

CW0215B, Slagelse

Dækningsplots

Sites i området



Dækningsplot for CW0215B, Slagelse

Nuværende og fremtidige dækningsplot for området omkring

Første plot er nuværende 4G dækning.
Næste plot er forventet fremtidig 4G dækning.

Da der er mange andre faktorer der spiller ind når vi snakker dækning end bare signalniveau, kan det være at et før kort viser vi har dækning, uden at dette er tilfældet ved fysisk måling.

Grunden til dette er variation i indtrængningstab fx fra et 1970 hus til et moderne hus bygget efter 2020 normen. Her snakker vi en forskel på 100 gange større indtrængningstab fra 1970 til 2020. Grundet isolering, byggematerialer, og markant bedre isolerede vinduer. Der er lavet en del test på dette som kan rekvireres ved Aalborg Universitet.

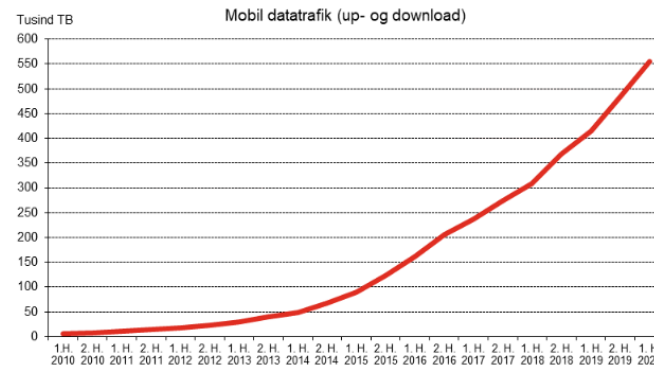
Dertil kommer kapacitetsbehovet, da den gennemsnitlige bruger anvender mobilen mere og mere til streaming, gaming og andre kapacitetskrævende applikationer.

Dette kan bl.a. ses af grafen til højre, som er et udpluk fra:

https://ens.dk/sites/ens.dk/files/Tele/hovedresultater_-_telestatistik_-_foerste_halvaar_2020.pdf

