

**Finansdepartementet**  
Enheten för digital infrastruktur och säkerhet

## Remissvar - Europeiska kommissionens förslag till förordning om digitala nät, KOM(2026)16

### **Sammanfattning och principiella utgångspunkter**

Ericsson är en ledande global aktör inom kommunikations- och nätverksteknologi. Företaget driver utvecklingen av digital infrastruktur i såväl Sverige som globalt och har sedan länge ett starkt engagemang i frågor som rör digitalisering, datadrivna innovationer och teknikneutral reglering.

Möjligheten att vara uppkopplad är avgörande för människor, verksamheter och maskiner och en väl fungerande och tillgänglig digital infrastruktur är en grundläggande förutsättning för samhällets digitalisering. Konnektivitet och tillgång till stabil, snabb och säker uppkoppling är en grundförutsättning för vår konkurrenskraft och för att Europas industri ska kunna genomföra sin digitala och gröna omställning.

Här är det särskilt viktigt att framhålla konnektivitetens betydelse för hela samhällets digitalisering. Dagens mobila nät fungerar bra för huvudsakligen slutanvändares behov av kommunikation som den ser ut idag. Men för att möta behoven av konnektivitet för avancerade tjänster inom alla samhällets sektorer krävs investeringar i avancerad konnektivitet, dvs. högkvalitativa 5G-nät och senare 6G. En alltför långsam utbyggnad av avancerad konnektivitet får därmed en negativ inverkan på hela den svenska ekonomin.

### **Investeringar i avancerad och säker digital infrastruktur - en vägledande princip i det fortsatta lagstiftningsarbetet**

Ericsson välkomnar Digital Networks Act (DNA) och vill särskilt framhålla vikten av att investeringar i avancerad och säker digital infrastruktur är avgörande och bör utgöra en vägledande princip i det fortsatta lagstiftningsarbetet. EU ligger i dag efter i utbyggnaden av högkvalitativa 5G-nät, vilket påverkar såväl konkurrenskraft som innovationsförmåga negativt, och det är avgörande att säkra 6G-utbyggnaden framåt. Att minska detta investeringsgap bör därför vara en överordnad prioritering.

### **En spektrumpolicy som ger incitament till investeringar i avancerad och säker digital infrastruktur**

Ericsson välkomnar förslag som syftar till att skapa mer investeringsvänliga villkor för spektrumtilldelning, inklusive längre licensperioder, förutsägbar prissättning och en stärkt EU-granskning. Förslaget bidrar till minskad osäkerhet och mer ändamålsenliga tilldelningsprocesser. Vi ser med stor oro på argument kring nationell särart och krav på nationella anpassningar i många medlemsstater, vilket är svårförenligt med en förstärkt harmonisering och en effektiv inre marknad.

### **Balanserade regler för ett öppet internet med möjligheter till ökad vägledning**

Ericsson välkomnar förslaget om att inkludera befintliga regler i förordningen om öppet internet (OIR) i DNA med en möjlighet för kommissionen att ge ytterligare vägledning.

**Komplettera med bredare policyåtgärder som en del i ett holistiskt paket som kan främja investeringar och innovation i avancerad och säker digital infrastruktur**

DNA med investeringsfokus är avgörande men inte tillräckligt. DNA måste kompletteras med bredare policyåtgärder som en del i ett holistiskt paket som kan främja investeringar och innovation i avancerad och säker digital infrastruktur

För att nå full effekt med ambitionen att påskynda Europas digitala omställning och leverera nät i världsklass till både konsumenter och företag behöver regelverket kompletteras med bredare policyåtgärder som än mer stimulerar investeringar, möjliggör skalbarhet, stärker innovation och främjar användning i både offentlig och privat sektor.

Ericsson lämnar nedan detaljerade synpunkter på Europeiska kommissionens förslag till förordning om digitala nät KOM(2026)16 och ser fram emot fortsatt dialog med regeringen.

För att DNA ska underlätta att skala konnektivitet i hela EU och bygga en gemensam inre marknad för telekom är nedan delar av förslaget särskilt viktiga att säkerställa.

