Jaarverslag NTG

jan–dec 1992

Gerard van Nes

1 Algemeen

In 1992 ging de NTG zijn 5^e jaar van bestaan in. Twee NTG bijeenkomsten vonden plaats met vele goede lezingen, naast een succesvolle en goed bezette 5-daagse Advanced TeX cursus (low budget; met het cursusmateriaal als MAPS-Special). Er verschenen wederom een tweetal MAPS uitgaven (Minutes & APpendiceS). Medewerking werd tevens verleend aan het LaTeX3 projekt.
En voor de rest is er het diverse door de leden gedaan waaronder een Public Domain MS-DOS set (instap en volledige versie), proeflezen van de MAPS, en de hulpverlening bij vragen op de TEX-NL discussielijst.

2 Het NTG bestuur

Het NTG bestuur bestond uit de volgende personen:

- C.G. van der Laan, voorzitter,
- G.J.H. van Nes, secretaris,
- J.L. Braams, penningmeester,
- J.J. Winnink, bestuurslid,
- H.P.A. Mulders, bestuurslid (tot juni 1992),
- T.A. Jurriens, bestuurslid (vanaf juni 1992).

Op de NTG bijeenkomst in juni vonden wederom bestuursverkiezingen plaats. H.P.A. Mulders en G.J.H. van Nes traden reglementair af, waarbij laatstgenoemde zich herkiesbaar stelde. De door het bestuur voorgestelde twee kandidaten, T.A. Jurriens en G.J.H. van Nes, werden bij acclamatie gekozen.

3 Het NTG ledenbestand

Het ledenaantal bleef ook in 1992 duidelijk stijgen. Eind 1992 telde de NTG 193 leden waarvan 30 instituutsleden. T.o.v. eind 1991 betekent dit een stijging met 34 leden (waaronder 2 instituutsleden). De contributie bleef in 1992 ongewijzigd.
De duidelijke samenwerking van NTG met TUG, waarbij het lidmaatschap gecombineerd kon worden overgemaakt, bleek te resulteren in 48 NTG/TUG leden eind 1992.
De volledige NTG ledenlijst met aanvullende hardware- en software informatie werd wederom gepubliceerd in de beide verschenen MAPS uitgaven.

4 De NTG bijeenkomsten

Er zijn in 1992 twee NTG bijeenkomsten georganiseerd welke gekenmerkt werden door een levendige discussie en een hoge mate van informatie-uitwisseling:

1. Op 4 juni 1992 bij het Centrum voor Wiskunde en Informatica te Amsterdam.
   Aanwezig waren 32 leden.
2. Op 19 november 1992 bij het Grafische Museum & Koninklijke Boom Pers te Meppel.
   Aanwezig waren 59 leden.

Op deze bijeenkomsten, met als thema respectievelijk: 'TeX and Scientific Publishing' en 'The Future of TeX/LaTeX' vonden de volgende lezingen plaats:

- 'From Observation to Publication', door Theo Jurriens;
- 'On Standard Notations in Mathematics', door Nico Poppelier;
- 'AMS-TeX-based Production', door Ralph Youngen;
- 'AMS-TeX-related Services', eveneens door Ralph Youngen;
- 'Math into BLUes', door Kees van der Laan;
- 'Automatic Index Generation', door David Salomon;
- 'Virtual Fonts, more fun not for Grand Wizards only', door Yannis Haralambous;
- 'The Pursuit of Quality — thoughts and comments about future typesetting systems', door Frank Mittelbach;
- 'Current work on LaTeX 3.0', door Frank Mittelbach;
- 'Recent Developments in ScholarTeX', door Yannis Haralambous.

Van bovengenoemde twee vergaderingen (en lezingen) verschenen verslagen met bijlagen (zie MAPS 92.1, 92.2 en 93.1).

Een belangrijk deel van de lezingen werden gepresenteerd door gerenommeerde buitenlandse sprekers, die door de NTG speciaal voor deze gelegenheden waren uitgenodigd. De reis van Ralph Youngen was gesubsidieerd door het Wiskundig Genootschap.
De leestafels met TeX-achtige boeken, tijdschriften, brochures en andere aan TeX verwante documenten, trok wederom de nodige belangstelling.

Het Grafisch Museum te Meppel werd, als voorafje aan de najaarsbijeenkomst, met veel belangstelling bezocht.

5 De NTG MAPS

Ook in 1992 verschenen er twee MAPS uitgaven met ongeveer 340 goed gevulde bladzijden (in 1991: ongeveer 275) met ondermeer als inhoud: verslagen van nationale en internationale bijeenkomsten, book- en software reviews, artikelen m.b.t. de NTG lezingen, cursus- en educatiemateriaal, TEX/LATEX & PostScript bijdragen, font artikelen, de laatste informatie over LATEX3, algemene- en technische TEX en LATEX bijdragen.

6 De NTG werkgroepen

De functie van de NTG werkgroepen blijkt toch wat op zijn retour te zijn. Bijdragen komen hoofdzakelijk van individuele leden. De TEX-NL discussielijst zorgt dikwijls voor een vorm van 'overleg'.

7 Bestuursactiviteiten

- De contacten met de Nederlandse Wiskundigen hebben in 1992 geresulteerd in een aantal TEX artikelen in het tijdschrift 'Mededelingen van het Wiskundig Genootschap', in een samenwerking bij de NTG voorjaarsbijeenkomst (subsidiëring reis Ralph Youngen), én in een TEX-PR lezing op het Nederlands Wiskundig congres te Delft.
- Van 15 tot 19 juni vond in Groningen een zeer geslaagde TEX cursus plaats. Docent was de Amerikaan David Salomon. De cursus werd bijgewoond door een veertigtal deelnemers. Een voor NTG speciaal gemaakt cursusboek verscheen als 'MAPS special'.
- Er werden vrijwilligers gevonden voor ondermeer het proeflezen van de bijdragen aan de MAPS, en het beschikbaar maken van de PD MS-DOS set.
- De voorzitter had vanuit zijn functie zitting in de Boards of Directors van TUG. Tevens werden door hem functies vervuld binnen de TUG 'Long-Range Planning committee', de 'Education committee' en de 'Publications committee' (bij de laatste als voorzitter). Bij een reorganisatie van de commissies is hij bij verstek buiten de nieuwe commissies gehouden.
- De NTG wisselde informatie uit met de bekende LUGs (exemplaren van de MAPS werden verstuurd).
- Namens de NTG werden in 1992 de volgende bijeenkomsten bezocht:
  - TUG'92 te Portland, Oregon/USA:
    Van 27 tot 31 juli werd door de penningmeester deelgenomen aan deze jaarlijkse TUG meeting.
  - EuroTeX'92 te Praag:
    Van 14 tot 18 september werd ondermeer door de voorzitter en de penningmeester deelgenomen aan deze Europese TEX gebruikersbijeenkomst. Vooraf werd GUST bezocht, Hanna Kołodziejska en Wlodek Bzyl.

  Van beide bezoeken is verslag gedaan in MAPS 92.2.
- Op 21 januari en 27 augustus vonden telefonische NTG bestuursvergaderingen plaats waarin naast de algemene gang van zaken binnen de NTG, de organisatie van de NTG bijeenkomsten, de TEX cursus van David Salomon, Public Relation activiteiten, en TUG contacten ter sprake kwamen. Daarnaast werd aandacht besteed aan ondermeer bestuursverkiezingen en NTG's toekomst.

8 Diversen

- Van zowel de TEX-NL fileserver als de TEX-NL listserver werd in 1992 wederom veel gebruik gemaakt. Het aantal abonnees van de listserver schommelde tussen de 160 en 170. Gedurende 1992 werden in totaal 1097 (in 1991: 846 mails) verstuurd. Daarnaast werd via de NTG diverse bestanden op de TEX-NL fileserver geplaatst.
- Vele leden maakten via e-mail dan wel via ftp dankbaar gebruik van de RUU fileserver van Piet van Oostrum voor het verkrijgen van diverse soorten TEX materiaal. Daarnaast kwam ook de ftp-server van de Piet Tutelaers (TUE) en die van Erik-Jan Vens (RUG; 4TEX en fontzaken) binnen de belangstelling.
- Indirect werd medewerking verleend aan het LATEX3 project van Frank Mittelbach.
- Door NTG leden werd een belangrijk aantal artikelen gepubliceerd in TUGboat, het tijdschrift van de internationale TEX Users Group:
  - Victor Eijkhout (1992): New books on TEX, TUGboat 13#1, 57-58.
  - Nico Poppelier (1992): New books on LATEX, TUGboat 13#1, 58-59.
  - Victor Eijkhout (1992): The bag of tricks, TUGboat 13#1, 74.
  - Victor Eijkhout (1992): Oral TEX: Erratum, TUGboat 13#1, 75.
  - Victor Eijkhout & Ron Sommeling (1992): Self-replicating macros, TUGboat 13#1, 84.
  - Piet Tutelaers (1992): A font and a style for typesetting chess using LATEX or TEX, TUGboat 13#1, 85-90.
  - Kees van der Laan (1992): Tower of Hanoi, revisited, TUGboat 13#1, 91-94.
  - Nico Poppelier (1992): Book reviews, TUGboat 13#2, 182-185.
  - Victor Eijkhout (1992): Book review, TUGboat 13#2, 185-188.
  - Victor Eijkhout (1992): Names of control sequences, TUGboat 13#2, 189-190.
  - Victor Eijkhout (1992): The bag of tricks, TUGboat 13#2, 191.
  - Walter van der Laan & Johannes Braams (1992): Writing reports with more than a hundred people, TUGboat 13#3, 309-314.
  - Victor Eijkhout (1992): Just give me a lollipop (it makes my heart go giddy-up), TUGboat 13#3, 341-346.

  - Victor Eijkhout (1992): Book review, TUGboat 13#4, 486-188.
  - Victor Eijkhout (1992): The bag of tricks, TUGboat 13#4, 494-495.
  - Victor Eijkhout (1992): One error less, TUGboat 13#4, 496-497.
- Victor Eijkhout was editor van de macro column van de TUGboat.
- Nico Poppelier was lid van het 'Knuth scholarship committee'.
- Door Theo Jurriens, Kees van der Laan en Erik-Jan Vens zijn lezingen gegeven op de EuroTEX'92 conferentie te Praag.
  Door Johannes Braams en Walter van der Laan werd op de TUG93 conferentie te Portland een paper gepresenteerd.
  Kees van der Laan hield een TEX-PR verhaal op het Nederlands wiskundig congres in Delft.

Financieel verslag 1992
Nederlandstalige TEX Gebruikersgroep

Johannes Braams

April 1993

1 Inleiding

Voor U ligt het financieel jaarverslag van de NTG vereniging over het jaar 1992. De financiële ontwikkeling van de vereniging wordt aan de hand van de winst en verliesrekening en de balans besproken.

2 De winst en verliesrekening

In tabel 1 is de winst- en verliesrekening over 1992 weergegeven. De diverse posten worden in de volgende paragrafen kort toegelicht.

Dankzij het feit dat in 1992 de cursus „Insights and Hindsights" is georganiseerd wordt het jaar afgesloten met een positief saldo.

Bedragen in guldens	**Debet**	**Credit**
Contributie		13.477,50
Sponsoring		
Rente		1.163,59
Evenementen		1.227,38
Administratie	658,15	
KvK en notaris	61,00	
Bestuurskosten	335,00	
Computer faciliteiten		
Mededelingen a/d leden	9.510,99	
Reisbijdragen	3.609,84	
Representatie	136,00	
Diversen	999,02	
Saldo	1.558,47	
	15.868,47	15.868,47

Tabel 1: *De winst en verliesrekening over 1992*

2.1 Inkomsten

- **Contributies**
  De groei van het aantal leden is in 1992 doorgegegaan, waardoor de contributie-inkomsten dit jaar ongeveer *f* 2700,– hoger zijn dan begroot. Een belangrijke oorzaak hiervan is de in 1992 geïntroduceerde mogelijkheid om met korting lid te worden van zowel de TEX User Group als van de NTG.
- **Rente**
  De inkomsten uit rente zijn hoger dan begroot. De inschatting van de hoeveelheid rente-inkomsten van de Leeuwrekening was te laag.
- **Evenementen**
  In 1992 is door de NTG een cursus georganiseerd. Dit was mogelijk gemaakt daar de in de afgelopen jaren opgebouwde financiële reserve het bestuur in staat stelde garant te staan voor de kosten. Achteraf bleek de cursus een dermate succes dat van een positief saldo sprake is. Voor het cursusboek „Insights & Hindsights" was veel belangstelling, ook van niet-cursisten.

