
QST de PI4GAZ/A, PI4GAZ/A, PI4GAZ/A
Afdelingsstation van de VERON in Gouda, JO22IA
Uitzonden door PA0POS vanuit Haastrecht, JO21JX
Frequentie: 145.475 MHz, plm. 30 Watt richting noord-west
Zendsnelheid: 50 baud (reverse)
Afl levering no.: 4, 28 augustus 1988

De langste CD ter wereld:

De NOS, met name het radioprogramma Hobbyscoop, heeft de langste CD ter wereld uitgebracht: 140 minuten. Toch heeft de plaat de normale maat, de truc is dat de twee stereo-sporen apart afgespeeld moeten worden. Op de plaat staan maar liefst 60 computerprogramma's in Basicode. Het gaat hier om de vijfde uitgave van "Best of Basicode", die voorheen op cassette verscheen.

Op de Firato, bij de Hobbyscoop-stand, gaat de CD f.25,- kosten. Wanneer u hem daarna via het Algemeen Secretariaat van de NOS bestelt kost hij f.30,-.

Bron: Teletekst, NOS pagina 307, d.d. 21-08-88

NOB heeft eigen schotel:

PTT Telecommunicatie heeft maandag 15 augustus een satelliet-schotel voor de ontvangst van televisiebeelden op het terrein van het NOB (Nederlands Omroepproduktie Bedrijf) geplaatst. De schotel zal het eerst worden gebruikt voor de ontvangst van beelden van de Olympische Spelen.

Bron: PTT Aangetekend, 24 aug. '88

Satellieten peilen wild:

De aarde is omgeven door een zwerm van satellieten, die voor de meest uiteenlopende doeleinden worden gebruikt. Twee ervan hebben een speciale functie. Het zijn de TIROS-N satellieten, die worden ingezet bij het opsporen van zenders onder weerballonnen, in zeeboeien, aan boord van schepen, in meetstations op het vasteland en bij het verzamelen van gegevens uit deze zenders.

Een misschien wat minder voor de hand liggende toepassing van dit systeem is het volgen van migrerende dieren, die een miniaturzender bij zich dragen. Op deze manier hoopt men iets meer te weten te komen over hun navigatietechnieken.

Bron: Natuur en Techniek, nr.9 '87

's Werelds grootste beeldscherm:

Het is moeilijk te geloven, maar het grootste computer-beeldscherm heeft de volgende afmetingen, 100 meter breed en 80 meter hoog. Er kunnen duizenden mensen tegelijk naar kijken. Hoe zit dat precies?

Een Amerikaans bedrijf, dat in opto-elektronica doet en voor

het Amerikaanse ministerie van defensie nauw is betrokken bij de ontwikkeling van systemen voor het Star-Wars project, heeft een laser-kanon met een PC in verbinding gebracht en kan daarmee reusachtige schermbeelden in kleur projecteren op de koepels van planetaria en bij een egale, laaghangende bewolking, in de lucht.

Het kanon maakt gebruik van drie laserstralen in de kleuren rood, groen en blauw, die in hoog tempo het beeld schrijven en herschrijven. De lichtindrukken blijven op het netvlies achter en maken de indruk van een normaal, strak beeld.

Uit de beknopte berichtgeving van het bedrijf valt af te leiden dat ook wordt geëxperimenteerd met geprojecteerde holografische beelden in de lucht die als functie hebben piloten van vijandige vliegtuigen te misleiden met valse beelden van aanvalsdoelen.

Bron: KIJK, sept. '88

Open dagen op 22 en 23 oktober van de VERON afdeling Gouda:

Voor een ieder, die belangstelling heeft voor de radiohobby in het algemeen, zet de afdeling Gouda haar deuren open om kennis te nemen van de verscheidene mogelijkheden in de radiohobby.

Onder de clubcall PI4GAZ zal de afdelingszender te horen zijn op zo mogelijk alle HF, VHF en UHF banden, en wel in de modes cw, phone, RTTY, AMTOR, Packet Radio en Fax. Er zal o.a. gedemonstreerd worden wat er zoal met de homecomputer in de radiohobby kan worden gedaan. Er zal getracht worden om een ATV trx op 23 of 13 cm op tijd klaar te krijgen en in de lucht te brengen. Ook zal er misschien wat gedaan worden aan de ontvangst van weersatellieten.

U bent welkom (met XYL, YL en QRP's) op zaterdag van 10.00 uur tot 22.00 uur en op zondag van 10.00 uur tot 17.00 uur.

Voor de laatste info en suggesties van uw kant verwijzen we naar het bestuur of naar de wekelijkse uitzendingen onder de call PI4GAZ iedere zondag om 12.00 uur lokale tijd op 145.475 MHz. Aan deze Goudse ronde gaat om 11.45 uur een RTTY-bulletin vooraf.

Voor Awardliefhebbers: een aantal RIS-leden neemt ook deel aan deze open dagen.

De open dagen worden gehouden in de Hendrikshoeve, Ridder van Catsweg 256 te Gouda.

QSL-kaarten:

De nieuwe afdelings QSL-kaarten (PI4GAZ) liggen momenteel bij de drukker en worden over ongeveer twee weken op het Ham Home verwacht.

Tot zover het RTTY bulletin van de afdeling Gouda. Rapporten, opmerkingen en nieuwe ideeën zijn welkom in de Goudse ronde, die hierna volgt.

Dit was PI4GAZ/A ten huize van PA0POS, operator Piet.

Er werd vandaag gewerkt met de TR-9130 op high power met een 10 el. wisi yagi, horizontaal gepolariseerd.
Alle zend- en luisteramateurs een prettige zondag gewenst, en veel plezier met de hobby.