

**Jaarvergadering
VERON A13
Eindhoven**

2022

Verslag van de huishoudelijke vergadering,
inclusief de jaarverslagen over 2021

Datum: 24 januari 2022
Locatie: Wijkgebouw 't Slot te Eindhoven



Dit is de Web versie van het Jaarverslag. Het complete verslag is voor leden van A13 aan te vragen bij de secretaris van de afdeling (A13@veron.nl)

VERON Afdeling Eindhoven

Inhoudsopgave

1	Opening	4
2	Ingekomen stukken	4
3	Samenvatting notulen jaar verslag vorig jaar	4
3.1	Opvolging acties 2021	4
4	Jaarverslag 2021 voorzitter	5
	Jaarverslag 2021 penningmeester.....	5
5	Kascontrolecommissie.....	6
5.1	Verslag kascontrolecommissie.....	6
5.2	Decharge penningmeester en bestuur	6
6	Jaarverslag 2021 secretaris	6
7	Ingekomen Jaarverslagen 2021 werkgroepen.....	7
7.1	Jaarverslag 2021 Velddagen	7
7.2	Jaarverslag 2021 Materiaalgroep.....	8
7.3	Jaarverslag 2021 PI3EHV 2m relais Eindhoven	9
7.4	Jaarverslag 2021 Opleiding Techniek.....	9
7.5	Jaarverslag 2021 PI2EHV 70 cm	9
7.6	Jaarverslag 2021 PI6EHN 23 cm relais Eindhoven	10
7.7	Jaarverslag 2021 Zondag Ochtend Ronde.....	10
7.8	Jaarverslag 2021 QSL bureau	11
8	Bestuurssamenstelling	12
8.1	Aftreden bestuursleden	12
8.2	Bestuurssamenstelling 2022	12
9	Samenstelling kascontrole commissie komend jaar (2022)	12
10	Begroting komend jaar (2022)	13
11	Praatje van onze nieuwe voorzitter	13
12	VR 2022	14

VERON Afdeling Eindhoven

12.1	Planning VR 2022	14
12.2	Voorstellen VR 2022	14
12.3	Afgevaardigden naar de VR 2022.....	14
13	Bouwprojecten 2022.....	14
14	EMC-EMF commissie.....	16
15	Rondvraag	17
16	Sluiting.....	17
17	Bijlagen Financieel Jaarverslag.....	18
17.1	Begroting vs realisatie 2021.....	18
17.2	Balans 31 december 2021.....	18
17.3	Resultatenrekening 2021.....	18
17.4	Begroting 2022	18
	Aanwezigheidsregistratie leden	18
	Ondertekening verslag door het dagelijks bestuur	19

VERON Afdeling Eindhoven

1 Opening

Jeroen Vreeken, PE1RXQ

De vergadering wordt geopend om 20:05 door de voorzitter. Ook dit jaar is de vergadering online via de bekende Jitsi link gehouden. Een korte uitleg wordt gegeven hoe we hiermee onze stemmen kunnen uitbrengen.

Er zijn 20 stemgerechtigde leden on-line aanwezig.

2 INGEKOMEN STUKKEN

Joris Vreken, PE1GLX

- Verhinderingen:
 - Ad PE1FTV
- Volmacht tot stemmen voor de duur van deze vergadering:
 - Geen
- Aankondiging 82^{ste} VR 2022
- Jaarverslagen van de afzonderlijke werkgroepen: zijn ontvangen en staan verderop in dit document.
- Verslag penningmeester over 2021
- Verslag kascontrole commissie.
- Budgetaanvragen:
 - Verzoek van de Heinrich Hertz stichting voor een donatie twv 753 euro.
- Voorstel bouwprojecten (Kees PE1BEY; Ralph PA1RB)

3 SAMENVATTING NOTULEN JAAR VERSLAG VORIG JAAR

Joris Vreken, PE1GLX

Dit jaar zijn de notulen van vorig jaar niet samengevat omdat deze beschikbaar is via de A13 website is. Geert Jan PE1HZG meldt dat er nog een enkel spelfoutje in de calls zit. Hierna zijn de notulen van het Jaarverslag 2021 met algehele stemmen goedgekeurd.