2.2 Uitgaven

- **Administratie**
  Deze post bevat uitgaven voor het voeren van de administratie zoals portokosten, enveloppen, ordners. Ook de kosten van het verzenden van informatiemateriaal zijn in deze post opgenomen.
- **KvK en notaris**
  Deze post omvat de kosten van de inschrijving bij de kamer van koophandel in Groningen.
- **Bestuurskosten**
  Deze post bestaat uit de kosten van telefonische bestuursvergaderingen. De kosten blijken lager te zijn dan begroot was doordat minder telefonisch vergaderd werd dan verwacht.
- **Mededelingen aan de leden**
  Deze post bevat de uitgaven gedaan voor het maken, reproduceren en verzenden van het 'verslag met bijlage'. Door het ruim hogere ledental zijn de kosten hiervan belangrijk hoger dan verwacht.
- **Reisbijdragen**
  In 1992 zijn bijdragen gegeven voor het bijwonen van de conferentie in Portland door Johannes Braams en het bijwonen van de EuroTEX conferentie in Praag door Kees van der Laan.
- **Representatie**
  In deze post zijn de kosten van de gemaakte informatiemap en het bijwonen door de voorzitter van het wiskundig congres opgenomen.
- **Diversen**
  Het bestuur heeft in 1992 besloten om *f* 1000,– beschikbaar te stellen voor het LATEX3 project. Dit bedrag is overgeboekt naar de girorekening die voor

TUG wordt beheerd. Het bedrag dat in de tabel staat is iets lager omdat de rekening van het CWI voor de bij de bijeenkomst verkochte boeken iets lager was dan de opbrengst van de verkoop.

- **Saldo**
  Deze post is geen uitgave, maar het bedrag dat de vereniging in 1992 heeft overgehouden.

3 De balans

In tabel 2 is de balans per 1 januari 1992 weergegeven. Daarin is te zien dat een groot aantal leden de contributie voor 1992 al in 1991 hadden voldaan. De reden hiervoor was dat de voor 1992 voor het eerst met acceptgiro formulieren is gewerkt die al in december zijn verstuurd. Het is gebleken dat het betalen van de contributie nu soepeler verloopt dan voorheen.

Bedragen in guldens	**Aktiva**	**Passiva**
Giro	19.703,23	
Kas	1,10	
Contributies		3.059,00
Cursusgeld		200,00
Reserveringen		446,25
Kapitaal		15.999,08
	19.704,33	19.704,33

Tabel 2: *De balans per 1 januari 1992*

Bedragen in guldens	**Aktiva**	**Passiva**
Giro	23.256,16	
Kas		
Contributies	222,00	492,50
Debiteuren	90,00	
Crediteuren		6.518,11
Kapitaal		16.557,55
	23.568,16	23.568,16

Tabel 3: *De balans per 31 december 1992*

In tabel 3 is de balans per 31 december 1992 weergegeven. Uit de balans blijkt dat de vereniging een financiëel gezond jaar achter de rug heeft. Ook is te zien dat een aantal leden nog geen contributie heeft betaald. Degene(n) die op de ledenvergadering nog steeds niet aan hun verplichtingen over 1992 hebben voldaan zullen voor royement worden voorgedragen.

Het kapitaal is in 1992 toegenomen met *f* 558,47; dat is iets meer dan begroot.

De post ‘Debiteuren’ omvat bestelde en geleverde, maar nog niet betaalde exemplaren van het cursusboek. De post ‘Crediteuren’ omvat op 1 januari nog niet betaalde rekeningen en declaraties. Op het moment van het maken van dit verslag zijn deze allen voldaan.

4 Samenwerking met TUG

Eind 1991 is een overeenkomst met TUG gesloten die NTG leden 10% korting geeft op het lidmaatschap van beide verenigingen. Daar is door ongeveer de helft van de persoonlijke leden van de NTG gebruik van gemaakt. Vanwege het succes van de regeling is deze in 1992 gecontinueerd en zelfs uitgebreid voor 1992. De regeling geldt nu ook voor mensen die als instituutsvertegenwoordiger lid zijn van NTG zij ontvangen 10% korting op het TUG lidmaatschap. Daarnaast is het zo dat *alle* TUG lidmaatschapsbetalingen van mensen in Nederland nu via de NTG lopen. Ook studenten kunnen van deze regeling gebruik maken, zij krijgen echter geen extra korting vanwege het scherpe studententarief.

Is de overeenkomst vanwege de financiële voordelen een succes, het is gebleken dat de verzending van TUGboat en ttn naar mensen die op deze wijze in 1992 lid zijn geworden van TUG niet geheel vlekkeloos is verlopen. Een aantal leden heeft niet alle numers of zelfs geen enkel nummer ontvangen. Dit moet achteraf gecorrigeerd worden hetgeen tot extra werk heeft geleid. Hopelijk verloopt een en ander in 1993 beter.

5 Conclusie

De vereniging heeft andermaal een financieel gezond jaar achter de rug. Dank zij de goed bezochte cursus is een batig saldo het resultaat. Het blijkt dat de overeenkomst die is gesloten met TUG om korting te geven op het gecombineerde lidmaatschap van beide verenigingen veel weerklank heeft gevonden bij de leden.

NTG's Listserver TEX-NL

9 mei 1993

TEX-NL is de Nederlandstalige TEX-informatie distributielijst (ook wel discussielijst genoemd). Het adres is:

```
tex-nl@nic.surfnet.nl
```

Men kan zich op deze TeX-NL discussielijst abonneren (TEX-NL mails ontvangen en versturen) door het versturen van de volgende één-regelige e-mail:

```
to      : listserv@nic.surfnet.nl
subject :'any'
SUBSCRIBE TEX-NL your_name
```

Een lijst van deelnemers is te verkrijgen door het versturen van de volgende één-regelige e-mail:

```
to      : listserv@nic.surfnet.nl
subject : 'any'
REVIEW TEX-NL
```

Met als resultaat:

```
*
*  TEX-NL
*
*  Review=       Public
*  Subscription= Open
*  Send=         Public
*  Notify=       Yes
*  Reply-to=     List,Ignore
*  Files=        Yes
*  Validate=     Store only
*  Errors-To=    Owners
*  X-Tags=       Comment
*  Stats=        None,Private
*  Confidential= No
*
*  owner=  Quiet:,N.Cox@UCI.KUN.NL  (Niek Cox)
*  owner=  Quiet:,BRAAMS@HLSDNL5    (Johannes Braams)
*  owner=  EVERS@HUTRUU53           (Evert Jan Evers)
*
VDBERG@ALF.LET.UVA.NL                     Martin H. vdBERG
KROPVELD@AMC.UVA.NL                       Dani"el Kropveld
CI@ANALYSIS.RUG.AC.BE                     Chris Impens
raichle@AZU.INFORMATIK.UNI-STUTTGART.DE   Bernd Raichle
R.Mahieu@BE.RULIMBURG.NL                  : Ronald Mahieu
saskia@BGUMAIL.BGU.AC.IL                  Saskia Beeser
LAAAA18@BLEKUL11                          Erik van Eynde
HJBORTOL@BRLNCC                           Humberto Jose Bortolossi
FDC@CAGE.RUG.AC.BE                        "F. De Clerck"
steiner@CLIO.RZ.UNI-DUESSELDORF.DE        Rene Steiner
graf@CONMUC.DE.CONVEX.COM                 Ingbert graf
jjw@CPB.NL                                jos winnink
piet@CS.RUU.NL                            Piet van Oostrum
eijkhout@CS.UTK.EDU                       Victor Eijkhout
BOLDY@CS.UTWENTE.NL                       Mike Boldy
vansoest@CS.UTWENTE.NL                    Dick C. "van Soest"
A.G.Geraets@CTRL.PHYS.TUE.NL              Tonnie Geraets
frankw@CWI.NL                             Frank van de Wiel
Kees.van-t.Hoff@CWI.NL                    Kees van 't Hoff
rvdh@CWI.NL                               Rob van der Horst
ernst@DCMR1.UUCP                          E.R. de Vreede
Leendert.Combee@DELFT.GECO.SLB.COM        leendert combee
combee@DELGEO.NL                          leendert combee
X33@DHDURZ1                               Joachim Lammarsch
nust@DUTENTB.ET.TUDELFT.NL                Jan H Nusteling
abi@DUTIAA.TUDELFT.NL                     Ton Biegstraaten
wim@DUTIOSA.TUDELFT.NL                    Wim Penninx
witajgb@DUTISTA.TUDELFT.NL                Hans Braker
wiorst5@DUTIWS.TUDELFT.NL                 Bert van Zomeren
ewout@DUTMPW1.TUDELFT.NL                  EWOUT BIEZEN
mkmfhuy@DUTREX.TUDELFT.NL                 Tom Huijgen
wbtrvos@DUTREX.TUDELFT.NL                 Ron v. Ostayen
robk@DUTTWTA.TUDELFT.NL                   Rob Kuyper
andries@DUTW6.TUDELFT.NL                  jans andries
gerard@DUTW9.TUDELFT.NL                   Gerard Kuiken
```

