



WinLink oefening op 24 februari 2018

DEELNEMERS

PA3EFR	Erwin van der Haar	Rijswijk (komt mogelijk pas later on air)
Pa7ADA	Hans Rijpma	Leiden
PC0KR	Jan Pieter Kraaijer	Gouda
PC4Y	Bert Trumpie	Den Haag
PD1WGL	Johan Wiegel	(DRCC Gooimeerlaan, Leiden)
PD2EDW	Edwin Aangeenbrug	Noordwijk
PD2MST	Martijn Steenbeek	(DRCC Gooimeerlaan, Leiden)
PE0WRH	Remco Hopman	(DRCC Gooimeerlaan, Leiden)

Daarbij maakten ook PD2HI en PA3GJM nog verbindingen met PI9DH-10 en hielp PA1VW de stress nog wat te verhogen door PI9DH te bombarderen met een flink aantal berichten.

FREQUENTIE

Alle tests worden gedaan op 2 meter 144.850 Mhz.

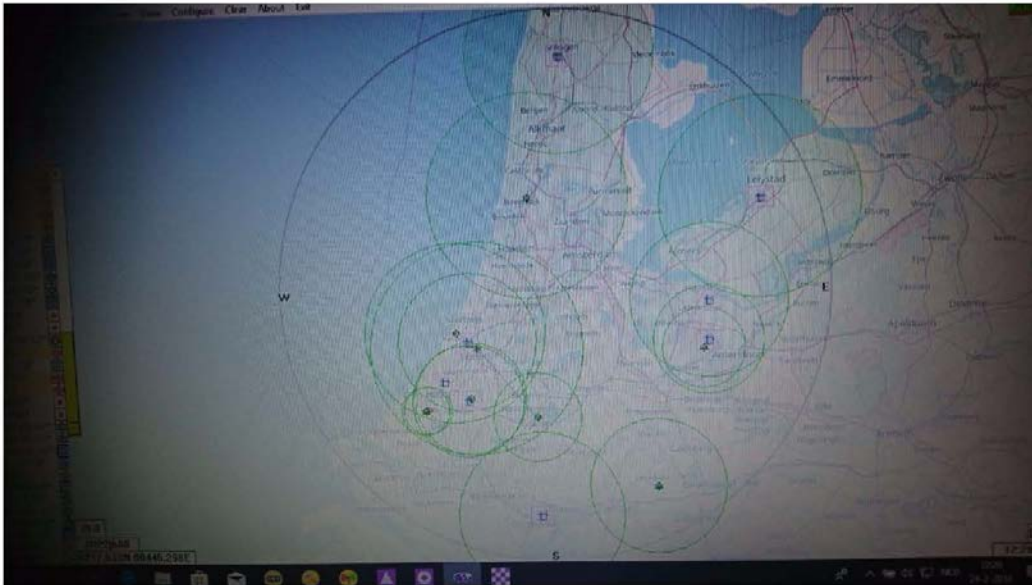
PA7ADA had ernstig last van allerlei sterke signalen op deze frequentie hij kreeg echter toch berichten de deur uit en heeft toch nog verbinding kunnen maken met het RMS. Instraling speelde PC0KR parten, daar zou een hogere antenne opstelling mogelijk een oplossing kunnen bieden. Dezelfde configuratie aan een andere antenne werkte later op de dag zonder problemen.

DOEL

Deze oefening kende meerdere doelen:

- **Bekend raken met bedienen Winlink in de nieuwe configuratie**
Dit lijkt aardig gelukt gezien het aantal verbindingen, die ook in de week voor de test al werden gemaakt.
- **Gebruik berichtenformulier template in Winlink Express**
Ik heb ze niet geteld maar diverse berichten kwamen voorbij waarbij gebruik gemaakt werd van het berichtenformulier, omdat ik zelf toch erg bezig was met het monitoren van het RMS kwam ik niet echt aan het verzenden van berichten toe.
- **Testen belasting RMS op DRCC**
Dat is zeker gelukt met 114 verbindingen in 3 uur tijd hebben we niet 1 keer op het RMS hoeven ingrijpen, dat was in het verleden wel anders.
- **Testen met verbindingen over Digipeaters**
Dat lijkt nog niet overal even goed te werken, het is vooral lastig om te weten of een digipeater een RMS wel kan bereiken. Wel nogmaals de opmerking dat het NOOIT de bedoeling is om bij de digipeater DARES in te vullen.

