

Op FGBBS vaart alles wel

tweemaal zo snel

Frans Goddijn

goddijn@fgbbs.iaf.nl

March 1995

Abstract

FGBBS kreeg weer de nodige uitbreidingen, waarvan een sneller modem het meest merkbaar is.

Groter

Henk de Haan¹ zorgt met grote regelmaat voor de toevoer van nieuwe files voor FGBBS. Bijna dagelijks kijkt hij vanaf zijn woonplaats Delft rond op het Internet en verzamelt zo, al ftp-end alle nieuwe T_EX software die voor ons van belang kan zijn. Wanneer hij op deze manier acht of tien floppies kan vullen, of wanneer een nieuwe β -versie van emT_EX is verschenen, gaan die in een enveloppe naar Arnhem waar de files op FGBBS worden geplaatst. Soms betreft het files die reeds aanwezige bestanden vervangen, vaak zijn het nieuwe files die er bij komen. De beschikbare harddisk ruimte nam daardoor af, en we besloten een nieuwe disk van 425 MB aan te schaffen. . . waarvan inmiddels ruim 300 MB in gebruik is door de programmatuur van FGBBS en de file-bibliotheek. Tegelijk werd de interne RAM geheugencapaciteit van de FGBBS computer uitgebreid naar 16 MB. Daardoor, en door installatie van een nieuwere versie van OS/2, WARP 3 kon FGBBS nog weer wat sneller werken, ook als de sysop voor zichzelf aan het L^AT_EXen was. Om de data-overdracht te versnellen werd onlangs een nieuw modem aangeschaft, een AMIGO modem die kan werken op 28k8 bps. Dat is *tweemaal* zo snel als de vorige modem, die bijna *driemaal* zo duur was!

Gebruik

Hans Eichbaum heeft een programma geschreven waarmee bezoekers van FGBBS een fraai, grafisch beeld te zien krijgen met allerlei gegevens. Eichbaums programma levert ook een tekstversie van dit overzicht:

```
Callhist v.1.07-A2, Statistic Processor
Registered to Frans Goddijn
Statistics file created at Friday, 21-04-1995
Statistics over the last 880 callers.
```

```
Most Called hours
Between 00h-01h : 54 (6.14 %)
Between 01h-02h : 21 (2.39 %)
Between 02h-03h : 16 (1.82 %)
Between 03h-04h : 3 (0.34 %)
Between 04h-05h : 1 (0.11 %)
Between 05h-06h : 0 (0.00 %)
Between 06h-07h : 5 (0.57 %)
Between 07h-08h : 6 (0.68 %)
Between 08h-09h : 8 (0.91 %)
```

```
Between 09h-10h : 17 (1.93 %)
Between 10h-11h : 28 (3.18 %)
Between 11h-12h : 29 (3.30 %)
Between 12h-13h : 38 (4.32 %)
Between 13h-14h : 41 (4.66 %)
Between 14h-15h : 69 (7.84 %)
Between 15h-16h : 49 (5.57 %)
Between 16h-17h : 44 (5.00 %)
Between 17h-18h : 47 (5.34 %)
Between 18h-19h : 60 (6.82 %)
Between 19h-20h : 64 (7.27 %)
Between 20h-21h : 55 (6.25 %)
Between 21h-22h : 85 (9.66 %)
Between 22h-23h : 74 (8.41 %)
Between 23h-24h : 66 (7.50 %)
```

```
Baudrate Statistics
at 28800 Bps (1.48 %)
at 24000 Bps (0.34 %)
at 19200 Bps (0.45 %)
at 14400 Bps (72.05 %)
at 9600 Bps (3.07 %)
at 2400 Bps (22.27 %)
```

```
Average of 220 days : 4.00
Statistics from 09-13-94 to 04/21/95 (220 days)
```

Hieruit blijkt dat veruit de meeste bellers met 1400 baud modems werken terwijl een opvallend grote groep nog op 2400 baud communiceert. Een minderheid zit nog met 9600 baud faxmodems die maar niet stuk willen en sommige bellers met echt snelle modems lukt het niet om op de volle snelheid van 28800 baud een verbinding tot stand te brengen. Men belt overdag het meest rond de klok van drie uur en 's avonds het meest rond de klok van tien.

In dit overzicht zijn niet de 'vaste klanten' FGBBS opgenomen, de mensen die met behulp van het TERMINATE programma door de 'achterdeur' van FGBBS alle gewenste bestanden en berichten uitwisselen. Op dit moment zijn dat Henk de Haan, Wietse Dol, Bert Doppenberg, Herman Haverkort, Gerard van Nes, John Timmerman en, vanuit Frankrijk, Philippe Vanoverbeke (alsmede een aantal persoonlijke vrienden van de systeembeheerder). Sommigen van hen maken meermalen per dag contact, anderen eenmaal per dag of per week.

¹ haan@fgbbs.iaf.nl

Herman Haverkort T_EX Development Lab

Herman Haverkort, auteur van enkele artikelen in deze MAPS, heeft een eigen ‘werkhoeke’ op FGBBS waar men telkens de meest recente versies kan vinden van de door hem ontwikkelde style files met bijbehorende handleidingen. Het ligt in de bedoeling dat af en toe hiervan een kopie op ctan wordt geplaatst, maar voor het allernieuwste loont het de moeite even op FGBBS te kijken.

Toekomst

Hoewel ik door middel van de *information superhighway* programmatuur van OS/2 zo af en toe weleens op het Inter-

net rondzwerf, zijn de kosten hiervan toch zodanig dat dit geen verstandige methode is om intensief te gaan gebruiken voor het *up to date* houden van FGBBS. Het is daarom vooral aan Henk de Haan te danken dat FGBBS bij de tijd blijft. En bovendien: het is één ding om rond te kunnen snuffelen in verre T_EX archieven, het is een ander ding om te kunnen oordelen wat daarbij van belang is voor bellers van FGBBS. Wanneer vanaf deze zomer elke Nederlander die niet te ver verwijderd is van een middelgrote stad op lokaal tarief kan gaan internetten, zal het gebruik van FGBBS misschien af gaan nemen, maar het blijft voorlopig de enige plek waar je zo geconcentreerd en gebruikersvriendelijk zo veel T_EX bij elkaar kunt vinden.