3.1 OPVOLGING ACTIES 2021

- Opmerking van de vergadering om in de web versie van het jaarverslag aan te geven dat de financiële info en handtekeningen uit het verslag verwijderd zijn en dat het volledige verslag bij de secretaris opvraagbaar is voor leden van de afdeling. Deze opmerking is inmiddels op de website en in de web versie van het verslag geplaatst.
- Financieel verslag. Geert Jan PE1HZG wees op een omissie in de boeken dat het resultaat van de baten kosten een bestemming moet krijgen b.v. toevoegen aan het bank saldo. Dit is aangepast in het verslag.
- Kees PE1BEY maakt de opmerking dat hij niet tevreden is met 't Slot en doet een oproep om op zoek te gaan naar een nieuwe locatie. Paul PA0SON sluit zich hierbij aan. Er is geïnformeerd bij enkele andere locaties, maar belangrijkste struikel punt is de totale kosten van de zaalhuur voor activiteiten en opleiding.

VERON Afdeling Eindhoven

- Kees PE1BEY verzoekt het bestuur om hun aanwezigheid bij activiteiten zoals velddagen, bijeenkomsten te verhogen. (nog beperkt, maar heeft aandacht)

4 JAARVERSLAG 2021 VOORZITTER

Onze voorzitter spreekt de vergadering toe en kijkt terug op het afgelopen jaar.

Helaas werden onze activiteiten ook dit jaar weer flink beïnvloed door Corona. In het voorjaar leek alles nog even goed te komen, maar het duurt toch langer we allemaal hadden gehoopt. Gelukkig is het nog wel een enkele keer gelukt om een avond in het Slot door te laten gaan, maar helaas kon dit vaak pas op korte termijn besloten worden en dat komt de opkomst niet ten goede. Activiteiten zoals een lokaal pinksterkamp en velddagen met veiling en verkoop in de buitenlucht konden gelukkig wel door gaan. En met wat creativiteit kon ook het QSL bureau vanuit de auto haar werk doen. En om het maar positief te houden: Het lijkt erop dat we binnenkort weer daadwerkelijk bij elkaar kunnen komen.

Na 18 jaar als bestuurslid (sinds 2004) en 4 jaar als voorzitter (sinds 2018) is het (hoog?) tijd geworden voor wat nieuw bloed. Dan kan ik ook wat meer tijd besteden aan gezin en op ons huis staat nog steeds geen antenne... en dat kan toch echt niet. Bedankt voor het vertrouwen al deze jaren.

Jeroen Vreeken, PE1RXQ

JAARVERSLAG 2021 PENNINGMEESTER

Rick Wesselink, PE2AAB

De penningmeester heeft de uitgaven en inkomsten die in de on-line meeting werden gedeeld nader toegelicht. De begroting en realisatie over 2020, alsmede de resultatenrekening en de balans per 31 december 2021 staan in de bijlagen van dit verslag.

VERON Afdeling Eindhoven

5 KASCONTROLECOMMISSIE

5.1 VERSLAG KASCONTROLECOMMISSIE

De kascontrole commissie heeft het de financiële boekhouding van de afdeling gecontroleerd, en geen afwijkingen geconstateerd.

5.2 DECHARGE PENNINGMEESTER EN BESTUUR

De vergadering verleent unaniem decharge aan de penningmeester en het gehele bestuur voor het boekjaar 2021.

6 JAARVERSLAG 2021 SECRETARIS

Joris Vrehen, PE1GLX

Ledenaantal afdeling A13-Eindhoven:

Het ledenaantal van afdeling Eindhoven is dit jaar met 10 leden toegenomen tot 273 leden.

Silent Key:

In 2021 is de volgende Silent Keys herdacht:

Arthur Lambriex, PA0LAM
Gerrit Wolbers, PA0GWO
Martin Degen, PA0NAR

Voor Arhur, Gerrit en Martin is een minuut stilte gehouden.

