

Zienswijze 1

Het rücksichtslos openstellen van de hele 70 cm band voor tertiaire gebruiker is in mijn optiek een heel slecht idee dat uiteindelijk na veel maatschappelijke onrust tot het verlies van de 70 cm band voor radioamateur gebruik zal leiden.

Het is niet heel waarschijnlijk dat ik als amateur op een korte termijn veel hinder zal ondervinden van deze gebruikers, maar juist andersom.

Met name het gebruik in de medische sector baat mij zorgen.

Ik woon relatief dicht bij twee onderzoeksklinieken en moet er niet aan denken dat door mijn uitzendingen op 70 cm (430 Mhz) een levensreddend onderzoek wordt verstoort.

Een reële situatie als dit soort gebruik niet wordt gekanaliseerd, bijvoorbeeld tot de bandsecties waar amateur gebruik secundair is en

waar bijvoorbeeld geen signalen voor plaatsbepaling worden toegelaten.

Ook onder in de 70 cm band zijn problemen voor de tertiaire gebruikers te verwachten, ik acht de kans groot dat krachtige trunking signalen ontvangers zullen oversturen.

Dit zien wij nu al bij amateur gebruik gebeuren.

En hoe gaat de overheid de tertiaire gebruikers hiervoor waarschuwen?

Een ziekenhuis of kliniek koopt met belastinggeld bestemd voor de zorg peperdure apparatuur met de verwachting dat dit plug and play is.

Na een grote serie mislukte onderzoeken komt er iemand op het idee dat dit wel eens door de uitzendingen van een radioamateur, een PMR piraat of een trunkingstation zou kunnen komen.

Een vergelijkbare situatie hebben wij tenslotte ook eerder gehad met bijvoorbeeld de de afstand bediende sloten van auto's en allerlei goedkoop uitgevoerde apparatuur die in de 70 cm band communiceert.

Het vrijgeven van de hele 70 cm band zal op termijn leiden tot een vergelijkbare situatie waarbij de professionele sector

naar oplossingen zal zoeken (medisch onderzoek bijvoorbeeld is een afgeschermd ruimte) of zal uitwijken naar betrouwbaardere frequenties en

waar het argument "maatschappelijk belang" technisch inferieure consumenten toepassingen voorrang gaan krijgen op het amateur gebruik.

Een vergelijkbare situatie zien wij ondertussen al in de aanleg van PV installaties waar de handhaving op EMC regelgeving op de tweede plaats komt.

Zienswijze 2

Het vrijgeven van de hele 70 cm band voor tertiaire gebruikers zal op termijn leiden tot een vergelijkbare situatie die enige jaren geleden is ontstaan toe vele autofabrikanten 433 MHz voor de afstandsbediening van de deuren gingen gebruiken.

Terwijl de professionele sector waarschijnlijk al snel naar oplossingen zal zoeken (medisch onderzoek bijvoorbeeld is een afgeschermd ruimte) of zal uitwijken naar betrouwbaardere frequenties zal bij technisch inferieure consumenten toepassingen, het argument “maatschappelijk belang” het breekijzer worden voorrang te gaan krijgen op het amateur gebruik.

Een vergelijkbare situatie zien wij ondertussen al in de aanleg van PV installaties waar de handhaving op EMC regelgeving op de tweede plaats komt.

Kortom, in de basis een heel slecht idee en ik snap ook niet hoe hier internationaal afspraken over gemaakt kunnen zijn terwijl in Europa dit bandsegment aan amateur gebruik is toegewezen. Ter herinnering, in de VS is het bandsegment 440-450 MHz toegewezen aan amateur gebruik.