Mobil datatrafik, pr. halvår, 2010-2020




Mobil datatrafik



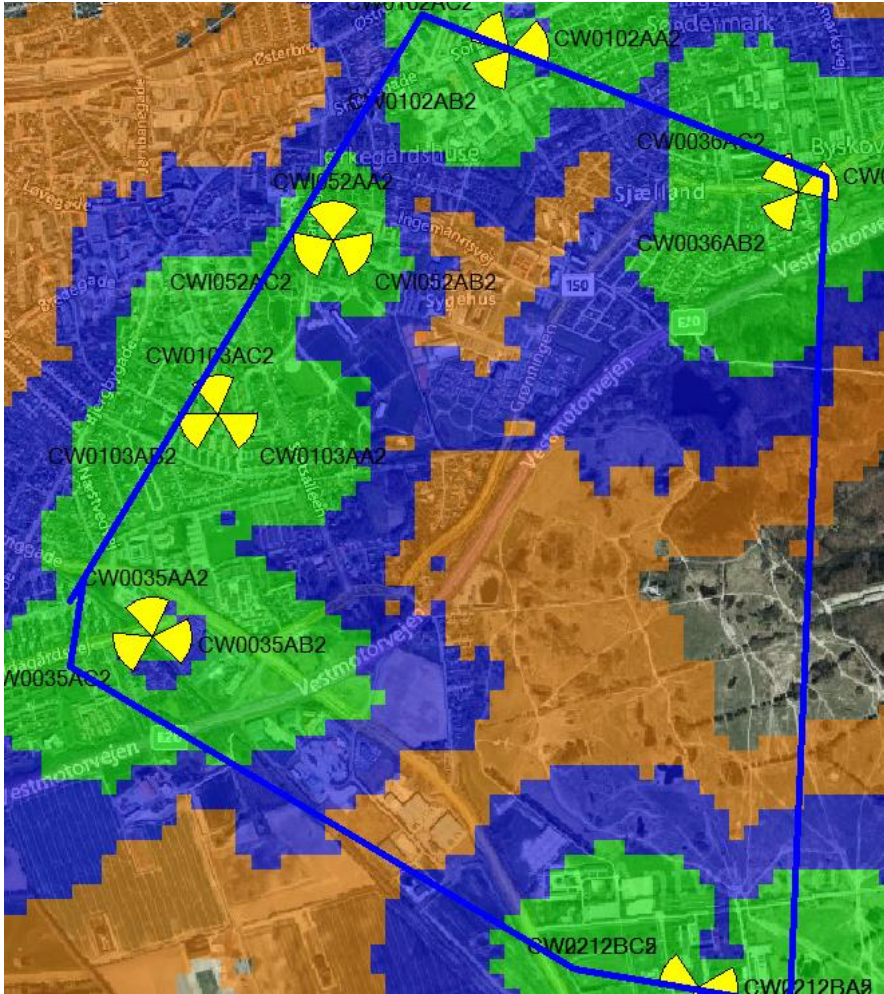


Nuværende 4G dækning for det ansøgte område.

Signatur forklaring:

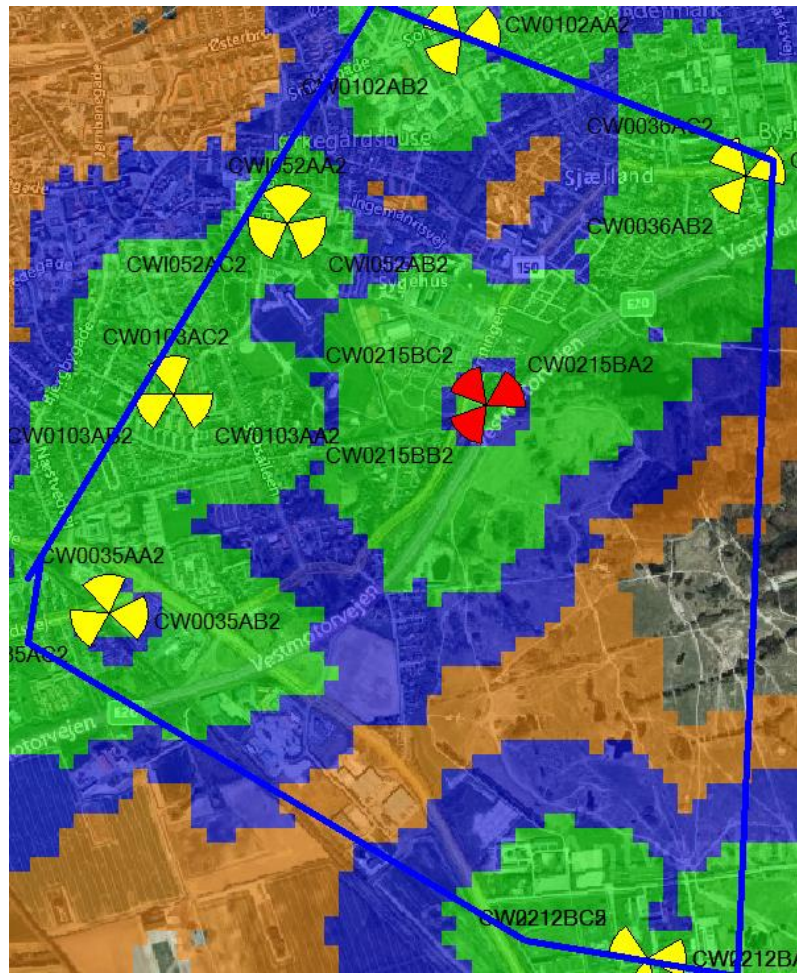
-  Viser indendørs data/tale dækning baseret på et 1970 hus.
-  Viser indendørs tale dækning baseret på et 1970 hus.
-  Viser udendørs dækning for tale/data

Husk på at der er 100 gange mere indtrængningstab ved 2020 huse, samt kravet til øget kapacitetsbehov, når I ser på dækningskortet.








Forventet fremtidig 4G dækning for det ansøgte område.



Signatur forklaring:

-  Viser indendørs data/tale dækning baseret på et 1970 hus.
-  Viser indendørs tale dækning baseret på et 1970 hus.
-  Viser udendørs dækning for tale/data

Husk på at der er 100 gange mere indtrængningstab ved 2020 huse, samt kravet til øget kapacitetsbehov, når I ser på dækningskortet.



Baseret på foregående plot og beskrivelser, kan vi konkludere at denne site er nødvendig for at sikre den nødvendige dækning og kapacitet for det ansøgte område.

I det ansøgte områder er der en del:

- Erhvervsbyggeri]
- Stor efterspørgsel efter kapacitet]
- manglende dækning]
- etagebyggeri]
- Forbedret dækning motorvej
- Boligområder med ringe indendørs dækning.