Machtigingen en ATOF's (Aanvullende Toestemming Onbemand Frequentiegebruik):

De afdeling Eindhoven heeft de volgende machtiging(en) op haar naam staan:

PI4ZA (dit is geen zendstation)

De volgende ATOF's zijn operationeel in regio Eindhoven, maar staan niet op naam van de afdeling:

PI3EHV	2m repeater (High Tech Campus)	Klaas Robers (PAØKLS)
PI6EHV	ATV repeater (Ziekenhuis Eindhoven)	Heinrich Hertz stichting
PI2EHV	70cm repeater	Heinrich Hertz stichting
PI6EHN	23cm repeater	Heinrich Hertz stichting

VERON Afdeling Eindhoven

7 INGEKOMEN JAARVERSLAGEN 2021 WERKGROEPEN

Joris Vreken, PE1GLX

De verslagen van de diverse werkgroepen zijn hieronder weergegeven.

7.1 JAARVERSLAG 2021 VELDDAGEN

Verslag Voorjaarsvelddagen 5 - 6 juni 2021

De velddagen sloten deze keer aan bij het alternatieve Veron Pinkster Kamp van 21 - 25 mei, waarvoor we als afdeling Eindhoven ook op camping Knienseerd stonden (inclusief Kampradio PA6VPK).

Ondanks de corona-beperkingen was er een leuke opkomst (bij het VPK 14 mensen in 2 tenten, 4 caravans en een camper, bij de velddagen 9 mensen in 2 tenten, 2 caravans en 2 campers) en op beide zaterdagen nog extra bezoekers i.v.m. de veiling/verkoop.

Beide keren hielden we een aangepaste barbecue (iedereen met zijn eigen kookgerei naast de tafel, maar de gezelligheid leed daar niet onder)

Verslag Najaarsvelddagen 3 -4 september 2021

Het wordt langzamerhand een saai verhaal, maar ook deze keer was er een leuke opkomst: een stuk of 12 mensen in 3 tenten, 2 caravans en 2 campers en op zaterdag nog wat extra bezoekers.



Het weer was geweldig wat natuurlijk fijn was voor de experimenten van Frans PE1RXJ die weer actief bezig was met EME (moon bouncing) ter voorbereiding van de JOTA.

VERON Afdeling Eindhoven



Mede dankzij het mooie weer was ook de (aangepaste) barbecue weer een succes en ook toen het allang donker was, werd er nog gezellig nagepraat.

Op zondag heeft Ronald (PD1RJV) de PI4ZA ronde vanaf de camping gedraaid.

Ben Gijsen, PA32DWJ

7.2 JAARVERSLAG 2021 MATERIAALGROEP.

Ook dit jaar weinig te melden. Nog steeds ligt door Corona de veiling en verkoop geheel stil. Er zijn het afgelopen jaar wel een aantal mensen aan wat spullen geholpen, maar dan buiten het officiële traject om. De veiling en verkoop levert nog steeds een kleine bijdrage aan de financiën van de afdeling en een hoop materiaal aan diegenen onder ons, die nog wat knutselen. Nog steeds is het wenselijk, dat de materiaalcommissie in de buurt van Best wat bergruimte zou hebben. Dat geeft me de gelegenheid meteen te kunnen reageren indien er materiaal ter beschikking komt. Laten we volhouden en hopelijk het komende jaar wat meer “omzet” draaien.

Namens de materiaalcommissie

Kees Raaijmakers PE1BEY

VERON Afdeling Eindhoven

7.3 JAARVERSLAG 2021 PI3EHV 2M RELAIS EINDHOVEN

In het jaar 2021 heeft het station gedraaid op het Philips Nat.Lab. gebouw WY. In dit jaar heeft het station zonder problemen gedraaid. Elke zondagmorgen loopt de eindhovenronde via PI3EHV.

4 januari 2022

Klaas Robers, PAØKLS.

