

## NOTAT

24. april 2014  
/MEL

Sag

ERHVERVSSTYRELSEN  
Dahlerups Pakhus  
Langelinie Allé 17  
2100 København Ø

Tlf. 35 29 10 00  
Fax 35 46 60 01  
CVR-nr 10 15 08 17  
E-post [erst@erst.dk](mailto:erst@erst.dk)  
[www.erst.dk](http://www.erst.dk)

ERHVERVS- OG  
VÆKSTMINISTERIET

### Bredbåndskortlægningen 2014

Erhvervsstyrelsen er påbegyndt arbejdet med at implementere en ny metode til kortlægningen af bredbåndsdækningen. Det er hensigten, at bredbåndskortlægningen fremover skal give et langt mere detaljeret billede af dækningen end den nuværende. Formålet er at skabe yderligere gennemsigtighed i forhold til bredbåndsdækningen og give kommuner, virksomheder og borgere et detaljeret billede af bredbåndsdækningen på lokalt niveau. Det er endvidere planen, at kortlægningen skal være interaktiv. Det er hensigten, at den interaktive del også vil omfatte den af branchen udarbejdede kortlægning vedrørende mobilt bredbånd og mobil tale.

I forbindelse med udarbejdelse af den nye kortlægning skal data indberettes på en ny måde. Som led heri arbejdes der med en præcisering af definitionerne med henblik på at gøre kortlægningen mere gennemsigtig.

Dataindsamlingen vil alene være på fast bredbånd, og der skal indberettes bredbåndsforbindelser for både virksomheder, husstande og sommerhuse.

Den nye kortlægningsmetode vil medføre ændringer på følgende områder:

#### Justering af definitionerne i forhold til indberetning af data.

I forbindelse med Bredbåndskortlægningen 2014 skal infrastrukturejerne indberette dels de *mulige hastigheder*, i lighed med tidligere år, og dels de højeste hastigheder, der udbydes på adressen. Således er det både muligt at se, hvad infrastrukturen vil kunne understøtte af hastigheder, og hvad der rent faktisk udbydes. Denne ændring skyldes, at bredbåndskortlægningen fremover forventes i højere grad end tidligere at blive anvendt af slutbrugere, ligesom kommunerne vil kunne se, hvilke hastigheder borgerne kan få.

For alle teknologier skal der indberettes de adresser, der er omfattet i definitionen af homes connected, og for fiber og COAX skal der derudover indberettes alle adresser, der er omfattet af definitionen på homes passed. En tilslutning kan medtages, hvis tilslutningen kan ske uden

ekstraomkostninger og indenfor en kort tidsperiode på maksimalt 14 dage.

#### Homes connected

Ved homes connected forstås, at der er etableret infrastruktur til bygningen. Er der således tale om en etageejendom, antages det, at alle lejligheder er dækket, hvis der er etableret forbindelse til opgangen.

#### Homes passed

Ved homes passed forstås, at der maksimalt er 30 meter fra skellet til slutbrugerens ejendom til et tilslutningspunkt på fuldt etableret infrastruktur, som er klargjort til at kunne levere bredbåndsforbindelser til slutbrugere. Dog kan en længere afstand medtages, hvis det sker uden ekstraomkostninger for slutbrugeren i forhold til de 30 meter. Definitionen dækker både privat- og erhvervsabonnenter.

#### Generelt for angivelse af hastigheder

De hastighedsmuligheder, der indberettes, skal overholde følgende generelle betingelser:

- Oplysninger om hastighed skal afspejle den nettohastighed, forbrugeren reelt kan forvente at opnå i en normal brugsperiode.
- Kapacitet, som går til datastyring eller lignende, og som forbrugeren reelt ikke opnår, må således ikke medregnes i den angivne hastighed.
- Services som fx IPTV, IP-telefoni o.l. skal ikke inkluderes.
- Hvis en hastighed for bredbåndsforbindelser via fast bredbånd ikke kan garanteres, kan der i stedet gives oplysninger om ”op til” for nettohastigheden i en normal brugsperiode.
- Der skal indberettes den maximale kombination for download- og uploadhastigheder, der forventes at kunne opnås.

#### xDSL

Der skal indberettes den beregnede hastighed på adresseniveau, jævnfør de generelle krav for angivelse af hastigheder, som brugeren forventes, at kunne opnå i en normal brugsperiode.

#### *Delt kapacitet ( COAX )*

Hastigheden skal oplyses som en forventet gennemsnitshastighed svarende til den hastighed, en forbruger normalt kan forvente at opnå i en normal brugsperiode, idet der tages hensyn til, hvor mange samtidige brugere der er.

#### *Fast trådløst bredbånd (Wifi, Wimax m.fl.)*

Der skal indberettes allerede forbundne slutbrugere på adresseniveau med tilhørende hastighed. Hvis udbyderen har mulighed for det, skal den indberette hvilke slutbrugere, udbyderen har mulighed for at dække med eksisterende infrastruktur, samt tilhørende hastighed for disse slutbrugere.

### Dataformat

Der indsamles alene oplysninger i forhold til fast bredbånd i år. Data skal afleveres på bygningsniveau i form af adresser i henhold til BBR registreringen (adgangsadresser, dvs. homes connected og homes passed<sup>1</sup>) og skal inkludere oplysninger om den anvendte teknologi samt infrastrukturens download- og uploadkapacitet. Indberetningen skal angive præcis den hastighed, der kan leveres, og hastighedsangivelserne skal dermed ikke opdeles i intervaller. Selskabet kan indberette i det format, de ønsker.

---

<sup>1</sup> Se ovenfor for definition af homes connected og homes passed.