jaap@DUTW9.TUDELFT.NL	Jaap van der Zanden
martien@DUTW9.TUDELFT.NL	Martien Hulsen
eikelboom@ECN.NL	Jaap Eikelboom
hogenbirk@ECN.NL	Alfred Hogenbirk
vanderstad@ECN.NL	Rob C. L. van der Stad.
vannes@ECN.NL	Gerard van Nes
verhoef@ECN.NL	Hans Verhoef
DOLLY@ECO.RUG.NL	Wietse Dol
FRAMBACH@ECO.RUG.NL	"Erik Frambach"
KONING@ECO.RUG.NL	Ruud H. Koning
SIEPO@ECO.RUG.NL	N.S. Kroonenberg
phons@EI.ELE.TUE.NL	Phons Bloemen
N.POPPELIER@ELSEVIER.NL	"Nico Poppelier"
alex@ET.KULEUVEN.AC.BE	Alex Schoenmakers
bruno@ET.KULEUVEN.AC.BE	Bruno Tersago
ludo@ET.KULEUVEN.AC.BE	Vangilbergen Ludo
AJKRIJGSMAN@ET.TUDELFT.NL	Ardjan Krijgsman
COMBEE@ET.TUDELFT.NL	leendert combee
rafel@FENK.WAU.NL	Rafel Israels
huygen@FGG.EUR.NL	Paul E.M. Huygen
vdende@FGG.EUR.NL	Jan van der Ende
lieven@FLAND.RUG.AC.BE	L. Van Vooren
ekoster@FREYA.LET.RUG.NL	Elwin Koster
luijten@FYS.RUU.NL	Erik Luijten
BOLDY@F2.NHL.NL	Mike Boldy
INEKE_VAN@GCRC2.WUSTL.EDU	ineke vandermeulen
roosmalen@GLAS06.DECNET.PHILIPS.NL	Martin van Roosmalen
HELLINGS@HASAMC51	JAN HELLINGS
A3530004@HASARA11	Hans Verhey.
A401INEK@HASARA11	ineke weijer
A421FLUE@HASARA11	Pim Coenradie
A471BERN@HASARA11	Bernard R. Bollegraaf
A471HANS@HASARA11	hans van der meer
SOND0016@HASARA11	R Veldhuyzen van Zanten
EMMEN@HASARA5	Ad Emmen
DENHAAN@HDETUD5	Jack den Haan
RCRONH@HEITUE5	Ron Helwig
ELEICZ@HEITUE51	C. van Zwijnsvoorde
ALDHAHIR@HENUT5	Alaaddin Al-Dhahir
joost@HFWORK1.TN.TUDELFT.NL	Joost Dijkstra
CGL@HGRRUG5	CG VAN DER LAAN
DRUNEN@HGRRUG5	Rudi van Drunen
BOSVELD@HGRRUG51	"Gerard Bosveld"
STOOP@HGRRUG51	"Paul Stoop"
KANABY@HHEOUH51	Abdy Jooya
APPRMB@HHEOUH53	Rut Berns
LETTVA@HLERUL2	Andrea de Leeuw van Weenen
BORSBOOM@HLERUL53	G.J.J.M. Borsboom
FORCHK@HLERUL53	Jan Joris Vereijken
VDSCHOOT@HLERUL53	Jan Vanderschoot
U001290@HNYKUN11	Niek Cox
U001310@HNYKUN11	Ronald Kappert
U070040@HNYKUN11	Patrick Wever
U212757@HNYKUN11	Mathieu Koppen
U216002@HNYKUN11	Paul Wackers
U250005@HNYKUN11	Peter-Arno Coppen
U251006@HNYKUN11	Hans Stoks
U253002@HNYKUN11	Constant Cuypers
U439019@HNYKUN11	Ton de Haan
U605005@HNYKUN11	Willem Jan Karman
U605008@HNYKUN11	Rik Fleuren
U641012@HNYKUN11	Rini van Doorn
BISON@HNYKUN52	PIETER BISON
CAOS@HNYKUN52	HENS BORKENT
SYLVIA@HNYMPI51	"Sylvia Aal"
GPTEX@HRZ.UNI-GIESSEN.DBP.DE	TeX-Inst., HRZ Univ. Giessen, F.R.G.
Guenter.Partosch@HRZ.UNI-GIESSEN.DBP.DE	Guenter Partosch, HRZ Univ. Giessen, F.
SURF083@HTIKUB5	Johannes de Moor
S172HMUL@HTIKUB5	Huub Mulders
EVERS@HUTRUU53	Evert Jan Evers / Rijksuniv. Utrecht
KETTENIS@HWALHW5	"Di(r)k Kettenis"
VDVELDEN@HWALHW5	Mark van der Velden
erikjan@ICCE.RUG.NL	Erik-Jan Vens
pfuetz@IGD.FHG.DE	Matthias Pfuetzner, ZGDV Darmstadt
stokhof@ILLC.UVA.NL	Martin Stokhof
ITALIANO@IMEUNIV	Antonio ITALIANO
Uucp@INTERFHQ.HACKTIC.NL	Henk de Haan
E.H.M.Ulijn@IO.TUDELFT.NL	Erik H.M. Ulijn
E.W.G.Zweers@IO.TUDELFT.NL	Erwin Zweers
HAAN@IRIVAX.TUDELFT.NL	Henk de Haan
devries@KNMI.NL	Hans de Vries
Lex.L.Sijtsma@KONBIB.NL	Lex Sijtsma
Lex.Sijtsma@KONBIB.NL	Lex Sijtsma
wessel@KUB.NL	Wessel Kraaij
POL@KVI.NL	"John van Pol"
STAPEL@KVI.NL	"Kees Stapel"
AnneMarie.Mineur@LET.RUU.NL	Anne-Marie Mineur
Jules.vanWeerden@LET.RUU.NL	Jules van Weerden, RUU
andre@MAESTRO.HTSA.AHA.NL	Andre v.d. Vlies
NSEV@MARIN.NL	<E.F.G. van Daalen>
R.H.M.Huijsmans@MARIN.NL	rene huijsmans
s812726@MARS.YZIT.EDU.TW	Liang-Chia Chao
bnb@MATH.AMS.COM	Barbara Beeton
demeijer@MATH.RUU.NL	Andre de Meijer
hvdberg@MATH.UTWENTE.NL	Harmen van den Berg
soos@MATH.UTWENTE.NL	Adwin Soos
twpolder@MATH.UTWENTE.NL	Jan Willem Polderman
BV@MECANO.RUG.AC.BE	Benedict R. Verhegghe
bob@MPI.KUN.NL	Bob Boelhouwer
R.Pauly%KE%RuLimburg.NL@MSN.RULIMBURG.NL	Rob Pauly
hdavids@MSWE.DNET.MS.PHILIPS.NL	Henk Davids

```
tex-nl@NESSY.RUG.AC.BE                   Walter Bossaert
MBR@OCE.NL                               Marius Broeren
colpa@PHYS.UVA.NL                        Jaap Colpa
mwijz@PHYS.UVA.NL                        Maurits Wijzenbeek
SZAJOW@PLWRTU11                          Krzysztof Szajowski
vdkoijk@RADTH.RUU.NL                     John van der Koijk
MOUCHE@RCL.WAU.NL                        Pierre von Mouche
suykerb@REKS.UIA.AC.BE                   Benoit Suykerbuyk
nibr!mark@RELAY.NLUUG.NL                 Mark van Veen
J.L.Braams@RESEARCH.PTT.NL               Johannes L. Braams
egdnt01hbtex@RUG.NL                      Henk Brouwer
DINGS@RUGR86.RUG.NL                      Marcel Dings
nijhof@RUGTH4.TH.RUG.NL                  Jeroen Nijhof
rein@RUG4.CS.RUG.NL                      Rein Smedinga
david@RULGM0.LEIDENUNIV.NL               David van Leeuwen
VDGRIEND@RULWINW.LEIDENUNIV.NL           J.A. van de Griend
ELBERS@SARA.NL                           Chris Elbers
A.W.J.HEIJS@SC.AGRO.NL                   Anton Heijs
gert@SG.TN.TUDELFT.NL                    Gert Rietveld
lenssen@SG.TN.TUDELFT.NL                 K.-M. Lenssen
v912182@SI.HHS.NL                        Eric Veldhuyzen
marks@STACK.URC.TUE.NL                   Mark J. Sinke
toin@STACK.URC.TUE.NL                    Toin Bloo
POPPE@SWOV.NL                            "Frank Poppe"
roorda@TIR.FEW.EUR.NL                    Berend Roorda
HOEB@TUDW02.TUDELFT.NL                   J.B.W. HOEBEEK
HUISMAN@TUDW03.TUDELFT.NL                H. Huisman
rcpt@URC.TUE.NL                          Piet Tutelaers
KALPAKLI@UWAV1.U.WASHINGTON.EDU          Mehmet Kalpakli   Kalpakli@uwav1.u.wash
Wilfred=Zegwaard%Alg%AAE.WAU@VINES.WAU.NL Wilfred Zegwaard
KNAPPEN@VKPMZD.KPH.UNI-MAINZ.DE          Joerg Knappen Uni-Mainz
KNAPPEN@VKPMZD.PHYSIK.UNI-MAINZ.DE       J"ORG KNAPPEN
SPIT@VM.CI.UV.ES                         Werenfried Spit
francstr@WI.LEIDENUNIV.NL                Franc A.J. Straetemans
dee@WLDELFT.NL                           Dick Dee
Marc.Kool@WLDELFT.NL                     Marc H. Kool
vdvoorn@WLDELFT.NL                       Marjan v\d Vooren
best@ZEUS.RIJNH.NL                       Robert W. Best
*
*
* Total number of "concealed" subscribers:         3
* Total number of users subscribed to the list:  174  (non-"concealed" only)
* Total number of local node users on the list:    0  (non-"concealed" only)
*
```

Opmerkingen:

- Verzocht wordt om de TEX-NL listserver niet te gebruiken voor het versturen van grote bestanden (programma's) indien van het alternatief: **de TEX-NL fileserver** (*zie bijlage G*), gebruik gemaakt kan worden.
- Daar ook enkele buitenlanders meeluisteren, wordt men verzocht de 'subject' van de mail in het Engels op te geven.
- De TEX-NL listserver is bij uitstek geschikt voor ondermeer een ondersteuningsverzoek bij een TEX/LATEX/driver probleem, voor vragen over beschikbaarheid van bepaalde software modulen, voor aankondigingen van bijeenkomsten en/of cursussen, voor het attenderen op bepaalde publicaties, voor het attenderen op bepaalde produkten en voor een mededeling die ook voor een grotere groep interessant is.
- Daar het versturen van e-mail's zowel voor het netwerk als voor de ontvanger een duidelijke belasting is, wordt men verzocht geen 'overbodige' boodschappen te versturen zoals bijvoorbeeld 'bedankt', 'geheel mee eens' en dergelijk.
- Ondanks het feit dat het opnemen van een vraag bij de beantwoording dikwijls verhelderend kan werken, dient de verhouding 'antwoord' tot 'vraag' binnen de redelijke proporties te blijven.
- Indien problemen optreden bij het opzeggen dan wel het wijzigen van het eigen e-mail adres op de listserver, wordt men verzocht contact op te nemen met de beheerder E.J. Evers.

NTG's Fileserver TEX-NL

9 mei 1993

Sinds mei 1989 heeft NTG de TEX-NL fileserver. Voor leden interessante files worden daarbij centraal beschikbaar gesteld.
Men kan files van deze fileserver betrekken door het sturen van een volgende e-mail:

```
to       : listserv@nic.surfnet.nl
subject  : 'any'
GET filename1 filetype1
GET filename2 filetype2
GET filename3 filetype3
etc
```

Waarbij de mogelijke *filenames* en *filetypes* in de hieronder getoonde listing zijn opgenomen.

De lijst van alle aanwezige files is te verkrijgen door het sturen van de volgende e-mail:

```
to       : listserv@nic.surfnet.nl
subject  : 'any'
GET TEX-NL FILELIST
```