7.4 JAARVERSLAG 2021 OPLEIDING TECHNIEK

In februari 2020 was er een nieuwe cursus gestart. Wij begonnen met wel 12 cursisten, maar in 2021 zijn er enige cursisten bij gekomen, zodat wij nog maar net in zaal 2 van 't Slot passen. Door de verschillende lock downs (slot neer?) zijn er ook in 2021 veel cursusbijeenkomsten uitgevallen. Daardoor is er nogal wat vertraging in het cursusprogramma opgelopen. Voorlopig ziet het er naar uit dat wij heel 2022 nodig zullen hebben om de lopende cursus te voltooien. Lopende de cursus wordt er wat reclame gemaakt bij de cursisten voor de VERON in het algemeen en de bijeenkomsten van de afdeling Eindhoven in het bijzonder. Resultaat daarvan is dat wij ook dit jaar weer een paar nieuwe leden hebben mogen verwelkomen.

Opvallend is de belangstelling voor morse telegrafie bij de cursisten. Zouden wij PI7CWE weer nieuw leven in kunnen blazen?

4 januari 2022

Klaas Robers, PAØKLS

7.5 JAARVERSLAG 2021 PI2EHV 70 CM

De hardware van PI2EHV, heeft het afgelopen jaar op probleemloos gedraaid. Connectie middels de IRLP controller van Geert Jan - PE1HZG en het DML project van Jeroen - PE1RXQ zijn nog steeds aanwezig en functioneren probleemloos. In de toekomst is er nog steeds het streven dat er ook Echolink zal worden toegevoegd.

Er zijn geen noemenswaardige issues geweest het afgelopen jaar. We hopen dan ook dat de hardware blijft performen zoals hij reeds deed. Ook is het zo dat de repeater zelf CTCSS subtonen her genereert waardoor de gebruikers een CTCSS slot aan kunnen zetten om verlost te zijn van storingen (en van de callgever). Zoals de IARU aangeeft, seint PI2EHV een 'B' achter zijn roepletters om duidelijk te maken dat CTCSS vereist is.

De koppeling met PI3EHV is tot nader order offline.

De vorig jaar toegevoegde PI2NOS ontvanger op de site van PI2EHV voor het landelijk dekkende repeater netwerk van Stichting Hobbyscoop, heeft ook probleemloos gedraaid. Deze ontvanger is opgenomen in het antenne path van PI2EHV en streamt zijn data via Hamnet naar de server van Hobbyscoop. Indien men gebruik maakt van de ontvanger 'Eindhoven' is dit hoorbaar op PI2NOS in de vorm van een courtesy toon gevolgd door de letter 'E' in CW teneinde aan te geven dat het ontvangen station binnenkwam via RX EHV.

Indien er storingen of mankementen worden geconstateerd aan de repeater PI2EHV, juichen wij het toe dat dit wordt gemeld bij de Heinrich Hertz Stichting zodat het team actie kan ondernemen.

VERON Afdeling Eindhoven

Emailadres: storingen@hhertz.com

Rick Wesselink, PE2AAB

7.6 JAARVERSLAG 2021 PI6EHN 23 CM RELAIS EINDHOVEN

Het afgelopen jaar zijn er geen noemenswaardige problemen geweest aan de omzetter, PI6EHN.

De omzetter is middels een controller gekoppeld aan het wereldwijde IRLP netwerk en de activiteit is helaas beïnvloed minder dan de 70 cm omzetter, PI2EHV. Er zijn nog altijd diverse PE1JPD 23cm transceiver kitjes in omloop welke vanzelf on-air gaan worden en de nieuwe SDR radio van Icom, de IC-9700) waar standaard 23cm in is voorzien, wordt steeds meer aangeschaft in onze regio. We verwachten hiermee in de komende jaren een toenemende activiteit op 23cm en deze trend is langzaam merkbaar in de regio.

We roepen mensen nog steeds op om, indien mogelijk, ook de 23cm repeater van Eindhoven eens te gebruiken!

Indien er storingen of mankementen worden geconstateerd aan de repeater PI6EHN, juichen wij het toe dat dit wordt gemeld bij de Heinrich Hertz Stichting zodat het team actie kan ondernemen.

Emailadres: storingen@hhertz.com

Rick Wesselink, PE2AAB

7.7 JAARVERSLAG 2021 ZONDAG OCHTEND RONDE

Het jaarverslag voor wat de zondagochtendronde van PI4ZA betreft kan, wat mij betreft, kort zijn.

