

ZCZC

QST de PI4GAZ, PI4GAZ, PI4GAZ
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Om 11.45 uur op 145,475 MHz met RTTY (50 baud)
Aflevering nr.: 1050, 8 mei 2016

Onderwerpen: Afdelingsnieuws, Aankondiging: 4 en 5 juni 2016
CW-velddag en BBQ op één weekend, Geen PI4GAZ uitzending,
Ridders van de korte golf onder het examens, Vervangt de
internetkabel straks je HDMI-snoer?, Lachen.

Afdelingsnieuws:

13 mei 2016 - Lezing zendamateurs in WOII door Cor PA0VYL
We hebben Cor PA0VYL nogmaals bereid gevonden om naar Gouda te
komen, nu voor een lezing over Nederlandse zendamateurs in de
Tweede Wereldoorlog. Het verhaal begint in 1939 met de
mobilisatie, de rest laten we aan Cor. Het zal een boeiende
avond worden.

27 mei 2016 - Voorbereiding velddag en onderling QSO

Het eerste weekend van juni is het weer velddag weekend.
Tijdens deze onderling QSO avond willen we de plannen en
voorbereidingen doorspreken. Goed voorbereid is het halve werk!

3 juni 2016 - Geen bijeenkomst i.v.m. velddag weekend

4 en 5 juni 2016 - CW-Velddag en BBQ weer in één weekend

10 juni 2016 - The after party

Of op z'n Hollands: Het feestje achteraf. Op deze laatste
bijeenkomst van het seizoen willen we nog een keer bijeenkomen
om terug te kijken naar het afgelopen seizoen, het velddag
weekend en natuurlijk de BBQ. We hopen op mooi weer zodat we
gezellig buiten kunnen zitten.

Voor de laatste informatie kunt u het beste de afdelingssite
bezoeken. De afdelingssite is te vinden op de VERON website:
<http://www.veron.nl> daarna kunt u kiezen naar diverse VERON
onderwerpen. Je kunt er ook direct heen met dit URL:
<http://a17.veron.nl>

Aankondiging: 4 en 5 juni 2016 CW-velddag en BBQ op één
weekend:

De VERON CW-velddag contest en de afdelings-BBQ net als vorig
jaar weer op één weekend. Om de organisatie van beide
activiteiten simpel te houden is besloten om de afdelings-BBQ,
aansluitend op de velddag, op zondagmiddag/avond 5 juni te
organiseren. De VERON CW-velddag contest start op
zaterdagmiddag om 15.00 uur lokale tijd en duurt 24 uur. Met

de afdelingsleden willen we PI4GAZ/P weer op de kaart gaan zetten. Wie doet er mee met de CW contest? Aansluitend op de CW-velddag zal rond 16.00 uur de afdelings-BBQ beginnen. Dat is dus op zondagmiddag 5 juni. De locatie is weer als vanouds bij de boer langs het riviertje de Vlist aan de Westvlisterdijk nummer 9 te Haastrecht.

Iedereen die wil mee BBQ-en wordt verzocht zich op te geven bij Jan PA3F of Pim PA5PR. Kosten zijn ook dit jaar 12,50 euro en wie er de laatste keer ook bij is geweest, weet dat je 'waar' krijgt voor je euro's. Het zou erg fijn zijn als je uiterlijk een week voor de BBQ laat weten als je komt. Betalen kan contant of d.m.v. overmaken op rekening: NL67 RABO 0302 0823 60 t.a.v. VERON A17 Gouda. LET OP: dit is een nieuw rekeningnummer!!! Vermeld daarbij je naam, de call en het aantal personen. Deelname aan de CW-contest is uiteraard gratis!
73, de organisatie.

Geen PI4GAZ uitzending:

De komende zondag 15 mei is het eerste Pinksterdag, dan volgt 22 mei en vier ik met familie mijn verjaardag. 29 Mei is dan de laatste zondag in de maand. Ik zie u allen weer graag op 5 juni aan 145,475 MHz. Namens het VERON afdelingsbestuur wensen we U allen met familie een paar aangename Pinksterdagen en hopelijk hebben we mooi weer. (Piet PA0POS)

Het nu volgende artikel is een bijdrage van Rob PA5V, waarvoor hartelijk dank.
Het is in de oud Nederlandse taal dus van voor de Tweede Wereld Oorlog.