Door het versturen van bovenstaande één-regelige boodschap ontvangt men de volgende informatie terug:

```
*  TEX-NL FILELIST for LISTSERV@HEARN.
*  TeX-NL Filelist
*
*  Contains
*      -- general TeX stuff (implementations for micros, graphical
*         shells, printer drivers, etc.)
*      -- specifically Dutch stuff (styles and options, hyphenation
*         patterns)
*      -- Dutch TeX Users Group (NTG) stuff
*
* Please Note:
*         To prevent having to send large files across the networks,
*         the uuencoded zoo archives will be split if they are larger
*         then 1024 records. In these cases the command
*         GET <name> PACKAGE will send all the parts to the requestor.
*
*  *****************************************************************
*
*  This file lists the programs that are stored on LISTSERV and can be
*  retrieved by network users.
*
*  If an entry shows nrecs=0 the file is not available.
*
*  This filelist may be sorted in columns 47 to 63 to get a list of
*  files in the order of their updates. Sorting in descending order
*  shows the most recently updated files at the top.
*
*
*  NTG= U641000@HNYKUN11 Victor Eijkhout
*  NTG= U641001@HNYKUN11 Victor Eijkhout
* ::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::
*
*  The GET/PUT authorization codes shown with each file entry describe
*  who is authorized to GET or PUT the file:
*
*     ALL = Everybody
*
*:    NTG = 'BRAAMS@HLSDNL5',   /*  Johannes Braams                    */
*:          'BRAAMS@HLSDNL50',  /* Johannes Braams                     */
*:          'BRAAMS@HLSDNL51',  /* Johannes Braams                     */
*:          'BRAAMS@HLSDNL52',  /* Johannes Braams                     */
*:          'EVERS@HUTRUU53'    /* Evert Jan Evers                     */
*
* ::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::::

**********************************************************************
*
*  Dutch hyphenation patterns
*
*  Hyphen1 TeX : shortened Celex-list, all lines with a 5 in them removed,
*                in order to be able to load it when you can't stretch
*                the 'triesize'
*  Hyphen2 TeX : long and powerful (author: Celex, Nijmegen)
*                Note that this requires stretching the 'triesize'
*                of both TeX and IniTeX!
*  Hyphen3 TeX : The (very short) patterns for Dutch created by Peter Vanroose
```

```
*  UShyphen ADD: extra patterns to handle the Tugboat exception log
*                (author: Gerard Kuiken)
*
************************************************************************
*                             rec               last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  HYPHEN1  TEX        ALL NTG V      80  6122 91/05/03 20:00:23
  HYPHEN2  TEX        ALL NTG V      80  7945 91/05/04 10:07:40
  HYPHEN3  TEX        ALL NTG V      80   338 91/05/03 19:56:55
  USHYPHEN ADD        ALL NTG V      73   378 90/05/14 13:20:11

************************************************************************
*
*  Options for Dutch
*
*  A4 STY    : A4-paper width and height
*              by Nico Poppelier and Johannes Braams (historical order)
*              Note that this is not the A4 option of John Pavel.
*  A4 TeX and A4 DOC: Accompanying documentation for A4.STY
*  Dutch old : Redefines captions and does other useful things for
*              all standard document styles. (author: Johannes Braams)
*              This is really an international option.
*              This file has been superseded by the dutch.sty in the
*              BABEL system (See further on)
*  German STY: The style on which 'Dutch' was based. The two are
*              compatible. (author: Hubert Partl) version 2.3e
*  Sober STY : Reduces section headings and white spaces a bit;
*              this is only repair for the standard styles. The official
*              NTG styles (below) can do without. (author: Nico Poppelier)

************************************************************************
*                             rec               last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  A4       STY        ALL NTG V      80   135 91/02/13 10:50:05
  A4       DOC        ALL NTG V      80   511 91/02/13 13:58:32
  A4       TEX        ALL NTG V      80    57 92/08/26 11:09:48
  DUTCH    OLD        ALL NTG V      80   397 90/12/20 18:45:23
  GERMAN   STY        ALL NTG V      80   627 91/11/06 11:17:50
  SOBER    STY        ALL NTG V      77   147 89/06/24 16:06:16

************************************************************************
*
*  The BABEL system
*
*      This is the BABEL system as it is described in TUGboat.
*
*      See the file BABEL README for further instructions
*      The file BABEL BUG lists bugreports and comments since 8/7/91
*      The files BABEL UA?ZOO contain all files.
*   (they can be ordered by sending "GET BABEL PACKAGE" to LISTSERV)
*
************************************************************************
  BABEL    README     ALL NTG V      80   128 92/01/20 18:33:56
  BABEL    $PACKAGE   ALL NTG V      80     6 93/01/29 20:07:30
  BABEL    UAAZOO     ALL NTG V      80  1000 93/04/01 10:52:24
  BABEL    UABZOO     ALL NTG V      80  1000 93/04/01 11:48:36
  BABEL    UACZOO     ALL NTG V      80  1000 93/04/01 11:49:20
  BABEL    UADZOO     ALL NTG V      80  1000 93/04/01 11:50:36
  BABEL    UAEZOO     ALL NTG V      80  1000 93/04/01 11:52:20
  BABEL    UAFZOO     ALL NTG V      80   338 93/04/01 11:52:53
  BABEL    BUG        ALL NTG V      80   165 93/03/31 14:04:55
  BABEL    TEX        ALL NTG V      80    52 93/01/29 20:08:12
  BABEL    DOC        ALL NTG V      80   763 93/01/29 20:08:57
  BABEL    COM        ALL NTG V      80   235 93/01/29 20:09:23
  HYPHEN   DOC        ALL NTG V      80   405 93/03/31 14:07:54
  BABEL    HYPHEN     ALL NTG V      80   117 93/03/31 14:08:19
  BABEL    SWITCH     ALL NTG V      80    85 93/03/31 14:08:34
  BABEL22  SWITCH     ALL NTG V      80    93 93/03/31 14:08:49
  BABEL32  SWITCH     ALL NTG V      80    92 93/03/31 14:09:11
  LANGUAGE DAT        ALL NTG V      80     6 91/05/22 01:52:28
  ESPERANT DOC        ALL NTG V      80   199 93/03/31 14:06:23
  ESPERANT STY        ALL NTG V      80    96 93/04/01 11:44:35
  DUTCH    DOC        ALL NTG V      80   501 93/01/29 20:35:40
  DUTCH    STY        ALL NTG V      80   154 93/01/29 20:36:01
  ENGLISH  DOC        ALL NTG V      80   244 93/01/29 20:36:20
  ENGLISH  STY        ALL NTG V      80   111 93/01/29 20:36:48
  GERMANB  DOC        ALL NTG V      80   692 93/03/31 14:07:19
  GERMANB  STY        ALL NTG V      80   255 93/03/31 14:06:40
  FRANCAIS DOC        ALL NTG V      80   595 93/03/31 14:05:58
  FRANCAIS STY        ALL NTG V      80   248 93/04/01 11:09:49
  ITALIAN  DOC        ALL NTG V      80   211 93/01/29 20:38:39
  ITALIAN  STY        ALL NTG V      80    95 93/01/29 20:38:54
  PORTUGES DOC        ALL NTG V      80   220 93/01/29 20:39:11
  PORTUGES STY        ALL NTG V      80   104 93/01/29 20:39:31
  SPANISH  DOC        ALL NTG V      80   746 93/04/01 11:45:03
  SPANISH  STY        ALL NTG V      80   228 93/04/01 11:45:38
  DANISH   DOC        ALL NTG V      80   194 93/01/29 21:37:01
  DANISH   STY        ALL NTG V      80    94 93/01/29 21:37:19
  NORSK    DOC        ALL NTG V      80   240 93/01/29 21:37:37
  NORSK    STY        ALL NTG V      80   117 93/01/29 21:37:54
  SWEDISH  DOC        ALL NTG V      80   200 93/01/29 21:38:12
  SWEDISH  STY        ALL NTG V      80    95 93/01/29 21:38:33
  FINNISH  DOC        ALL NTG V      80   198 93/01/29 21:38:52
  FINNISH  STY        ALL NTG V      80    96 93/01/29 21:39:10
  MAGYAR   DOC        ALL NTG V      80   216 93/01/29 21:39:24
  MAGYAR   STY        ALL NTG V      80   104 93/01/29 21:39:39
  CROATIAN DOC        ALL NTG V      80   198 93/01/29 21:39:55
  CROATIAN STY        ALL NTG V      80    96 93/01/29 21:40:12
  CZECH    DOC        ALL NTG V      80   220 93/04/01 11:46:22
```

```
  CZECH    STY        ALL NTG V      80   104 93/04/01 11:45:57
  POLISH   DOC        ALL NTG .       .     0 ........ ........
  POLISH   STY        ALL NTG .       .     0 ........ ........
  ROMANIAN DOC        ALL NTG V      80   195 93/01/29 21:59:20
  ROMANIAN STY        ALL NTG V      80    95 93/01/29 21:59:35
  SLOVENE  DOC        ALL NTG V      80   198 93/01/29 21:59:53
  SLOVENE  STY        ALL NTG V      80    95 93/01/29 22:01:53
  RUSSIAN  DOC        ALL NTG V      80   423 93/01/29 22:02:12
  RUSSIAN  STY        ALL NTG V      80   163 93/01/29 22:02:32
  CYRILLIC DOC        ALL NTG V      80   301 93/01/29 22:02:50
  CYRILLIC STY        ALL NTG V      80   135 93/01/29 22:03:08
*************************************************************************
*
*  Dutch styles (author: Victor Eijkhout)
*
*  Completely compatible to 'article' and 'report', but improved layout;
*  these styles have as default language English,
*  for Dutch or German add corresponding style options
*
*  Artikel1 doc : Article-compatible, tight look, documented (somewhat)
*  Artikel1 sty : without documentation
*  Artikel2 doc : Article-compatible, heavily indented; quite something else
*  Artikel2 sty : without documentation
*  Artikel3 doc : Article-compatible; zero parindent, positive parskip;
*                 otherwise similar to Artikel1
*  Artikel3 sty : without documentation
*  Rapport1 doc : Report-compatible; looks like Artikel1
*  Rapport1 sty : without documentation
*  Rapport2 doc : will probably not come into being.
*  Rapport2 sty : without documentation
*  Rapport3 doc : Report-compatible; looks like Artikel3
*  Rapport3 sty : without documentation
*  Boek doc     : Book-compatible; artikel1 layout
*  Boek sty     : without documentation
*
*  Options for the Dutch styles
*
*  Ntg10 doc    : 10point option for all styles
*  Ntg10 sty    : without documentation
*  Ntg11 doc    : 11point option for all styles
*  Ntg11 sty    : without documentation
*  Ntg12 doc    : 12point option for all styles
*  Ntg12 sty    : without documentation
*  Voorwerk doc : Replaces Titlepage.STY for report styles
*  Voorwerk sty : without documentation
*
*  NTGstyle UA? : All in one buy; UUencoded ZOO archive (see below
*                    for ZOO)
*   (they can be ordered by sending "GET NTGSTYLE PACKAGE" to LISTSERV)
*************************************************************************
*                             rec               last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  ARTIKEL1 DOC        ALL NTG V      80  1344 92/08/25 23:15:51
  ARTIKEL1 STY        ALL NTG V      80   712 92/08/25 23:20:17
  ARTIKEL2 DOC        ALL NTG V      80  1304 92/09/04 13:34:41
  ARTIKEL2 STY        ALL NTG V      80   675 92/09/04 13:35:52
  ARTIKEL3 DOC        ALL NTG V      80  1379 92/08/25 23:17:52
  ARTIKEL3 STY        ALL NTG V      80   722 92/08/25 23:18:40
  RAPPORT1 DOC        ALL NTG V      80  1668 92/08/25 23:25:12
  RAPPORT1 STY        ALL NTG V      80   854 92/08/25 23:21:09
  RAPPORT2 DOC        ALL NTG .       .     0 ........ ........
  RAPPORT3 DOC        ALL NTG V      80  1666 92/08/25 23:23:38
  RAPPORT3 STY        ALL NTG V      80   846 92/08/25 23:22:08
  BOEK     DOC        ALL NTG .       .     0 ........ ........
  BOEK     STY        ALL NTG V      80   682 91/02/21 11:24:43
  NTG10    DOC        ALL NTG V      80   193 92/01/15 23:22:17
  NTG10    STY        ALL NTG V      80   166 92/01/15 23:23:14
  NTG11    DOC        ALL NTG V      80   197 92/01/15 23:22:44
  NTG11    STY        ALL NTG V      80   169 92/01/15 23:23:28
  NTG12    DOC        ALL NTG V      80   196 92/01/15 23:22:58
  NTG12    STY        ALL NTG V      80   170 92/01/15 23:23:42
  VOORWERK DOC        ALL NTG .       .     0 ........ ........
  VOORWERK STY        ALL NTG V      80    78 92/02/07 00:07:44
  NTGSTYLE $PACKAGE   ALL NTG V      80     7 92/01/16 01:01:09
  NTGSTYLE UAA        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:19:20
  NTGSTYLE UAB        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:19:49
  NTGSTYLE UAC        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:21:16
  NTGSTYLE UAD        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:22:47
  NTGSTYLE UAE        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:23:52
  NTGSTYLE UAF        ALL NTG V      80  1000 92/08/26 11:28:38
  NTGSTYLE UAG        ALL NTG V      80   709 92/08/26 11:29:22

*************************************************************************
*
*  The letter style according to Dutch NEN norms (by Victor Eijkhout)
*
*  BRIEF STY    : The style file
*  BRIEF TeX    : An example letter
*  BRIEFDOC TeX : Explanation of the options of the letter style
*
*************************************************************************
*                             rec               last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  BRIEF    STY        ALL NTG V      80   709 92/03/31 21:07:15
  BRIEF    TEX        ALL NTG V      80   199 92/03/31 20:54:46
  BRIEFDOC TEX        ALL NTG V      80   294 92/03/31 20:55:06

***************************************************************************
*
```

```
*  The latest in TeXnology
*
*  ASCII TeX    : ASCII table (author: Victor Eijkhout)
*
*  BTXMAC.TEX   : BibTeX 0.99c macros for use with plain TeX.
*                 The file specifies that is meant for TeX 3.0 or later
*
*  DUTCH BST    : BibTeX style v 1.11 for Dutch by Werenfried Spit
*  DUTCH2 BST   : BibTeX style v 2.0 for Dutch by Werenfried Spit
*                 this needs the harvard files
*
*  HARVARD README : short description of what's in harvard.zoo and where
*                   it came from.
*  HARVARD UUE    : A uuencoded zoo archive containing 6 files
*
*  CHNGEBARS    : Michael Fine's changebar.sty, modified for use with plain
*                 TeX as well as with LaTeX. Also modified to support DVItoPS
*                 \specials as well as DVI2LN3 \specials
*
*  LOLLIPOP UA? : Victor Eijkhout's lollipop format.
*
**************************************************************************
*                             rec                last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  ASCII    TEX        ALL NTG V      80   190 91/06/26 22:43:05
  BTXMAC   TEX        ALL NTG V      80   624 90/08/15 16:59:21
  DUTCH    BST        ALL NTG V      80  1413 91/11/14 14:19:43
  DUTCH2   BST        ALL NTG V      80  1459 92/03/17 22:53:35
  HARVARD  README     ALL NTG V      80    44 92/03/13 19:08:30
  HARVARD  UUE        ALL NTG V      80   730 92/03/13 19:10:28
  LOLLIPOP $PACKAGE   ALL NTG V      80     5 92/11/02 12:40:12
  LOLLIPOP README     ALL NTG V      80    51 92/10/23 14:04:11
  LOLLIPOP UAA        ALL NTG V      80   900 92/10/23 14:08:07
  LOLLIPOP UAB        ALL NTG V      80   900 92/10/23 14:11:17
  LOLLIPOP UAC        ALL NTG V      80   900 92/10/23 14:12:58
  LOLLIPOP UAD        ALL NTG V      80   355 92/10/23 14:13:42
*--------------------------------------------------------------------------------
*
*  TUGBOAT CMN  : Common commands for Tugboat styles
*  TUGBOAT STY  : Plain TeX style for Tugboat article
*  LTUGBOAT STY : LaTeX style for Tugboat articles
*  TUBGUIDE TEX : A guide for auhtors
*
*  TUGPROC STY  : Plain TeX style file for the proceedings of TuG meetings
*  LTUGPROC STY : LaTeX TeX style file for the proceedings of TuG meetings
*                 Both files need the Tugboat files
*  GUIDEPRO TEX : A guide for authors
*
*--------------------------------------------------------------------------------
  TUG      $PACKAGE   ALL NTG V      80     7 92/03/11 23:40:39
  TUGBOAT  CMN        ALL NTG V      80   894 92/03/11 23:11:19
  TUGBOAT  STY        ALL NTG V      80  2351 92/03/11 23:13:35
  LTUGBOAT STY        ALL NTG V      80   600 92/03/11 23:14:19
  TUBGUIDE TEX        ALL NTG V      80   844 92/03/11 23:38:18
  TUGPROC  STY        ALL NTG V      80   357 92/03/11 23:14:39
  LTUGPROC STY        ALL NTG V      80   193 92/03/11 23:14:50
  GUIDEPRO TEX        ALL NTG V      80   933 92/03/11 23:39:28
*--------------------------------------------------------------------------------
* CHANGEBAR     : Changebar style file for LaTeX 2.09
*                 Changebar V3.0
*                 Supports DVItoLN03, DVIps, DVItoPS, DVIdrv (v1.5+)
*                 Documentation uses doc.sty
*--------------------------------------------------------------------------------