**Positivt med fokus på investeringar och branschens konkurrenskraft**

Det är positivt att förslaget kopplar investeringar och utbyggnaden av digital infrastruktur till EU:s övergripande mål om konkurrenskraft, teknologiskt ledarskap, resiliens och hållbarhet. Konkurrens mellan marknadsaktörer kommer att förbli viktigt, men breddningen av målen speglar den centrala roll som uppkoppling spelar i samhällsutvecklingen och bör säkerställas i de kommande förhandlingarna (artikel 3). Att investeringar och utbyggnad ges större tyngd vid de nationella regleringsmyndigheternas beslut är en grundförutsättning för att öka EU:s och branschens konkurrenskraft.

**Investeringsvänlig politik genom långsiktiga villkor för spektrumlicensiering – en inre marknad för spektrum**

Letta- och Draghi-rapporterna lyfte fram den centrala roll som investeringsvänlig spektrumtilldelning och prissättning kan spela för att minska Europas investeringsgap inom uppkoppling. Ericsson välkomnar att förslaget återspeglar den analysen. Reglerna om automatisk tillståndsförlängning, ytterligare tillståndsharmonisering, tydligare regler kring tilldelning och tillståndstider för harmoniserade band samt spektrumrättigheter på obegränsad tid, som huvudregel, ökar förutsättningarna för en konkurrenskraftig inre marknad för konnektivitet med nät i världsklass.

Ericsson välkomnar förslaget om en tydlig och förutsägbar EU-gemensam färdplan för radiospektrum för 6G (artikel 17). I sammanhanget är det emellertid viktigt att poängtera att tiden är en avgörande faktor och det är viktigt att skyndsamhet prioriteras. I det här sammanhanget är det också viktigt att vid sidan av förutsebarhet och skyndsamhet lyfta fram behovet av att leverera tillräcklig mängd spektrum för 6G, vilket är helt avgörande för Europas konkurrenskraft och teknikledarskap.

I linje med EU:s ambition att främja 6G-utbyggnad är det viktigt att det framgår att spektrum ska göras tillgängligt så snart som möjligt efter tilldelning och när de tekniska villkoren har harmoniserats genom radiospektrumbeslut (artikel 18).

Ericsson välkomnar vidare automatisk förlängning av tillstånd i syfte att främja utbyggnad (artikel 25). När det gäller befintliga mobillicenser som löper ut innan DNA får effekt är det viktigt att medlemsstaterna även beaktar de nya reglerna vid förlängningar under implementeringstiden.

Ericsson är positiva till att höga auktionskostnader ersätts med en mer investeringsvänlig policy (artikel 29) liksom förslaget om RSPG:s lista över goda exempel på tillståndprocesser och tilldelningsvillkor och



EU-kommissionens icke-bindande rekommendationer. Vi stödjer även förslaget att, som sista utväg, EU-kommissionen kan fatta bindande beslut.

Harmoniserad spektrumtilldelning är en grundförutsättning för det investeringsvänligare klimatet som både Letta och Draghi lyfte fram i sina rapporter (artikel 30). Det är positivt att kommissionen med det här förslaget har tagit steg för att ersätta det frivilliga systemet för granskning ("Peer Review") med ett mer systematiskt EU-förfarande för att säkerställa en inre marknad för spektrumtilldelning (artikel 31). Med en yttersta möjlighet för kommissionen att lägga in veto kan goda exempel de facto komma att spridas vid tilldelning och förnyelse av spektrumlicenser, inklusive vid utformningen av tillhörande villkor. En mer effektiv granskningsprocess skapar bättre förutsättningar för tilldelningar utformade i linje med de övergripande målen (artikel 3).

Vad avser villkoren för delning av spektrum är det viktigt att de tillämpas när det är möjligt för att öka spektrumeffektiviteten och inte som en huvudregel. Delning kan vara en del av lösningen för en effektiv spektrumanvändning, men skall tillämpas med realistiska förväntningar och bara användas med noggrant beaktande av de inblandade tjänsternas användning och inte vara obligatoriskt (artikel 15 och artikel 27). Det är också viktigt att reglerna inte formuleras så att de nationella regleringsmyndigheternas möjlighet att begränsa eller avslå spektrumsdelning tolkas som ett undantag snarare än ett normalt regulatoriskt utfall (artikel 15). Som exempel, en presumtion att delning ska tillämpas som standard, om inte annat motiveras, är problematiskt för yttäckande IMT där exklusivitet är grundläggande och inte bör behöva försvaras som ett undantagsfall.