Ridders van de korte golf onder het examen-mes:

Van techniek en seinen en andere dingen
Vrij gemakkelijk . . . en toch zakt de helft.
Zenuwen spreken ook een woordje mee. Vertelt u me eens: wat is de frequentie van een wisselstroom? Deze woorden komen uit den mond van een streng uitziend persoon met een breeden donkeren baard. Tegenover hem in het modern gemeubileerde vertrek van het oude statige heerenhuis aan den Scheveningscheweg zit een jongeman en speelt wat zenuwachtig met een potlood.
- De frequentie van een wisselstroom is... - herhaalt de jongeman langzaam en staart tusschen de half open geschoven gordijnen door nadenkend naar buiten, waar auto's en trams door den vallenden avond voorbij schieten en menschen genieten van het zachte voorjaarsweer, onkundig van de martelingen, die de hersens van een jongeman daar moeten doormaken om het zoo lang verbeide en noodzakelijke bewijs machtig te worden, dat hem in staat zal stellen zich geheel te wijden aan zijn liefhebberij: de radio.
De examens voor radio-amateur zijn weer in vollen gang in het gebouw van den Radio-Controledienst in de Residentie. Uit alle deelen van het land hebben liefhebbers zich aangemeld. Iederen avond verschijnen er vier jongelui voor de examencommissie om

te bewijzen, dat ze iets afweten van de radio en in staat zijn met een zender om te gaan. Geheel vrijwillig wordt er iederen avond in dat statige huis gezwoegd en gezocht en gepeinsd en - tegen de zenuwen gevochten. Hoe gemakkelijk het examen ook is en hoe weinig belangen er op het spel staan, toch hebben de meeste kandidaten, die daar in de wachtkamer hun beurt afwachten, soms danig met hun zenuwen te kampen. Vermoedelijk is dat ook wel de reden, dat gemiddeld de helft van de kandidaten straalt en teleurgesteld naar huis terug moet keeren om zich nog eens een paar maanden duchtig te bekwamen in de vakken, die op het examen gevraagd worden. Examen doen is toch nog altijd een van de zenuwslopendste bezigheden. Dat wordt hier weer duidelijk bewezen.

'En, mijnheer?'

Lang en diep heeft de candidaat nagedacht, maar hij moet het antwoord schuldig blijven. Onverstoorbaar heeft de examiner al dien tijd voor zich uitgekeken, bedachtzaam aan zijn eigen sigaar trekkend en geduldig wachtend.

'Dan iets anders. Stroom loopt alleen tusschen punten, die...'

'Potentiaal verschillen', haast de candidaat zich vlot te antwoorden, opgelucht weer niet te hoeven bekennen het niet te weten.

Zoo wordt iedere candidaat een half uur - soms drie kwartier geplaagd - geplaagd met allerlei vragen, de radio- en electrotechniek betreffend. En heeft hij deze proef doorstaan, dan wacht hem weer een andere, die hij in gezelschap van zijn medecandidaten moet ondergaan.

Seinen werd hem noodlottig

Met zijn vieren worden ze in een klein vertrek gebracht, waar vier tafeltjes en evenveel stoelen staan. Op elk tafeltje ligt een koptelefoon. Die moeten ze opzetten, ze krijgen een stuk papier voor zich en een der examinatoren geeft met den seinsleutel een bericht door, dat zij moeten opschrijven. Met een krampachtigen greep hebben sommigen hun potlood vast. Gespannen aandacht is van de gezichten te lezen en met trillende hand schrijven ze de letters op, die ze door de koptelefoon hooren. Geen oogenblik mag hun aandacht verflauwen, want als meer een letter missen raken ze achterop en meedoogenloos stuurt de seinsleutel steeds weer nieuwe teekens langs den draad, vijf lange minuten achter elkaar. En daarna zetten ze met een zucht van verlichting de koptelefoon af, volgen met kloppend hart het roode potlood van den examiner. Vijf roode streepjes mogen ze op den band hebben, maar zijn het er meer, dan moeten ze de proef nog eens overdoen. Is het weer mis, dan zijn ze gestraald. Een amateur moet natuurlijk niet alleen kunnen ontvangen in morseteekens, maar ook zelf kunnen seinen. Dat moeten ze in het volgende onderdeel bewijzen. Een voor een gaan ze achter den seinsleutel zitten, terwijl de examinatoren in een ander vertrek den morseband met argusoogen bekijken. De eerste, de tweede, de derde candidaat rolt er doorheen, maar de vierde brengt het er minder goed af. Elf fouten en er mogen er maar vijf inzitten. 'Nog maar eens overdoen' deelt de examiner hem mee.