  CHANGBAR $PACKAGE   ALL NTG V      80     4 92/01/15 01:38:21
  CHANGBAR BUG        ALL NTG V      80    79 92/01/16 00:03:27
  CHANGBAR DRV        ALL NTG V      80    76 92/03/13 12:41:47
  CHANGBAR DOC        ALL NTG V      80  1216 92/01/15 01:40:00
  CHANGBAR STY        ALL NTG V      80   333 92/01/15 01:40:22
*                 Changebar V2.? to be removed soon
  CHNGBARS STY        ALL NTG V      80   881 91/06/16 16:02:05
*--------------------------------------------------------------------------------
*  LATEX PACKAGE : Latest versions of all LaTeX materials;
*                  UUencoded ZOO archive
*                  Release april 1992
*--------------------------------------------------------------------------------
  LATEX    $PACKAGE   ALL NTG V      80    11 91/12/02 16:15:01
  LATEX    UAA        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 13:48:03
  LATEX    UAB        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 13:49:54
  LATEX    UAC        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 13:53:02
  LATEX    UAD        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 13:58:57
  LATEX    UAE        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:05:09
  LATEX    UAF        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:13:05
  LATEX    UAG        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:15:16
  LATEX    UAH        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:23:01
  LATEX    UAI        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:27:33
  LATEX    UAJ        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:31:03
  LATEX    UAK        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:35:28
  LATEX    UAL        ALL NTG V      80  1010 92/04/21 14:43:38
  LATEX    UAM        ALL NTG V      80   947 92/04/21 14:55:01
*--------------------------------------------------------------------------------
*  LATEXFON PACKAGE: Latest versions of all LaTeX fonts;
*                    UUencoded ZOO archive
*                    Release februari 1992
*--------------------------------------------------------------------------------
  LATEXFON $PACKAGE   ALL NTG V      80     2 91/12/02 16:18:52
  LATEXFON UAA        ALL NTG V      80   640 92/02/05 12:56:35
  LATEXFON UAB        ALL NTG V      80   386 92/02/05 12:57:35
*--------------------------------------------------------------------------------
*  NFSS PACKAGE : The New Font Selection Scheme as published by
*                 Frank Mittelbach and Rainer Schoepf
```

```
*                 Release: (temporarily removed)
*------------------------------------------------------------------------------
  NFSS     $PACKAGE   ALL NTG V      80     4 91/12/02 16:19:52
*------------------------------------------------------------------------------
*  MULTICOL     : The multicolumn package written by Frank Mittelbach and
*                 Rainer Schoepf, as published in TUGboat.
*                 The packacge includes DOC.STY. The package consists of three
*                 files, MULTICOL README, MULTICOL UAAZOO, MULTICOL UABZOO.
*                 These files must be distributed together.
*   (they can be ordered by sending "GET MULTICOL PACKAGE" to LISTSERV)
*                 Release: (temporarily removed)
*------------------------------------------------------------------------------
  MULTICOL $PACKAGE   ALL NTG V      80     3 92/01/06 17:10:25
  MULTICOL README     ALL NTG V      80    82 91/11/06 11:18:05
*------------------------------------------------------------------------------
*  SUPERTAB     : Theo Jurriens' supertabular.sty for creating tables longer
*                 than one page. Modified by Gabriele Kruljac and Johannes
*                 Braams. Now also supports different tablehead on first page
*                 and different tabletail on last page of the table.
*                 Note: supertabular.doc is *NOT* meant for FMi's doc option
*------------------------------------------------------------------------------
  SUPERTAB DOC        ALL NTG V      80   506 92/07/10 10:24:13
  SUPERTAB STY        ALL NTG V      80   285 92/07/10 10:24:41
  SUPERTAB TEX        ALL NTG V      80   234 91/04/25 17:37:27
*------------------------------------------------------------------------------
*  CMRULE       : "The TeX Ruler" by Victor Eykhout using cm-fonts
*  PSRULE       : "The TeX Ruler" by Victor Eykhout using PostScript fonts
*                 Both files contain uuencoded dvi-files
*------------------------------------------------------------------------------
  CMRULE   UUE        ALL NTG V      80  1008 91/07/15 17:17:01
  PSRULE   UUE        ALL NTG V      80  1019 91/07/15 18:07:46
*------------------------------------------------------------------------------
*  NASSFLOW UUE : A uuencoded ZOO archive containing style options for
*                 nassi-schneidermann diagrams or flow-diagrams.
*                 Man-pages are included in the archive.
*                 The file NASSFLOW README lists what is available.
*------------------------------------------------------------------------------
  NASSFLOW README     ALL NTG V      80    46 93/04/15 00:09:43
  NASSFLOW UUE        ALL NTG V      62   607 93/04/15 00:10:43

*************************************************************************
*
*    `Fun with TeX'
*
*    The files below were collected at the NTG meeting in Eindhoven,
*    in november 1991. The meeting was devoted to `Fun with TeX'
*    Hanna Ko{\l}odziejska presented her GO macros and fonts.
*    Daniel Taupin spoke about MusicTeX.
*    Both packages are provided here.
*
*************************************************************************
*------------------------------------------------------------------------------
*    The MusicTeX package is stored as multi-part UUencoded ZOO archives
*    It contains the macros, the METAFONT files and the fonts.
*
*    The following files are provided:
*
*    MusicTeX README with a description of what is in the ZOO files and some
*                    comments on how to install everything
*
*    MusicTeX UA?    contains TeX and Metafont sources as well as examples
*    MusicPK  UA?    contains PK files
*    Recueil  UA?    contains a dvi file that can be printed when the fonts
*                    are installed.
*
*------------------------------------------------------------------------------
*                            rec              last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  MUSICTEX $PACKAGE   ALL NTG V      80    27 92/01/21 16:11:34
  MUSICTEX README     ALL NTG V      80    65 92/01/16 00:02:21
  MUSICTEX UAA        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:30:30
  MUSICTEX UAB        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:31:57
  MUSICTEX UAC        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:33:54
  MUSICTEX UAD        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:35:15
  MUSICTEX UAE        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:36:40
  MUSICTEX UAF        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:38:06
  MUSICTEX UAG        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:39:33
  MUSICTEX UAH        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:41:03
  MUSICTEX UAI        ALL NTG V      80    61 92/01/15 23:40:47
  MUSICPK  UAA        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:43:04
  MUSICPK  UAB        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:44:11
  MUSICPK  UAC        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:45:37
  MUSICPK  UAD        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:47:08
  MUSICPK  UAE        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:48:39
  MUSICPK  UAF        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:50:00
  MUSICPK  UAG        ALL NTG V      80   824 92/01/15 23:51:13
  RECUEIL  UAA        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:53:03
  RECUEIL  UAB        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:54:12
  RECUEIL  UAC        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:55:36
  RECUEIL  UAD        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:57:00
  RECUEIL  UAE        ALL NTG V      80  1000 92/01/15 23:58:39
  RECUEIL  UAF        ALL NTG V      80  1000 92/01/16 00:01:37
  RECUEIL  UAG        ALL NTG V      80  1000 92/01/16 00:03:10
  RECUEIL  UAH        ALL NTG V      80    11 92/01/16 00:02:07
*------------------------------------------------------------------------------
*    The GO package is stored as a two-part UUencoded ZOO archive
*    It contains the macros, the METAFONT files and the source for
*    the article as it appeared in the MAPS 91.2.
*------------------------------------------------------------------------------
  GO       $PACKAGE   ALL NTG V      80     3 91/11/28 09:54:19
```

```
  GO       README     ALL NTG V      80    35 91/11/28 09:54:56
  GO       UAA        ALL NTG V      80   768 91/11/28 10:03:36
  GO       UAB        ALL NTG V      80   349 91/11/28 10:04:05

************************************************************************
*
*  Pleasant reading material about TeX and its uses
*
*  NTGstyle TeX : Manual for the Dutch LaTeX styles
*  Layout TeX   : Article about documentstyle development in LaTeX
*                 Intended as supplement to chapter 5 LaTeX book
*  Layout2 TeX  : Goes with previous; in German (Hubert Partl)
*  Refman STY   : Needed for previous two
*  Bridge TeX   : About setting bridge games in LaTeX (Kees van der Laan)
*  Artdoc TeX   : The history of the 'Artikel' styles; almost a
*                 manual for document style development; in Dutch
*  Rapdoc TeX   : The same for the 'Rapport' styles (Victor Eijkhout)
*  Gentle TeX   : A Gentle Introduction to TeX (Michael Doob)
*  Gentrev TeX  : A review of "A Gentle..." by C.G. van der Laan with
*                 comments by Michael Doob
*
*  TTN00    TEX : Het eerste nummer van `TeX and TUG News'' a prototype issue'
*  TTV1N1   TEX : Het eerste echte nummer van `TeX and TUG News''
*  TUGNEWS  STY : De bijbehorende style file
*
**************************************************************************
*                             rec              last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  NTGSTYLE TEX        ALL NTG V      72   122 89/09/04 12:20:21
  LAYOUT   TEX        ALL NTG V      79  1090 89/06/26 12:12:34
  LAYOUT2  TEX        ALL NTG V      80  1011 89/06/26 12:03:15
  REFMAN   STY        ALL NTG V      79   492 90/03/26 18:12:17
  BRIDGE   TEX        ALL NTG V      75   415 89/06/26 11:54:36
  ARTDOC   TEX        ALL NTG V      71   708 89/09/04 12:21:36
  RAPDOC   TEX        ALL NTG V      75   735 89/09/04 12:22:13
  GENTLE   TEX        ALL NTG V      79  5341 90/01/09 13:56:01
  GENTREV  TEX        ALL NTG V      80   380 91/11/05 09:39:07
  TTN00    TEX        ALL NTG V      80  2047 91/06/04 16:54:07
  TTNV1N1  TEX        ALL NTG V      80  1969 92/02/26 00:46:24
  TUGNEWS  STY        ALL NTG V      80    92 92/02/26 00:43:10

**************************************************************************
*
*  Nederlandstalige TeX Gebruikersgroep (Dutch TeX Users Group)
*
*  NTG     INFO : Enige informatie over de Nederlandstalige TeX Gebruikersgroep
*  Notuul1 TeX  : Vergadering 23 juni 1988
*  Notuul2 TeX  : Vergadering 24 november 1988
*  Notuul3 TeX  : Vergadering 11 mei 1989 (3 bestanden: notuul3a,b,c)
*  TeXdag89 TeX : Verslag eerste Nederlandse TeXdagen 29/30 juni 1989
*
*  Statuten TeX : De statuten van de vereniging NTG
*  Statuten sty : bijbehorende document stijl-optie
*
*  Maps bib     : Bibliographic database of articles that have appeared in
*                 NTG's Minutes and APendices.
*
************************************************************************
*                             rec              last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  NTG      INFO       ALL NTG V      77    40 93/04/22 09:45:13
  NOTUUL1  TEX        ALL NTG V      80  1043 89/06/26 11:50:54
  NOTUUL2  TEX        ALL NTG V      80  1457 89/06/26 11:52:06
  NOTUUL3A TEX        ALL NTG V      80   108 89/10/30 10:12:47
  NOTUUL3B TEX        ALL NTG V      80  1941 89/10/30 10:13:27
  NOTUUL3C TEX        ALL NTG V      80  2634 89/10/30 10:14:05
  TEXDAG89 TEX        ALL NTG V      73   274 89/12/08 13:04:52
  STATUTEN TEX        ALL NTG V      80   532 91/03/04 20:55:17
  STATUTEN STY        ALL NTG V      80    94 91/03/04 14:14:21
  MAPS     BIB        ALL NTG V      80  1196 93/01/26 23:06:00

************************************************************************
*
*  TeX for micros
*
*  STZOO UUE    : UUencoded ARC archive with ZOO for the Atari ST
*  MSZOO UA?    : zoo.exe version 2.1 for MS-DOS, UUencoded
*  MSFIZ UUE    : fiz.exe version 2.1 for MS-DOS, UUencoded
*  ZOO2-1 UA?   : Sources for zoo version 2.1. A uuencoded zoo archive
*  WP2LATEX UUE : WordPerfect to LaTeX translator, ZOOed
*
************************************************************************
*                             rec              last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- ----- -------- -------- ----------------
  STZOO    UUE        ALL NTG F      61  2181 89/12/14 12:33:31
  MSZOO    UAA        ALL NTG V      80   900 92/07/09 13:10:31
  MSZOO    UAB        ALL NTG V      80   657 92/07/09 13:12:19
  MSFIZ    UUE        ALL NTG V      80   412 92/06/22 09:12:32
  ZOO2-1   UAA        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:17:14
  ZOO2-1   UAB        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:19:06
  ZOO2-1   UAC        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:21:13
  ZOO2-1   UAD        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:23:20
  ZOO2-1   UAE        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:24:55
  ZOO2-1   UAF        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:26:50
  ZOO2-1   UAG        ALL NTG V      80   900 92/06/22 09:28:42
  ZOO2-1   UAH        ALL NTG V      80   102 92/06/22 09:28:11
  WP2LATEX UUE        ALL NTG V      80  1229 90/03/12 15:58:03
```

```
**********************************************************************
*
*    Utility programs
*
*    UUE    .C    : An (almost) foolproof uuencode program that protects
*                   against network character conversions. It can also
*                   split a large file in multiple parts
*                   This program is used in creating the uue-files in
*                   in this filelist.
*    UUD    .C    : An (almost) foolproof uudecode program that can
*                   correct chaacter conversions. It automagically glues
*                   the parts created by uue.c together.
*    UUX    .DOC  : (Some) documentation to the above programs.
*
**********************************************************************
  UUE      C          ALL NTG V      80   298 92/01/24 11:30:21
  UUD      C          ALL NTG V      80   732 91/12/24 22:25:34
  UUX      DOC        ALL NTG V      80   134 91/12/24 22:25:50

*---------------------------------------------------------------------
*    AMSPEL20 UA% : A Uuencoded *zip* archive that contains a
*                   spelling checker for pc's
*---------------------------------------------------------------------
  AMSPEL20 UAA        ALL NTG V      80   900 92/08/10 12:48:10
  AMSPEL20 UAB        ALL NTG V      80   900 92/08/10 12:49:35
  AMSPEL20 UAC        ALL NTG V      80   900 92/08/10 12:51:29
  AMSPEL20 UAD        ALL NTG V      80   900 92/08/10 12:52:58
  AMSPEL20 UAE        ALL NTG V      80   420 92/08/10 12:53:31

**********************************************************************
*
*    METAFONT sources
*
*    AMSREAD.ME   : A few notes about the contents of AMSFONTS.UUE
*    AMSFONTS.UUE : The AMS font collection UUencoded ZOO archive
*                   split in ten pieces of app. 100kByte
*
*    NOTE : This is still version 2.0 of the distribution !
*
**********************************************************************
*                             rec               last - change
* filename filetype   GET PUT -fm lrecl nrecs   date     time   File description
* -------- --------   --- --- --- ----- -----  -------- -------- ----------------
  AMSREAD  ME         ALL NTG V      74    45 90/08/02 14:18:33
```