De groep werkt stabiel. Het schema van de vaste rondeliders is een klein beetje veranderd nadat Max zich als rondelider gemeld heeft. De algemene volgorde is nu:

1ste zondag: Ronald,

2de zondag: Ben

3de zondag: Berrie

4de zondag: Max

5de zondag: Hans

Zelf sta ik nu als reserve om eventuele verschuivingen of gaten in de agenda op te kunnen vullen.

Sinds een paar jaar werken we ook met een online agenda (met wachtwoord beveiligd) waar elke rondelider zijn veranderingen ten opzichte van de standaard zondagen kan invullen. En dat werkt wonderwel goed. Je kunt er aangeven dat je een keer niet beschikbaar bent waarna de rood gekleurde zondagen door eenieder kan worden ingevuld. Zie hieronder een voorbeeld daarvan.

Groeten,

Bertus

PE1KEH

VERON Afdeling Eindhoven

PI4ZA Rondeleiders Agenda

In de datum ROOD dan missen we voor die dag nog een rondeleider.
Klik op een veld om dit te wijzigen. Laatste wijziging dt: 2022-01-10 / 10:06:11 UTC

Datum	Ronald	Ben	Berrie	Max	Hans	Reserve	Opmerking
2021-11-21			Rode				
2021-11-28				Rode			
2021-12-05	Rode						
2021-12-12		Rode					
2021-12-19			Rode				
2021-12-26				Rode			
2022-01-02	Rode						
2022-01-09		Rode					
2022-01-16			Rode				
2022-01-23				Rode			
2022-01-30					Rode		
2022-02-06	Rode						
2022-02-13							
2022-02-20		Rode					
2022-02-27				Rode			Carnaval
2022-03-06	Rode						
2022-03-13		Rode					
2022-03-20			Rode				
2022-03-27				Rode			
Datum	Ronald	Ben	Berrie	Max	Hans	Reserve	Opmerking

7.8 JAARVERSLAG 2021 QSL BUREAU

Helaas stond 2021 in het teken van de Lock Down van zowel ons verenigingslokaal als het toezenden van de QSL-kaarten vanuit Arnhem. Om nu toch de nodige doorstroming te krijgen van de QSL kaarten heb ik aan het DQB speciaal gevraagd of ze elke maand de QSL kaarten willen toesturen. Dat leverde een dusdanig grote hoeveelheid op dat mijn QSL-kist dreigde te overstromen met QSL kaarten waarna we een spontane QSL kofferbak uitdeel avond hebben georganiseerd op de parkeerplaats voor 't slot. Dat was een prima idee en mogelijk gaan we dit nog een keer organiseren. Het grote nadeel is wel dat Corona nog steeds heerst en er voorlopig nog geen veranderingen van openingstijden e.d. te verwachten zijn. Uiteraard blijf ik uw QSL kaarten ontvangen en stuur ik uw kaarten ter verzending op naar het DQB. Onlangs ben ik ook begonnen met een nieuw tabkaarten systeem voor de QSL-bak om deze weer een keer nieuw leven in te blazen en voor een update van alle kaarten die in de QSL-bak van A13 zitten en er ook thuishoren.

73,

Arno, PE2WGV

Regionaal QSL-manager R13

VERON Afdeling Eindhoven

8 BESTUURSSAMENSTELLING

8.1 AFTREDEN BESTUURSLEDEN

Jeroen Vreeken, PE1RXQ

Jeroen Vreeken, PE1RXQ (voorzitter)	Aftredend, niet herkiesbaar
Joris Vreken PE1GLX	Aftredend, niet herkiesbaar
Rick Wesselink PE2AAB	Niet aftredend
Rens Wilde PE1LGW	Niet aftredend
Norbert van Grondelle PH1VC	niet aftredend

Joris PE1GLX zit de vergadering voor tot een nieuwe voorzitter is gekozen.

8.2 BESTUURSSAMENSTELLING 2022

Jeroen Vreeken, PE1RXQ

Rick Wesselink PE2AAB heeft zich beschikbaar gesteld voor de functie van voorzitter. Er zijn geen andere kandidaten voor deze functie. Rick is met algemene stemmen gekozen tot voorzitter.

