

Week 47 WRC

Beste lui,

Ik ben deze week als lid van de delegatie van de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI) en het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat (EZK) aanwezig bij de Wereld Radio Conferentie (WRC) van de International Telecommunication Union (ITU) in Dubai. Ik behartig hier de belangen van de Nederlandse vereniging voor Programme Making and Special Events (PMSE), een vereniging waar EMG lid van is. Niet alleen in onze sector, maar bijvoorbeeld ook in de theaterwereld, kerken en kleinere (café-)podia wordt veel gebruik gemaakt van draadloze audio- of videoverbindingen. Dergelijke systemen kunnen alleen functioneren als daarvoor frequentiespectrum beschikbaar is. De belangenvereniging PMSE probeert samen met de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI) die belangen op internationaal niveau te behartigen.



De ITU is een internationale organisatie die in 1865 in Parijs werd opgericht om op het gebied van telegraafverbindingen internationale standaarden vast te stellen; dit uiteraard ter bevordering van compatibiliteit. Later werd dit uitgebreid naar radio en telecommunicatie.

De voornaamste taken van de ITU nu zijn het standaardiseren en het toewijzen van het frequentiespectrum en het vaststellen van de wijze waarop nationale communicatienetwerken onderling moeten worden gekoppeld om internationaal communicatieverkeer mogelijk te maken.

Binnen de ITU zijn er drie sectoren, die ieder een deel van dat werkpakket uitvoeren:

ITU-T - Telecommunication Sector
ITU-R - Radiocommunications Sector
ITU-D - Development Sector

De ITU is een gespecialiseerde organisatie van de Verenigde Naties.

Het radiofrequentiespectrum is een soeverein recht van elk land en wordt daarom ook door de overheid beheerd. Daartoe heeft men zaken als een nationaal frequentieplan (NFP), nationaal frequentieregister, enz. Dit alles wordt beheerd door de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI), dat op zijn beurt weer onderdeel uitmaakt van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat.

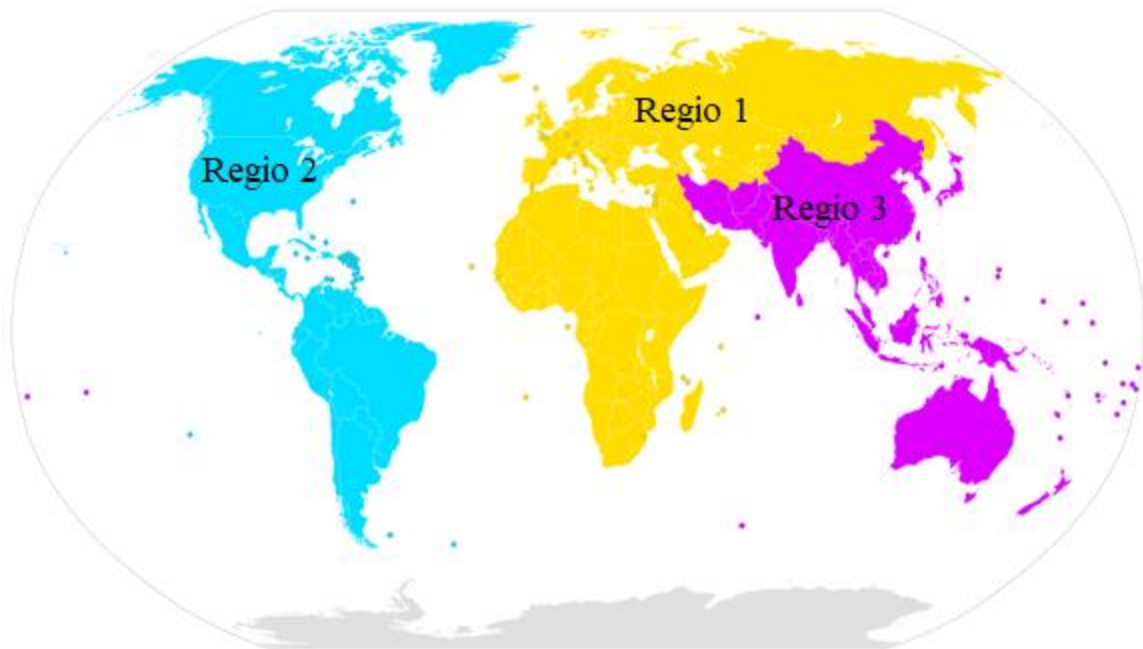
Vroeger viel de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI) - voorheen het Agentschap Telecom - onder Rijkswaterstaat, omdat het radiospectrum werd gezien als van strategisch belang en dus beschouwd werd als een onderdeel van de infrastructuur. Sinds de jaren 80, met het wegvallen van het ijzeren gordijn, is men van mening dat het radiospectrum niet meer het domein is van defensie en door de opkomst van de (commerciële) mobiele telecommunicatie is men de economische waarde van radiospectrum gaan ontdekken. De veilingen rondom UMTS (3G), 4G en 5G frequenties hebben, niet alleen in Nederland, lokale overheden veel geld opgeleverd. Zodoende kwam het Agentschap Telecom (het huidige RDI) ook onder het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat te vallen. EZK is dus de portefeuillehouder en de RDI de uitvoerende dienst. Uiteindelijk beslist de minister van Economische Zaken en Klimaat. De dossiers voor de minister komen van EZK en worden gemaakt, bestudeerd en uitgewerkt door de RDI. Om die reden zijn hier niet alleen ambtenaren van de RDI, maar ook van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat. Verder zijn hier luitjes van bijvoorbeeld Defensie (Navo, Nato), satellietproviders Viasat SES, Inmarsat, SpaceX (Starlink), radioamateurverenigingen, de EBU en wij als stakeholders vanuit de PMSE branchevereniging.

