
QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, R17, JO22IA
Uitgezonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Frequentie: 145.475 MHz, 11.45 uur lokale tijd
Zendsnelheid: 50 baud (normal)
Aflevering no.: 149, 12 januari 1992

Afdelingsberichten:

Afgelopen dinsdagavond, 7 januari, was het gezellig druk. Er waren ruim 30 personen aanwezig om elkaar een gelukkig nieuwjaar te wensen. Tijdens het daarna ontstane onderlinge QSO kon men genieten van de gratis consumpties en versnaperingen. Ook konden diverse OM's hun QSL kaarten van Wim, PA3FGV, weer in ontvangst nemen. Jammer was het dat er maar enkele XYL's aanwezig waren. Misschien dat dit bij een volgende gelegenheid eens wat meer de aandacht van de OM's mag hebben. Uw XYL, YL, enz. hoort er toch ook bij?

Jaarvergadering:

21 januari houdt de afdeling haar jaarvergadering. Dit is een vergadering met een huishoudelijk karakter en alleen toegankelijk voor de afdelingsleden. De agenda zal u op deze avond in de zaal worden aangeboden. Aanvang steeds om 20.00 uur aan de Wilde Wingerdlaan 259 te Gouda. Noteert u het in uw agenda. Als afdelingslid is niet alleen uw betrokkenheid maar ook uw aanwezigheid van wezenlijk belang voor het wel en wee van uw eigen afdeling. Als het effe kan... ja dan, komt u ook.

Zeer goede condx op 2 meter:

Op zaterdagmorgen, 11-1-92, kreeg ik een telefoontje van Wim, PA3FGV, om eens op twee meter te luisteren met name op 145,700 MHz. Hier was via het relais van Leer (?) SP1MVG te werken. U begrijpt dat ik snel naar de shack ging afstemde op genoemde QRG en daar Wim zijn verbinding met Polen hoorde maken. Vervolgens deed ik ook een eenmalige roep en... ook raak. Rapporten van 59 plus, alles zo rond 10.58 UTC. Wim met zijn klaverblad en ik met de verticale rondstraler. Daar zoiets niet tot de dagelijkse gebeurtenissen behoort vond ik het wel leuk om dit even te vermelden.

Overigens viel er 's avonds in SSB mode nog SP te werken.

PA0POS

Windows geen concurrent voor OS/2 2.0:

De PC/AT met zijn Intel 80286-microprocessor is definitief op zijn retour. Fabrikanten zijn massaal overgeschakeld op de produktie van 80386 en 80486 PC's. Voor deze 'power workstations' met hun ten opzichte van de XT en AT uitgebreide instructieset brengt IBM het nieuwe 32 bits multitasking-besturingssysteem OS/2 versie 2.0 uit.

Dit is het aangewezen systeem voor grote PC's, omdat het eindelijk voorgoed afrekent met de beruchte 640 kB-barriere

waarmee MS-DOS tot en met de laatste versie 5.0 was behept.

In de versie 2.0 van OS/2 ligt de nadruk op veelzijdigheid en betrouwbaarheid. Veelzijdig omdat het alle PC software draait. Dit betekent dat het mogelijk is om tegelijkertijd specifieke OS/2 software, bestaande DOS programma's en Windows 3.x applicaties te gebruiken. Betrouwbaar omdat het systeem niet meer zal 'hangen' en de gebruiker dwingt de beruchte Ctrl/Alt/Delete toetsencombinatie in te drukken of, erger nog, de hoofdschakelaar uit en vervolgens weer aan te zetten.

Kenmerk van OS/2 2.0 is multitasking, het gelijktijdig laten verwerken van twee of meer programma's. Twee of meer wil dan zeggen: 240 maximaal. Dit belachelijke grote aantal is een direct gevolg van de consistente geheugenarchitectuur die OS/2 handhaaft.

Slecht, slordig of slim geprogrammeerde PC-programma's richten zich buiten DOS om direct tot de hardware, wat dit besturings-systeem altijd zo instabiel heeft gemaakt. Van OS/2 mag dat niet meer. Er gebeurt niets meer in de hardware waarvan het besturingssysteem geen weet heeft. De applicaties die actief zijn, zijn van elkaar beschermd en wanneer e e n van die applicaties de geest geeft en gaat 'hangen', blijven de andere gewoon actief.

De GUI (Graphical User Interface) van OS/2 2.0 is de Presentation Manager (PM), waarvan Windows 3.x is afgeleid. Het grote verschil met Windows is, dat de PM sneller, betrouwbaarder, overzichtelijker en moderner is. Vooral moderner omdat het een object-georiënteerde werkomgeving is.

Een object georiënteerde werkomgeving houdt in, dat objecten, voorgesteld door icoontjes (kleine tekeningen), met de muis kunnen worden opgepakt, over het scherm worden verplaatst en direct in logische relatie tot een ander object kunnen worden gebracht. Een tekstbestand kan bijvoorbeeld naar de printer worden gestuurd door het aan te klikken, en met de muis naar het printer icoontje te verplaatsen.

De object-georiënteerde 'drag/drop'-omgeving wordt maatgevend voor de ergonomisch verantwoorde GUI van de jaren negentig. Naar verwachting zal OS/2 2.0 in maart 1992 op de markt worden gebracht.

