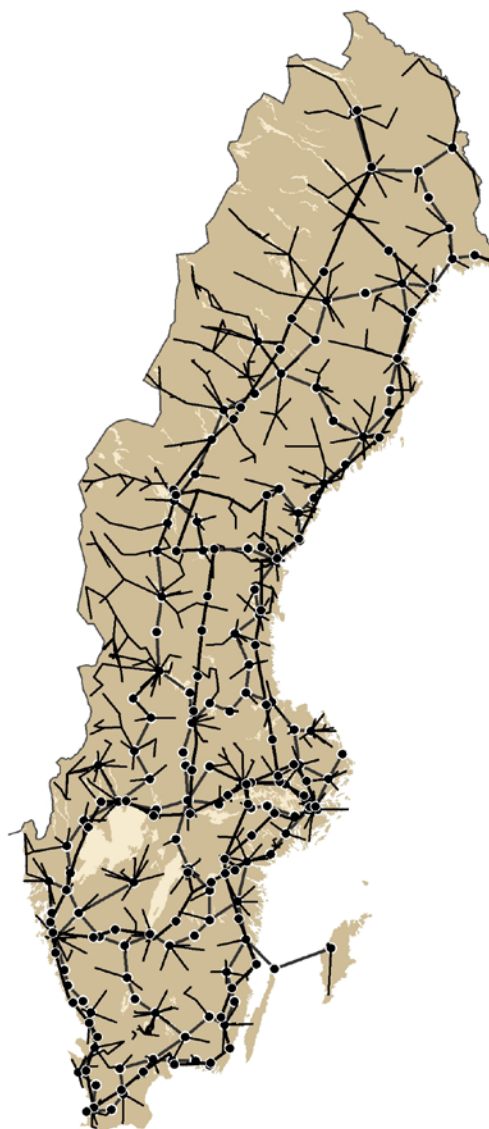
## Vad får du som kund?

- Tillgång till Teracoms nationella stam- och accessnät, designat för hög tillgänglighet med redundanta vägval.
- En oberoende nätleverantör.
- Tillgång till ett stort antal attraktiva noder runt om i Sverige.
- En stabil leverantör med lång erfarenhet av hantering av bild och ljud och med ständigt fokus på kvalitet och säkerhet.
- En leverantör som tar ett totalt ansvar för installation, drift och underhåll.
- Övervakning via Teracoms egna driftcentral, dygnet runt, året om.
- Servicepersonal på drygt 50 orter, från Malmö i söder till Kiruna i norr.

## Teracoms nät

En förutsättning för valet av kommunikationspartner är att man kan känna sig säker på sin leverantörs förmåga. När vi på Teracom nämner att vi kan erbjuda tillförlitliga produkter och tjänster så bygger det på att vi i grunden har väldigt robusta nät. Vi har lång erfarenhet av hantering av bild och ljud och ständigt fokus på kvalitet och säkerhet.

Tack vare att vi har ett rikstäckande stam- och accessnät kan vi även erbjuda kunderna lösningar för mediaredundans, allt från enstaka förbindelser till hela nät. Beroende på kundens nuvarande lösning samt de lokala förutsättningarna så kan Teracom erbjuda ett flertal olika transmissionsalternativ, allt från fiber till radiolänk.



## Övriga produkter

Teracom kan erbjuda följande produkter som ett komplement till Kapacitet:

- Våglängd
- Inplacering
- Fastighetsnät

## Kontakt

För mer information om Kapacitet eller andra produkter, kontakta er Teracomsäljare via telefon +46 8 55 54 20 00 eller [sales@teracom.se](mailto:sales@teracom.se).

## FAKTARUTA

Dedikerad kapacitet för att säkerställa kvalitet och prestanda

*Tillgänglighet:* Ett flertal kvalitativa SLA-nivåer erbjuds

Övervakning och felanmälan dygnet runt och året runt

För högre kapacitet, se produkten Våglängd

Teracom erbjuder kunderna att vid behov inplacera sin utrustning i Teracoms anläggningar (se produkten Inplacering)

Kapacitet	Gränssnitt
2Mbit, E1	E1, 75 Ohm E1, 120 Ohm
VC-12	STM-1 STM-4
34Mbit, E3	E3, 75 Ohm
VC-3	STM-1 STM-4
VC-4	STM-1 STM-4 STM-16

Teracom har sänt radio och tv så länge det har funnits i Sverige. Idag kombinerar vi vår gedigna erfarenhet inom broadcasting med hög kompetens inom ny teknologi och ser till att människor och företag har tillgång till en mångfald av medietjänster, oberoende av tid och plats. Vår ambition är att leverera framtidens medie- och kommunikationslösningar i Sverige och

Europa. Teracom levererar idag utsändning av digital-tv och analog och digital radio, radiotidningar och radiodatatjänster. Vi erbjuder också mottagartester (DTTV), inplacerings- och servicetjänster, förbindelselösningar samt mediatransport med kontribution och distribution av tv- och radioförbindelser.