

# Integrale vergunning na transitie, DCS1800 icm GSM (136U) concept versie 2.2 12-10-2009

Plaats en datum : Groningen, [datum] 2009  
Nummer : AT-EZ/XXXXXX  
Aantal bladen : 1 van 3  
Onderwerp : Verlening vergunning voor het gebruik van frequentieruimte in de 800, 900, 1700 en 1800 MHz-band ten behoeve van het verzorgen van mobiele elektronische communicatiediensten die aangeboden worden aan het publiek.

## DE STAATSSECRETARIS VAN ECONOMISCHE ZAKEN

Gelet op artikel 3.3 en 3.5 van de Telecommunicatiewet en op artikel 16 en 17 van het Frequentiebesluit

### BESLUIT:

#### *Artikel 1*

In deze beschikking wordt verstaan onder:

- a. GSM: het systeem voor openbare paneuropese digitale cellulaire mobiele communicatie te land, zoals omschreven in de bijlage bij aanbeveling nr. 87/371/EEG van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 25 juni 1987, inzake de gecoördineerde invoering van openbare paneuropese digitale cellulaire mobiele communicatie te land in de Gemeenschap (PbEG L 196) en zoals omschreven in de ERC Decision nr. ERC/DEC/(97)02 van 21 maart 1997;
- b. DCS 1800: het systeem voor openbare digitale cellulaire mobiele telecommunicatie te land, zoals gestandaardiseerd door het Europese Telecommunicatie Standaardisatie Instituut (ETSI) waarvan de geharmoniseerde standaarden gepubliceerd zijn op grond van de richtlijn 1999/5/EC.
- c. DCS 1800/GSM-net: net, aangelegd door middel van DCS 1800 gecombineerd met GSM.

#### *Artikel 2*

Aan [naam vergunninghouder] hierna te noemen: de vergunninghouder, wordt een vergunning verleend voor het gebruik van de in de bijlage genoemde frequentieruimte ten behoeve van het verzorgen van mobiele elektronische communicatiediensten die aangeboden worden aan het publiek.

#### *Artikel 3*

Aan de vergunning worden de volgende voorschriften en beperkingen verbonden:

- a. de vergunninghouder gebruikt de frequentieruimte voor het aanbieden van diensten;
- b. de vergunninghouder realiseert met de in de bijlage genoemde frequentieruimte dekking binnen de grenzen van alle gemeenten met meer dan 25.000 inwoners en op de hoofdverbindingswegen (auto-, spoor- en waterwegen) tussen deze gemeenten.

#### *Artikel 4*

1. De vergunninghouder past de multilaterale voorkeursverdeling van radiofrequenties zoals overeengekomen met de buurlanden in de grensgebieden toe. Deze voorkeursverdeling is opgenomen in de bijlage van deze vergunning;
2. in afwijking van het eerste lid kunnen afspraken tussen de vergunninghouder en een vergunninghouder in een van de buurlanden leiden tot afwijking van de voorkeursverdeling, bedoeld in het eerste lid, zonder dat daartoe coördinatieprocedures zijn vereist, mits de bevoegde autoriteiten en de betrokken vergunninghouders of exploitanten met deze afspraken akkoord gaan;
3. de planning van de frequentieruimte voor een netwerk, waarvoor gebruik wordt gemaakt van een technologie die genoemd staat in annex van EG beschikking 2009/766/EG vindt plaats volgens EG beschikking 2009/766/EG en de bijbehorende annex. De planning vindt zodanig plaats dat er niet meer interferentie wordt veroorzaakt op andere gebruikers van het frequentiespectrum dan dat met gebruik van de GSM of DCS1800-technologie het geval zou zijn;
4. de planning van de frequentieruimte voor een netwerk, waarvoor gebruik wordt gemaakt van een technologie die niet genoemd wordt in de annex van EG beschikking 2009/766/EG, vindt zodanig plaats dat

Aantal bladen : 2 van 3  
Plaats en datum : Groningen, [datum] 2009

er niet meer interferentie wordt veroorzaakt op andere gebruikers van het frequentiespectrum dan dat met gebruik van de GSM en DCS1800-technologie het geval zou zijn;

5. het bepaalde in het vierde lid blijft buiten toepassing indien:

a. de vergunninghouder een schriftelijke overeenkomst heeft gesloten met één of meer andere houders van een vergunning in het frequentiebereik 880 MHz – 915 MHz, 925 MHz – 960 MHz, 1710 MHz – 1782.5 MHz en 1805 MHz - 1877.5 MHz omtrent de frequentietechnische gebruiksvoorwaarden van de vergunde frequentieruimte, en die andere houders meer interferentie in de aan hen vergunde frequentieruimte gaan ondervinden dan dat bij de toepassing door de vergunninghouder van het derde lid het geval zou zijn, en

b. door de in deze overeenkomst(en) opgenomen bepalingen wordt gewaarborgd dat interferentie op anderen dan die partij zijn bij de overeenkomsten(en), wordt voorkomen;

6. de in het tweede en vijfde lid gemaakte afspraken worden op schrift gesteld en zijn pas van kracht na ontvangst van deze afspraken door het Agentschap Telecom.

#### *Artikel 5*

Deze beschikking treedt in werking met ingang van 26 februari 1998 en geldt tot en met 25 februari 2013.

*Groningen, 2009*

De Staatssecretaris van Economische Zaken,  
namens deze:

ir. M.M. Hoogland MBA  
Hoofd Netwerken  
Agentschap Telecom

Aan deze versie kunnen geen rechten worden ontleend. Dit is tevens geen besluit waartegen rechtsmiddelen ingesteld kunnen worden.

**Bijlage behorend bij de vergunning verleend aan [naam vergunninghouder].**

De frequentieruimte, bedoeld in artikel 2, is:

[zendfrequentie van - tot] MHz	gecombineerd met	[ontvangfrequentie van – tot] MHz
--------------------------------	------------------	-----------------------------------

De voorkeursverdeling, bedoeld in artikel 4a, is:

Kanaal	Frequentie (MHz)		Voorkeur in gebied		
	Nummer	mobiel TX	basisstation TX	BEL/D/HOL	D/HOL

Opmerkingen bij de tabellen :

De bovengenoemde grensgebieden zijn slechts een indicatie; de grootte van de gebieden is afhankelijk van de toe te passen parameters (zie onderstaande frequentietechnische voorwaarden).

De gebiedsindicatie BEL/D/HOL betreft globaal Limburg.

De gebiedsindicatie D/HOL betreft globaal Oost Nederland.

De gebiedsindicatie BEL/HOL betreft globaal Zuid Nederland.

Frequentietechnische voorwaarden:

- *Agreement between the Administrations of Belgium, France, Germany, Luxembourg and the Netherlands concerning the co-ordination in the frequency bands 880 – 890 MHz and 925 - 935 MHz (E-GSM)*
- Agreement between the telecommunications administrations of Austria, Belgium, France, Germany, Luxembourg, the Netherlands and Switzerland on frequency coordination of systems using DCS 1800 standards in the frequency bands 1710 - 1785 MHz and 1805 - 1880 MHz