

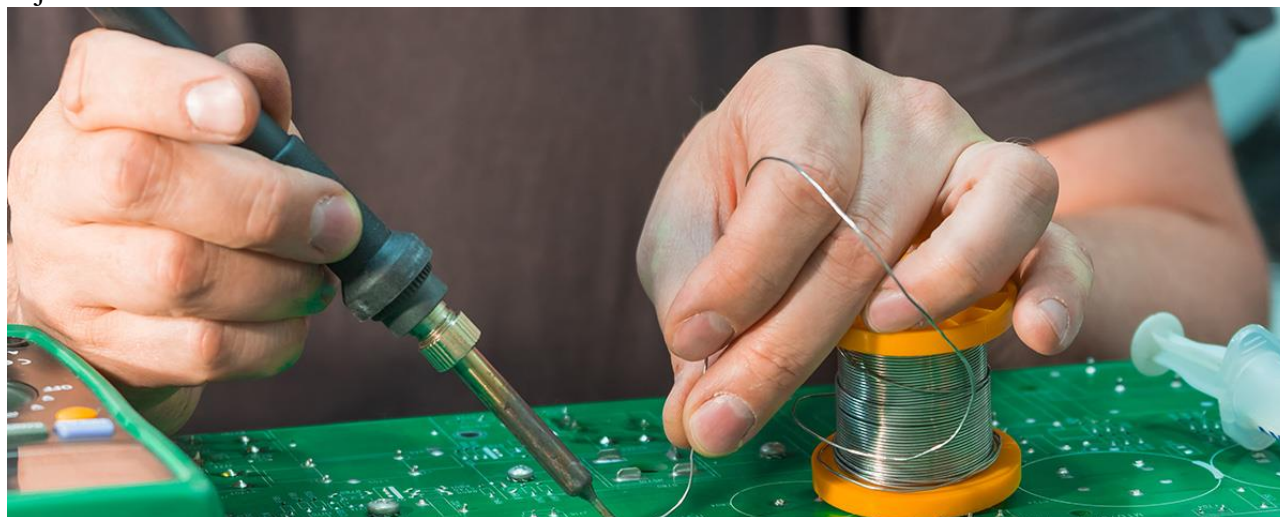
-----OFFICIEEL ORGAAN VAN VERENIGING DE MUURKRANT-----

REDACTIE	WIM ZONNEVELD (PA2WJZ)
	NIEK HILBERS (PA0ONH)
REDACTIE ADRES	REDACTIE@MUURKRANT.NL
VERSCHEIJNINGSDATUM	ROND HET EINDE VAN DE MAAND
INTERNET	HTTP://WWW.MUURKRANT.NL

39E JAARGANG

NR:10, OKTOBER 2019

Met het terugzetten van de tijd begint het echte najaar. Zelfs de temperatuur lijkt zich aan te passen. Tijd om de soldeerbout aan te steken.



Of die meting te doen die al een tijd gepland staat. Maar wat er ook op het programma staat, eerst tijd voor de oktober editie van....

+++++++ D E M U U R K R A N T ++++++

Toezicht op zonnepanelen

Hamnieuws heeft het volgende gepubliceerd:

Agentschap Telecom zal het toezicht op zonnepanelen en bijbehorende installaties gaan verscherpen. Dat valt te lezen in haar jaarplan toezicht in 2019. De controles zullen zich vooral richten op apparatuur voldoet aan de Europese Richtlijnen. Vanuit het verleden zijn diverse gevallen bekend waarbij

zonnepanelen en bijbehorende apparatuur tot grote verstoringen leidde, onder andere bij een zendamateur in Amersfoort.



Het onderzoek naar zonnestroomsystemen wordt uitgevoerd omdat het volgens het Agentschap Telecom een van de ‘potentiële risicocategorieën’ is. Bij de zonnepaneelinstallaties gaat het om een conformiteitsonderzoek in internationaal verband met een dialoog met marktpartijen en stakeholders in de sector.

Dit is goed nieuws gezien de goedkope shit die uit China komt en ons land overspoelt. Het probleem doet zich niet voor op alleen amateurbanden. In Den Haag moesten zelfs panelen worden uitgeschakeld omdat ze stoorden bij de beveiliging van een congres.



C2000 vervangen

De overheid plant de vernieuwing en vervanging van de apparatuur van C2000. Dit moet binnen een aantal jaren plaatsvinden. Daarbij worden de meldkamers afzonderlijk aangepakt. De tekstboodschappendienst P2000 is al in juni 2018 aangepakt. De berichten zijn nog steeds leesbaar. Alleen de inhoud is vanwege privacyregels wat aangepast. De veiligheidsdienst, AIVD, heeft gewaarschuwd voor het gebruik van Chinese merken zoals Hytera en andere bami-apparaten.