Daar er sinds het begin van radio en radar al internationaal overleg nodig was om spectrumgebruik met buurlanden te coördineren - radio- of televisiesignalen stoppen niet bij de landsgrenzen - waren er al sinds 1895 overlegorganen actief binnen de Volkerenbond (voorloper van VN). De ITU regelt alles over internationaal spectrumrecht. Voor alle landen ter wereld zijn de ITU Radio Regulations bindend. Daarnaast zijn er nog recommendations (aanbevelingen) en rapporten.

De ITU verdeelt de wereld in 3 regio's

Regio 1: Europa en Afrika (CEPT = European Conference of Post and Telecommunications en ATU = African Telecommunications Union)
Regio 2: de Amerika's (CITEL = Inter American Telecommunications Commission)
Regio 3: Azië en Oceanië (APT = Asian Pacific Telecommunications)

Officieel zit het Midden-Oosten bij APT, maar zij doen bijna alles samen met CEPT en ATU.



Op Europees niveau zijn er twee grote organisaties die er in radiofrequentiespectrum toe doen:

EU: 27 landen in de Europese vrijhandelszone (European Free Trade Association (EFTA)), de Eurocommissaris Roberto Viola, met zijn kabinet/backoffice Directorate-General for Communications Networks, Content and Technology ook wel aangeduid als DG Connect. De lidstaten hebben een adviserende en uitvoerende rol via twee organen.

Ten eerste de Radio Spectrum Policy Group (RSPG): adviseur aan de Europese Commissie. Zij schrijven ook consultaties/raadplegingen uit over spectrumzaken, waarop belanghebbenden kunnen reageren. In het verleden hebben wij, zowel als vereniging PMSE als EMG, reacties geschreven op voor ons relevante consultaties.

Het tweede orgaan is het Radio Spectrum Committee: zij maken bijvoorbeeld de Radio and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE) directive – enigszins kort door de bocht: waar moet apparatuur met een zender aan voldoen, wet- en regelgeving, implementeren nieuw beleid en schrijven mandaten uit voor verdere studies of consultaties.

Het tweede niveau is Pan-Europees; de Conférence Européenne des administrations des Postes et Télécommunications (CEPT). Alle EU landen administraties zijn vertegenwoordigd in de CEPT en proberen voor de Wereld Radio Conferenties van de ITU uit alvast Europese standpunten in te nemen. Op nationaal niveau is er dan weer overleg in de Nationale Voorbereidings Commissie (NVC) waar het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat, de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI) en belanghebbenden zoals vertegenwoordiging van de telecom maatschappijen (KPN, Odido, Vodafone), satelliet communicatie providers, defensie, radioamateurs, European Space Agency (ESA) en wij als PMSE in vertegenwoordigd zijn.

