



Klima-, Energi- og  
Forsyningsministeriet

## Samlenotat

### Center

Center for Global  
Klimahandling

### Team

Klimaneutralt EU

### Dato

11. november 2019

J nr. 2019-4046

/ PEHPE

## Rådsmøde (telekommunikation) den 3. december 2019

Dagsorden	Side
3. Rådskonklusioner om betydningen af 5G for den europæiske økonomi og behovet for at adressere sikkerhedsrisici forbundet med 5G	2
- <i>Politisk drøftelse</i>	
- <i>Vedtagelse af rådskonklusioner</i>	



### **3. Rådskonklusioner om betydningen af 5G for den europæiske økonomi og behovet for at adressere sikkerhedsrisici forbundet med 5G**

*Nyt notat*

#### **1. Resumé**

*Formandskabet har fremlagt et udkast til rådskonklusioner om vigtigheden af 5G for den europæiske økonomi og nødvendigheden af at adressere sikkerhedsrisici forbundet med 5G.*

*Rådskonklusionerne har ikke i sig selv lovgivningsmæssige eller økonomiske konsekvenser, administrative konsekvenser for erhvervslivet eller konsekvenser for beskyttelsesniveauet i Danmark.*

*Regeringen støtter udkastet til rådskonklusioner, herunder behovet for at arbejde for udbygning af 5G-net og udvikling af 5G-tjenester samtidig med, at der skal være fokus på at håndtere cybersikkerheden.*

*Rådskonklusionerne er sat på dagsordenen for telerådsmødet den 3. december 2019 til politisk drøftelse og vedtagelse.*

#### **2. Baggrund**

Rådskonklusionerne bygger på Kommissionens 5G-handlingsplan fra 2016 (KOM (2016) 588) samt ministererklæringen fra Tallinn og tilhørende køreplan, som medlemsstaterne blev enige om i 2017. I handlingsplanen og ministererklæringen er hovedfokus på vigtigheden af 5G for Europas økonomi, mens de potentielle sikkerhedsmæssige udfordringer, der kan opstå i forbindelse med etableringen og anvendelsen af 5G, kun adresseres i mindre omfang.

For så vidt angår sikkerhedsaspekterne bygger rådskonklusionerne på Kommissionens henstilling af 26. marts 2019 om cybersikkerheden i forbindelse med 5G-net (EU 2019/524) og den europæiske koordinerede risikovurdering om cybersikkerhed i 5G af 9. oktober 2019.

#### **3. Formål og indhold**

Udkastet indeholder betragtninger om den store betydning, som hurtig udrulning af 5G har for Europas økonomi, det indre marked og europæiske borgere. Udkastet adresserer samtidig de sikkerhedsmæssige udfordringer, som udrulningen af de nye 5G-net indebærer.

Rådet anerkender, at 5G vil give muligheder for nye anvendelser af mobilnettene, og at 5G vil udgøre rygraden for sociale og økonomiske funktioner af vital betydning for det indre marked inklusiv dets digitale transformation. I den henseende understreger Rådet vigtigheden af at fremme Europæisk teknologisk suverænitet.



Rådet erkender vigtigheden af at arbejde for de ambitiøse mål, der er sat i Kommissionens 5G-handlingsplan fra 2016 og ministererklæringen om 5G (Tallinn 2017). Rådet opfordrer Kommissionen og medlemsstaterne til at arbejde for hurtig og sikker udrulning af 5G-net og udvikling af 5G-baserede løsninger, der fremmer vækst, forbedrer borgernes og virksomhedernes hverdag, muliggør nye tjenester og bringer flere muligheder for hele samfundet inden for nøglesektorer som energi, sundhedsvæsen, landbrug, bankvirksomhed og automatiseret transport.

Samtidig fremhæver Rådet vigtigheden af at sikre cybersikkerheden og robustheden i 5G-net, og at det kræver særlig opmærksomhed fra EU og medlemsstaterne. Rådet fremhæver, at 5G-net skal beskyttes hele vejen fra design af net over udvikling, indkøb og implementering til drift og vedligeholdelse.

I konklusionerne ser Rådet – i tråd med tidligere beslutninger – en hurtig og sikker udrulning af 5G som nøglen til en forbedret konkurrencedygtighed, og at dette kræver en fælles tilgang i EU.

Samtidigt understreger Rådet, at 5G kræver omfattende løsninger og en koordineret holistisk tilgang for at sikre borgere og virksomheder og erkender, at der er behov for at indføre fælles sikkerhedsstandarder.

Endeligt opfordrer Rådet medlemsstaterne til at fortsætte arbejdet med at konsolidere en fælles tilgang til at håndtere sikkerhedsudfordringerne i forbindelse med 5G og finde effektive fælles værktøjer til at afbøde risici i forbindelse med 5G-net.

#### **4. Europa-Parlamentets udtalelser**

Ikke relevant.

#### **5. Nærhedsprincippet**

Ikke relevant.

#### **6. Gældende dansk ret**

Ikke relevant.

#### **7. Konsekvenser**

##### **Lovmæssige konsekvenser**

Rådskonklusionerne har ikke i sig selv lovgivningsmæssige konsekvenser.

##### **Økonomiske konsekvenser**

Rådskonklusionerne har ikke i sig selv statsfinansielle, samfundsøkonomiske eller erhvervsøkonomiske konsekvenser.

##### **Andre konsekvenser og beskyttelsesniveauet**

Rådskonklusionerne har ikke i sig selv administrative konsekvenser for erhvervslivet eller konsekvenser for beskyttelsesniveauet.



## **8. Høring**

Et udkast til rådskonklusionerne har været sendt i høring i Specialudvalget for Klima-, Energi- og Forsyningspolitik. Der er ikke modtaget høringssvar.

## **9. Generelle forventninger til andre landes holdninger**

Udkastet til rådskonklusioner har været drøftet i rådsarbejdsgruppen for it og telekommunikation med deltagelse fra den horisontale rådsarbejdsgruppe for cyber. Der er generel opbakning blandt medlemsstaterne til rådskonklusionerne, idet de understreger vigtigheden af en hurtig udrulning af 5G til gavn for europæisk økonomi, samtidig med at der tages hånd om sikkerhedsudfordringerne. Vægtningen og retningen af enkelte emner varierer blandt medlemsstaterne, men der er generel opbakning til de store linjer i konklusionsudkastet.

## **10. Regeringens generelle holdning**

Regeringen støtter overordnet udkastet til rådskonklusioner om 5G.

Regeringen finder det vigtigt, at der sker en hurtig og sikker udvikling og udrulning af 5G-tjenester til gavn for forbrugere og virksomheder i det indre marked samt den europæiske økonomi generelt.

Det er væsentligt, at cybersikkerheden prioriteres, når 5G udbygges og tages i brug. Samtidigt er det vigtigt, at sikkerhedshensynet ikke medfører unødige forsinkelser eller bliver en unødvendig stopklods for udrulningen af 5G.

## **11. Tidligere forelæggelse for Folketingets Europaudvalg**

Rådskonklusionerne har ikke tidligere været forelagt Folketingets Europaudvalg.