Lowpower omroep

Nadat bij een zerobase onderzoek tien nieuwe frequenties op MW zijn vrijgekomen, zijn al vlot nieuwe vergunningen verleend. Wat opvalt, is dat veel 1485 kHz stations, 1 watt, alsnog een hoog vermogen vergunning hebben aangevraagd, tot 100 watt. Ook stations die eerder buiten de boot vielen, zijn alsnog van de partij. Een aantal stations op 1224 kHz zijn het gespetter van de naast gelegen Engelse zender zat en hebben een nieuwe frequentie aangevraagd. Ook Voorburg heeft er een frequentie bij, Jos wordt zo langzamerhand een middengolfkoning. Vahon blijft nog voorlopig op 1566 kHz, er was even gekeken om een bod op een FM-kavel te doen, maar het in gebruik nemen daarvan en de exploitatiekosten brengen te veel kosten met zich mee.

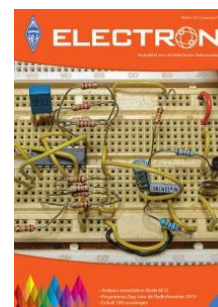


Het AT geeft ook een aantal lokale DAB kanalen vrij. Dit is bedoeld voor de lokale omroep, maar ook derden kunnen meereizen. Wat men wel moet beseffen, is dat men op één zender uitzendt, dus moet men het eens zijn over de exploitant, de opstelplaats en de verdeling van de kosten, bij de regionale kanalen zie je dat probleem. Het Haagse Internetstation Hollands Palet heeft al interesse getoond.

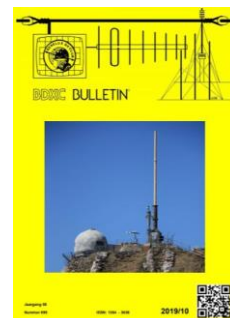


In de bladen

In Electron, oktober, een beschrijving van een weerstation met een Arduino computer. Het systeem maakt gebruik van de gegevens van een regionaal KNMI station. Het apparaat krijgt de gegevens via wifi. Op feesboek verscheen al een foto van een nagebouwd apparaat.



In QST no.10 de winnaars van de zelfbouw seinsleutels in diverse categorieën. Maar de inzending van John, W6NBC, was zo bijzonder dat het de cover haalde. De Frank-n-key behaalde geen prijs, maar was bizar genoeg voor de ereplaats. De sleutel is een open schakelaar, vaak in gebruik bij dr. Frankenstein, en het hoofd van het monster, dat oplicht tijdens het sleutelen. Als de zaak niet wordt gebruikt, wordt het bewaard in een lijkstijte.



In het BDXC bulletin van oktober een beschrijving hoe je met een Raspberry een SDR kan maken, het is een zaak van programmeren. Maar men kan met eenvoudige middelen toch

leuk luisteren en je betreedt ook de wereld van Linux.

De laatste tijd was het stil rond DKARS, maar op de site daru.nu verschijnt de opvolger daarvan. Men zal wel weer met een magazine komen en er staan al nieuwtjes op de site. Onder meer over de reparatie van een oud bakkie, 100 jaar omroep.



Hamradio buiten spel in California

De staat California heeft de hulp van Hams niet meer nodig bij rampen. Men gaat er vanuit dat Freenet, een soort telefoonnet dat nooit heeft gewerkt, de zaak kan overnemen. In de staat waarin hele gemeenschappen van het powernet worden geschakeld, worden de inwoners geacht zelf hun informatie in te winnen. Men mag ook geen gebruik maken van overheidsinstallaties voor repeaters, tenzij men er dik voor betaalt. California wordt al jaren geregeerd door de Democraten.



6 NOVEMBER IDZERDA DAY 100 JAAR RADIO

Op woensdag 6 november bestaat de Nederlandse radio 100 jaar. Daarom organiseert de VRZA die dag van 10 tot 21 uur het evenement "Idzerda Day: 100 jaar radio". De locatie is het Kurhaus en het pand van de DIRA-Group in Den Haag. In het Kurhaus staan 3 radiostudio's.

Radio West zendt de hele dag live uit. Met een historische NOS/NRU studio wordt ook live uitgezonden via de stream en de AM zender van Extra AM. 192 Radio maakt programma's met de historische Zeedijk studio van Radio Veronica. Hans Hogendoorn opent de dag. Update: 26-10.

