

Commodore gg

# Info Bulletin

Nieuws en Informatiekrant. Verschijnt 2 maandelijks. Verkrijgbaar op de gebruikersdagen.

PIET \* VIC-20 \* C-16 \* C64 \* C128 \* Amiga \* PC

Uitgave van de HCC  
Commodore gg.

Overnemen van gedeelten van de inhoud is toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming, mits met bronvermelding.

Medewerkers aan dit nummer:

Hans van Lier  
Jan Klooster  
René Voulon  
Linda Hoekstra  
Hugo van Dort

Fido: 04760-77487

Amiga-fido:

070-3468360 en  
070-3468308

Info: 19.00 - 21.00

ma+di: 050-340178  
wo: 055-787338

Post:

HCC Commodore gg  
Postbus 13,  
9750 AA HAREN

jaargang 1

nummer 93-06

(C)1993 Commodore gg

## Uit de verenigingskeuken.

### *Verslag ledenvergadering van 17 april 1993 op de landelijke gebruikersdag in Maarn.*

De opkomst was niet om over naar huis te schrijven. Buiten het bestuur (7 leden) waren er zegge en schrijve 4 leden aanwezig. In totaal 11 personen beslissen dus over meer dan 2000, dit is wel een erg mager aantal. Laten we dit afspreken: **Wanneer u in C!T de agenda voor de komende ledenvergadering leest (16 april 1994), komen we allemaal naar het centrum van het land en gaan meebeslissen!!**

Nu de notulen in vogelvlucht. Na de opening werd de agenda onveranderd vastgesteld. De notulen van de vorige vergadering werden na enkele opmerkingen en wijzigingen vastgesteld. Het jaarverslag van de secretaris werd onveranderd vastgesteld, evenzo die van de penning-meester. De kascontrolecommissie bracht verslag uit van hun bevindingen en rapporteerde dat de kas en zijn bescheiden in orde waren bevonden. De vergadering verleende de penningmeester hierop decharge over het gevoerde beleid. De bijgestelde begroting voor het lopende jaar werd door de vergadering goedgekeurd, deze bijstelling was nodig in verband met enige wijzigingen binnen de structuur van de organisatie. De begroting voor 1994 werd door de vergadering onveranderd vastgesteld. Voor het komende jaar zijn als kascontroleleden aangesteld de heren van Dongen uit Harderwijk en Mangé uit Zeist. Verder werd er besloten meer naar de regio's te gaan, als eerste dus het noorden van het land. Uit de regio West Brabant kwam het verzoek om dit ook bij hun te gaan organiseren. De vergadering gaf het bestuur de opdracht mee dit te trachten te realiseren. Het

bestuur zal dit gaan uitwerken en wanneer de bemanning c.q. bevrouwing en de kosten het toelaten dit zeker te gaan uitvoeren. Tevens werd er besloten om de landelijke gg dagen niet meer in Maarn te gaan houden, maar weer terug te gaan naar het (nieuwe) HCC kantoor in Houten. Hierdoor kunnen we de kosten van de zaalhuur besparen en de catering weer in eigen hand nemen, wat uiteraard weer positief werkt op de overige kosten. De subgroepen gaven stuk voor stuk verslag van hun bevindingen en hieruit blijkt dat de volgende subgroepen slapende zijn of de activiteiten staan op een laag pitje: C16/Plus 4 en de Senioren PET. De CP/M subgroep meldt dat de animo terug loopt, maar dat er een zeer positief resultaat was op de gg dag in het noorden. Blijkbaar zijn de gebruikers in het centrum voorzien. Ook het PC gebeuren staat op een laag pitje, dit komt misschien door de concurrentie van de DOS gg en de IBM gg. Nog springlevend is de C 64, deze wondercomputer is niet te verslaan, terwijl de AMIGA sterk in opkomst is. Na enige mededelingen van de voorzitter over de gang van zaken binnen de HCC in het algemeen en in het bijzonder over de ledenraad (= hoogste orgaan binnen de HCC) kwamen we aan de bestuursverkiezing toe en hier werd met algemene stemmen Linda Hoekstra uit Biddinghuizen tot bestuurslid verkozen. Het bestuur ziet er nu als volgt uit: H.M.A. van Lier te Haarlem, voorzitter; J.G. Klooster te Haren, secretaris; E. de Jong te Nunspeet, penningmeester; G.J. Bonthuis te 't Harde, lid; H. van Dort te Lage Vuursche, lid; L. Hoekstra te Biddinghuizen, lid en L.R. Voulon te Apeldoorn, lid. Tenslotte sluit de voorzitter deze vergadering en wenst allen wel thuis.

