

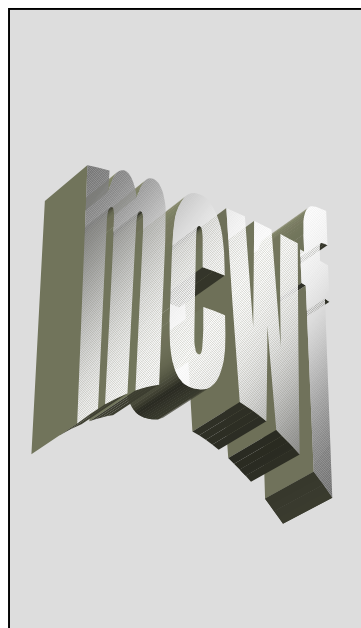
MSX Infobulletin

Jaargang: 27 januari 2007 Nummer 11



INHOUD

Pag.: 1
Van de redactie
Pag.: 2
Verslag clubdag 25-11-06 MCWF
Pag.: 3
BlueMSX
Pag.: 4
De MSX maakt zijn come-back
Bombaman Passwords deel 3
Pag.: 5
Verslag Nijmegen
Pag.: 6
MSX toongenerator
Kleintjes



Van de Redactie

Beste lezer,

Algemeen

Vandaag is het weer de eerste clubdag van het nieuwe jaar en clubseizoen. Wij wensen iedereen dan ook een gelukkig en voorspoedig nieuwjaar toe. Het is dan ook maar weer afwachten hoe het de club dit jaar vergaat.

In elk geval is het jaar, volgens de eerste berichten, goed begonnen. De club is op 20 januari jl. als standhouder aanwezig geweest op de Beurs in Nijmegen. Volgens een eerste inventarisatie is het de club beter vergaan dan vorig jaar.

Ons is te kennen gegeven dat de club zich heeft ingeschreven voor de veiling in Mariënberg op 10 februari en de retrobeurs in Arnhem op 18 februari a.s.

Verder heeft de club te kennen gegeven dat zij op zaterdag 2 juni a.s. zelf een MSX/Retro-beurs organiseert. Ambitieuus allemaal. We moeten maar afwachten of het 2 juni zal lukken.

Rectificatie:

Zowel op de website als in de vorige bulletin staan onjuiste data voor wat betreft de aanstaande clubdagen. De juiste data zijn:

Zaterdag 27 januari

Zaterdag 31 maart

Zaterdag 2 juni (Beursdag)

Zaterdag 29 september

Zaterdag 24 november

Wij wensen iedereen veel plezier toe tijdens deze clubdag en de aanstaande clubdagen

Verder geeft de redactie te kennen in september wegens vakantie weer afwezig te zijn.

De redactie

**Colofon
MSX Club
West-Friesland**

Club/correspondentieadres:

MSX-Club West-Friesland
Kagerbos 43
1693 AW Wervershoof
☎ 06-22338863
e-mail adres
paul@msxwf.info

Secretariaat:

E. Kalkwiek
e-mail adres
msxwestfriesland@msxwf.info
secretariaat@msxwf.info

Redactieadres infobulletin:

E. Kalkwiek
Galerij 47
1695 JG Blokker
☎ 06-29407598
e-mail adres
secretariaat@msxwf.info

Website:

Jan Kobus
e-mail adres
jan@msxwf.info

Internet Home Page:

www.msxwf.info

Public Domain:

Paul Brugman
e-mail adres
paul@msxwf.info
☎ 06-22338863

Reparaties

Deze kunnen voorafgaand aan de clubdag bij het secretariaat worden gemeld. Het secretariaat draagt er zorg voor dat de reparatie tijdens de clubdag wordt uitgevoerd of dat het anderszins moet worden opgelost.

Doelstelling:

Het uitwisselen van kennis en ervaring, het geven van demonstraties en het inschakelen van deskundigen ten behoeve van het MSX-systeem en de bijbehorende software. Kortom, het bevorderen van het gebruik van het MSX-systeem middels een gezellig dagje computeren met mensen met dezelfde hobby.

De club kan niet aansprakelijk worden gesteld voor ingezonden stukken van één van de redactieleden. Ook niet voor aangeboden artikelen en advertenties.