Eric Post PE1MIX heeft zich kandidaat gesteld voor een functie in het bestuur. Eric is met algemene stemmen gekozen tot bestuurslid.

Het bestuur 2022 bestaat nu uit:

- Rick Wesselink (PE2AAB) (Voorzitter)
- Rens Wilde (PE1LGW) (lid)
- Norbert van Grondelle (PH1VC) (lid)
- Eric Post (PE1MIX) (lid)

Verdere rollen/taken zullen door het bestuur onderling nader ingevuld/verdeeld worden.

9 SAMENSTELLING KASCONTROLE COMMISSIE KOMEND JAAR (2022)

Joris Vreken, PE1GLX

De commissie 2021 bestaat momenteel uit:

- Henk PH3NK sinds 2021
- Ad PE1FTV sinds 2021
- Kees PE1BEY sinds 2021

Met algemene stemmen wordt de kascontrolecommissie vervolgens uit de volgende leden samengesteld:

- Henk PH3NK sinds 2021
- Kees PE1BEY sinds 2021

VERON Afdeling Eindhoven

- Ralph PA1RB sinds 2022
- Ad PE1FTV reserve (Ad was niet aanwezig tijdens de vergadering)

10 BEGROTING KOMEND JAAR (2022)

Rick Wesselink, PE2AAB

Het begrotingsvoorstel 2022, dat is opgesteld door het bestuur, wordt toegelicht. Het voorstel is toegevoegd in de bijlagen. Bijdrage aangevraagd door de Heinrich Hertz stichting (753 euro) is unaniem goedgekeurd.

De begroting is in stemming gebracht en met algemene stemmen aangenomen. Deze aanvraag van de Heinrich Hertz stichting is in de begroting verwerkt.

11 PRAATJE VAN ONZE NIEUWE VOORZITTER

Rick Wesselink, PE2AAB

Voor diegenen die mij nog niet kennen; ik ben Rick, PE2AAB, 41 jaar jong en woonachtig in Aalst-Waalre. Ik ben getrouwd en heb twee kinderen. In 1996 behaalde ik mijn N machtiging met behulp van de bekende opleiding tot zendamateer door Klaas Robers, PAOKLS. Als 14 jarige elke donderdagavond op de fiets van Aalst naar Valkenswaard om 1,5 uur lang te worden bijgepraat over techniek op het toenmalige Hertog Jan College. Ik ben Klaas daar nog altijd erg dankbaar voor.

In mijn dagelijkse werk ben ik actief in de wereld van EMC en RF metingen en certificeringen en ben daar, pre-corona welteverstaan, veel voor op reis (geweest). Dat is niet altijd goed te combineren met een bestuursfunctie maar tot op heden is het me toch altijd wel gelukt.

In 2016 trad ik toe tot het bestuur van Afdeling A13 als 'gewoon lid' en in 2020 heb ik het stokje van Penningmeester van Ralph, PA1RB overgenomen. Zoals jullie allemaal eerder in deze vergadering hebben vernomen draag ik nu op mijn beurt dat stokje over aan Norbert, PH1VH en wens hem daar uiteraard veel succes mee. De hoeveelheid energie die we reeds hebben gestoken in het overzetten van bankrekeningbegunstigde van Ralph naar mijzelf en nu naar Norbert maakt dat Ralph en ikzelf zo bij de ING zouden kunnen gaan werken als medewerker 'Zakelijke markt'. Het goede nieuws is dat het einde in zicht komt en we hebben er goede hoop op dat e.e.a. toch vóór 2024 geregeld zou moeten zijn 😊

Als bestuurslid ben ik de afgelopen jaren vooral bezig geweest met de plannings aangaande de zaalhuur bij 't Slot, het bijhouden van de A13 website inclusief het invullen van de agenda en sinds vorig jaar ook een eraan/eraf rubriek die al redelijk succesvol is gebleken in haar korte bestaan. Tevens ben ik actief betrokken bij de jaarlijkse JOTA-JOTI in deze regio en zit sinds een aantal jaren ook de voorbereidingsvergadering voor in de blokhut van Scouting Aalst-Waalre (en de laatste jaren online) met de hulp van Eric, PE1MIX en Geert Jan, PE1HZG. Uiteraard blijf ik dit doen. Als laatste ben ik nog actief als vrijwilliger voor de Heinrich Hertz stichting en is een antenne of repeater opstel klus mij niet vreemd.