LIVE UITZENDING MET HISTORISCHE NOS/NRU STUDIO

Niels Zack (organisator van de historische NOS/NRU studio): "Van 10 tot 21 uur zenden we met deze



historische NOS/NRU studio live uit via de **Extra AM** stream en 1332 KHz middengolf. De apparatuur in deze historische studio komt uit de periode 1956-1980. Heel speciaal is de NRU lijnkofferset. Die is ontworpen om makkelijk vanaf een locatie een uitzending te verzorgen zonder de inzet van een reportagewagen. Het zijn 6 koffers in totaal: een mengpaneel, de voeding, de versterkers, een luidspreker en twee koffers met aansluitmateriaal en microfoons. De live programma's in deze studio worden gemaakt door Anne van Egmond, Edvard Niessing, Hans Hogendoorn, Jan Jaap Kassies en

Hélène Zack. Willem Nijeboer maakt met een aantal oud sport en nieuwsverslaggevers twee programma's in de vroege avond. De programmering is nog onder voorbehoud en wordt nog verder aangevuld".



HISTORISCHE ZEEDIJK STUDIO VAN RADIO VERONICA

Rob Schel (Stichting Norderney technicus): "We maken opnames voor 192 Radio met de historische Zeedijk studio van Radio Veronica. Deze studio stond tot voor kort in het Veronica 192 Museum in Nijkerk. De Zeedijk studio is door de zeezender Radio Veronica tot 1969 gebruikt. Daarna verhuisden de studio's naar waar nu Hotel Lapershoek is en kwam er ook nieuwe apparatuur."

RADIO WEST

Radio West: deze **Radio West** programma's komen live vanuit het Kurhaus: 09.00 - 12.00: Patrick van Houten met Aan de Bak, 12.00 - 14.00: Justin Verkijk met De Lunchshow, 14.00 - 16.00: Margriet van der Eijk met Margriet, 16.00 - 19.00: Tjeerd Spoor met Studio Haagsche Bluf. George Baker, Ben Cramer en Rudy Bennett en de Motions treden live op bij Radio West. **Lees hier meer informatie over het programma van Radio West tijdens de Idzerda Day op MediaPages.**

PROGRAMMA KURHAUS

Raymond Kersten (organisator en initiatiefnemer): "Er komen bijzondere gasten op bezoek en aan het woord in het Kurhaus (Gevers Deynootplein 30, 2586 CK Den Haag). Zo komt o.a. Hans Hogendoorn net na 10 uur om de dag te openen. Om 12.30 krijgen we bezoek van wethouder Robert van Asten en de drie kleinzoons van IDZ: Henk de Brey, Hanso Idzerda en Tobias Idzerda. De bezoekers kunnen op deze dag genieten van korte optredens van diverse artiesten. Lezingen van Hans Remeus (over Scheveningen Radio) en Guus van Dooren (van analoge naar digitale technieken). Bovendien kunnen de vele liefhebbers van het radio zendamateurisme vanuit het Kurhaus radioverbindingen met radiozendamateurs zien maken onder de speciale roepletters PA100PCGG.



Naast de radio-uitzendingen vanuit het Kurhaus wordt er tevens vanuit een tweede locatie (het pand van de DIRA-Group: Dekkershoek 5a, Dekkershoek 5b, 2552 DA Den Haag) wereldwijd uitgezonden op de amateurfrequenties. Op beide locaties is een bescheiden expositie te bewonderen met radio gerelateerde goederen. In het Kurhaus staan o.a. enkele originele items van Idzerda opgesteld. In het pand van de DIRA-Group is een expositie van het Omroep Zender Museum

en er staan twee actieve shacks. De entree op beide locaties is gratis".

HANSO IDZERDA

Rob Schel: "Hanso Idzerda was de eerste die 100 jaar geleden een aangekondigd radioprogramma met muziek en spraak uitzond. Het callsign van Hanso Idzerda was PCGG. De 'Idzerda Day' wordt georganiseerd als waardering voor het werk van Hanso Idzerda".

Bron: mediapages.nl / VRZA afdeling Haaglanden

ENDANNOGEVENDIT!



Ben je nog door dat gebrul heen gekomen van het weekend? Was een SSB contest, wat een armoede. Jan Botterik, PA2BOT, zette FT8 in om tegengas te geven.

FT8

Waarom hebben ze de zelfbouw uitgevonden? Heb je wat te doen tijdens contesten. Laatst was er een contest voor zelfbouwers, totaal mislukt, ze zaten te solderen.

De set van EA1SINT is defect, men zit daar te zwarte pieten van wie dat gedaan heeft.

Dat was het weer, hou de moed er in en weer tot schrijven.



De volgende telexmuurkrant zal verschijnen eind november 2019