Behalve via de fileserver TEX-NL, zijn files ook te verkrijgen bij ondermeer de volgende ftp centra:

- `archive.cs.ruu.nl` (Rijksuniversiteit Utrecht; Piet van Oostrum)
- `obelix.icce.rug.nl` (4TEX& fontzaken; Erik-Jan Vens)
- `ftp.win.tue.nl` (Technische Universiteit Eindhoven; Piet Tutelaers)
- `ftp.th-darmstadt.de`
- `labrea.stanford.edu`
- `math.utah.edu`
- `rusinfo.rus.uni-stuttgart.de`
- `tex.ac.uk`

of via e-mail bij:

- `mail-server@cs.ruu.nl`
- `mail-server@rusmv1.rus.uni-stuttgart.de`
- `LISTSERV@DHDURZ1`
- `texserver@tex.ac.uk`
- `tuglib@math.utah.edu`

Voor NTG leden die niet op een netwerk zijn aangesloten, kunnen eventueel de meeste files via diskettes verkregen worden. Nadere informatie hierover bij Gerard van Nes.

Ook kan gebruik worden gemaakt van het Bullitin Board System van Frans Goddijn: FGBBS (*tel. 085-217041; zie bijlage H*).

NTG's Bulletin Board FGBBS

Frans Goddijn

Steenstraat 78
6828 CN Arnhem

24 april 1993

Abstract

Nieuw voor de Nederlandstalige TEX Gebruikersgroep: een TEX Bulletin Board speciaal voor diegenen die niet op het Internet zijn aangesloten. De naam: **FGBBS**.
Op FGBBS is sinds kort een zo volledig en actueel mogelijke TEX, emTEX, LATEX en MusicTEX collectie beschikbaar voor alle bezitters van een modem. Het BBS is kosteloos toegankelijk voor iedereen en er zijn geen beperkingen aan de hoeveelheid bestanden die kunnen worden opgevraagd. Het systeem is aangesloten op een High Speed modem, vergeleken met de transmissiesnelheid die een directe Internet link biedt misschien niet geweldig, maar veel beter kan het niet over de gewone huis- tuin- en keukenPTTlijn.
FGBBS is te bellen op 085-217041.

Mijn eerste kennismaking met TEX

Ruim een jaar geleden duizelde het mij, toen een vriend in Aken het had over dat vreemde softwarepakket, van reusachtige omvang, dat geen tekstverwerker mocht heten maar wel méér kon dan WP... Ik kreeg van hem een stapel floppies mee, kocht bij het Computercollectief Leslie Lamports grappige boek over LATEX en begon aan het avontuur dat LATEX is voor wie het grotendeels in zijn eentje moet uitzoeken.

Toen ik in een afgeladen trein op de grond zat te lezen in Lamport, werd ik aangesproken door een HTS-docent die op zijn werk net zo'n LATEX-fan kende. Dit bleek Cees Fortuin te zijn, wiskundige uit een typografenfamilie, en aan zijn geduldige telefonische raad dank ik de eerste successen. Want het eerste printje in TEX is niet gewoon een print, het vormt een overwinning op zichzelf, al zagen mijn huisgenoten dat anders...

De kennismaking met het NTG was een volgende stap, en de diverse publicaties zoals de MAPS en de 'TEX and TUG News' zijn voor mij een meer dan welkome bron van kennis en inspiratie. Vooral het Engelse magazine is door zijn vormgeving een lust voor het oog. LATEX-gebruikers blijken over het algemeen ook zeer beminnelijke en zorgvuldige mensen te zijn. Zo genoeglijk en nauwgezet als de deskundigen zich over een misplaatste 'apostrophe' kunnen buigen, zo lang wordt er gewikt en gewogen eer er op de NTG jaarvergadering wordt besloten een wanbetaler te royeren!

Als lid van de NTG probeer ik al geruime tijd om een efficiënte weg te vinden naar de bron van actuele TEX-implementaties — wie zoals ik geen directe Internet-link heeft, is aangewezen op kopietjes van kopietjes van mensen die wel over zo een verbinding beschikken. Mijn ervaring leert dat zulke kopietjes slechts werken na behoorlijk wat gepriegel. Maar de beleefdheids-Wet van het Gegeven Paard gebiedt dat daarover niet wordt gemopperd...

De Internet gebruikers

Hoewel de landelijke ontmoetingsdagen stimulerend zijn, merk ik toch dat iemand die, zoals ik, buiten-universitair is, en daardoor niet normaal kan beschikken over de verbindingslijnen van het Internet-systeem, verstoken blijft van deelname aan de dagelijkse gesprekken en de meest recente vernieuwingen.[1] Doordat NTG-leden over het algemeen hoog-opgeleide en drukbezette personen zijn, blijkt er niet gemakkelijk daartussen iemand te vinden die wil fungeren als floppy-verzendbureau en telefoon-support bij installatievragen. Het gevolg is dat de verspreiding van TEX noodzakelijkerwijs beperkt blijft tot de groep gebruikers die deel uitmaken van een grotere organisatie, en daarbinnen beschikken over een of meerdere TEX-goeroe's die er lol in hebben hun collega's verder te helpen. Dat maakt het wel tot een uiterst sociaal software-pakket: binnen de verschillende groepen ontstaat een intensieve uitwisseling die kan leiden tot schitterende resultaten op

[1] Deze practische onbereikbaarheid van TEX-bronnen zou weleens één van de belangrijkste oorzaken kunnen zijn waardoor TEX buiten het universitaire circuit zo weinig gebruikers vindt.

typografisch gebied maar evenzeer op het gebied van team-vorming. *Vermoed ik* — zelf sta ik er goeddeels buiten.

Het FIDO-netwerk

Het FIDO-netwerk is voor mij wat Internet is voor de meeste TEX users.[2] Via PC en modem communiceer ik met computervrienden en -kennissen. Maar het FIDO echomail-berichtengebied gewijd aan TEX is dermate stil dat het meer een sluimer-gebied is. Sinds begin dit jaar lees ik wel via Interface, een Haags BBS, het oorspronkelijk van Internet afkomstige `COMP.TEXT.TEX`, maar de inhoud daarvan is dermate specialistisch, dat ik me er niet in durf te mengen. Wanneer twee Amerikanen met elkaar spreken over de progammeer-technische complicaties van een TEX-applicatie onder UNIX, kan ik moeilijk zeggen 'En heren, ik zie blokjes in plaats van letters, wat doe ik ook al weer fout?'

Op dit Interface ontmoette ik echter Henk de Haan, mede TEX gebruiker, die bezig is te promoveren op 'Muonen gekatalyseerde kernfusie', en die over muonen zowel als TEX in zeer begrijpelijke taal kan spreken. Sinds die ontmoeting — als je daarvan kunt spreken, want we corresponderen dagelijks langs electronische weg maar hebben elkaar nog nooit gezien — is mijn ontwikkeling in LATEX snel gegaan. Verschillende dozen vol floppies, door Henk voorzien van de laatste versies, zijn heen en weer gestuurd tussen onze woonplaatsen Delft en Arnhem en schier onvermoeibaar heeft Henk me terzijde gestaan bij het installeren van TEX voor OS/2.

