

03.05.2021

## **TI's Netneutralitetsforum: Statusrapport for 2020**

TI's Netneutralitetsforum (NEF) skal i henhold til kommissorium en gang årligt kort opsummere konkrete sager og spørgsmål, der har været bragt op under hensyntagen til den afrapportering, der i øvrigt foretages af Energistyrelsen (ENS) til Kommissionen.

NEF skal hermed give en kort status for aktiviteter og emner siden forrige statusrapport for 2020.

### **I Aktiviteter**

NEF har afholdt to møder i 2020: 16. marts 2020 og 1. oktober 2020 med deltagelse på mindst et af møderne fra følgende:

#### Organisationer

- TI
- Forbrugerrådet TÆNK
- Dansk Energi
- IT-Politisk Forening
- Dansk Industri
- RettighedsAlliancen

#### Virksomheder

- TDC
- Telenor
- Telia
- SE/Stofa
- GlobalConnect
- Microsoft
- Fastspeed
- Wao

#### Myndigheder

- Energistyrelsen

### **II Emner**

NEF har behandlet følgende:

#### **1: Regeringens 5G handleplan i forhold til NN**

ENS har på møder orienteret om DR use casen, som relaterer sig til NN-reglerne. Flere af oplysningerne er dog fortrolige.

#### **2: BEREC's reviderede retningslinjer vedr. netneutralitet**

BEREC's reviderede retningslinjer om netneutralitet blev offentliggjort juni 2020 og gennemgået på møde i NN-forum den 1. oktober 2020. De reviderede retningslinjer indeholder ingen grundlæggende ændringer, men en række præciseringer af bl.a. anvendelse af zero-rating. Retningslinjerne behandler også tjenester, som er relevante for 5G. Retningslinjerne er teknologineutrale.

#### **4: BEREC's net neutrality measurement tool**

På møde den 16. marts 2020 oplyste ENS, at kildekoden nu er tilgængelig for myndighederne. ENS påtænker ikke at anvende værktøjet på nuværende tidspunkt. Hvis ENS måtte ønske at anvende værktøjet, vil det være i dialog med branchen.

#### **5: Energistyrelsens årlige rapport om tilsyn med NN-forordningen**

ENS har i afrapporteringsperioden 1. maj 2019 til og med 30. april 2020 ikke påvist problemer med netneutraliteten. Dataindsamlingen har dog givet styrelsen anledning til at udarbejde en vejledning om indholdet af gennemsigtighedsforpligtelsen i forordningens artikel 4, herunder hvilke krav internetudbydere skal overholde.

ENS vil følge op på kravenes overholdelse i forbindelse med styrelsens årlige tilsyn.

Rapporten kan læses her:

[Microsoft Word - NN rapport 2020.docx \(ens.dk\)](#)

#### **7: Muligheden for at lave sikkerhedsprodukter**

Selskabernes muligheder for at udbyde sikkerhedsprodukter blev drøftet på møde i NN-forum den 1. oktober 2020. Teleselskaberne finder det uhensigtsmæssigt, at teleselskaberne skal forpligtes til at købe sikkerhedstjenester hos tredjeparter, når selskaberne kan producere disse tjenester selv.

IT-Politisk Forening oplyste, at ifølge BEREC's NN-guidelines vil det være muligt for teleselskaberne at tilbyde ende-punkts-baserede sikkerhedstjenester, som er valgfrie for slutbrugerne. Det er muligt at tilbyde alternative DNS-resolver tjenester, der blokerer mulige sikkerhedstrusler. Det kan gøres ved at indsætte en anden DNS-resolver i slutbrugerens terminaludstyr, så den tjeneste i netværket, der oversætter IP-adresser til DNS-navne, ændres, hvorefter DNS-opslag bliver sendt et andet sted hen.

I stedet for at købe sikkerhedstjenesten af 3. parter kan teleselskabet selv tilbyde, at slutbrugerens trafik sendes til en stopside i stedet for til en "farlig" hjemmeside, så længe det er noget slutbrugerens selv kan tilvælge. Problemet med stopside vil ifølge IT-Politisk Forening dog være, at internetudbyderen ikke kan vise et korrekt certifikat for HTTPS, da disse ikke er indehavere af domænenavnet.

#### **8: Øvrige emner**

##### Evt. overbelastning af net i forbindelse med Corona-virus

ENS oplyste på møde den 16. marts 2020, at der er en hjemmel i NN-reglerne (artikel 3 (3)) til at prioritere trafikken, hvis det fx er for at opretholde integriteten i nettet eller imødegå midlertidige overbelastninger i nettet forudsat, at prioriteringen er tjenesteneutral og ikke varer længere tid end nødvendigt.

##### Dom vedr. zero-rating

EU-domstolen har truffet afgørelse vedr. netneutralitet (zero-rating) i Ungarn, artikel 3(3). Afgørelsen forbyder ikke zero-rating, men diskrimination af trafik, applikationer mv. Når datapakken er opbrugt, må udbyderen stadig ikke diskriminere ved at give uhindret adgang til de zero-ratede tjenester, mens adgangen til det almindelige internet begrænses. De norske myndigheder har sagt, at der ikke er noget nyt i afgørelsen.