Ericsson har starka invändningar mot förslaget att införa en databas för geolokalisering och spektrumanvändning (artikel 28). Syftet med DNA är att fastställa långsiktigt hållbara principer. Realtidsbaserade geolokaliseringsdatabaser för spektrumanvändning är ännu inte beprövade eller införda i stor skala i Europa, och att bygga in detta angreppssätt i primärlagstiftning riskerar att låsa ramverket vid en modell som kanske inte mognar eller skalar som förväntat, vilket begränsar den framtida flexibiliteten.

#### **Ökad harmonisering genom gemensamma bestämmelser och villkor för högriskleverantörer**

Ericsson välkomnar att förslaget bygger en tydligare länk mellan säkerhet i leveranskedjorna och cybersäkerhetsaktens regler kring sårbarheter och utfasning av högriskleverantörer. Länken och tydligheten skapar förutsättningar för ökad harmonisering inom EU.

#### **Det finns utrymme för ytterligare förenkling, för ökad konkurrenskraft**

Ett förenklat och harmoniserat regelverk är avgörande för att frigöra resurser från regelefterlevnad till investeringar och möjliggöra snabbare utbyggnad av framtidens nät. Förslagen är ett steg i rätt riktning, särskilt vad gäller harmoniserade tillståndsvillkor, minskade rapporteringskrav och införandet av ett så kallat "Single Passport". Men det finns utrymme för ytterligare förenklingar för att minska administrativa bördor. Här är det viktigt att framhålla, även om det inte direkt regleras i DNA, de omfattande nationella krav som möter tjänstetillhandahållare i annan lagstiftning.

Förslaget att integrera förordningen om ett öppet internet (Open Internet Regulation, OIR) i DNA är positivt och ökar tydligheten (artikel 93-94). Vi ser däremot inget behov att genomföra betydande materiella förändringar av OIR. Regelverket är i sin nuvarande form inte utformat på ett optimalt sätt, men är hanterbart och vi ser nu också ett växande utbud av differentierade tjänster. För vissa typer av tjänster finns fortfarande en osäkerhet och med tanke på de ofta betydande investeringar i nätinfrastruktur som krävs begränsar eller hindrar sannolikt lagstiftningen en del investeringar i sådan infrastruktur. Vi välkomnar därför särskilt förslaget att ge kommissionen möjlighet att anta genomförandeakter som klargör vilka kriterier som måste uppfyllas för att en tjänst ska klassificeras som specialiserad och hur bestämmelserna om differentierad uppkoppling (Quality of Service, QoS) ska tillämpas på olika typer av specialiserade tjänster.



### **Ökad harmonisering genom val av lagstiftningsform**

Ericsson instämmer i att en förordning är det mest ändamålsenliga lagstiftningsinstrumentet. Erfarenheterna från det tidigare regelverket visar att nationella skillnader i genomförande har skapat fragmentering, ökade kostnader och osäkerhet. Det fullständiga införlivandet av kodexen (EECC) i samtliga 27 medlemsstater slutfördes först 2024 - fyra år efter utsatt tid. En harmoniserad tillämpning genom en direkt tillämplig förordning är avgörande för att stärka investeringar och effektivitet.

### **Komplettera DNA med bredare policyåtgärder för driva på utbyggnaden och användningen av avancerad uppkoppling i Europa**

För att påskynda Europas digitala omställning och leverera nät i världsklass till både konsumenter och företag bör Sverige driva på och verka för för följande åtgärder på EU-nivå:

- Fastställ ambitiösa och detaljerade nyckeltal (KPI:er) för avancerad konnektivitet och olika sektors behov av sådan. Mät framsteg konsekvent och effektivt mellan medlemsstaterna.
- Möjliggör skalfördelar och stimulera investeringar genom att tillåta hållbara marknadsstrukturer.
- Möjliggör utveckling och införande av differentierade uppkopplingstjänster.
- Utnyttja noggrant riktade och teknikneutrala offentliga investeringar för att påskynda en bred utbyggnad av avancerad och tillförlitlig uppkoppling.
- Gör avancerad, säker och tillförlitlig uppkoppling till en grundsten i EU:s teknologiska ledarskap och främja dess användning inom alla industrisektorer och offentliga tjänster.