FGBBS

Om het anderen gemakkelijker te maken dit pad te volgen, is er een bulletin-board in het leven geroepen. Op:

085-217041

vindt de beller FGBBS, een mede door Henk de Haan onderhouden systeem dat geheel is toegewijd aan het woord: twee file area's zijn er, één voor boeken, en één voor TEX. Daar is een voor DOS, Windows en OS/2 zo compleet mogelijke collectie TEX-programmatuur kosteloos op te halen, *alle dagen van de week op vrijwel elk uur van de dag*.

De capaciteit van het modem aan de kant van FGBBS maakt het mogelijk op hoge snelheden te werken, al zijn getallen als op directe `ftp`-lijnen niet te evenaren. Wie slechts een 2400 baud modem heeft, kan in 5 minuten 75 Kilobytes binnenhalen en dat schiet niet op wanneer je van voren af aan begint met TEX. Op 14K4, met een High-Speed modem, gaat het achtmaal sneller. Een megabyte kost dan tien minuten en wie zijn TEX-setup drastisch wil omgooien, komt met een uurtje 'pompen' al een heel eind in de buurt.

Het is verstandig een hedendaags communicatiepakket hiervoor te gebruiken. In de eerste plaats omdat deze doorgaans is uitgerust met Zmodem, het meest efficiënte transfer-protocol, en in de tweede plaats om het gebruik van 'Avatar', een variant op ANSI die de schermafhandeling belangrijk versnelt, hetgeen het bladeren van scherm naar scherm in FGBBS flitsend laat verlopen. Ook kan het nuttig zijn als je je toetsenbord tijdelijk kan omschakelen naar 'doorway mode', zodat PageDown niet, zoals gebruikelijk bij communicatie, direct het downloaden start, maar desgewenst ook weer 'volgende pagina' kan betekenen.

Beschikbare TEX files

Via de 'Delftsche Connection' van Henk de Haan wordt de voorraad files behoorlijk actueel gehouden. Er wordt nog gewerkt aan een goede presentatie, zodat de lijst van bestanden van boven naar beneden eerst de meest essentiële files laat zien. Onderaan staan talloze `.STY`-files. Daartussen zijn er die de gebruiker in staat stellen 'camera-ready' kopij in te leveren in standaard formaat van de huisstijl voor Elsevier of Kluwer, hetgeen van pas kan komen. Ook stijlen voor het maken van notulen van vergaderingen met Franse archeologen of Amerikaanse atoomdeeltjes-onderzoekers, wat misschien niet direct aan een grote behoefte zal voldoen. Voorts blijkt eruit dat de `verbatim`-omgeving en de `tabular` menig programmerend gebruiker te beperkt zijn: voor beide staat er een handvol alternatieven tussen.

Een extra specialisme kan nog ontstaan. Ik ben namelijk aangestoken door een groot enthousiasme voor het MusicTEX pakket van Taupin, en heb, zonder veel van muziek te weten (net mijn eerste klarinet gekocht) samen met de klarinetjuf een begin gemaakt met een geheel in TEX geschreven muziekleerboekje, getiteld 'Notenmousse, muziektheorie voor Onze Kleinen'. Aangezien de door Taupin zelf geschreven handleiding meer uitblinkt door vormgeving dan door duidelijkheid, zou medewerking van een ervaren gebruiker van MusicTEX kunnen uitgroeien tot een extra loot aan FGBBS!

Tot bellens.

[2] Inmiddels kan ik soms via een FIDO-Internet tussenstation naar de Internet-wereld communiceren, echter dit wisselend succes steunt nog op een aantal noodzakelijke toevalstreffers.

Lijst beschikbare software[3]

Main Directory FGBBS

```
0Fgbbs.Lst      1k 15-05-93* ASCII versie van ALLE files
                             ALLE area's
Wmealist.New    1k 15-05-93* ASCII versie van NIEUWE files
                             tot 1 week oud
0Fgbbs.Arj     12k 13-05-93* ARJ compressed complete
                             directory
Newfiles.Txt    2k 13-05-93* identiek aan Wmealist.new
Newfiles.Arj    1k 13-05-93* ARJ compressed version NEW
                             files max 1 week
```

General Utilities

```
Hoe_Zip.Txt     8k 24-01-93  Wat is ZIP nu weer?
Qedit215.Zip  131k 24-01-93  Shareware editor
Shez83.Zip    206k 24-01-93  look into / manage compressed
                             files
List77A.Zip    90k 24-01-93  LIST / look at files
Arj230.Exe    195k 25-01-93  ARJ compress utility
Pkz204G.Exe   197k 10-02-93  ZIP compress utility
Tm4001.Zip    191k 17-01-93  Telemate - in 4 stukken.
Tm4002.Zip    195k 17-01-93  Telemate
Tm4003.Zip    178k 17-01-93  Telemate
Tm4004.Zip     99k 17-01-93  Telemate
Sio062A.Zip    24k 11-04-93  Voor snellere communicatie
                             per modem & OS/2
Ufm-540O.Zip  149k 09-05-93* UFM voor OS/2
Ufm-540D.Zip  164k 09-05-93* UFM voor DOS
Ufm-540U.Zip   25k 09-05-93* UFM Utilities
Ufm-540W.Zip  193k 10-05-93* UFM voor Windows
```

NTG

```
Whatis.Ntg      2k 24-04-93  Informatie over NTG (in ASCII)
Ntginfo.Tex    10k 02-05-93  TeX file folder/
                             aanmeldingsformulier NTG
Brief.Arj      12k 31-03-93  Dutch variety of LETTER
Ntg.Arj        18k 31-03-93  add-ons for ARTIKEL and
                             RAPPORT STY
Voorwerk.Arj    1k 31-03-93  Dutch version of titlepage
```

TEX-NL

```
Texnl91A.Exe  139k 24-04-93  Tex-Nl Discussion List
                             1991 Mrt-Jun
Texnl91B.Exe  360k 24-04-93  Tex-Nl Discussion List
                             1991 Second Part
Texnl92A.Exe  349k 11-02-93  Tex-Nl Discussion List
                             1992 First Part
Texnl92B.Exe  338k 11-02-93  Tex-Nl Discussion List
                             1992 Second Part
Texnl01.Exe    46k 24-04-93  Tex-Nl Discussion List
                             Jan 1993
Texnl02.Exe    68k 02-04-93  Tex-Nl Discussion List
                             Febr 1993
Texnl03.Exe    46k 02-04-93  Tex-Nl Discussion List
                             March 1993
Texnl93.Exe     6k 09-05-93* Tex-Nl Discussion List
                             Table Of Contents 1993
Texnl89A.Exe  209k 09-05-93* TEX-NL jan/dec 1989
Texnl90A.Exe  260k 09-05-93* TEX-NL jan/jun 1990
Texnl90B.Exe  219k 09-05-93* TEX-NL jul/dec 1990
Texnl91.Exe    10k 09-05-93* TEX-NL jan/feb 1991
Texnl04.Exe    74k 09-05-93* TEX-NL april 1993
Tugboat.Exe    43k 09-05-93* Bibliography file TUGboat
                             1981-93
Mapsbib.Exe    11k 09-05-93* Bibliography file MAPS 1992
Texnl90.Exe     6k 09-05-93*
Texnl91C.Exe   60k 09-05-93*
Texnl92.Exe    15k 09-05-93*
```

TeX, LaTeX, emTeX standard files

```
Latex1.Zip    234k 01-02-92  LaTeX files
Latex2.Zip    215k 01-02-92  LaTeX files deel II
Tex1.Zip      382k 24-01-92  basis files TeX
Tex2.Zip      291k 24-01-92  basis files TeX
Latexdoc.Zip  106k 01-02-92  Doc file
```

TeX, 4TeX

```
386.Arj         1k 15-03-93  4TeX complete start pack I
4Tex.A01     1422k 15-03-93  pack III
4Tex.A02     1254k 15-03-93  pack IV
4Tex.Arj     1422k 15-03-93  pack II
4Tex.Ins        5k 08-04-93  install manual 4TeX
4Tex.Txt       29k 21-03-93  what's in these 4tex files?
4Texdoc.Arj   343k 15-03-93  many manuals of 4TeX
4Texinst.Txt    4k 15-03-93  First install advice
Dutch.Arj     466k 15-03-93  NL word file
English.Arj   311k 15-03-93  English word file
French.Arj    139k 08-04-93  French words for AMSpell
                             spell check
German.Arj      4k 11-04-93  Deutsche word file
Source.Arj     97k 15-03-93  source of AMSpell
Spell.Arj      42k 15-03-93  Spell checker AMSpell
Usengl.Arj    242k 15-03-93  USA word file
Laser.A01    1422k 08-04-93  same
Laser.A02    1422k 08-04-93  same
Laser.A03    1422k 08-04-93  same
Laser.A04    1422k 08-04-93  same
Laser.A05    1422k 08-04-93  same
Laser.A06     193k 08-04-93  same
Laser.Arj    1422k 08-04-93  HPlaser/DeskJet/Kyocera...
                             fonts for TeX
Matrix.A01   1422k 08-04-93  matrix printer fonts
Matrix.A02    340k 08-04-93  matrix printer fonts
Matrix.Arj   1423k 08-04-93  matrix printer fonts
Postscri.Arj  735k 08-04-93  PostScript TFM files
Graphics.A01 1421k 15-03-93  incorporate graphics in TeX
Graphics.A02 1228k 15-03-93  incorporate graphics in TeX
Graphics.Arj 1384k 15-03-93  incorporate graphics in TeX
Bigtex.A01    118k 15-03-93  BIG TeX file 2
Bigtex.Arj   1422k 15-03-93  BIG TeX file 1
Ams.Arj       251k 08-04-93  All the files for AMS-TeX
                             & AMS-LaTeX
Metafont.A01  463k 08-04-93  Metafont, Automatic Font Creation
Metafont.Arj 1422k 08-04-93  same
Tex.Arj      1185k 15-03-93  Collection Standard TeX files
Texdoc.A01    882k 15-03-93  DOC files
Texdoc.Arj   1422k 15-03-93  DOC files
```

Tiny TeX

```
Tinytex.Zip   663k 13-05-93* TinyTeX, een werkende
                             demo-cocktail
Read.Me         6k 13-05-93* manual file / info
```

TeX STYle Files

```
2Up.Arj        10k 31-03-93  macros for printing a doc
                             two-up
A4.Arj          3k 31-03-93  page size a4
A5.Arj          1k 31-03-93  a5 style, only for 10 points
Aaai.Arj        7k 10-04-93  style for AAAI conference 1988
Agugrl.Arj      6k 10-04-93  AGU Geopgysical Research
                             letter style
Agujgr.Arj      6k 10-04-93  same, journal style
Aip.Arj         3k 10-04-93  American Institute of
                             Physics style
Album.Arj       7k 10-04-93  make CASSETTE labels
Algorith.Arj    1k 11-04-93  typeset algorithms
Alleqno.Arj     1k 10-04-93  number all equations
Alltt.Arj       1k 10-04-93  like verbatim, but much more
Altnline.Arj    2k 11-04-93  append line numbers to text
Amssymbo.Arj    2k 10-04-93  load ams font
Annotati.Arj    1k 11-04-93  print or ignore text
Answers.Arj     2k 11-04-93  for making exercises
Apalike.Arj     5k 10-04-93  American Psychological Association
Apl.Arj        60k 10-04-93  typeset apl programming language
Apsabstr.Arj    5k 10-04-93  handig voor leden van American
                             Physical Soc.
Arabtex.Zip   348k 02-04-93  include arab writing
Array.Arj      71k 10-04-93  revamped array and tabular
                             environment
Artikel.Arj    74k 31-03-93  Dutch variety of article
Arydshln.Arj    2k 13-04-93  dashed horizontal/vertical
                             line for array/ta
Asaetr.Arj     10k 10-04-93  idem
Askinclu.Arj    1k 11-04-93  prompts user for files to
                             \include
Astyped.Arj     1k 11-04-93  extended verbatim environment
At-Sty.Arj      1k 11-04-93  put text on absolute position
Autotab.Arj     2k 11-04-93  create tabs automatically
                             reading seperate
Balanced.Arj    1k 11-04-93  like two-column environment
Biblist.Arj    21k 08-04-93  typeset large bibliography lists
Bibmods.Arj     1k 11-04-93  modified \thebibliography
Bibunits.Arj    2k 11-04-93  seperate bibliographies in doc
Bigbox.Arj      1k 11-04-93  all figures in a big box
Bigsign.Arj     6k 10-04-93  make VERY big signs like arrows
Bigtabul.Arj    1k 11-04-93  let large tables split across
                             pages
Biihead.Arj     1k 10-04-93  underlined heading
Blackboa.Arj    1k 31-03-93  definitions for blackboard
                             N, Q, R and Z
```

[3] Versie 15 mei 1993; files gemarkeerd met een '*' zijn minder dan 7 dagen oud.