In navolging van mijn input voor de agenda wil ik ook graag nog even een beetje reclame maken voor het vullen van de lezingavonden. Heb je of ken je iemand met een goede lezing welke, al dan niet digitaal, kan worden gepresenteerd, geef dit dan door aan de afdelingssecretaris via a13@veron.nl en wie weet kunnen we de lezing al op korte termijn in de agenda plaatsen.

Nog even dit; het bestuur is weliswaar verantwoordelijk voor de activiteiten die ontplooit worden maar kunnen deze echter niet geheel gaat zelf organiseren. Hiervoor is jullie hulp hard nodig en zeer welkom!

Genoeg nu over mij; ik hoop dat we een productieve periode tegemoet gaan, dat Corona snel uitdooft waardoor we weer fysiek samen kunnen komen in 't Slot en we weer leuke lezingen kunnen verwachten in groepsvorm.

Rick PE2AAB

VERON Afdeling Eindhoven

12 VR 2022

Joris Vreken (PE1GLX)

12.1 PLANNING VR 2022

Planning van de VR is voor afdeling Eindhoven als volgt:

- | | |
|-------------|------------------------------------|
| 1 februari: | Sluiting inzending voorstellen |
| 18 april: | A13 stemming over alle voorstellen |
| 23 april: | 82 ^{ste} VR Vergadering |

12.2 VOORSTELLEN VR 2022

Er zijn geen voorstellen voor de VR ingediend.

12.3 AFGEVAARDIGDEN NAAR DE VR 2022

Als afgevaardigden hebben zich gemeld:

- Jeroen PE1RXQ
- Eric PE1MIX

De vergadering stemt unaniem in met deze afgevaardigden. Tijdens de huishoudelijke vergadering van 18 april kunnen er nog 2 andere kandidaten verkozen worden.

13 BOUWPROJECTEN 2022

Er zijn 2 voorstellen voor een zelfbouw project waarvoor de belangstelling is gepeild.

- (tr)uSDX → 5 band multi mode HF transceiver
- SI4735-Radio-ESP32-2.8 inch TFT Touchscreen-Arduino → Wereld ontvanger inclusief SSB.

Bouwproject interesse peiling:

(tr)uSDX project van Guido PE1NNZ en Manuel DL2MAN



The (tr)uSDX is a 5-Band / Multimode QRP Transceiver in Pocket Format (90x60x30mm – 140g). It features a highly efficient Class E PA and Supports CW/LSB/USB and AM/FM. Right now it covers 80/60/40/30/20m and in Future there will be support for 17/15/12/10m as well

It is supplied with an OLED Display, onboard Mic, (tiny) onboard speaker and for improvised QSO onboard PTT Key can be used as emergency CW Key.

Further on, the (tr)uSDX has a (Micro)USB CAT and Programming Interface, and while it produces typically 5W @ 13,8V Power Supply, it can create 0,5W Output from 5V USB Supply alone.

Typically it draws 80mA on RX (with M55351 – less with Si5351) and 500mA on TX @13,8V and typical 85% PA Efficiency.

It is supplied with OnBoard SWR Bridge and Voltage/Current measurement Hardware, to help in tuning and operation.



- SMD's merendeel voormonteerd
- 1 a 2 avonden bouwen
- Geschatte kosten 80 euro zonder behuizing.
- Inmiddels succesvol gerealiseerd o.l.v. Ralph PA1RB door PE2HD; PA3GUO; PA3DSB; PE1LGW; Robert en PE1GLX

geïnteresseerden ?

VERON A13 Jaarvergadering

41

Bouwproject interesse peiling: SI4735-Radio-ESP32-2.8 inch TFT Touchscreen-Arduino



Wereld Radio met touch screen:

FM (VHF) support (64–108 MHz).

AM (MW) band support (520–1710 kHz).

SW band support (2.3–30.0 MHz).

LW band support (153–279 kHz).