En weer ratelt de morseband door de machine, rijen zich strepen en punten aaneen. Veelbeteekenend kijken de

examinatoren elkaar aan, schudden het hoofd en vaak, te veel doet het roode potlood zijn werk.

'De man kan niet seinen' is de conclusie, als de fouten geteld zijn en men tot een totaal van twintig gekomen is.

De kandidaat wordt voor de vierschaar geroepen. Zijn wangen gloeien nog van de inspanning, zijn haar is door elkaar gewoeld.

'Heeft u wel eens meer geseind?' vraagt een der examinatoren een tikje cynisch.

'Zeker mijnheer', antwoordt de jongeman met een weifelende, van zenuwen trillende stem, 'ik doe het al drie jaar. Maar thuis heb ik een anderen sleutel en daar gaat het veel beter op'.

'Het ligt niet aan den sleutel' is het ontmoedigende antwoord van den examiner, 'als u kunt seinen kunt u het hier ook. U hebt een verknoeden pols en als u goed wilt leeren seinen dan moet u weer heelemaal van voren af aan beginnen.'

'Ik begrijp het niet. Thuis ging het altijd zoo goed', brengt de kandidaat onzeker in het midden. 't Zijn, geloof ik, allemaal zenuwen. Mag ik het nog eens proberen?'

De examencommissie is onvermurwbaar. 'We kunnen niet afwijken van de voorschriften. U is afgewezen'.

Teleurgesteld verlaat de jongeman het vertrek. Het is een vergeefsche reis geweest van Gouda. Zonder machtiging moet hij weer terug. Er gaat iets in hem om van een schooljongen, die van school gestuurd is als hij de witmarmeren trap afdaalt

Geslaagd!

Het examen wordt voortgezet met de overgebleven kandidaten. Het laatste en meteen ook eenvoudigste deel is aan de beurt: de voorschriften voor den radio-amateur. Eigenlijk het wetboek waarin staat wat ze wel en wat ze niet mogen doen. Het wordt den kandidaten niet lastig gemaakt, nu ze de drie voorgaande proeven met succes hebben doorstaan.

'Mag u gebruik maken van een code?' vraagt de examiner.

'Neen - alles moet in verstaanbare taal uitgezonden worden', weet de kandidaat.

'Juist - en in welke banden mag een amateur zenden?'

Prompt komt het antwoord uit den mond van den jongeman. Nog enkel vragen moet hij beantwoorden en dan staat de examiner op.

'Het examen is afgelopen' zegt hij en hij strekt zijn hand uit. 'U bent geslaagd. Ik hoop dat we aan u een prettige amateur zullen hebben. Nu zullen we nog een roepnaam voor u uitzoeken en dan maar wachten op de machtiging van den minister. En denk er om, nog niet beginnen te bouwen'.

Met een stralend gezicht neemt de nieuwe radio-amateur den gelukwensch in ontvangst. Dankt de heeren van de examencommissie en verlaat tevreden het gebouw. Binnenkort zal er weer een nieuwe zender in de amateurbanden verschijnen. De P.A.O.R.D. 't Wordt druk in den aether. Het leger radio-amateurs groeit geregeld en het werk van den Radio-Controledienst wordt er door verzwaaard.

Maar zoo'n nieuwe radioamateur is meer dan een jongeman, die het aardig vindt om met radio om te gaan en spreken met menschen uit alle deelen van de wereld. Hij is een zoeker, een proefnemer, die nooit rust zal hebben en steeds weer zal ombouwen en probeeren. Hij is een van de velen, die er voor

zorgen, dat de radio niet stil blijft staan, maar groeit en zich steeds verder ontwikkelt. Aan zulke mensen hebben we behoefte.

Bron: (via www.delpher.nl) Het Vaderland: staat- en letterkundig nieuwsblad 5 april 1939

OM Vink PA0RD (SK) was lid van de VERON afd. Gouda (Piet PA0POS)

Het nu volgende artikel gelezen in de nieuwsbrief nr. 275 van PI4EDE en PI4WAG

Vervangt de internetkabel straks je HDMI-snoer?:

Computerbeeld op een scherm toveren is op dit moment al best simpel: Je plukt een HDMI-snoer in beide apparaten en voorziet ze van stroom. Maar er is een alternatief in opkomst. Gaat dit nóg beter werken?

Technologische ontwikkelingen zorgen ervoor dat je bekende beeldscherm-snoertje binnenkort wordt vervangen door... de kabel voor het internet.

