



## Høringsnotat

**Kontor**  
Trådløs infrastruktur

**Dato**  
16. maj 2023

**J nr.** 1641-4973

/ CHRO

### Høring over udkast til bekendtgørelse om tilladelser til at anvende radiofrekvenser

Et udkast til bekendtgørelse om tilladelser til at anvende radiofrekvenser, som udstedes af Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur, har været i offentlig høring fra den 12. april til den 11. maj 2023.

I udkastet til bekendtgørelse foreslås den tidsbegrænsede varighed, som fastsættes i tilladelser, der udstedes i 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet og i 40,5-43,5 GHz-frekvensbåndet, forlænget til og med henholdsvis den 31. maj 2025 og den 31. december 2024. De foreslåede ændringer og baggrunden for dem er nærmere beskrevet i høringsbrevet, som findes på høringens side på Høringsportalen.<sup>1</sup>

Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur har modtaget fire høringssvar.

DI Digital, DR, Teleindustrien og TV2 har afgivet bemærkninger.

BL - Danmarks Almene Boliger, DSB, Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen og Naviair har oplyst, at de ikke har bemærkninger til høringen.

I det følgende redegøres for det væsentligste indhold af de modtagne høringssvar og Styrelsen for Dataforsyning og Infrastrukturens bemærkninger til dem.

DI Digital finder, at Danmark bør støtte harmoniseringsprocessen i EU og implementere de fælleseuropæiske løsninger, når de foreligger. På den baggrund støtter DI Digital udkastet til bekendtgørelse.

DR støtter forslaget om at forlænge den tidsbegrænsede varighed for tilladelser i de to frekvensbånd. DR bemærker, at så længe der ikke findes internationalt harmoniserede vilkår for at anvende de pågældende frekvenser, vil det hæmme investeringer i udvikling af udstyr til at anvende frekvenserne med, så frekvenserne reelt ikke bliver taget i anvendelse.

Teleindustrien bemærker, at man på baggrund af det igangværende tekniske harmoniseringsarbejde i EU-regi ikke har bemærkninger til forslagene om, at der kan

---

<sup>1</sup> <https://hoeringsportalen.dk/Hearing/Details/67373>

**Styrelsen for Dataforsyning  
og Infrastruktur**

Rentemestervej 8  
2400 København NV

T: 72 54 55 00  
E: [sdfi@sdfi.dk](mailto:sdfi@sdfi.dk)

[www.sdfi.dk](http://www.sdfi.dk)



udstedes tilladelser til frekvenserne i 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet med varighed til den 31. maj 2025 og i 40,5-43,5 GHz-frekvensbåndet til den 31. december 2024.

TV2 støtter, at 3,8-4,2 GHz- og 40,5-43,5 GHz-frekvensbåndene harmoniseres på tværs af EU, fordi det forventes at føre til udvikling af markedet og adgangen til nødvendigt udstyr.

TV2 ser med bekymring på, at en langsigtet regulering af bl.a. 3,8-4,2 GHz udsættes, fordi det hæmmer investeringer og dermed anvendelse af fx 5G til lokale, private net. TV2 anfører, at Horizon 2020-projektet 5G RECORDS viser, at 5G lokale, private net kan anvendes til digital transformation til trådløse IP-net. TV2 finder på den baggrund, at den foreslåede forlængelse af den tidsbegrænsede varighed af tilladelser, som udstedes, hæmmer investeringer i udvikling af trådløse IP-net til highend-medieproduktion. TV2 foreslår, at fx halvdelen af 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet stilles til rådighed for at stimulere innovation og udvikling af 5G-tjenester og private løsninger på området.

TV2 støtter forslaget om at forlænge den tidsbegrænsede varighed for tilladelser, som udstedes i 40,5-43,5 GHz-frekvensbåndet.

### **Styrelsen for Dataforsyning og Infrastrukturens bemærkninger**

*Styrelsen for Dataforsyning og Infrastruktur har noteret sig høringsparternes synspunkter, herunder at høringsparterne støtter den foreslåede forlængelse af den tidsbegrænsede varighed for tilladelser, som udstedes i 40,5-43,5 GHz-frekvensbåndet, og at DI Digital, DR og Teleindustrien støtter forslaget om forlængelse af den tidsbegrænsede varighed for tilladelser, som udstedes i 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet.*

*For så vidt angår TV2's høringssvar om, at 5G til lokale, private net kan anvendes til digital transformation til trådløse IP-net, og at fx halvdelen af 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet bør stilles til rådighed for at stimulere innovation og udvikling af 5G-tjenester og private løsninger på området, bemærker styrelsen, at der i EU er teknisk harmonisering af adgangen til og anvendelse af frekvenserne under udarbejdelse, og at styrelsen giver mulighed for, at der kan udstedes tilladelser til at anvende frekvenserne, indtil det forventes, at den fælleseuropæiske tekniske harmonisering skal implementeres. Det vil således efter forslaget fortsat være muligt for interesserede at få udstedt tilladelser i 3,8-4,2 GHz-frekvensbåndet, nu med en varighed til udgangen af maj 2025.*

*Styrelsen bemærker videre, at der ikke er tale om en udsættelse af langsigtet regulering af frekvenserne. Der har i mere end et år været arbejdet på teknisk harmonisering af disse frekvenser i EU, og Danmark vil være forpligtet til at følge denne harmonisering, når den vedtages. At indføre særlige danske regler på nuværende tidspunkt vil derfor ikke være en langsigtet løsning. Det er fortsat ikke givet, hvordan den fælleseuropæiske tekniske harmonisering præcist formuleres. Der udestår bl.a.*



*at blive gennemført tekniske undersøgelser, herunder i forhold til anvendelse i nabo-  
frekvensbånd af højdemålere i fly i den civile luftfart.*