LOCATIES



PI9DH-10 genereerde de volgende layout. Leuk al die digipeaters te zien. Ondertussen wordt er gekeken door de ontwikkelaars van de software dat je alleen groene cirkels te zien gaat krijgen van dingen die je ook daadwerkelijk kunt bereiken. Wellicht wordt het dan allemaal nog weer wat makkelijker.

ONDERLING OVERLEG

Dat lukte prima, was soms wat druk op het DRCC met telefoontjes, PI3RAZ, Whatsapp en telegram (we stonden ook in contact met de ontwikkelaars vanher DARES deel van de software) .

STATISTIEKEN

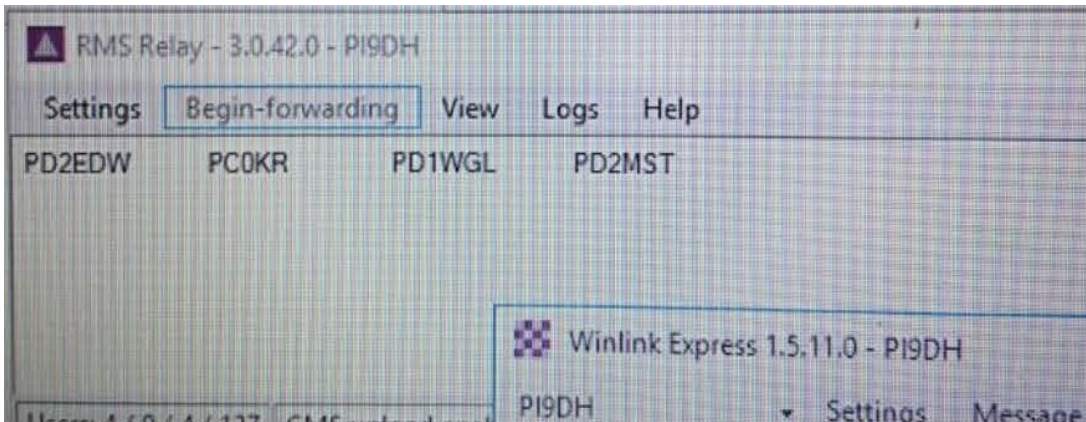
Verbindingen door 10 callsigns.

PD1WGL was deze dag het meest actief met 46 verbindingen.

Er werden 65 berichten verzonden en 14 berichten ontvangen

VERBINDINGEN VIA PI9DH-10 PER CALLSIGN

Call	Verbindingen	Verzonden	Ontvangen
PD1WGL	46	14	0
PA3EFR	32	9	1
PC0KR	23	4	0
PC4Y	22	9	5
PD2EDW	19	11	6
PD2MST	19	11	2
PD1EHO	7	0	0
PA7ADA	6	7	0
PA3GJM	2	0	0
PD2HI	1	0	0



LOGS

log van PC4Y				
TJD	RMS	DIGIPEATER	Vermogen	Resultaat
10.15	PI9DH-10		50 W	Okay, berichten verstuurd
10.20	PI8HLM-10	PI9DH-12	50 W	Okay, berichten verstuurd
10.30	PI9DH-10	PI8HLM-12	50 W	Okay
10.45	PI9DH-10		50 W	Okay
11.00	PI8NHN-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt
11.05	PI8CNL-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt
11.10	PI8CNL-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt
11.12	PI8HLM-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt
11.13	PI8HLM-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt
11.15	PI9DH-10		50 W	Okay
11.20	PI8NHN-10	PI9DH-12	50 W	niet gelukt

Opmerkingen oefenleider:

Op mijn verzoek heeft Bert nog even getest om PI8CNL-10 en PI8NHN-10 nog even geprobeerd via PI8HLM-12, dat werkte wel.