### Regionale bijeenkomst HCC Commodore gg in Haren.

Voor de tweede maal konden de leden uit de regio noord hun clubdag bezoeken. Helaas was de opkomst magertjes in vergelijking met de eerste keer. Ook de Friezen welke toch zo verbolgen waren over het feit dat de eerste dag samenviel met hun Friesche HCC dag, lieten het afweten. Slechts twee leden uit Leeuwarden hadden de moeite genomen om naar de clubdag te komen. Misschien was het weer te mooi, of is er te weinig reclame voor gemaakt, we zullen dit nog gaan uitzoeken. Een CP/M'er uit Dedemsvaart had geluk, hij kon de halve Public Domain bibliotheek mee naar huis nemen in 1541 formaat. Normaal gesproken was dit een onmogelijkheid daar de CP/M bibliotheek op dubbelzijdige 1571 diskettes staat opgeslagen. We gaan het nog één keer proberen in oktober en maken er dan een open dag van. Misschien levert dit ook nog wat nieuwe leden op.

### Clubavond Eindhoven.

Op 7 juni j.l. woonde de AMIGA subgroep een clubavond bij van de Afdeling Eindhoven. Op het moment van schrijven zijn er hiervan nog geen nadere gege-

vens bekend, de voorbereiding van dit blaadje vergt nu eenmaal enige tijd. We hopen in het volgende nummer hierop terug te komen.

### Bibliotheek boeken.

Hans Kessels heeft een uitgebreide bibliotheek met boeken verzameld. Voor onze leden kunnen we deze kopiëren tegen de kosten à f0,10 per A4'tje. Aan een totaalijst van deze boeken wordt hard gewerkt, momenteel kun je Hans vragen naar de mogelijkheden. Het zijn allemaal boeken welke niet meer in de handel verkrijgbaar zijn en betreffen voornamelijk de Senioren PET, de C 64 en de C 128. Verder zijn er enige manuals beschikbaar van bijvoorbeeld Commodore printers. Nogmaals nadere informatie bij Hans Kessels.

### Medewerkers regiodagen.

Nogmaals wil het bestuur de aandacht vestigen op het feit dat we dringend verlegen zitten om medewerkers voor de regiodagen. Ondanks de oproep in het vorige nummer heeft er zich nog niemand aangemeld, kom op mensen meld je! Nadere informatie zijn te verkrijgen bij Jan Klooster.

### De C 64 subgroep.

Voor de tweede keer hebben we in de aanbieding de twee gratis diskettes van het Amerikaanse diskette tijdschrift LOADSTAR. Voor diegenen welke in april niet aanwezig waren liggen ze klaar, meenemen dus.

Hard wordt er gewerkt aan een vernieuwing van de Public Domain diskette bibliotheek en reken maar dat dit de moeite waard is. Was het tot op heden zo dat we het geheel van de C 64 en de C 128 op één diskette konden houden, zal het er in de toekomst wel eens op kunnen uitdraaien dat we dit op twee draaidiskettes (diskette omkeren dus) moeten plaatsen uitsluitend en alleen voor de C 64. Voor de C 128 zal er dan een aparte diskette moeten komen. Let wel, dit catalogiseren is een monnikenwerk en moet gebeuren in de avonduren, enig geduld mag er dan ook wel gevraagd worden.

Verder willen we de aandacht nogmaals vestigen op de tekstverwerker EASY

Wilt u in het vervolg steeds dit blaadje blijven ontvangen, en kunt u niet naar de gebruikersdagen komen, Stuur dan vlak na een landelijke of regionale gebruikersdag een aan uzelf geadresseerde én gefrankeerde envelop op naar de secretaris. U hebt dan na een week alsnog het gewenste nummer in huis.

SCRIPT en de door ons gemaakte handleiding. De aanschafkosten bedragen f25,-, een fractie van wat er enige jaren geleden voor moest worden betaald. We gaan steeds verder en komen binnenkort met de database SUPERBASE 64.

