

**2,5 GHz auktion**

**Auktion over frekvenser i frekvensbåndene  
2500-2690 MHz og 2010-2025 MHz**

**Informationsmemorandum**

**Udkast juli 2009**

Udsendt af

**IT- og Telestyrelsen**

**Danmark**

[www.itst.dk](http://www.itst.dk)

# Bilag C: Regulatoriske rammer

Der gives i dette bilag en kort redegørelse for det danske system for udstedelse af frekvenstilladelser og IT- og Telestyrelsens administration af teleområdet. Der henvises til afsnit 2.4 for yderligere informationer om de regulatoriske rammer for denne auktion.

## C.1 IT- og Telestyrelsen

IT- og Telestyrelsen er en styrelse under Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling.

IT- og Telestyrelsen administrerer bl.a. lovgivning m.v. inden for informations- og kommunikationsteknologiområdet. Det gælder bl.a. i relation til fremme af it-sikkerhed, borgerens og det offentliges anvendelse af it og internet, udvikling af det danske telemarked, sikring af konkurrence, administration af knappe ressourcer, sikring af forbrugerbeskyttelse samt det offentliges informations- og kommunikationsvirksomhed.

IT- og Telestyrelsens opgaver omfatter bl.a.:

- Konkurrencefremme i telesektoren
- Forbrugerregulering
- Administration af knappe ressourcer (numre og radiofrekvenser)
- Gennemsigtighed på masteområdet
- It-sikkerhed i staten
- Udbredelse af digital signatur
- Hurtige adgangsveje til internettet
- Tilgængelighed (forbedring af mulighederne for it- og telebrugere med særlige behov)
- Fælles offentlig it-arkitektur på vej mod standardisering af digital forvaltning
- Fremme af e-læring
- Kommunikation mellem borgerne og det offentlige.

Derudover deltager IT- og Telestyrelsen aktivt i ministerbetjeningen på informations- og kommunikationsteknologiområdet samt bidrager til udarbejdelsen af politikoplæg, lovforslag, bekendtgørelser, besvarelse af folketingssspørgsmål m.v.

Yderligere information om IT- og Telestyrelsen findes i IT- og Telestyrelsens årsberetning, der kan ses på nettet på:

<http://en.itst.dk/about/annual-reports-and-reviews-1>

## C.2 Det danske system for tilladelsesudstedelse

Alle elektroniske kommunikationstjenester, herunder også taletelefoni og tilhørende infrastruktur, er liberaliseret.

Alle tjenester kan udbydes uden individuel tilladelse hertil. Som følge heraf kan elektroniske kommunikationsnet og -tjenester udbydes i Danmark af enhver, der opfylder de i udbudsbekendtgørelsen<sup>1</sup> definerede vilkår for udbud af elektroniske kommunikationsnet og -tjenester. Dette gælder for alle udbydere af elektroniske kommunikationstjenester, herunder mobiloperatører. Tilladelse kan kræves for anvendelse af knappe ressourcer som for eksempel frekvenser.

Tjenesteudbydere skal ikke indhente individuel tilladelse til eller underrette IT- og Telestyrelsen om etablering og drift af en tjeneste. Samtrafik med andre net er underkastet telereguleringen som anført i lov om konkurrence- og forbrugerforhold på telemarkedet og tilhørende bekendtgørelser, der er udstedt i henhold til denne lov.

## C.3 Sikkerheds- og sundhedsmæssige forhold

EU har vedtaget en række sikkerheds- og sundhedsmæssige krav, som alt radiokommunikationsudstyr skal overholde, og disse bestemmelser gælder også i Danmark. Kravene afspejler anbefalinger fra den internationale kommission for beskyttelse mod ikke-ioniserende stråling (ICNIRP - International Commission on Non-ionising Radiation Protection) om visse grænseværdier for udstråling.

Det følger af den danske lovgivning om radio- og teleterminaludstyr, at en operatør er ansvarlig for overholdelse af de bestemmelser, som er baseret på ICNIRP's anbefalinger. Herudover er en operatør forpligtet til at erklære overensstemmelse med R&TTE-direktivet. I henhold til R&TTE-lovgivningen har IT- og Telestyrelsen også tilsynet med overholdelse af ICNIRP. Bestemmelserne om overholdelse af ICNIRP's anbefalinger gælder også for 3G-radiokommunikationsudstyr.

Sundhedsstyrelsen rådgiver Ministeriet for Videnskab, Teknologi og Udvikling, herunder IT- og Telestyrelsen om sundhedsmæssige aspekter vedrørende antenner til radiokommunikation. Rådgivningen fra Sundhedsstyrelsen har dog ikke givet anledning til, at der er fastsat grænseværdier, udover hvad der følger af anbefalingerne fra ICNIRP.

Såfremt ny viden giver Sundhedsstyrelsen anledning til ud fra en sundhedsfaglig vurdering at anbefale indførelse af yderligere danske krav ud over ICNIRP, vil IT- og Telestyrelsen udstede en bekendtgørelse i overensstemmelse hermed.

På Sundhedsstyrelsens hjemmeside ([www.sst.dk](http://www.sst.dk)) og IT- og Telestyrelsens hjemmeside ([www.itst.dk](http://www.itst.dk)) er der adgang til yderligere materiale om master, antenner og radiobølger.

---

<sup>1</sup> Bekendtgørelse nr. 714 af 26. juni 2008 om udbud af elektroniske kommunikationsnet og -tjenester.