Zoals gezegd wordt er door de International Telecommunication Union (ITU) mondiale wet- en regelgeving ten aanzien van het gebruik van de ether ontwikkeld en hoewel het radiofrequentiespectrum een soeverein recht betreft, zijn er allerlei zeer pragmatische redenen om de ITU te volgen in die regelgeving. Om de minder technische onderlegde lezertjes van dit

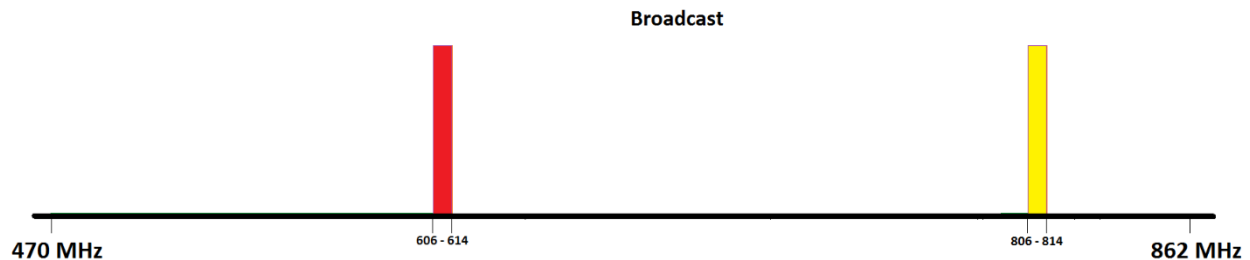
stukje proza niet nu al helemaal kwijt te raken een paar voorbeelden. Stel, een Nederlandse radio zender zendt uit op frequentie X, op diezelfde frequentie bevindt zich in Duitsland ook een zender! Dan zal in het grensgebied Nederland-Duitsland geen van beide zenders te ontvangen zijn of met extreme verstoring van de andere zender. Nog een voorbeeld: als we naar bijvoorbeeld de Verenigde Staten vliegen, is het erg fijn als onze mobiele telefoon daar gewoon werkt. Daarvoor zijn dus afspraken noodzakelijk die hier op zo'n Wereld Radio Conferentie – in consensus en dus niet door een meerderheid – gemaakt worden.

De ITU organiseert eens in de drie à vier jaar een Wereld Radio Conferentie (Wereld Radiocommunicatie Conference, WRC). Deze WRC-2023 is gestart op 20 november en eindigt op 15 december. Uw scribent is aanwezig van 20 november tot 9 december. Voor de WRC-2023 maakt men gebruik van een uitnodiging van de Verenigde Arabische Emiraten, die in verband met de beschikbare hotelkamercapaciteit van de stad besloten hebben het World Trade Centre van Dubai te gebruiken voor de in totaal 3.648 deelnemers uit ongeveer 180 landen en nog eens 30 organisaties voor deze conferentie.

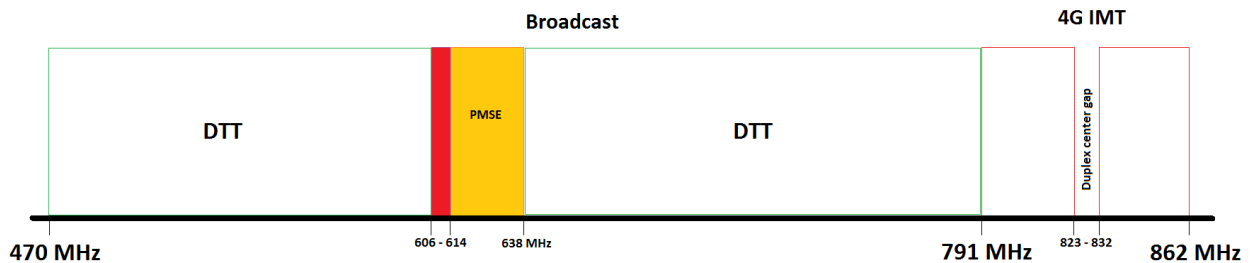


Draadloze microfoonzenders maar ook draadloze intercomsystemen en portofoons maken sinds de jaren tachtig van de vorige eeuw gebruik van een stukje frequentiespectrum, dat wordt aangeduid als de Ultra High Frequentie (UHF) band. Omdat die UHF tot 2006 gebruikt is voor de transmissie van analoge televisiekanalen waren wij met onze draadloze toepassingen

zogenoemde secundaire gebruiker van het stuk UHF tussen 470-980Mhz (je mag dit spectrum gebruiken maar niet de primaire gebruiker storen). Er was aan de professionele gebruikers (PMSE) van de band ook een specifiek stukje UHF (805-814Mhz) toegewezen dat door de primaire gebruiker (televisie) landelijk beschikbaar gesteld was. Toen in 2006 die landelijke analoge transmissie gestopt werd en er alleen een heel klein stukje gebruikt werd voor digitale televisietransmissie had de professionele gebruiker, samen met de enige andere gebruiker Radio Astrologie (606-614Mhz), ineens heel veel meer spectrum beschikbaar in die UHF, die op dat moment alleen aan de bovenzijde begrensd werd door UMTS/3G mobiele telefonie in de 900Mhz band.