### Subgroep C 128.

De 128 werkstand van deze computer is vaak het kind van de rekening gebleven, hier willen we iets aan doen. Als voorbeeld namen we de C 64 subgroep welke oude programma's te voorschijn toverde en wij willen niet minder zijn. Uit de Public Domain wereld doken we de tekstverwerker MASTERTEXT 128 op. Daar dit een Duits programma is en niet direct op de Amerikaanse 128'ers draaide, hebben wij deze omgeschreven zodat hij nu ook op onze machines draait. Hij ligt klaar voor je, compleet met een nederlandse handleiding en kost f 20,-. Nadere informatie bij Jan Klooster.

### CP/M subgroep.

Wat zeiden we de vorige keer ook al weer, geen nieuwe software meer te verkrijgen? Toch wel, we hebben voor u gelezen dat CP/M in Duitsland nog wel leeft en hebben hierover contact gezocht met onze oosterburen. Op het moment van schrijven is hierop nog geen reactie binnen, maar wat niet is kan komen. Wat is er nu nieuw? Wel, CP/M'ers van het eerste uur kennen waarschijnlijk de programma's voor de CP/M 2.2 uitbreiding ZCPR. Daar de utilities van dit systeem voor het grootste gedeelte reeds in de CP/M 3.0 versie waren ingebakken, hebben wij hieraan weinig aandacht besteed. Maar nu is er een versie beschikbaar gekomen en deze heet Z3PLUS en is geschreven voor het CP/M 3.0 systeem. Wat biedt Z3PLUS? Elke CP/M'er weet dat niet alle programma's van andere machines zonder meer draaien op jouw applicatie, vooral de codes van het plaatsen van de cursor, het schoonmaken van het scherm en dergelijke zijn berucht. Z3PLUS nestelt zich in een speciaal terminal-geheugengedeelte en hier worden de typische beeldschermstuurtekens opgeslagen. Public Domain programma's

### *Wij Zoeken*

\* Het bestuur zoekt personen die zich willen inzetten om regionale evenementen en gebruikersdagen tot een succes te maken. Evt. reiskostenvergoedingen zijn mogelijk.

*Meer informatie bij de Secretaris Jan Klooster.*

\* De Amiga-subgroep zoekt nog actieve leden die het initiatief willen nemen om een activiteit op te zetten binnen de gebruikersgroep.

*Meer informatie bij de Coördinator René Voulon.*

welke onder Z3PLUS draaien halen hier hun gegevens vandaan en draaien dus in principe op elke machine welke onder CP/M 3.0 werkt. Wat kost Z3PLUS? Dit programma is te bestellen in Duitsland voor DM 99,- vermeerderd met de verzendkosten. Nadere informatie kan worden ingewonnen bij: Helmut Jungkuntz, Zacherlstraße 14, 3045 Ismaning, Duitsland. Wij als subgroep hebben reeds een brief geschreven en heer Jungkuntz gevraagd hoe we dit ook in Nederland van de grond kunnen krijgen, eventueel aangevuld met een nederlandse handleiding. Deze handleiding zullen we zelf moeten maken daar de originele in het Duits is geschreven en dit kan dan ook nog even duren. Leden welke haast hebben kunnen natuurlijk ook zelf reageren en het duitse programma bestellen. Hoeveel software is er beschikbaar voor Z3PLUS? Momenteel is er beschikbaar plusminus 40 MEGABYTE (het lijkt wel MS DOS) aan Public Domain software. Alleen de utilities geven al enige maanden werk om alles uit te proberen. De verspreiding van de PD-software gebeurt via de bekende kanalen en hierop komen we later nog eens terug.

## Tips en Trucs van de C64-gebruikersgroep

### 1. Alle kanalen sluiten

Als in een programma verschillende in- en uitvoerkanalen zijn geopend door middel van het kommando OPEN, dan kost het veel moeite om die kanalen weer te sluiten met het commando CLOSE. Dit is echter niet nodig, daar er een speciale routine aanwezig is om dit in één keer te doen en wel het commando **SYS 65531**.