Timinggevoelige videogames via je internetkabel. Dat werkte vroeger haperend en onwennig, maar door snellere internetstandaarden is deze technologie steeds beter aan het worden. We zijn inmiddels op een punt dat het beeld van je computer zo snel naar een ander apparaat binnen huis gestreamd kan worden, dat je timinggevoelige videogames via je internetkabel kunt spelen.

Daar maken steeds meer bedrijven gretig gebruik van. Nvidia bracht bijvoorbeeld eerder in maart de Nvidia Shield op de markt. Deze slimme mediaspeler draait niet alleen Netflix en Android-apps zoals Uitzending Gemist, maar kan ook het scherm van je game-pc naar de tv in de woonkamer streamen. Gamesbedrijf Valve bracht eerder de Steam Link op de markt, waarmee je hetzelfde kunt doen.

Een beetje fanatiek gamer wist hetzelfde al voor elkaar te krijgen door een lange HDMI-kabel door de kamer te trekken. Iets dat stiekem nog steeds effectiever is: hoewel we ons computerbeeld met bijna geen vertraging via internetkabels kunnen streamen, is er soms nog wel een beetje kwaliteitsverlies zichtbaar. Dat merk je bij HDMI niet. Overall ter wereld werken op één computer. Toch is de overstap van HDMI naar ethernet ontzettend belangrijk. Alleen al vanwege het praktische voordeel: Een HDMI-kabel kan maximaal tien meter lang zijn als je geen last wil hebben van haperend beeld en signaalstoring. Een internetkabel kan vele malen zo lang zijn, waardoor een apparaat zijn beeld een paar kamers verderop probleemloos laat zien. Naarmate Wi-Fi krachtiger wordt heb je niet eens een snoer meer nodig.

Dat laatste zorgt ervoor dat we langzaam maar zeker op een andere manier met onze technologie zullen omgaan. Op dit moment gebruiken we beeldschermen nog vrij ouderwets. Wil je een computer gebruiken? Dan moet dat in dezelfde kamer als waar het scherm staat.

Naarmate we onze internetverbinding in huis hiervoor gaan gebruiken, is ieder beeldscherm een potentiële kandidaat om op te werken. Je zet op een dag je werkcomputer misschien wel in

de bijkeuken, waarna je er op kunt werken in de woonkamer, het kantoor of je slaapkamer. Dankzij je netwerk in huis kan het beeld immers naar al deze ruimtes worden gestreamd. En wordt mobiel internet een beetje sneller, dan kun je overal ter wereld gaan werken op die ene computer in huis.

HDMI-kabels de deur uit? Dit zou een einde maken aan de hoeveelheid apparaten die we per kamer nodig hebben. Want waarom nog meerdere mediaspelers voor in zowel de woon- als slaapkamer aanschaffen, als je het beeld van één kastje naar alle tv's kunt sturen?

We zullen op een dag alleen nog maar kleine ontvangertjes aan onze tv's hangen, waarop het beeld van al onze apparaten wordt ontvangen. Dan kunnen meteen de vele HDMI-kabels de deur uit. Gaaf, maar het zal nog even duren voordat dit echt de norm wordt. Dat merk je alleen al aan de nieuwe Nvidia Shield. Als je de juiste apparatuur in huis hebt kun je op een zeer indrukwekkende manier je game-pc door het hele huis naar schermen streamen, maar die apparatuur is wel een flinke investering.

Je hebt naast de Shield namelijk een pc met een krachtige videokaart, een snelle router en de juiste ethernetkabels nodig. En dat hebben op dit moment waarschijnlijk maar weinig mensen in huis liggen. En zolang nog niet veel mensen zo'n hypermodern thuisnetwerk hebben, is het voor bedrijven onverstandig om vol in te zetten op deze steeds indrukwekkender wordende technologie.

Bron: RADAR, Bastiaan Vroegop

Lachen:

Scherven brengen geluk

Een kind heeft een goede vraag voor zijn vader.

'papa' zegt hij. 'Ben jij goed in het onthouden van gezichten?'

'Natuurlijk!' zegt zijn vader. 'Daar ben ik héél erg goed in!'

'Fijn!' zegt het kind. 'Ik heb zojuist jouw scheerspiegel gebroken!'

Bron: Panorama nr. 26, 2015

Tenslotte:

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Men kan ook via de e-mail een berichtje sturen. Alias e-mail pa0pos(AT)veron.nl

QSL-kaarten van luisteramateurs worden zeer op prijs gesteld en uiteraard beantwoord met een PI4GAZ QSL kaart.

Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst en veel plezier met de hobby.

nnnn