S-meter

SNR and RSSI indication.

Volume indicator.

FM Stereo and RDS. RDS has a SNR threshold and on / off button.

AM and 5SB with 1,5,9 & 10 KHz tuningstep.

FM, AM and 5SB (USB & LSB) modulation. 5SB controlled by BFO.

Preset for FM controlled by rotary encoder.

Band selection for Broadcast (17) and Ham bands (11).

Preferred modulation for all Ham and Broadcast bands.

Bandwidth control for AM and 5SB.

On screen Keyboard for frequency control.

Tuningstep control for all broadcast and ham bands (except FM)

Mute.

Volume control by rotary encoder. Function is switching off after 30 sec automatically.

AM/FM seek tuning.

Automatic frequency control (AFC)

Automatic gain control (AGC)

Manual gain control by the rotary encoder.

To save power from the battery, display is switching off after 5 minutes.

Display is waking up by the use of one of the controllers e.g. screen, rotary controller or rotary controller switch.

Power consumption 120 mA and 80 mA when display is switched off.



VERON A13 Jaarvergadering

43

Peiling:

- 5 leden hebben uitsluitend interesse in de (tr)uSDX 5 Band multi mode QRP transceiver circa 80 euro
- 1 lid heeft uitsluitend interesse in de SI4735 Wereldontvanger circa 60-80 euro.
- 4 leden hebben interesse in beide kits.
- 8 leden hebben geen interesse in beide zelfbouw projecten.

14 EMC-EMF COMMISSIE

De EMC EMF commissie gaat een cursus organiseren. Het is de bedoeling dat de opgeleide kandidaten vervolgens de lokale aanspreekpunten worden wat betreft EMC / EMF. Voor deze functie hebben zich geen kandidaten gemeld.

VERON Afdeling Eindhoven

15 RONDVRAAG

Jeroen Vreeken, PE1RXQ

- Geert Jan PE1HZG: Verzoekt het bestuur om na te denken hoe we de huidige cursisten kunnen betrekken bij de vereniging.
- Kees PE1BEY geeft aan de veiling verkoop een goede start heeft gemaakt in 2022.
- Kees PE1BEY meldt dat er ook een mogelijkheid is tot verkoop via de A13 website melden via Rick PE2AAB (link op de website)
- Ad PB9E vraagt of Scouting locaties een alternatief voor 't Slot zijn. Mensen bekend met scouting achten deze mogelijkheid niet reëel. (Ook meestal geen horeca (drankvergunning) aanwezig)
- Geert Jan PE1HZG: Meldt dat de examens in de toekomst zullen worden afgenomen door het CBR. (hoe en wat is nog onduidelijk)
- Geert Jan PE1HZG: Vraagt of de agenda ook in de Electron gepubliceerd kunnen worden.
- Geert Jan PE1HZG: Verzoekt de begroting en niet standaard uitgaves vooraf (b.v. ZO ronde) aan te kondigen.
- Henk PH3NK: Ziet graag de agenda in de Electron
- Henk PH3NK: Verzoekt ook weer alle A13 SK's in de Electron te publiceren.
- Rick PE2AAB: Bedankt Jeroen PE1RXQ en Joris PE1GLX voor hun bijdrage aan het bestuur over de afgelopen jaren.

16 SLUITING

Rick, PE2AAB

De vergadering wordt gesloten om 22:27

VERON Afdeling Eindhoven

17 BIJLAGEN FINANCIEEL JAARVERSLAG

17.1 BEGROTING VS REALISATIE 2021

17.2 BALANS 31 DECEMBER 2021

17.3 RESULTATENREKENING 2021

17.4 BEGROTING 2022

AANWEZIGHEIDSREGISTRATIE LEDEN

De volgende leden waren aanwezig op de vergadering:

VERON Afdeling Eindhoven

ONDERTEKENING VERSLAG DOOR HET DAGELIJKS BESTUUR

Het verslag is naar waarheid opgemaakt te Eindhoven februari 2022:

Voorzitter: Jeroen Vreeken (PE1RXQ)

Secretaris: Joris Vreken (PE1GLX)

Penningmeester: Rick Wesselink PE2AAB