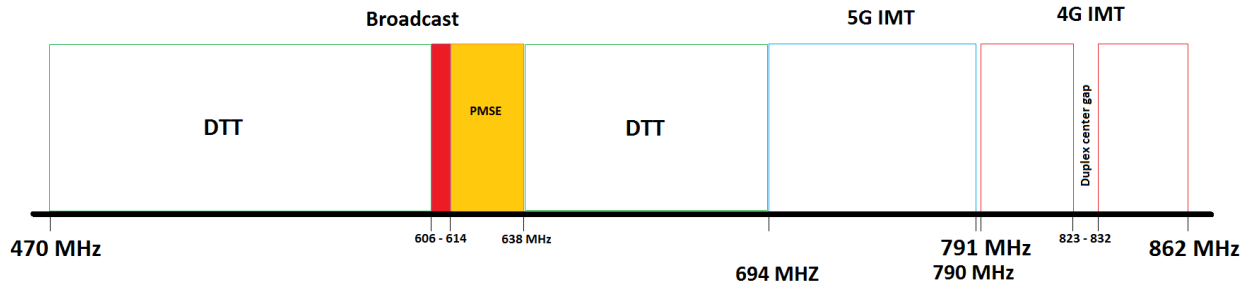


Omdat de zogeheten propagatie eigenschappen (met weinig energie relatief grote afstanden kunnen overbruggen en het signaal laat zich niet extreem dempen door glas of beton) van de UHF erg gunstig zijn, mocht dit stukje braakliggend spectrum zich onmiddellijk verheugen in aandacht van de mobiele providers. En dus was het bovenste stuk van de UHF 790-862Mhz (de 800Mhz band) op de WRC-07agenda gezet voor toewijzing aan International Mobile Telecommunications (IMT) ten behoeve van 4G. De Nederlandse veiling van die 800Mhz band (4G) heeft in 2011 plaats gevonden en de uiteindelijk implementatie was ergens rond 2015 volledig afgerond.

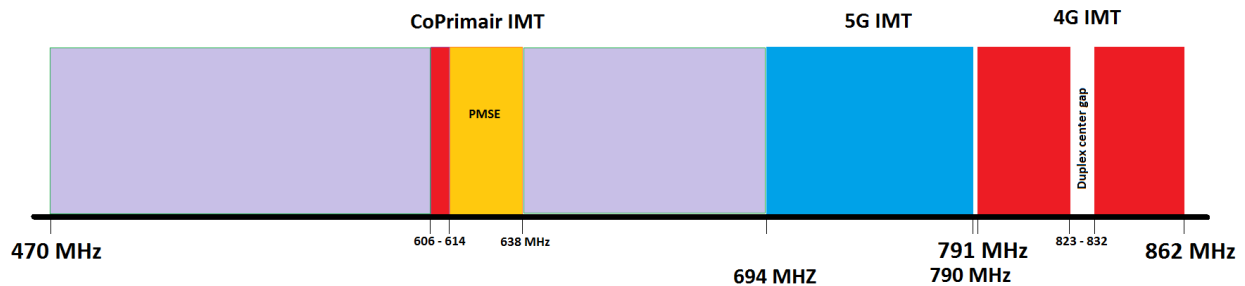


Een van de zaken die toen geregeld is was de (noodzakelijke) verhuizing van het landelijk PMSE spectrum van de 805-814Mhz naar 614-638Mhz. Omdat het gebruik van draadloze verbindingen sinds de jaren 80 in de PMSE-industrie explosief was toegenomen (zo werden er in 2021 tijdens het Eurovisie Song festival in Rotterdam zomaar meer dan 243 verbindingen tussen de 470-790Mhz gebruikt) kreeg PMSE van het RDI wel meer spectrum beschikbaar, maar moest met name in de grensgebieden daarvan ook weer flink inleveren door digitale televisiekanalen vanuit het buitenland.