Bron: PE1NNH (KIJK december 1991)

Code kraker 3:

In de Goudsche Courant (van de Sijthoff Pers) van woensdag 8 januari 1992 staat op blz. 5 het volgende artikel.

Onderzoek naar illegale kopieën van software:

De Koninklijke Marechaussee heeft een onderzoek ingesteld naar de illegale kopieën van een militair computerprogramma.

Het gaat om een aanvulling op de handelsversie van het 'kraakprogramma' Code 3. Met dit programma kan data-communicatie via de ether worden ontcijferd. De lange versie, die nu onder de computershobbyisten circuleert is uitsluitend bedoeld voor defensie doeleinden. Defensie hecht grote waarde aan het achterhalen van het lek in haar veiligheidssysteem.

De firma Hoka Electronic uit Oude Pekela, die de (legale) handelsversie van Code 3 uitbrengt, wees er onlangs op dat er een

illegale versie van haar programma in omloop is. Hoka bracht daarom als vergelding in het illegale circuit van gekopieerde software een nepversie van Code 3 in omloop. Dit zou door een zogeheten formateringsopdracht bij copieren alle bestanden op de harde schijf van een computer wissen. Het onderzoek van de Kon. Marechaussee, dat al vijf maanden bezig is, heeft geen betrekking op deze zaak.

Bij een handelaar in het computerprogramma Code 3, die volstrekt anoniem wil blijven, heeft de marechaussee in december twee computers in beslag genomen en twee personeelsleden enkele uren verhoord. Deze medewerkers kregen een zwijgplicht opgelegd, omdat het zou gaan om informatie met hoge militaire classificatie. Op een van de computers draaide inderdaad de militaire versie van het kraakprogramma. Volgens de handelaar zijn ook enkele computerhobbyisten verhoord. Bovendien zou personeel van de militaire luisterpost in Eibergen urenlang verhoord zijn.

Inhakend op hierboven genoemde. Heeft u van de firma Hoka de advertentie in Elektron van januari '92 op bladzijde 59 al gelezen?

Nu ik het toch over Elektron heb. Zoals de afgelopen jaren al hele series interessante artikelen in Elektron hebben gestaan staan nu ook in het nieuwe januari nummer weer de nodige technische onderwerpen in. Heeft u uw verenigingsblad al doorgespit?

PA0POS

VHF-nieuws:

DX-activiteiten

C2-Nauru

Brian, C21BR is een nieuw gelicenseerd station op Nauru. QSL via Box 478, Nauru.

CE0-San Felix eiland

John, XQ0X, is in RTTY QRV. Hij werkt op 14.098 MHz tegen 22.30 UTC en zal tot maart '92 op het eiland San Ambrosio blijven.

JA-Japan

In Japan zijn intussen de volgende prefixen te horen: 7K2, 7L2, 7M2, 7N2, 7K3, 7L3, 7M3, 7N3, 7K4, 7L4, 7M4, 7N4.

JX-Jan Mayen

JX9EHA is de call van LA9EHA die nog tot april '92 QRV zal zijn. QSL via LA5NM.

J6-St.Lucia

In begin '92 worden de prefixen in St.Lucia volgens de ITU aanbeveling in J66-J68 veranderd.

S2-Bangladesh

Het PTT ministerie in Dhaka heeft de roepnamen S21A aan de president van de BARC, Saif Shahid en S21B aan de secretaris van de BARC gegeven. Jim Smith, VK9NS en zijn XYL Kirsti, VK9NL hebben de roepnamen S21ZA en S21ZB ontvangen.

V6-Micronesia

V63AO was met goede signalen in Europa tegen 16.00 UTC op 14.242 MHz te werken. QSL via KC6IN.

VK0-Macquarie eiland

VK0WW is nu vanaf Macquarie eiland QRV en werd tegen 07.40 UTC op 14.010 MHz waargenomen.

YA-Afghanistan

Josef, OK1AII (ex-JT0EA) is voor de volgende twee jaar in Kaboel en zal na zijn licentie te hebben ontvangen QRV zijn in alle modes en op alle banden. Als station dient een Kenwood TS-440S, een lineair en verschillende ingepakte antennes. Jacky, YA2CW is nu eveneens QRV.

Bron: Beam, dec.'91

Gezocht een Drake SPR 4:

Kees v. Engelen, PA 8540, zoekt een Drake HF ontvanger, in het bijzonder de Drake SPR 4 om deze na een financiële transactie zijn eigendom te kunnen noemen. Overigens heeft Kees een specifieke interesse in het merk Drake. Mochten er onder u OM's zijn die een Drake ontvanger in het bezit hebben en deze te koop willen aanbieden dan wordt u uitgenodigd eens contact met Kees, PA 8540, op te nemen. Ook algemene informatie, zo ook schema-tuur, over diverse Drake ontvangers is bij hem van harte welkom. Hij woont in Oosterhout (N-B) en is te bereiken onder telefoon nummer: 01620-35383.

Tot zover het RTTY bulletin van PI4GAZ, het station van de VERON afdeling Gouda. Bulletin editors: PA0POS en PE1NNH. Operator Piet PA0POS.

Kopij kan worden gestuurd naar P.C. van der Post, Spechtstraat 18, 2851 VL Haastrecht. Ook kan men via packet radio een bericht achterlaten in de mailbox PI8UTR.

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

nnnn

□