Clubdagen in 2007:

27 januari	2007
31 maart	2007
2 juni (Beursdag)	2007
29 september	2007
24 november	2007

Verslag clubdag 25 november 2006 MSX Club Westfriesland

De clubdag begon om 11.00 uur. Deze keer waren er 12 bezoekers, evenveel als de clubdag in maart 2006. Evenals vorig jaar was de clubdag georganiseerd op de datum dat er ook een vogeltentoonstelling was georganiseerd in het wijkgebouw.

Om 12.30 uur heb ik de clubdag geopend met een kleine toespraak door iedereen hartelijk welkom te heten. Ik heb tijdens de toespraak aangegeven dat

- ik geen afbericht had ontvangen;
- ik Bob Roos speciaal verwelkom als bezoeker. Bob is toch een begrip binnen het MSX-wereldje. Bob en zijn intussen overleden echtgenote waren in het verleden toch altijd aanwezig op MSX-beurzen;
- ik inzake een eventuele MSX-beurs in mei 2007 de volgende informatie heb:
 - de vorige keer is op de clubdag in september besloten de beurs te houden op 19 mei 2007. Dit kan geen doorgang vinden daar het de zaterdag na Hemelvaartsdag betreft. Intussen is besloten de beurs te houden op 2 juni;
 - ik ermee doorga de beurs te organiseren omdat ik sinds kort via mijn dochter de weg in en naar de media heb gevonden;
 - mocht de organisatie van de beurs wegens te weinig belangstelling op een flop uitdraaien dan kan de club dit verlies financieel dekken.
- in de vorige infobulletin is aandacht besteed aan de One Chip MSX. De wandelgangen gaven aan dat Basix niet de uitgever zou worden. Intussen is bekend geworden dat Basix wel degelijk de uitgever is geworden. Je kon namelijk inschrijven voor de One Chip MSX op hun website. De prijs zou € 229,= bedragen. In de advertentie stond dat je kon intekenen tot 21 november terwijl de advertentie zelf van 7 november was. Ik heb te kennen gegeven dat belangstellenden zich nu nog

steeds moesten gaan aanmelden vanwege het feit dat de reactietermijn toch wel aan de korte kant was. Vervolgens heb ik uitleg gegeven wat de specificaties zijn van de One Chip MSX. De specificaties staan in het bulletin vermeld.

- we voor de spelcompetitie, georganiseerd door Jan Kobus, het spel Frogger hadden. Ik heb uitgelegd dat de nummers 4, 5 en 6 de prijzen zouden krijgen en dat nummer 2 de volgende keer de spelcompetitie moet organiseren;
- ik iedereen een leuke clubdag heb toegewenst.

Ik had ten behoeve van een ieder een aantal oude MSX-printers voor bezichtiging uitgesteld, zoals een Philips NMS 1436, Seikosha SP-1000MX, Juki 6000 en een Citizen 120D.

Eveneens had ik een MSX1 Spectravideo SV738 voorzien van externe diskdrive, cassettedrive en printer tentoongesteld.

Op verzoek was het mogelijk een demonstratie te geven van de interface voor de printerpoort. De spullen hiervoor waren aanwezig. Verder waren er de spelcompetitie en de PD-bak.

Uiteindelijk hebben we om 14.00 uur de spelcompetitie gespeeld. Jan Kobus moest het organiseren. Hij was aangewezen om Abi van Tamelen, de winnaar van de vorige keer om de spelcompetitie te organiseren, de organisatie van de spelcompetitie op zich te nemen. Jan had hiervoor het spel Frogger gekozen. Alle computers waren bezet. Afgesproken was dat nummers 2, 4, 5 en 6 een prijs zouden krijgen.

Uitslag is geworden:

Alex Kalkwiek	punten	14.630
Albert Beevendorp	punten	12.340

volgende competitie organiseren

Jan Kobus	punten	11.830
Nick Mol	punten	10.870

1^{ste} prijs Thermokalenderblok

5. Bartholo Kobes	punten	7.990
-------------------	--------	-------

2^{de} prijs Thermometer

6. Bas Kornalijslijper	punten	5.770
------------------------	--------	-------

3^{de} prijs Demoschijfje voor

Playstation

7. Eltje Kalkwiek	punten	4.990
8. Jaap Hoogendijk	punten	4.610

9. Ankje Kalkwiek	punten	1.790
10. Regina Hulstede	punten	1.320

Na de spelcompetitie konden de bezoekers zichzelf vermaken. Dat deden de bezoekers ook zowel met discussies, het bezichtigen van de uitgestalde apparaten het oplossen van computerprobleempjes, het spelen van spelletjes alsmede met het gespeelde spelletje.

