FORSVARSMINISTERIET

NOTITS TIL FOLKETINGETS EUROPAUDVALG

KOMMISSIONENS 5G MEDDELELSE OG 5G VÆRKTØJSKASSE

6. marts 2020

Baggrund

Fra EU's side er man opmærksom på både de tekniske og strategiske udfordringer ved 5G, og det erkendes, at udfordringerne ikke kan håndteres effektivt alene af medlemsstaterne. Som led heri fremlagde Kommissionen den 29. januar 2020 en fælles 5G værktøjskasse. Værkstøjskassen kommer med anbefalinger, som medlemsstaterne kan bruge i arbejdet med at modgå risici ved 5G netværk. Arbejdet sker med ligelig hensyntagen til, at 5G har et stort potentiale og kommer til at spille en central rolle for Europas velstand og velfærd, hvilket flugter med Rådskonklusionerne om 5G fra december 2019.

Værktøjskassen blev offentliggjort sammen med Meddelelsen "Secure 5G deployment in the EU – Implementing the EU toolbox" (KOM(2020)50). Tilsammen opstiller de to dokumenter rammerne for det videre arbejde mellem Kommissionen og medlemsstaterne.

Værktøjskassen og Meddelelsen kommer i forlængelse af, at Kommissionen i marts 2019 udsendte en Henstilling, der opstillede en plan for at etablere en koordineret tilgang til cybersikkerheden i 5G netværk. Efterfølgende fremlagde Kommissionen i oktober 2019 en fælles risikovurdering af cybersikkerheden i medlemslandenes 5G netværk, som bygger på medlemsstaternes, herunder Danmarks, nationale risikovurderinger. Ved begge lejligheder er Folketingets Europaudvalg blevet skriftligt orienteret.

5G værktøjskassen

Værktøjskassen anbefaler kombinationer af tekniske og strategiske tiltag, der bedst imødegår de identificerede risici ved 5G. Værktøjskassen lægger op til, at tiltagene gennemføres ved en national indsats såvel som en indsats på EU-niveau.

Værktøjskassens hovedanbefalinger er:

- At myndigheder og operatører med afsæt i en risikobaseret tilgang har passende muligheder for at indskrænke, forbyde og indføre konkrete restriktioner ifm. udbud, udrulning og drift af 5G. Denne anbefaling inkluderer muligheden for at udelukke leverandører, som vurderes at udgøre en høj risiko mod konkrete nøgleaspekter af infrastrukturen. Hertil kommer, at operatører bør undgå afhængighed af én leverandør og højrisikoleverandører generelt.
- At EU-Kommissionen og medlemsstaterne gennem flerleverandørstrategier sammen sikrer diversitet i forsyningskæderne, herunder igennem standardisering og certificering af produkter og processer.
- At styrke samarbejdet i relevante EU-fora, herunder den såkaldte NIS-samarbejdsgruppe og ENISA (den Europæiske Unions Agentur for Cybersikkerhed).

5G Meddelelsen
Kommissionens 5G Meddelelse anbefaler ikke lovgivningstiltag, men oplister overlappende områder, som understøtter cybersikkerheden i 5G-netværk. Det drejer sig om regler inden for teleområdet og cybersikkerhed, standardisering og certificering, investeringsscreening, handelspolitik, konkurrenceregler, udbudsregler, samt tests, øvelser og sanktioner mod ondsindede cyberaktører.

Et særligt strategisk fokusområde for såvel 5G værktøjskassen som Meddelelsen er en risikobaseret tilgang til 5G leverandører, særligt i forhold til risikoen for at visse leverandører kan være udsat for påvirkning fra et ikke-EU land. Der lægges op til en hurtig tilgang, som bl.a. kan skabe grundlag for at udelukke såkaldte højrisikoleverandører.

Kommissionen lægger med Meddelelsen op til et afdækningsarbejde sammen med medlemsstaterne. Det indbefatter at tilvejebringe viden om eksisterende værktøjer, så de anvendes effektivt i forhold til cybersikkerheden i 5G-netværk. Meddelelsen opstiller to milepæle for dette afdækningsarbejde:

- 30. april 2020 – Medlemslandene opfordres til inden denne dato at tage konkrete målbare skridt mod implementering af nøgletiltagene, som er opstillet i værktøjskassens konklusion:
  - Styrke sikkerhedskrav til mobiloperatører.
  - Udarbejde leverandørrisikovurderinger for at gennemføre relevante restriktioner mod højrisikoleverandører, herunder om nødvendigt udelukkelse af disse leverandører.
  - Udarbejde flerleverandørstrategier hos de enkelte mobiloperatører samt at sikre leverandørdiversitet og uafhængighed af højrisikoleverandører.
- 30. juni 2020 – NIS-samarbejdsgruppen udarbejder en rapport om status for hvert enkelt medlemsland om implementering af nøgletiltagene.

Afdækningsarbejdet er igangsat hos Center for Cybersikkerhed, der også er dansk repræsentant i NIS-samarbejdsgruppen (nedsat i henhold til NIS-direktivet).