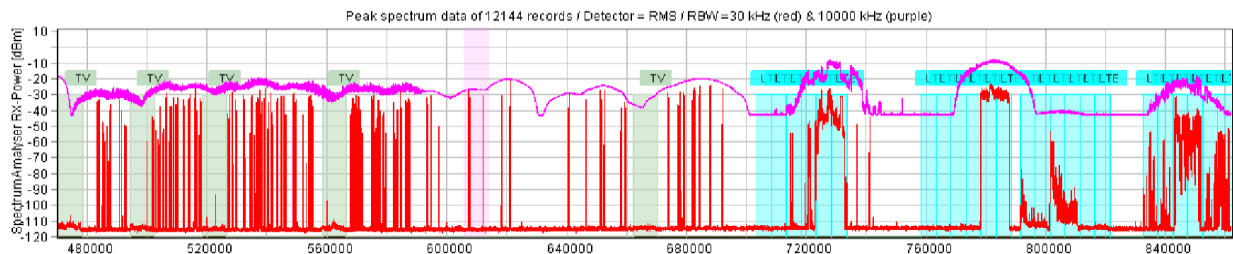
De agenda van de toekomstige Wereld Radio Conferentie wordt als agenda punt 10 bepaald op de actuele Wereld Radio Conferentie en zo is door middel van resolutie 232 op de Wereld Radio Conferentie van 2012 (WRC-12) besloten dat het stuk UHF van 694-790MHz (de zogeheten 700MHz band) ter discussie gesteld zou worden voor toewijzing aan International Mobile Telecommunications (IMT) tijdens de wereld Radio Conferentie van 2015 (destijds agenda item 1.2 WRC-15). Tijdens de Wereld Radio Conferentie van 2015 is die 700MHz band (5G) inderdaad geharmoniseerd toegewezen aan International Mobile Telecommunications (IMT).



Tijdens diezelfde Wereld Radio Conferentie in 2015 is ook besloten dat de herbeoordeling van het overgebleven stuk UHF, 470-694MHz voor ITU regio-1 – in de overige regio's was dit stukje UHF al in 2015 vergeven aan IMT - op de WRC agenda voor 2023 zou staan (resolutie 235 WRC-15, agenda item 1.5 WRC-23).



Omdat die herbeoordeling letterlijk genomen moet worden zijn er ineens nogal wat mogelijkheden. Zo is er de mogelijkheid om de band opnieuw in tweeën te knippen en vanaf 614MHz aan IMT toe te wijzen, kort door de bocht: additioneel spectrum bij die 700MHz band trekken. Dat zou voor ons, de PMSE branche, al gelijk een probleem betekenen, want dan moeten we opnieuw verhuizen naar een drukker gebied in het overgebleven stuk van de UHF.



Zoals u zich wellicht nog kan herinneren werd dat Eurovisie Song festival in verband met de Corona pandemie een jaartje uitgesteld van 2020 naar 2021, in 2020 had de RDI ons nog het gebruik van de toen net vrijgemaakte 700 Mhz band toegekend, in 2021 was dat niet meer mogelijk. Waardoor het druk was in de UHF met die 243 verbindingen tijdens de finale. De behoefte aan spectrum voor PMSE toepassingen neemt nog steeds toe: met de in augustus dit jaar gehouden Formule-1 Grand Prix in Zandvoort waren er in het stuk 470-694Mhz ruim 350 verbindingen operationeel.

Omdat de overwegend commerciële partijen, die nu hun pijlen op het overgebleven stuk UHF gericht hebben, ook over aanmerkelijk diepere zakken beschikken, het aantal digitale televisiekijkers (Digitenne) in Nederland nog geen honderdduizend betreft en bovendien de telecommaschappijen structureel beweren dat met mobiel breedband internet deze digitale televisiedienst (tegen betaling) veel efficiënter kan verlopen, ziet het er voor ons op zijn zachtst gezegd niet gunstig uit.



