



beschikking

Onderwerp	Vergunning voor het gebruik van frequentieruimte ten behoeve van paging (SMF 3) dossier 6847085
Plaats	Groningen
Datum	28 oktober 2013
Nummer	AT-EZ/6850624

DE MINISTER VAN ECONOMISCHE ZAKEN,

Gelezen de aanvraag van 13 september 2013 van KPN B.V.;

Gelet op artikel 3.13 van de Telecommunicatiewet en artikel 17 van het Frequentiebesluit 2013;

BESLUIT:

§1 Begripsbepalingen

Artikel 1

In deze beschikking wordt verstaan onder:

- a. paging: een éénrichtingsradiocommunicatiesysteem tussen een basisstation en mobiele of vast opgestelde ontvangers voor het overbrengen van informatie of signalering;
- b. SMF 3: de dienst met betrekking tot het directe transport van data met mobiele gebruikers die de vergunninghouder aanbiedt onder de naam SMF 3;
- c. basisstation: radiozendapparaat of een samenstel van radiozendapparaten dat op één en dezelfde vaste plaats is opgesteld;
- d. HCM-overeenkomst: overeenkomst, getiteld: Agreement between the Administrations of Austria, Belgium, the Czech Republic, Germany, France, Hungary, the Netherlands, Croatia, Italy, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Poland, Romania, the Slovak Republic, Slovenia and Switzerland on the co-ordination of frequencies between 29.7 MHz and 43.5 GHz for the fixed service and the land mobile service.

§2 Verlening

Artikel 2

1. Aan KPN B.V., ingeschreven in het handelsregister bij de Kamer van Koophandel 's-Gravenhage onder nummer 27124701, hierna te noemen: de vergunninghouder, wordt een vergunning verleend onder nummer 6847085 voor het gebruik van de frequentie 172,450 MHz ten behoeve van paging.



2. De vergunninghouder gebruikt de in het eerste lid genoemde frequentieruimte slechts in overeenstemming met de bestemming in het geldende nationaal frequentieplan.

Datum
28 oktober 2013
Nummer
AT-EZ/6850624

§3 Voorschriften en beperkingen

Artikel 3

1. De vergunninghouder neemt de frequentie 172,450 MHz onmiddellijk in gebruik en houdt deze in gebruik.
2. De vergunninghouder biedt zijn pagingdienst aan als continuering van de dienst SMF 3, waarvoor de vergunning met nummer 5414892 per 31 december 2013 is vervallen.
3. De vergunninghouder biedt zijn pagingdienst in tenminste 10 provincies aan, waarbij gebruik wordt gemaakt van de frequentieruimte, bedoeld in artikel 2.

Artikel 4

Het gebruik van de frequentieruimte vindt plaats met inachtneming van de in de bijlage opgenomen frequentietechnische voorwaarden.

Artikel 5

De vergunninghouder veroorzaakt:

1. geen ontoelaatbare belemmeringen door het gewenste signaal van radiozendapparaten in andere radiozend- of ontvangstapparaten of in elektrische of elektronische inrichtingen, en
2. in het frequentiegebied van 100 kHz tot en met 2,5 GHz in ziekenhuizen alsmede op de percelen waar deze ziekenhuizen staan geen piekwaarde van de elektrische veldsterkte die hoger is dan 5,4 volt per meter.

§4 Slotbepaling

Artikel 6

Deze beschikking treedt in werking met ingang van 1 januari 2014 en wordt op verzoek van de houder ingetrokken¹ op 1 januari 2016.

Deze beschikking wordt in de Staatscourant geplaatst.

De Minister van Economische Zaken,
namens deze,



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

¹ Artikel 3.19, eerste lid onder a van de Telecommunicatiewet.



bijlage

Frequentietechnische voorwaarden

Horend bij	Vergunning voor paging (SMF 3) verleend aan KPN B.V.
Datum	28 oktober 2013
Dossiernummer	6847085

De frequentietechnische voorwaarden bedoeld in artikel 4 zijn:

Zendfrequentie basisstations:

Centerfrequentie basisstations:

172,450 MHz

Voorwaarden voor het gebruik van de frequentieruimte:

Kanaalraster : 20 kHz.

Veldsterkte : De veldsterkte mag in de buurlanden op 60 km afstand van de grens en bepaald op 10 meter hoogte niet meer bedragen dan 12 dB μ V/m (50% plaats- en 1% tijdwaarschijnlijkheid). De berekening van de veldsterkte vindt plaats op basis van de HCM-overeenkomst².

² De overeenkomst is te raadplegen op de website van Bundesnetzagentur:
http://hcm.bundesnetzagentur.de/http/englisch/verwaltung/index_europakarte.htm