



Aan Berry Kok
Van Jan Kruithof
Ons kenmerk 20190904-1613_JK
Datum 4 september 2019
Onderwerp Reactie op de consultatie

Memo

Civiel en Groen

Telefoon (038) 498 2613

Artikelsgewijs

Artikel 1.1, b

- draadloos toegangspunt met klein bereik: draadloze netwerktoegangsapparatuur met laag vermogen van kleine omvang die binnen een klein bereik werkt, gebruik maakt van vergunningplichtig of vergunningvrij radiospectrum of van een combinatie van beide, deel kan uitmaken van een openbaar elektronisch communicatienetwerk, uitgerust is met een of meer antennes met lage visuele impact en aan de gebruikers toegang tot elektronische communicatienetwerken verleent, ongeacht of de onderliggende netwerktopologie mobiel of vast is;

Graag aan deze definitie toevoegen: *en kunnen werken zonder energieaansluiting*
Toelichting

Het is bijna niet te doen om in iedere smartcell een aansluiting (meterkast) te maken voor de energie. De verwachting is dat er voor meerdere smartcells een straatkast wordt geplaatst en dat daar de energieaansluiting van de energieleverancier komt te zitten. Dit betekent dat er door de openbare ruimte meerdere voedingskabels zullen lopen die van de straatkast naar de diverse smartcells zullen lopen. Dit betekent meer voedingskabels in de openbare ruimte die niet van de energienetbeheerder zijn, hierdoor krijg je verwarring en zal de stroomvoorziening pas later op gang komen bij een storing of breuk in de kabel. Misschien is het ook interessant om de stroomvoorziening via de glasvezel te laten lopen.

*- netwerk met zeer hoge capaciteit: elektronisch communicatienetwerk dat ten minste tot aan het **distributiepunt** volledig uit optische vezelementen bestaat*

Ik begrijp dat de wetgever zich wil beperken tot het distributiepunt, maar door deze definitie wordt het kopernetwerk in bestaande netwerken van het distributiepunt naar de



afgewogen

eindgebruiker in stand gehouden. Dit betekent dat tussen 5 a 10 jaar opnieuw gegraven dient te worden om dat kopernetwerk te vervangen voor een netwerk wat bestaat uit optische vezelementen. Hiermee worden extra graafbewegingen gecreëerd in een periode dat er al veel gegraven gaat worden in het kader van alle grote opgaven. Deze extra graafbewegingen kunnen voorkomen worden door alvast hogere eisen te stellen aan een netwerk met zeer hoge capaciteit. Die hogere eisen kunnen eruit bestaan dat een elektronisch communicatienetwerk tot aan de eindgebruiker uit optische vezelementen dient te bestaan. Hiermee hebben de aanbieders de mogelijkheid om tijdens de uitrol van 5G hun netwerk met zeer hoge capaciteit op te waarderen. Dit werkt kostenbesparend en geeft minder overlast.

M

Artikel 5a.3 tweede lid:

In de concepttekst is het woord "verplicht" verwijderd uit de huidige tekst. Hiermee wordt het medegebruik niet gestimuleerd en geeft de gebruikers meer ruimte om eerder eigen faciliteiten te gebruiken, waardoor er mogelijk meer eigen antenne-opstelpunten in de openbare ruimte worden geplaatst.

Verzoek is om het woord "verplicht" weer toe te voegen.

Hoofdstuk 5B. Colocatie en gedeeld gebruik

Artikel 5b.2

De uitvoering van dit artikel kan tot flinke vertraging van een instemmingsbesluit zorgen. De mogelijke procedures die uit deze uitvoering komen kunnen langer duren dan de beslistermijn van een aanvraag voor een instemmingsbesluit.

Hoofdstuk 5C. Medegebruik van voorzieningen ten behoeve van draadloze toegangspunten met klein bereik

Artikel 5c.2

Lid 3

Graag het woord "kunnen" wijzigen in "worden".

Toelichting

Nadere regels zijn nodig om grenzen te stellen aan de straling, daarnaast aan de afmeting en gewicht i.v.m. belasting van de publieke infrastructuur. Ook kunnen regels worden opgesteld dat er geen energieaansluiting mag worden gebruikt. De draadloze toegangspunten met klein bereik dienen zelfvoorzienend te zijn.