Tevens maakte menigeen van de gelegenheid gebruik om vogeltjes te gaan kijken in de grote zaal. Wat opviel ten opzichte van vorig jaar was dat er door de tentoonstelling geen loterij werd gehouden. Vorig jaar deden wij er massaal aan mee. Bij navraag bleek dat de tentoonstelling de loterij de vorige avond al had gehouden.

Om 16.30 uur was het einde clubdag. Al met al toch een leuke middag voor een ieder. Tot de volgende keer op 27 januari 2007.

E. Kalkwiek

BlueMSX



Alle vooruitstrevende Nederlanders die in de jaren tachtig een computer in huis hadden, bezaten een Commodore 64 of een ZX Spectrum. En toen kwam daar opeens de MSX en waren ze allemaal jaloers. De MSX heeft bestaan onder verschillende namen en in verschillende typen zoals MSX2, MSX2+, Colecovision, Sega SG1000 en Spectravideo. Met BlueMSX (<http://bluemsx.com>) haalt u ze allemaal in huis. BlueMSX is een zogeheten emulator, een programma dat het originele apparaat nauwkeurig nabootst. Dat betekent dat u met BlueMSX alle oude MSX-programma's weer kunt gebruiken. Op internet zijn heel veel oude

spellen en programma's zoals spreadsheets en tekstverwerkers te vinden. Kijk maar eens op <http://members.home.nl/g.h.kruishaar/cubdownl.htm>, waar u ze met honderden tegelijk kunt downloaden.

E. Kalkwiek

De MSX maakt zijn come-back

(Van de redactie van Computer Idee)

Begin jaren tachtig waren computers die gebaseerd waren op MSX - 'Machines with Software eXchangeability' - enorm populair. In totaal werden er zo'n 5 miljoen MSX-computers verkocht. Logisch: MSX betekende veel kleur, moderne graphics en realistische geluidseffecten. Menigeen denkt dus nog steeds met nostalgie terug aan MSX. Voor hen is er goed nieuws: hij komt terug...

Het bedrijf Bazix (<http://www.bazix.nl/onechipmsx.html>)

is de voorintekening gestart voor een gelimiteerde, speciale editie van de One Chip MSX, de eerste MSX computer beschikbaar voor de Europese markt in meer dan 20 jaar. Het hart van de One Chip MSX is een Altera Cyclone FPGA chip die van een volledig andere configuratie voorzien kan worden met hardware ontwerpen ontwikkeld in een programmeertaal die VHDL heet. Standaard is de One Chip MSX geconfigureerd als een MSX2 computer systeem, een standaard die in de jaren 80 door Microsoft en ASCII Japan geïntroduceerd werd. De source code van deze standaardconfiguratie wordt meegeleverd met de One Chip MSX, zodat beginnende en gevorderde VHDL ontwikkelaars een educatief startpunt hebben om de MSX2 standaard uit te breiden als 'open source hardware', of om bijvoorbeeld andere retro computers en consoles te implementeren.

De specificaties van de One Chip MSX zijn als volgt:

- Altera Cyclone EP1C12Q240C8N FPGA chip
- 32 MB SDRAM
- SD/MMC card slot
- 2 MSX Cartridge sloten
- 2 tulp audio uitgangen

- S-Video, Composiet en VGA uitgang
- PS/2 keyboard aansluiting
- 2 USB poorten
- 2 MSX Joystick poorten
- FPGA I/O pin (40 pins and 10 pins)
- Engelse handleiding
- 110/220V AC power supply

Intekenen kan tot 21 november 2006; de prijs zal 229 euro worden.

(Van de redactie van het Infobulletin)

De MSX Club West-Friesland vraagt zich af of dit een reële prijscalculatie is. De club vraagt zich af of er voldoende rekening is gehouden met de kosten van een exportlicentie in Japan, invoervergunning in Nederland, transportkosten, invoerrechten, omzetbelasting, evt. kosten douane-expediteur en eigen winstmarge. Verder misschien nog inkomstenbelasting en/of vennootschapsbelasting.

