

TI NYHEDSBREV – august 2021

Indhold:

- **Lokalplaner og kommuneplaner kan bane vejen for bedre digital infrastruktur**
- **Ny 112 løsning**
- **Lovforslag om logning – snart i høring**
- **Vi talte meget om 5G small cells – men det er makronettet, der udbygges først**
- **Årets Telepris – IDA Connect**

Lokalplaner og kommuneplaner kan bane vejen for bedre digital infrastruktur

TI har fokus på, hvilke rammer der er for opsætning af antenner på tage og bygninger i byområder samt master i landområderne. Erfaringerne fra mobilsekskaberne er, at de eksisterende lokalplaner ofte ikke har indtænkt mobildækningen i plangrundlaget, og at det derfor ofte kræver et lokalplantillæg eller en ny lokalplan, hvis der skal sikres ny og bedre dækning. Det er en tids- og arbejdskrævende proces, og i enkelte tilfælde bliver mobilsekskaberne bedt om at betale for udarbejdelsen af et nyt plangrundlag.

Da mobilmaster og -antennener ofte er velafprøvede, standardløsninger burde det være muligt at indtænke mobildækningen allerede ved udarbejdelse af nye lokalplaner. TI har gennemgået otte forslag til lokalplaner i Aarhus Kommune og har på den baggrund kunne konstatere, at der enten ikke er mulighed for hverken etablering af mobilmaster eller -antennener, eller at planrammerne er så snævre, at de i praksis er uanvendelige.

Teleindustrien har derfor skrevet til Aarhus Kommune om de konkrete lokalplanforslag og om udfordringerne. Aarhus Kommune har reageret meget positivt og vil gerne drøfte med TI, hvordan rammerne kan tilpasses, så de også kan anvendes i praksis.

Det er TI's ambition, at erfaringerne fra dialogen med Aarhus Kommune kan anvendes som inspiration til flere steder at forbedre planarbejdet som grundlag for udbygning af den digitale infrastruktur.

Lovforslag om logning – snart i høring

Efter flere domme ved EU-domstolen vedrørende logning af teledata har justitsministeren stillet i udsigt, at der i efteråret 2021 vil blive gennemført en revision af de danske logningsregler. Der blev i marts 2021 fremlagt en [skitse](#) for revisionen af reglerne. Teleindustrien har sammen med Dansk Industri, Dansk Erhverv, Dansk Energi og IT-Branchen deltaget i en møderække, hvor forskellige dele af den fremlagte skitse er blevet drøftet. Telebranchen har i processen fremlagt en række skriftlige bidrag og svar vedr. de forskellige dele af det fremlagte forslag.

Telebranchens samlede input til skitsen kan ses [her](#)

Fra telebranchens side har det været prioriteret i processen at give input for at sikre veldefinerede begreber om logning af teledata samt klare regler om udlevering af teledata med henblik på at lette samarbejdet mellem politiet og teleudbydere samt sikre optimal retssikkerhed for både teleudbydere og kunderne.

Endvidere er telebranchen optaget af at sikre, at teleselskabernes omkostninger forbundet med efterlevelse af logningsreglerne begrænses mest muligt og i videst muligt omfang dækkes ved offentlig finansiering. Teleselskaberne har ingen egeninteresse i at foretage logning og gemme data efter logningsreglerne. Logningen anvendes alene af politi og myndigheder til brug for kriminalitetsbekæmpelse og bekæmpelse af terror. Omkostningerne til logningen bør derfor også finansieres af staten.

Lovforslag om logning forventes sendt i offentlig høring medio september 2021.

Ny 112-løsning

Rigspolitiet har igangsat et projekt vedr. en ny 112-løsning, der anvendes på politiets alarmcentraler. En velfungerende 112-løsning er forudsætningen for, at der kan sendes ambulancer, brandbiler og politi mv. til borgere med behov for hjælp. I den forbindelse er der nedsat en arbejdsgruppe med deltagelse af telebranchen. Formålet med arbejdsgruppen er at afdække eventuelle tekniske afhængigheder mellem en ny 112-snitflade og teleinfrastrukturen.

Flere teleselskaber har meldt sig som deltagere i arbejdsgruppen, som skal have afsluttet sit arbejde inden udgangen af 2021. En ny 112-løsning skal efter planen være implementeret i 2025.

Vi talte meget om 5G small cells – men det er makronettet, der udbygges først

Da vi begyndte at drøfte 5G og udrulningen af 5G i mobilnettene i Danmark, var det en del af overvejelserne, at en del af udbygningen ville kunne ske i form af udstyr placeret på eksempelvis lygtepæle eller buslæskure i gadeplan for at sikre dækning og kapacitet med 5G. Denne type udstyr, der har kort rækkevidde og udsender mobilsignalet med lav effekt, kaldes "small cells".

I praksis har det vist sig, at small cells ikke i første omgang er en del af teleselskabernes udbygningsplaner for at sikre udendørs dækning. Small cells anvendes af mobiloperatører til fx at sikre dækning i sportsarenaer, indkøbscentre og lignende, hvor der er mange mennesker og behov for indendørs dækning. Men der er efter TI's oplysninger ikke udsigt til udbygning med small cells i gadebillede de kommende 3-5 år, som det fx ses i storbyer i USA.

Fokus for mobiloperatørerne er de kommende år at sikre udbygning af 5G makronettene. Det indebærer udskiftning af udstyr på de eksisterende positioner og etablering af nye positioner med 5G-dækning.

Branchen forventer, at der i de kommende 3-4 år vil skulle etablere 400-500 nye master og antennepositioner for at sikre 5G-dækning. Se de steder, hvor der er stillet dækningskrav, og hvor dækningen forbedres, [her](#)

Årets Telepris – IDA Connect

Den 26. oktober 2021 afholdes Tele2021, og sammen med markeringen af TI's 25 års jubilæum skal årets IDA Connect Pris (tidligere Telepris) også uddeles.

Prisen uddeles af IDA Connect i to kategorier: En studerende-pris og en virksomhedspris.

I opfordres derfor til at overveje og gerne indstille kandidater til de to priser.

Fristen for indstilling af kandidater er den 12. oktober 2021 kl. 15.

I kan læse mere her: [IDA Connect | Den Danske Telepris 2020 | IDA](#)