### 2. Uitschakelen van het ratelen van de drive

Iedereen kent het vaak tot schrik oproepende geratel van de diskdrive dat bij sommigen de indruk wekt dat er iets misgaat. Dit geluid is niet plezierig voor het gehoor en evenmin voor het apparaat. De oplossing is echter zeer eenvoudig en het is te voorkomen door het invoeren van de volgende regel: **OPEN 1,8,15,"M-W" + CHR\$(106) + CHR\$(0) + CHR\$(1) + CHR\$(129) : CLOSE 1**

### 3. Directory zonder programmaverlies

Het komt vaak voor dat men de directory van de diskette wil bekijken zonder dat het lopende programma verloren gaat. Met de volgende regel is dit zeer eenvoudig: **POKE 44,PEEK(46) + 1**.

Hiermee wordt de wijzer naar het begin van het lopende programma verschoven naar een leeg gedeelte, en kan men gewoon de directory laden en listen. Met **POKE 44,8** is de originele staat weer te herstellen.

### 4. Functietoetsen Commcdore 128

Door middel van het commando **KEY** kunnen de functietoetsen van de C128

eenvoudig worden gewijzigd. Daarentegen is dat voor de HELP en de RUN/STOP toetsen minder eenvoudig. Er is echter een routine in het besturingssysteem die dit opp eenvoudige wijze tot stand brengt. Door in te tikken **BANK 15 : SYS 24812 , , X , , , A\$** krijgt de functietoets met het nummer X de inhoud van A\$. Hierbij wel te bedenken dat 0 tot 7 geldt voor de functietoetsen 1 t/m 8. 8 is RUN/STOP en 9 is HELP.

#### 5. Laden van SEQ en USR bestanden

Als men met het normale commando LOAD een bestand met de aanduiding SEQ of USR wil laden, dan krijgt men de vervelende mededeling op het scherm : "File not found". Echter het commando LOAD is tot meer in staat dan we zouden denken. Als men na de naam van het bestand, maar binnen de aanhalingstekens, een komma en daarna de eerste letter van het type bestand (S of U) invoert, dan wordt bijvoorbeeld met **LOAD "<naam>,s"** , s een sequentioneel bestand naar adres \$0801 (normaal BASIC begin) geladen.

#### 6. Voorkomen van "DISK FULL"

Misschien wist u het niet maar er bestaat een programma om vast te stellen hoeveel blokken er nog vrij zijn op een diskette. Dit is vooral belangrijk als men een bestand wil aanleggen en wil weten of er nog wel voldoende ruimte is op de diskette. Dit kan men te weten komen met het volgende programma:  
**10 OPEN 1,8,15, "I": PRINT #1, "M-R" + CHR\$(250) + CHR\$(2) + CHR\$(3)  
 20 GET #1, A\$,B\$,B\$ : A = ASC (A\$ + CHR\$(0)) + 256 \* ASC (B\$ + CHR\$(0)) : CLOSE 1**  
 In de variabele A staan dan het aantal vrije blokken.

#### 7. "Listen"zonder verlies van programma

Het vervelendste nadeel van het commando LIST is dat het slechts is te gebruiken na het afsluiten van het programma. Na het commando LIST wordt namelijk het lopende programma afgesloten. Dit is echter volkomen overbodig. Door een gesimuleerde directmodus is er wel een oplossing, maar een betere oplossing staat op de volgende regel:

```
10 POKE 768,61: SYS 42980, LIST 10: POKE 768,138: WAIT 198,1: POKE 198,0:
GOTO 10
```

Dit programma list zich steeds opnieuw en wacht op het indrukken van een toets. Het commando LIST wordt hierbij niet op normale wijze uitgevoerd, maar in de interpreterlus door SYS overgezet. Het programma moet niet met RUN/STOP worden onderbroken.

#### 8. Exploderend beeldscherm

Met slechts een enkele regel in Basic kan men het uit veel spelletjes bekende explosie-effect bewerkstelligen. Hierbij geraakt het gehele beeldscherm van de C-64 aan het trillen:

```
10 FOR A = 0 TO 15 : POKE 53270,A : NEXT : GOTO 10
```

## Flop van de Maand

Een nieuw initiatief. Voor het eerst geïntroduceerd op onze regionale bijeenkomsten. Het is in eerste instantie bedoeld voor Amiga en PC. Op invulling en inlevering van een speciale bon (dat bij dit blad gevoegd) is, alleen op de gebruikersdag zelf, tegen betaling van f1,-- de diskette van de maand te verkrijgen. Niet-leden betalen de normale PD-prijs voor niet-leden.