De club denkt dat er op dit moment nog wel ingetekend kan worden. Dus degene die belangstelling heeft kan mijns inziens nog wel contact opnemen met Bazix.

E. Kalkwiek

Bombaman passwords deel 3

HARD

- | | |
|--------------|---|
| Stage 1-1 | BADAQUAPLANNIN |
| Stage 1-6 | ZANACANDPLAY
NATUREISAWAR
KAOSBALL |
| Stage 1-Boss | JPREVENGINGYOU |
| Water Shrine | TAKEABREAKNOU |
| Stage 2-1 | PIXELITROBERT |
| Stage 2-6 | VAIGAPRDRELBUS
PERFECTRUINS
WHYSMOKIN |
| Stage 2-Boss | VENOMISABADBALD |
| Stage 3-1 | MIXTHEEGGAGAIN |
| Stage 3-6 | PENGUINANDAPPLES
MOONISLIKEASUN
MARBLEANDBEARS |
| Stage 3-Boss | PROTINUSVIVERE |
| Maga Village | MONEYIS4DONKEYS |
| Stage 4-1 | IKILLFORRATS |
| Stage 4-6 | TURNOFFTHEIRON
ZEBRASINTHAWAY
ZEBRASZEBRAAAAASS |

Stage 4-Boss IMFROMBOMBIA
 Stage 5-1 FRANTICPHORTRESS
 Stage 5-6 NOTMADEINJAPAN
 BEARDYGALIOUS
 HAVEIBROKENITHUH
 Stage 5-Boss OMEGAGREATBEAT
 Stage 6-1 OSAKARULESFISH
 Stage 6-6 BOMFADO
 ATRAINISAPLAIN
 SUNGRINSYUGUY
 Stage 6-Boss 321GOANDWIN
 Final Boss WHATISMETALLION

Albert Beevendorp

Verslag Nijmegen

De MSX Club West-Friesland heeft wederom als standhouder deelgenomen aan de beurs in Nijmegen op 20 januari jl. Als activiteit had club opgegeven de verkoop van diverse MSX-computers, MSX-materiaal en -literatuur.

Verder waren als standhouder aanwezig:

openMSX Team

Demonstratie van openMSX 0.6.1., de nieuwe Catapult en de debugger GUI.

Bas Kornalijnslijper

Reparaties, uitbreidingen, kabels, in- en verkoop tweedehands MSX hardware.

Prodatron

Demonstratie van SymbOS Z80 multitasking operating system op MSX2/Turbo-R en de Amstrad CPC.

Stichting Sunrise

Hard disk versies van Akin en Pentaro Odyssey, verkoop van GFX9000 voor €119, CF adaptor voor €12,50, Mult-ROM 8-in-1, Sunrise USB Game Reader en onder voorbehoud een nieuwe serie CF-interfaces.

Delta Soft

Demonstratie en verkoop van eigen software, zoals Konami Quiz 2 en Feedback Engels.

MSX Club West-Friesland

Verkoop van diverse MSX-computers, MSX-materiaal en -literatuur.

M.V.M. (MSX Vriendenclub Mariënberg)

Informatie en promotie veiling op 10 februari 2007. Organisatie spelcompetitie met het spel Rollerball

MSX Resource Center

Grote MSX enquête, promotie msx.org en recente ontwikkelingen.

Nowind USB Interface

Demonstratie van de Nowind USB Interface, waarmee je een MSX aan een PC kunt koppelen via USB, zodat deze bij alle media van de PC kan, bijvoorbeeld via disk images. Nog niet te koop, maar wel te zien en te bestellen op de beurs.

Bitwise

Promotie en verkoop van Kralizec en Matra software.

Het zal voor de organisatoren best een succesbeurs zijn geweest, maar er zijn volgens mij niet zoveel bezoekers geweest als vorig jaar. Op het topmoment telde ik dat er 54 mensen (incl. de standhouders) in de zaal aanwezig waren.

