

FGBBS: de kastelein

Frans Goddijn & Henk de Haan

Postbus 30196
6803 AD Arnhem
BBS tel: 085-217041
(uuencoded files a.u.b. naar files@fgbbs.iaf.nl)
goddijn@fgbbs.iaf.nl & haan@fgbbs.iaf.nl

27 september 1994

Abstract

De komst van de 4all \TeX CD-ROMs heeft de afgelopen maanden voor veel nieuws gezorgd, ook op FGBBS. Het NTG schonk FGBBSeen CD-ROM drive, waarop de 4all \TeX werd geplaatst. Inmiddels is de tweede editie 4all \TeX gearriveerd, en deze is in zijn geheel beschikbaar via het bulletin board systeem.

De kastelein

Slechts zelden maak je het mee dat vraag en aanbod absoluut op elkaar aansluiten. Daarom was het een plezier om van een beller de volgende vraag te krijgen, door hem op het FGBBS achtergelaten in een bericht: *'Wie kan mij helpen aan een complete Latex versie voor MS-DOS?'*.

Ik antwoordde hem als volgt:

```
Date : Sep 09 '94, 09:00
From : Frans Goddijn
To   : Harold Kasperink
Subj : Latex versie voor DOS
-----
said Harold Kasperink to All:
```

```
HK> Wie kan mij helpen aan een complete Latex
HK> versie voor MS-DOS?
```

Welkom! Je stelt de goede vraag op het goede adres. Ik voel me als de kastelein die een dorstige voorbijganger aan de deur krijgt, en de voorbijganger vraagt 'weet u een plek waar ik wat te drinken kan krijgen?'

Kort en goed: hier. Je kunt gratis en voor nop alles halen wat je wilt, alles is een 'rondje van de zaak'. Wanneer je een CD-ROM drive hebt, kun je jezelf telefoontijd besparen door de NTG 4all \TeX CD-ROM te kopen (60 gulden voor meer dan 600 MB aan files, en een werkend systeem in 15 seconden installatietijd, met een minimum aan kilobytes op je hard disk erbij).

Van FGBBS kun je daarna specifieke aardigheidjes halen, stylefiles, het nieuwste van het nieuwste etc. En je kunt hier in de diverse \TeX berichtengbieden met bijna iedere \TeX user ter wereld van gedachten wisselen. Dat wil zeggen, als je NTG-lid bent. Tot die tijd kun je eindeloos alles mee-lezen, steek je ook voor jaren wat van op (vrijwel alle \TeX vragen zijn al eens gesteld en de antwoorden staan op FGBBS).

Je kunt ook een doos geformatteerde 1.44 MB floppen aan mij zenden, in een aan jezelf

geadresseerde en goed gefrankeerde binnendoos, met een exacte lijst van welke files je wilt hebben. Kost ook al niks (die kastelein zou zich opvreten van nijd).

Nieuwe files

Henk de Haan heeft, het internet afspeurend, in het afgelopen half jaar voor ongeveer veertig megabytes aan nieuwe files gezorgd, ten dele updates van bestaande files, maar ook spullen die voorheen nog niet op FGBBS waren te vinden, zoals de afdelingen LINUX, PSMETRIC, LJMERIC en GTEX. Aan een zending van René van der Heijden danken we een collectie voor ATARI-gebruikers.

Op de hard disk van FGBBS staan momenteel (op 13 september) 1083 files van in totaal 165 megabytes. Dat *lijkt* iets minder dan de vorige keer, maar nu staan de diskettefiles van de modulaire 4all \TeX versie op CD-ROM. . . en op die CD-ROM staan ruim 600 MB aan files, die ook *alle* op FGBBS zijn te vinden. . . van de opgetogenheid hierover getuigt het volgende bericht:

```
Date : Sep 12 '94, 19:25
From : Frans Goddijn
To   : all
Subj : IT IS HERE!
```

Dankzij de vernuftige inspanningen van Henk de Haan en Hans Eichbaum is het nu op FGBBS beschikbaar:

de ** TWEEDE ** editie van de onvolprezen 4all \TeX CD-ROM !

Dankzij Wietse Dol en Erik Frambach is deze CD-ROM er gekomen, met steun van het NTG.

Al vanaf vorige week was een *KEUZE* van deze CD-ROM bereikbaar voor modembezitters, maar dat was meer een update van de versie die hier al eerder was te vinden.

Mijn luxe-probleem was nu: hoe krijg ik _alle_ 548 directories op het BBS?

Dat kon natuurlijk door een directory te printen van de CD-ROM, waarop zoveel staat dat ook andere bezitters ervan zich soms voelen als in een onderaards grottenstelsel met overal schatten...

Met die directory-lijst in de hand / op schoot kon ik dan een bewegwijzering in FGBBS gaan aanleggen, wat wil zeggen dat ik elke directory met zijn path tweemaal kon gaan intikken... bijna elfhonderd regeltjes path-info! Dat zou, met mij als sysop, alleen maar rampen opleveren.

Daarom heeft Henk een slimme BTM-file gemaakt die een lijst aanlegt van alle directories, tegelijk worden door dezelfde BTM alle FILES.BBS-inhoudsopgaves gekopieerd, ontdaan van onnodige informatie, van naam en nummer voorzien en bij elkaar gezet.

Hans Eichbaum programmeerde een utility genaamd CDPLEUR.EXE, de naam zegt het al. Deze slurpt Henk's lijstje op en maakt daar vijf inhoudsopgaves van die ik binnen het BBS zo kon aankoppelen. Het moet in vijven, want in een keer 548 directories lezen kan het BBS niet. Of beter gezegd, het kan wel, maar de beller ziet er dan niets meer van op zijn scherm...