Tijd (uur)	RMS	Digipeater	Vermogen	Resultaat
1008	?	?	?	Inhoorwas met 2 opmerkingen
1011 - 1013 (high pm)	PigDK-10	NIEt direct beschikbaar in L, M1, M2. wel in HighK.		
		Rejection 2 messages as duplicates.		
1014	PigDK-10	→ 1022 via wgl-12	SDW	nsg voor polwgl. "duplicates - rejection"
		(2000a music (lets losstaan in 15 min wachttijd) om te)		10:2g complete. Δ15 ni
1032	PigDK-10	-	SDW	Beluistero; 1102
1103	PigDK-10	-	SDW	2 niches beschikbaar: 0925/0921
1109	PigDK-10	-	SDW	Forecast dicommes vanuit PigDK-10. Binnem 15 mins prima conw. negax polwgl.
1110	PigDK-10	-	SDW	Goed connect
1111	PigDK-10	-	SDW	negax permit
1145	PigDK-10	-	SDW	nsgtx kunnsthor jolhar net oeluso?
1152	PigDK-10	-	SDW	
1210	Respon			

Opmerkingen oefenleider:

De resultaten spreken voor zich, altijd netjes een melding, geen hangende processen zoals we in het verleden tegen kwamen.

Johan Wiegel (PD1WGL)

2 meterband Ham Radio Go Box



In de VS is het "preppen" erg populair. "Preppen" is het op een tamelijk extreme manier voorbereiden op een situatie waarin er geen middelen meer zijn om in de eerste levensbehoeften te voorzien. Denk aan energie, voedsel, stromend water en communicatiemiddel. Veel "preppers" in de VS zijn daarom ook radioamateur. Ze experimenteren met oplossingen om in noodsituaties met zo weinig mogelijk middelen maximaal resultaat te bereiken.

Op YouTube liepen we tegen dit filmpje aan waarin een low cost "Go Box" voor de 2 meterband wordt gepresenteerd. Daarin een Yaesu FT-2980 transceiver, een 14 Ah accu, coaxkabel en N6TAX Slim Jim antenne.

- Klik op het filmpje hieronder -

<https://veron.us14.list-manage.com/track/click?u=10f18bfdfe154efc349e9e4b2&id=9fe81ca87d&e=b4ed978d25>

Bert Trumpie (PC4Y)

Uitruiming en opruiming DRCC in Leiden op 20 april 2018

Op de zonnige zaterdag 21 april 2018 werd een begin gemaakt met de uitruiming van het DRCC aan de Gooimeerlaan in Leiden. Op 1 juni moet dit gebouw leeg worden opgeleverd, dus dat betekent ook voor DARES dat er moet worden verhuisd. Naar waar? Dat is nog niet duidelijk en dus besloten we de spullenboel die we willen behouden op te bergen in een lege kast in de serverruimte. Die kast moet eerst leeg worden gemaakt en toen kon al meteen een begin worden gemaakt met het scheiden van de bruikbare en niet meer bruikbare spullen.

De kast in de operatorruimte werd leeg gehaald en de bruikbare spullen zoals transceivers, coaxkabels, pluggen en montagemateriaal werd in een kratje verzameld; oude 'zooi' werd apart gehouden zodat de aanwezige 'eksters' zich eventueel te goed konden doen aan oude laptops, laders, adapters, enz.