Voor onze club was de Beurs een succes, want dankzij Bas en Delta Soft hebben wij het overgrote deel van onze voorraad MSX-materiaal kunnen verkopen. Bezoekers hadden belangstelling voor de kleine MSX-materialen, Bas nam de meeste MSX-computers over en Delta Soft de monitoren.

Of de Beurs voor andere standhouders even succesvol verlopen is, weet ik niet zeker, maar ik denk van wel. Dit omdat er vaak veel mensen bij de demonstraties aanwezig waren.

Zo verkocht **Bitwise** spellen (cartridges) voor een alleszins acceptabele prijs. Spellens als Saimazoom en Griel's Quest for the Sangraal kosten € 12. Ze verkochten nog meerdere spellen, maar de namen ben ik vergeten.

Op een gegeven moment kreeg ik via Bas in de gaten dat MSX Posse een multi-cartridge met 12 spelletjes erop aan het verkopen was. Bij navraag bij hun bleek dat ze maar weinig bij zich hadden en deze allemaal verkocht hadden. Ik kreeg van hun de mededeling dat deze verder door Sunrise zouden worden uitgegeven. Ik heb er dan ook maar eentje bij Sunrise besteld.

Ik denk dat de meeste bezoekers wel lovend zullen zijn over deze Beurs.

Om half vijf smiddags ben ik begonnen de zaak weer in te pakken en in de auto te laden. Blijkbaar was dit een goed voorbeeld voor een ieder want ik bemerkte

ineens dat iedereen aan het inpakken was.

Na afloop zijn de standhouders samen uit eten gegaan. Zelf ben ik met mijn echtgenote ook meegegaan. Dit was leuk en niet duur.

Al met al kan ik melden dat ik me weer ouderwets vermaakt heb op de Beurs. Alsof oude tijden weer herleefden.

E. Kalkwiek

MSX toongenerator

Het volgende programma maakt van een MSX computer een toongenerator met een bereik van 50 Hz tot 30 kHz. De gewenste frequentie kan via het toetsenbord worden ingesteld. Het programma kan worden gebruikt om een oscilloscoop of stroboscoop te "triggeren", maar ook om allerlei natuurkundewetten over het geluid te illustreren, of om er gewoon mee te experimenteren.

```
110 CLS
120 SOUND0,111 :SOUND1,0
130 SOUND8,15 :SOUND7,62
140 PRINT "frequentie in Hz"
150 PRINT"? 1000"
160 INPUT F
170 IF F<50 THEN GOSUB 230
180 IF F>30000! THEN GOSUB 240
190 D=111861!/F
200 G%=DMOD256:H%=D/256
210 SOUND0,G%:SOUND1,H%
220 GOTO160
230 F=50: PRINT"?";F:RETURN
240 F=30000:PRINT"?";F:RETURN
```

De Schrijver

Kleintjes

Kleintjes kunnen gratis door iedereen worden geplaatst. Ook voor niet MSX-gerelateerde zaken. Stuur uw advertentie naar de redactie!

Te koop aangeboden:

Interface RS 232C met handleiding € 25,=
e-mail: e.kalkwiek@quicknet.nl

Te koop aangeboden:

Dynamic Publisher III + uitbreidingen
bestaat uit 42 diskette's)
Toevoeging 50 diskette's met allerlei
Dynamic Publisher-materiaal
Geheel te koop voor € 10,00

Te koop aangeboden:

Philips Muziekmodule (compleet)
MSX2 Sony HB500P
MSX2 Philips NMS 8245
MSX Philips NMS 8210
Computers zijn eventueel leverbaar met
Monitor, Muis, Joystick etc.
Telefoon: 06- 22338863

Te koop aangeboden:

T.e.a.b. Voor PC
Diskdrive LS 120 + 4 diskette's
Externe Diskdrive 3 ½ inch
e-mail: e.kalkwiek@quicknet.nl

Te koop aangeboden:

Electrische schrijfmachine
e-mail: secretariaat@msxwf.info

Te koop aangeboden:

80 Mb externe harddisk voor MSX-
computer zonder SCSI-interface.
Prijs € 50,=
MSX-1 VG8020 nog als nieuw verpakt in
doos.
Prijs € 10,=
Kleurenmonitor zonder scartaansluiting
Prijs € 10,=
e-mail: msxwestfriesland@msxwf.info