Het Nederlandse standpunt voor alle agenda items van de Wereld Radio Conferentie wordt, door middel van een aantal vergaderingen tussen de Wereld Radio Conferenties in, gevormd in die Nationale Voorbereidings Commissie, waar ondergetekende ook deel van uitmaakt. Van daaruit gaat de RDI naar de eveneens regelmatig vergaderende Conférence Européenne des administrations des Postes et Télécommunications (CEPT) voor een gecombineerd Europees standpunt. Als onderdeel van die CEPT zullen alle aangesloten 56 landen het daar geformuleerde standpunt overnemen. Zo was het standpunt vanuit Nederland in eerste instantie “No change” (NOC) ten aanzien van agenda item 1.5, de herbeoordeling van de UHF tussen 470-694Mhz. Echter op CEPT niveau zijn er (hoofdzakelijk Noord-Europese) landen die graag een (co-) primaire status voor IMT zouden willen toekennen aan dit stuk spectrum. In tegenstelling tot de Noord-Europese landen is de huidige primaire gebruiker van dit spectrum, digitale televisie, in Zuid-Europese landen wel razend populair. Landen als Portugal, Spanje, Italië, Frankrijk, Kroatië, Griekenland, Hongarije, Oostenrijk, Malta, Luxemburg, Roemenië en zelfs (hoewel ze geen onderdeel meer zijn van de EU) het Verenigd Koninkrijk zijn fel tegenstander van verandering. En dus heeft men, wat op politiek niveau nu eenmaal het mooie gebruik is, een compromis voorstel gedaan... toekennen als co-primair voor IMT - men mag andere gebruikers van dezelfde band niet storen – per Wereld Radio Conferentie van 2031. De algemene gedachte is dat dan even aangekeken kan worden hoe het digitale televisiekijkgedrag zich ontwikkelt en de techniek voor televisiekijken over breedband mobiel internet zich ontwikkelt. Voor de PMSE branche kan dan ook gekeken worden welke oplossingen mogelijk zijn en of met nieuwere technieken het huidige beschikbare spectrum wel afdoende is om een groot aantal verbindingen te verzorgen. Er zouden voor ons ook verschuivingen kunnen ontstaan, zoals bijvoorbeeld met

het Riedel Bolero draadloos intercom systeem mogelijk gemaakt is, waarmee de druk op die UHF ook verminderd wordt. Bolero werkt namelijk op basis van DECT techniek in een andere frequentie band.

En zo zit ik dus ineens in Dubai. De belangenvereniging Programme Making and Special Events (PMSE) maakt de inschatting dat er in Nederland zo'n 230.000 draadloze microfoon audiosystemen in omloop zijn. Een groot deel van die systemen zitten bij NEP en EMG, maar er zijn uiteraard ook veel audioverhuurbedrijven, theaters en muziekzalen met veel eigen systemen. Omdat het erg onwaarschijnlijk is dat de behoefte aan draadloze toepassingen bij producties af gaat nemen, zal de oplossing op meerdere fronten gezocht moeten worden. Techniek, beschikbaar exclusief spectrum, maar wellicht ook het delen van spectrum met andere partijen. Veel gehoorde kritiek is dat wij een snelweg met veel rijstroken vragen, maar er vervolgens beperkt en dan wel voor de volle capaciteit gebruik van willen maken.



Zo'n Wereld Radio Conferentie van vier weken kent vele protocollaire handelingen. Zo wordt er gestart met een plenaire vergadering, waar - naast dat iedereen welkom wordt geheten - door de secretaris generaal van de ITU, mevrouw Doreen Bogdan-Martin, de agenda wordt vastgesteld. Daarna worden de verschillende agenda-onderwerpen aan commissies toegewezen, die op hun beurt weer subcommissies of werkgroepen bevatten. Tevens worden de voorzitters van de diverse subcommissies en werkgroepen benoemd. Het is belangrijk om goed in de gaten te hebben welke commissie en welke subwerkgroep jouw onderwerp(en) toegewezen krijgt, want daaruit kan je dan weer afleiden welke vergaderingen je moet gaan volgen en vooral wanneer die gehouden worden. Hoewel de ITU geen louter politieke organisatie betreft, maar wel onderdeel van de VN is, meende men hier toch in de openingstoespraak iets over de oorlogen in Oekraïne en Gaza te moeten melden. Eerder al heeft de CEPT

Rusland samen met Belarus (onderdeel van regio-1) na het binnenvallen van Oekraïne de deur gewezen. De Russen mogen bij de ITU geen nieuwe voorzitters leveren, de reeds zittende mogen wel blijven.