Let wel: Hans en Henk kennen elkaar niet, hebben elkaar niet gesproken en moesten alle gegevens van mijn warrige geest vernemen (Henk schreef wel aan Hans een analyse van het probleem. Dat hielp.)

Daarop volgde nog wat klein handwerk, enige zorgen toen Hans' CDPLEUR hier en daar kortstondig een andere volgorde-telling aanhield (alle directories waren alfabetisch geordend, maar moest "latex2e" nu voor of na "latex209"? En komt "1037dpi" nu voor of na "450dpi"?)

Nadat ik doorkreeg dat dit de hiaten opleverde, kon ik de inhoudsopgaven ordenen.

Aldus, en dankzij het enthousiasme en de weekend-kostende werklust van Henk en Hans, is op FGBBS gedaan wat onder het WME BBS systeem nog niemand anders deed: in een keer een hele CD-ROM op een BBS "pleuren".

Mochten jullie nog probleempjes opmerken: meld het even.

EEN advies: het kan ERG tijdrovend zijn om nu nog het ZOEK-commando te geven. Zoek je een file, of een lijst van files sinds de laatste keer dat je belde, dan kun je heel lang wachten tot ALLE directories zijn afgezocht. Er zijn er immers in een keer 548 bijgekomen...

Nogmaals, ik zal niet van mijn stoel vallen wanneer er alsnog iets fout blijkt te gaan: wat we hier hebben, is immers nog nooit eerder vertoond.

Berichten

Op dit gebied is de situatie stabiel. Wie zijn verhaal over het werken met \TeX kwijt wil, of tips van anderen erover wil lezen, kan terecht in verschillende berichtengebieden. FGBBS.LOKAAL is er voor bellers van FGBBS onderling. Het gebied is voor iedereen toegankelijk, zowel lezend als schrijvend.

De internet-berichtengebieden zijn voor allen te lezen, maar alleen NTG-leden kunnen (op verzoek) autorisatie krijgen om er zelf ook berichten in te plaatsen. TEX-NL, 4TEX en COMP.TEXT.TEXT behoeven hier geen verdere toelichting. Verder zijn er: LATEX-2E, EMTEX en LATEX-L, alsmede voor muzikliefhebbers MUTEX.

Lijsten – een analyse van het BBS-gebruik, door Henk de Haan

Hieronder volgt een 'hitparade' van de *interactieve* BBS bellers tussen 4 april en 9 september. Het sterretje (*) geeft aan dat de bewuste persoon NTG-lid is. In totaal zijn er 73 geweest (waarvan 17 NTG-leden), die samen 684 maal opbelden. De eigen sysops van het FGBBS en 4all \TeX medewerker Wietse Dol zijn hier buiten beschouwing gelaten.

Top	Naam	NTG
136	Bert Doppenberg	*
79	Hans Eichbaum	
44	De Coninck Luc	*
42	Gerhard Hoogterp	
39	Thomas Knoop	
31	John Timmerman	*
26	Menno Tillema	
26	Gilbert Van Den Dobbelsteen	
14	Fred J. Lauwers	*
10	Steven Maas	
10	Joost Ten Cate	*
10	Frank Pouels	
9	Wouter Berkepeis	
8	Roelof Berkepeis	
8	Heiko Ebeling	
7	Phons Bloemen	*
7	Onno Geenen	
7	Bert Bulder	*
6	Freek Stelpstra	
5	Serge Söntjens	
5	Rik Winter	
5	Philippe Vanoverbeke	*
5	Daan Van.Rooijen	

Via de mailer, FrontDoor, is in de periode van 31 maart tot 17 september contact geweest met 39 personen, in 1392 calls (zowel inkomend als uitgaand):

Top	Naam
436	Rob Koel
286	Henk de Haan
151	Tom Ordelman
144	Wietse Dol
83	John Timmerman
47	Robert De Vos
44	Peter van.Zeeland
26	Lody Caenen
21	Jacoline van Weelden
21	Jac Trum
17	Gilbert van den Dobbelsteen
15	Hans Eichbaum
13	Winston van Oosterhout
11	Matthijs Wachtmeester
8	Thomas Knoop

Wat betreft de elektronische post: het aantal berichten in de verschillende areas is:

Groep	In	Uit
COMP.TEXT.TEX	3478	3
emTeX	427	1
TEX-NL	337	10
4TEX	211	24
LaTeX2e	99	0
Typo-1	67	1
LaTeX-L	17	0

En dan de bestanden die in het afgelopen half jaar zijn overgehaald. In totaal zijn dat er 1308 geweest, waarvan

sommigen meermalen zijn gevraagd (de inhoudsopgave van FGBBS bijvoorbeeld 81 maal) waardoor het bij elkaar komt op 3465, waarvan 202 via de 'mailer'.

Gebruikersmogelijkheden

Het bbs wijst zich vanzelf. NTG-leden die ook berichten in internet afdelingen willen schrijven, kunnen aan de systeembeheerders vragen hun naam te plaatsen in de configuratie-files van de software die de op FGBBS geschreven bestanden vertaalt voor verzending naar het internet.

Floppy-post

Nog steeds is het mogelijk per post files op te halen: stuur hiertoe een aan jezelf geadresseerde en gefrankeerde envelop naar het FGBBS, met daarin voldoende floppies en een *exact* verlanglijstje: *welke* files uit *welke* directories moeten erop komen te staan?

Plannen

Er zit al een tweede CD-ROM drive in de machine waarop FGBBS draait. Aangezien die drive slechts incidenteel nodig is, voor eigen gebruik door de systeembeheerder, kan daar de overige tijd gemakkelijk een extra CD-ROM met \TeX -materiaal op worden geplaatst voor de bellers van FGBBS. Dit is iets dat we nog gaan verwezenlijken. Welke zal het worden?