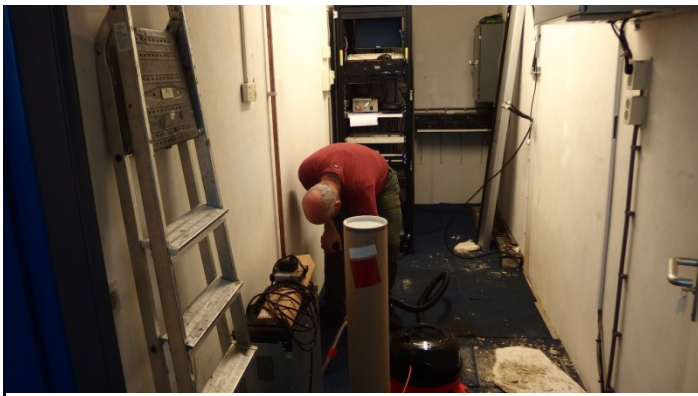
We waren overigens aanwezig met Jan Pieter Kraaijer, Johan Wiegel, Martijn Steenbeek, Erwin v/d Haar, Hans Baardscheer, Remco Hopman, Piet Kort en ondergetekende. Martijn had al snel voor koffie gezorgd zodat we al snel klaar wakker waren, want we waren vroeg begonnen: negen uur en de eersten waren er al ruim voor negen uur.

Hans Baardscheer had geregeld dat er op maandag 23 april een 'opkoper' zou komen die alle oude spullen-met-een-stekker mee ging nemen. Die spullen werden allemaal in de loods geplaatst bij het parkeerterrein van de brandweer. Ook de opslag ruimte schuin tegenover de serverruimte werd leeggehaald en zo stond er binnen no-time een flink aantal dozen in die loods met overvloedig materiaal.

De digitale projector met scherm in de vergaderruimte werd ook met vereende krachten gededemonteerd en eveneens opgeslagen in de serverruimte. Wat overbleef was de kast in de hoofdruimte waar spullen in staan van het bestuur en wat spullen die volgens ons nog toebehoren aan Kagerland.

In de serverruimte werden oude accu's weggedaan, maar hebben we ook nog naarstig gezocht naar een verdwenen coaxkabel die naar een antenne zou moeten gaan. Die hebben we niet gevonden. Wel hebben we drie antenne-aansluitingen in de eerste kamer getest met een transceiver om zo nodig toch nog gebruik te kunnen maken van het DRCC. De transceivers staan in de kast in de serverruimte. Die twee aansluitingen werkten goed.

Nu is dus het wachten op een nieuwe locatie.



Johan is druk met stofzuigen. De serverruimte was een zootje. Wie heeft die zo achtergelaten?



Het kratje met de bruikbare spullenboel



Erwin is naarstig op zoek naar nog bruikbare spullen.



Nog meer bruikbare spullen



Wat hier staat kon worden afgevoerd (of door Erwin worden meegenomen 😊)



Dit kratje werd in de kast geplaatst in de serverruimte



Er kwamen zelfs nog een paar verhuisdozen aan te pas



De zoektocht naar de verdwenen antennekabel



De kast met bruikbare spullen in de serverruimte



Piet Kort had het ook naar zijn zin. Als je aan de bretels trekt maken ze dan muziek? ... 🎵 🎵 🎵



Deze aansluitingen werken dus nog en kunnen zo nodig nog worden gebruikt



Hans Baardscheer wacht op zijn beurt om af te wassen in het keukentje



De koffie vond gretig aftrek



Johan Wiegel peinst over de volgende stap



Jan Pieter lacht in zijn vuistje. Wat weet hij dat wij niet weten?



Koffie, koffie lekker bakje koffie, jongens wie wil ere en kom ... 🎵 🎵 🎵

Bert Trumpie PC4Y

Colofon:

Nieuwsbrief DARES Regio 15/16
19e nummer, 15 Juni 2018

Redactie:

Edwin Aangeenbrug (PD2EDW)
Kopij voor het volgende nummer is zeer welkom
(s.v.p. de tekst zonder opmaak + illustraties in .jpg)
mailen vóór 1 september 2018 naar: pd2edw@xs4all.nl

