

EU koordinerer centrale frekvenser for at fremme forbindelsesmuligheder som optakt til 5G

Rådet vedtog i dag en afgørelse, som skal sikre frigivelse af **radiobølger af høj kvalitet til trådløse bredbåndstjenester i alle EU-lande** for at **forbedre mobile forbindelsesmuligheder og fremme indførelse af 5G-teknologi**. En koordineret anvendelse af **700 MHz**-båndet, der giver høje hastigheder og fremragende dækning, vil bidrage til hurtigere og bedre internetforbindelser i hele Europa. Det vil mindske den digitale kløft og gøre det muligt at udvikle og tilbyde nye innovative digitale tjenester, f.eks. internetforbundne biler og e-sundhed, ikke blot i byområder, men også i landdistrikter og afsidesliggende områder.

Som følge af denne afgørelse vil **mobilooperatører** senest 30. juni 2020 få eksklusiv adgang til **700 MHz**-båndet (694-790 MHz). Denne frist falder sammen med den forventede indførelse af 5G-net i Europa. EU-landene kan dog udsætte denne reallokering i op til to år, men kun i behørigt begrundede tilfælde som angivet i afgørelsen.

700 MHz-båndet er en del af 470-790 MHz-frekvensintervallet, der i øjeblikket anvendes i vid udstrækning til digital TV-spredning og trådløse mikrofoner ved forskellige begivenheder. For at sikre, at der er tilstrækkeligt frekvensspektrum til rådighed for den audiovisuelle sektor, selv efter at den øvre del af intervallet er blevet reallokeret, vil **radio- og TV-spredningstjenester** fortsat have prioritet i **frekvensbåndet under 700 MHz** (470-694 MHz) indtil mindst 2030, afhængigt af nationale behov. EU-landene får mulighed for at anvende dette interval til andre formål, bl.a. mobile internettjenester, så længe det er foreneligt med spredningsbehovene.

Alle EU-landene skal opstille en plan for gennemførelse af denne reallokering inden udgangen af juni 2018.

"Frigørelsen af 700 MHz-båndet til mobilt internet bidrager til at sikre forbindelsesmuligheder af topkvalitet i hele Europa og kan virkelig forandre mange menneskers liv – tænk bare på f.eks. anvendelse af telemedicin i afsidesliggende områder", udtalte Emmanuel Mallia, Maltas minister for konkurrenceevne samt digital økonomi, maritim økonomi og tjenesteøkonomi. "Det er også et stort skridt i den industrielle overgang til 5G, som har afgørende betydning for EU's konkurrenceevne i fremtiden."

Næste skridt

Rådets endelige afstemning afslutter førstebehandlingen. Europa-Parlamentet stemte 15. marts 2017. Retsakten undertegnes af de to institutioner i midten af maj og offentliggøres i EU-Tidende 30. maj. Den træder i kraft 20 dage efter offentliggørelsen.

- [Afgørelse om anvendelsen af 470-790 MHz-frekvensbåndet i Unionen - hele teksten](#)
- [Bedre mobilforbindelser i Europa: Rådet bekræfter aftale om 700 MHz - pressemeddelelse 20. januar 2017](#)

Press office - General Secretariat of the Council of the EU

Rue de la Loi 175 - B-1048 BRUSSELS - Tel.: +32 (0)2 281 6319

press@consilium.europa.eu - www.consilium.europa.eu/press