In het middagprogramma van die openingsceremonie nam op enig moment de vertegenwoordiging van Palestina (voor zover ik weet zijn er nogal wat landen, waaronder Nederland, die de Staat Palestina niet erkennen) het woord om aandacht voor de situatie in Gaza te vragen. Deze woordvoerder wees erop dat in Gaza het niet toegestaan wordt om moderne mobiele communicatie uit te rollen en in het andere geval de aanwezige infrastructuur vernietigd is of wordt door Israël. Uiteraard waren er onmiddellijk een aantal Arabische landen, die hun steun uitspraken, waarop ook de enige aanwezige Israëliëse vertegenwoordiging het woord

kreeg, die op haar beurt verwees naar het feit dat er sinds de holocaust niet meer zo veel Joodse slachtoffers te betreuen waren dan op die ene dag, 7 oktober, het geval was. Omgeven door veiligheidsluitjes heeft deze mevrouw daarna de zaal verlaten.



Ook de Oekraïense delegatie kreeg het woord maar diens delegatie is wel gebleven.

De voertaal is hier Engels, maar in bijvoorbeeld de plenaire sessies is er vertaling aanwezig en kan er gekozen worden voor respectievelijk, Engels, Frans, Spaans, Portugees, Russisch en Chinees. Op de schermen in de zaal wordt eveneens realtime vertaald naar Engels weergegeven.

Hoe ingewikkeld dat laatste stukje UHF is, bleek al uit de discussies op CEPT niveau: met slechts 27 landen moest er al naar een compromisvoorstel gewerkt worden. Er is een rapportage van meer dan 100 pagina's tekst over dit onderwerp vanuit de CEPT. En dus ontstond er al bij het opstellen voor de agenda van 1.5 in sub-working-group 4C2 direct onenigheid.



Bij dit agenda item zijn vooral de Arabische landen sterk voorstander van het deels (614-694Mhz) of volledig toewijzen aan IMT en liefst ook op een kortere termijn dan 2031. De meerderheid lijkt op dit moment voor een No Change (NOC), maar het is verre van zeker of dat

zo zal blijven. Waar ik een beetje onrustig van word zijn de hoeveelheid voorstellen waar men die 614-694Mhz bij de 700Mhz band wil toevoegen als een soort tussenfase. Dit is nu precies het gebied waar voor ons de meeste PMSE diensten in operationeel zijn en wat we ook zeker niet kunnen missen.

Met regelmaat is er gelukkig ook wel weer iemand die de protectie van Radio Astrologie (RAS, 608-614Mhz) en of Service Ancillary to Broadcast (SAB)/Service Ancillary to Production (SAP) onder de aandacht brengt. Het kan toch bijna geen toeval zijn dat bij de afsluitende plenaire vergadering afgelopen vrijdag iemand op de aan de Nederlandse delegatie toegewezen plekken in de zaal een foldertje van The committee on Radio Astronomy Frequencies (CRAF) had laten slingeren. Wat zij voorstellen is Radio Astrologie co-primair maken; grappig idee, zouden wij denk ik ook wel willen.

		Agenda item 1.5
SG	3 ¹	Ch. 1 § 1/1.5, Annex 2*
LAP	44	44(Rev.1)*, Add.5
ICAO	55 ¹	*
EUR	65	65*, Add.5
WMO	66 ¹	*
RCC	85	Add.5
AFCP	87	87*, Add.5
EGY/NMB/NIG/ TCD	95	√
J	99	99*, Add.5
ARB	100	(Add.5)(Add.1), (Add.5)(Add.1)
ARS/UAE/PSE/JOR/LBY	107(Rev.1)	√
ALG/DJI/IRQ/MRC/OMA/TUN	108	√
CHN	111	111*, Add.5
TZA	130	130*, Add.5
IRN	148	148*, Add.5
AFS	161	Add.5
AZE/UZB/TUR	170	√
BR	4 ¹	4*, 4(Add.2) §3.2.1.1

* Relevant parts.

Hoewel de Verenigde Arabische Emiraten (VAE) geldt als gematigder ten opzichte van andere Arabische landen, zijn er wel een paar spelregels waar rekening mee gehouden moet worden. WhatsApp wordt als platform actief onderdrukt en is alleen te gebruiken via WiFi, VoIP – bellen via internet – is niet toegestaan. Videobellen, diensten als Apple’s FaceTime en Skype, zijn ook niet toegestaan. Alle delegatieleden hebben bij binnenkomst in het land een vrij te gebruiken 5G simkaart van de lokale telecom firma Du ontvangen, waarvan het ministerie het gebruik overigens ontraadt. Als onderdeel van de visumaanvraag moet ook het mobiele telefoonnummer

van de meegenomen telefoon opgegeven worden. Een prepaid sim is niet zonder paspoortregistratie verkrijgbaar. En ook de inlog op het ITU netwerk om bij de vergaderstukken te kunnen komen, is persoonlijk. Uiteraard is het gebruik van VPN niet toegestaan, maar (weet ik inmiddels van diverse luitjes) werken deze diensten indien reeds aanwezig op telefoons of laptop, wel.