Dit is de inhoud van de diskettes voor deze maand:

Voor de *Amiga* de volgende korte beschrijving:

- **Diskmate 4.1** Een diskette-utility met multidrive copieer-mogelijkheden van zowel dos als non-dos diskettes. Het kan formatteren, snel wissen, installeren en er zit een floppy-checker in.
- **Upcoat 1.0** Diskette database. Leest file-informatie van de disks en slaat dat op in de database. 32 door de gebruiker te definiëren categoriën.
- **ParM 4.3** Menu met veel instellingen. Voor zowel CLI als Workbench.
- **WBrun 2.0** Library manager. Runt programma's in Workbench-mode vanuit elke Command Line Interpreter.
- **WhatIs** Diverse tools. Beschrijving meegeleverd.
- **ABackup 2.40** Zeer goed Backup-programma. Het stelt al uw programma's en gegevens veilig op disk. Incl. Error-correctie, HD-floppy's support, XPK-library's en datacompressie.

En voor de *PC's* deze keer:

- **Woord** Een engelstalig woordenboek.
- **Felix** Spelletje
- **Benzine** Bereken uw benzinekosten.
- **PC-Sound** Hoe haal ik meer dan alleen een beetje gepiep uit mijn PC.

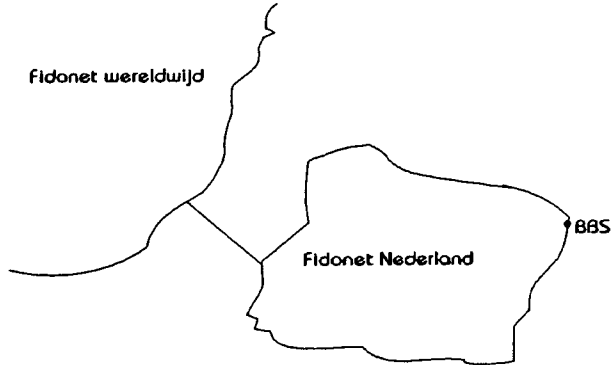
**Denk er om! De volgende gebruikersdag is op 28 augustus 1993, niet in Maarn maar in het HCC Kantoor te Houten! (zie C!T juni e.v.)**

**BELEN AET FIDO. DEEL 1**

We hopen in een aantal afleveringen precies uit de doeken te doen wat de mogelijkheden zijn van het fidonet.

**Opbouw fidonet.**

De Bulletinboards van de HCC horen allemaal bij het zogenaamde fidonet. Dat is een wereldwijd communicatienet wat overal onderling verbindingen heeft. Het is dus in principe mogelijk een bericht te versturen naar een kennis in een ander wereld-



deel, terwijl dat bericht alleen maar verstuurd hoeft te worden naar het lokale Fido-bbs. Iedere nacht hebben de fido-nodes onderling contact en worden gegevens uitgewisseld. Een fido-node wordt beheerd door een z.g.n. SYStem OPErator (sysop). Naast uitgebreide communicatiefaciliteiten kent fido natuurlijk ook een mogelijkheid tot het uitwisselen van programma's. Dat noemen we up-danwel down-loaden. Als je een programma naar het bbs stuurt, is het uploaden. Een programma naar je toe halen is down-loaden. In de praktijk wordt er meer geupload dan gedownload. Toch zitten er aantrekkelijke kanten aan het uploaden. De tijd die je daarvoor kwijt bent krijg je verdubbeld terug. Tevens wordt de down-load-limit verhoogd met de dubbele hoeveelheid van de gegevens die je hebt geupload.

Deelneming aan het fido-verkeer is gratis voor HCC-leden! De enige kosten zijn de PTT-kosten en een modem. Tegenwoordig worden er al zeer snelle modems verkocht voor relatief lage bedragen. Binnen het bestuur wordt er ook volop gebruik gemaakt van fido. Het blijkt goedkoper te zijn dan een postzegel en je bereikt in één klap een groot aantal mensen als je dat wilt. Maar ook het versturen van "privé"-berichten is mogelijk. Die zijn behalve door de sysop niet door anderen te lezen. De HCC Commodore gg heeft momenteel 2 fido-nodes :

**1 lijn op het bbs van Hans Kessels : tel.nr. 04760-77487 en**

**2 lijnen op het bbs van Iljitsch van Beijnum : tel.nr. 070-3468360/3468308.**

Het laatste bbs is speciaal voor de Amiga.

**Volgende keer : Praten met een modem.**