De Verenigde Arabische Emiraten heeft berekeningen dat de olie hier rond 2028 definitief uit de



vloer is. Omdat men hier het probleem van dat opdrogen van de nationale inkomsten tijdig aan zag komen, is men inmiddels druk doende met alternatieve inkomsten en handel. Toerisme is één van die alternatieve vormen van inkomsten. Naast dat het hier maar zelden regent – gemiddeld zo'n drie dagen per jaar - en het hier nu eigenlijk winter is, schommelt de buitentemperatuur ergens tussen hoog twintig en hoog dertig graden in. Dubai is ook zeker erg mooi, zowel in de dag als in de avond. Ze hebben hier de Burj Khalifa, met 828 meter de hoogste toren in de wereld. Ik heb even gekeken, maar vond een bezoek aan de hoogste verdieping (er zijn drie platformen op verschillende hoogte) toch net even iets te begroterlijk.

Om mede-delegatielid van de Rijksinspectie Digitale Infrastructuur (RDI) met een voorgeschiedenis bij KPN en Nozema, Mark Kroon, te citeren: “ik heb al voldoende op hoge

torens gestaan”. Die Burj Khalifa toren is werkelijk overal vandaan in de stad te zien. Bezoeken is alleen op vooraf gereserveerde tijden mogelijk. De kans op zicht ontnemende laaghangende bewolking is dan weer niet zo groot.



Enigszins recht tegenover mijn tijdelijk onderkomen in Dubai bevindt zich het Museum of the Future, dat als gebouw niet zou misstaan in een Arrival-achtige science fiction film.

Dubai kent dus echt heel veel bezienswaardigheden, maar ook onderhevig aan dat toerisme opvallende merkwaardigheden. Op alle toegangsdeuren van het World Trade Conferentie centrum hangen grote borden met pictogrammen, die onder andere waarschuwen dat luchtige (dames) zomerkleding niet toegestaan is en het tonen van affectie tussen mannen en vrouwen eveneens niet gewaardeerd wordt. Bij de toegangsdeuren van de diverse winkelcentra staan soortgelijke pictogrammen met het verzoek om alleen korte broeken die ook de knieën bedekken te dragen.

Maar op avonden van de weekenddagen is het aantal dames, waarvan de diensten per uur afgerekend dienen te worden, in één straat met aanmerkelijk grotere getallen aanwezig dan bij ons op de Wallen in totaal beschikbaar zijn. Ik kan u verzekeren dat van respectvolle kleding bij deze beroepsgroep geen enkele sprake is. Hun adverteerwijze lijkt enigszins op het Las Vegas-systeem, waar prostitutie eveneens verboden, is maar de staat Nevada een gedoogbeleid hanteert. Hier laten luitjes business kaartjes op straat vallen. Die kaartjes vermelden een WhatsApp telefoonnummer, waarmee uiteindelijk de diensten aangeboden worden. Ik heb reden om aan te nemen dat die telefoonnummers maar zeer kortstondig operationeel zullen zijn en dus is de straat hier letterlijk bezaaid met die kaartjes. Wellicht dat hier een reden voor de Verenigde Arabische Emiraten in gelegen is voor het onderdrukken van die WhatsApp-diensten.



Zoals gezegd, vanaf maandag gaan we weer verder in sub-werkgroep 4C2 met gelijk twee vergaderblokken op één dag en verwacht ik dat het middel “we vergaderen tot één van de partijen erbij neervalt” ingezet gaat worden... Het zullen wel lange avonden worden. De deadline van 6 december voor dit agendapunt 1.5 lijkt mij vooralsnog erg ambitieus, maar je weet het nooit. Wellicht dat de Arabische landen op enig moment toch denken “we gaan het overgebleven stuk van de UHF gewoon inzetten voor digitale televisie, Radio Astrologie en PMSE diensten...”!!!!

Luitjes vanuit een zonnig Dubai, tot volgende week.

Kees