Bnf.Arj	11k	11-04-93	typeset Backus-Naur Form Syntax notation
Boek.Arj	7k	31-03-93	DUTCH style book
Bookform.Arj	23k	10-04-93	mil-std-490 bookform docstyle
Boxedeps.Arj	20k	11-04-93	include epsf files in a doc in driver-indep
Boxedmin.Arj	1k	10-04-93	put box round minipage
Boxit.Arj	1k	11-04-93	draws lines around contents
Boxminip.Arj	1k	31-03-93	boxed-minipage
Breakcit.Arj	1k	10-04-93	allow citations to break across lines
Brief.Arj	12k	31-03-93	dutch variety of letter
Bsf.Arj	1k	10-04-93	Bold Sans Serif
Bsl.Arj	1k	10-04-93	Bold Slanted font
Buscard.Arj	3k	11-04-93	make business cards
Calendar.Arj	6k	11-04-93	typeset a calendar
Captcont.Arj	1k	10-04-93	captions in continuation of floats, erg goed
Card.Arj	3k	11-04-93	make card file
Catmac.Arj	11k	10-04-93	commutative diagram macros
Cd.Arj	3k	10-04-93	same
Cea.Arj	1k	11-04-93	Computers and Electronics in Agriculture
Changeba.Arj	16k	10-04-93	changebars for emTeX and DVIPS
Chappg.Arj	1k	11-04-93	output chapter-page, like 1--3, 5--2 etc
Chapref.Arj	1k	11-04-93	seperate reference sections for chapters
Chapterb.Arj	3k	10-04-93	seperate bibliography per chapter
Chbars.Arj	100k	10-04-93	same withoput \special 's
Chemtex.Arj	55k	10-04-93	Typeset chemical formula's
Chomsky.Arj	2k	11-04-93	typeset parse trees
Cite.Arj	3k	10-04-93	compress lists of numbers in citations to ra
Citesidx.Arj	4k	10-04-93	add reference-page-lists to bibliogr-items
Citesort.Arj	1k	11-04-93	sort and compress lists of \cite's
Colors.Arj	6k	11-04-93	add grey scales and colours for PS devices
Colortab.Arj	7k	11-04-93	add colours to tables etc
Colortex.Arj	41k	10-04-93	add color, postscript printers only
Comment.Arj	1k	11-04-93	comment out sections and parts
Covingtn.Arj	9k	11-04-93	for special notation in linguistics
Cprog.Arj	4k	11-04-93	tyeset C programs
Crosswor.Arj	7k	11-04-93	make crossword puzzles
Csart.Arj	3k	11-04-93	article style for short texts
Csquote.Arj	3k	11-04-93	replace " by `` and ''
Csty.Arj	4k	31-03-93	typeset c, c++ and the like
Cup.Arj	12k	10-04-93	Cambridge University Press bookstyle
Custombi.Arj	1k	11-04-93	customize section head
Cyrillic.Arj	1k	10-04-93	load cyrillic font
Dashline.Arj	3k	13-04-93	produce dashed lines in picture environment
Db-Sty.Arj	2k	11-04-93	generate listings, send letters use database
Decalign.Arj	2k	11-04-93	align in tables on decimal point
Dectab.Arj	1k	11-04-93	same
Deflist.Arj	1k	11-04-93	enhance list environment
Deproc.Arj	17k	10-04993	DECUS proceedings style
Dina4.Arj	1k	11-04-93	DIN A4 format
Doc.Arj	93k	10-04-93	mix doc and code
Doublesp.Arj	2k	10-04-93	double spacing in text
Dpccyr.Arj	2k	11-04-93	makes ams cyrillic fonts available underNFSS
Draft-Ma.Arj	1k	11-04-93	prints DRAFT in large grey pages diagonal
Draft.Arj	3k	10-04-93	draft option for docs - handy for debugging
Drafthea.Arj	1k	10-04-93	print draft in heading
Drafts.Arj	1k	11-04-93	put word DRAFT on top and bottom page
Drftcite.Arj	1k	11-04-93	modify \cite to print bibliography tags
Drop.Arj	1k	10-04-93	make dropped initials for paragraphs
Eclbip.Arj	4k	10-04-93	draw bipartite graphs with epic.sty
Eepic.Arj	17k	10-04-93	enhance EPIC USING TPIC \SPECIAL's
Elsevier.Arj	7k	31-03-93	Uitgeverij Elsevier camera-ready style
Endfloat.Arj	4k	11-04-93	put figures and tables at end of doc
Endnotes.Arj	3k	11-04-93	make endnotes instead of footnotes
Enumerat.Arj	7k	11-04-93	enhanced enumeration
Enumspec.Arj	1k	11-04-93	leading character on enumerations
Env.Arj	1k	11-04-93	print on envelopes
Epac.Arj	3k	11-04-93	for European Particle Accelerator Conference
Epsfig.Arj	10k	11-04-93	psfig merged with EPSF
Eqnarray.Arj	1k	11-04-93	refined eqnarray
Equation.Arj	3k	11-04-93	help construct display of equations
Eslides.Arj	5k	10-04-93	convert doc to slides
Espo.Arj	1k	11-04-93	esperanto
Exam.Arj	4k	11-04-93	typeset exams (multiple choice etc)
Fancybox.Arj	18k	11-04-93	tips and tricks several boxes

Fancycha.Arj	1k	11-04-93	fancy chapter headings
Fancyhea.Arj	4k	11-04-93	modify headers and footers
Farticle.Arj	2k	11-04-93	not that! French style Article
Fepsf.Arj	3k	11-04-93	fake-EPSF.TEX macro file
Feynman.Arj	91k	08-04-93	typeset Feynman diagrams (Physics)
Figures.Arj	1k	13-04-93	right and left side figures
Fillform.Arj	7k	10-04-93	helps fill forms with LaTeX
Fixhead.Arj	1k	11-04-93	handle marks correctly with 2 columns
Fixup.Arj	2k	11-04-93	fixup Plain's \bigl, etc to track size change
Float.Arj	11k	11-04-93	improved floating
Floatfig.Arj	8k	10-04-93	let text flow around figures
Floatnoh.Arj	1k	11-04-93	only floats, no headers and footers
Flow.Arj	1k	11-04-93	flow text round illustration
Flowchar.Arj	1k	11-04-93	write flow charts
Fnpara.Arj	2k	11-04-93	set footnotes as paragraphs
Foiltex.Arj	96k	10-04-93	make transparant foils etc
Fontsel.Arj	70k	07-04-93	Preview from LATEX3! New Font Selection Scheme
Footnpag.Arj	8k	08-04-93	enumerate footnotes on each page
Format.Arj	1k	11-04-93	print FP nrs in fixed format
Fpbox.Arj	1k	11-04-93	make framed parbox
Frenchpo.Arj	1k	11-04-93	french punctuation
Frontier.Arj	3k	11-04-93	for FRONTIER conferences
Ftnright.Arj	16k	07-04-93	foornote in multicolumn.sty (multicol.arj)
Fullpage.Arj	1k	11-04-93	get more into that page
Geom.Arj	150k	10-04-93	enhance Article&book styles incl PS support
Geophysi.Arj	1k	11-04-93	Geophysycs Journal style
Hackallo.Arj	1k	11-04-93	make allocation local
Hangcapt.Arj	1k	12-04-93	captions with hanging indentions
Harvard.Arj	4k	12-04-93	support Harvard bibliography styles
Headerfo.Arj	1k	11-04-93	underlinde heading
Here.Arj	3k	12-04-93	If you don't float you can't sink
Histogr.Arj	3k	12-04-93	draw histogram bars inside picture
Hvdashln.Arj	1k	12-04-93	dashed lines in tabulars
Icassp.Arj	3k	11-04-93	camera-ready copy for ICASSP '89 conference
Idx.Arj	1k	07-01-92	input file to print .IDX files
Ifthen-A.Arj	1k	12-04-93	extension to \ifthen
Ijcai91.Arj	8k	11-04-93	conference style
Indent.Arj	2k	26-04-93	Indentiation Environments For \Latex
Indentfi.Arj	1k	12-04-93	indent first paragraph of section
Index.Arj	7k	26-04-93	Re-Implement \Index Command In Latex
Inputfil.Arj	1k	12-04-93	keep track of current inputfile
Insertpl.Arj	1k	11-04-93	keep track of current \input file
Inwords.Arj	1k	26-04-93	Typeout A Number In Normal Words
Isf.Arj	1k	12-04-93	provide access rto italic san serif fonts
Iso.Arj	37k	11-04-93	to write ISO standards
Ist21.Arj	1k	11-04-93	IST21 doc style for cover page
Isucapti.Arj	1k	12-04-93	captions with hanging indentions
Italic.Arj	1k	12-04-93	typeset in italic and insert italic correction
Itcorrec.Arj	1k	31-03-93	smarter \it
Jbs.Arj	2k	11-04-93	Journal of Business Strategies style
Jeep.Arj	10k	11-04-93	useful changes in article style
Jmb.Arj	1k	11-04-93	Journal of Molecular Biology
Kluwer.Arj	34k	10-04-93	Kluwer Uitgeverij style file
Label.Arj	1k	31-03-93	alternative description environment
Labelfig.Arj	7k	12-04-93	put tex labels on imported graphs
Labels.Arj	6k	12-04-93	multiple address labels on one page
Lablst.Arj	1k	11-04-93	print label definitions end of doc
Laletter.Arj	81k	08-04-93	Los Alamos labs letter style
Lambda.Arj	14k	12-04-93	set of lambda-calculus and list-handling mac
Lamemo.Arj	61k	10-04-93	Los Alamos lab memo sty
Layout.Arj	25k	10-04-93	print diagram showing page layout
Layouttx.Arj	4k	07-01-92	shows several latex parameters
Lcircuit.Arj	68k	07-04-93	Electronic circuit symbols
Lcustom.Arj	3k	11-04-93	useful macros and definitions
Lfntsams.Arj	11k	11-04-93	lfonts_ams.tex use ams symbols
Listofth.Arj	1k	12-04-93	make list of theorems
Local-Su.Arj	1k	11-04-93	supplement to LOCAL GUIDE!
Loggates.Arj	7k	07-04-93	digital circuit symbols
Lollipop.Arj	98k	27-10-92	Victor Eijkhout's alternative to TeX-LaTeX
Lscape.Arj	2k	12-04-93	define landscape options (need dvips)
Lslide.Arj	13k	12-04-93	typeset slides
Ltgtsim.Arj	1k	12-04-93	combine <,˜ and counterparts
Makerobu.Arj	1k	12-04-93	make commands so robust don't need \protect
Manpage.Arj	11k	12-04-93	make UNIX manual pages
Manual.Arj	10k	10-04-93	sty for manuals
Marginot.Arj	1k	12-04-93	marginal notes numbered like footnotes
Marnote.Arj	1k	12-04-93	short note vertically on all pages
Memo2.Arj	7k	10-04-93	for memos
Merge.Arj	2k	11-04-93	form letter option to

			letter sty
Mf-Sty.Arj	1k	11-04-93	Make metafont logo's at all sizes
Mitpress.Arj	1k	11-04-93	MIT PRESS format
Mitthesi.Arj	5k	11-04-93	Thesis style for MIT
Morefloa.Arj	1k	12-04-93	increase number of floats 18...36
Moreverb.Arj	2k	12-04-93	more verbatim tricks
Mrgnote.Arj	1k	12-04-93	put marginal notes all over the place
Multibox.Arj	1k	11-04-93	multiple boxes in pictures
Multicol.Arj	37k	08-04-93	multiple columns of text
Multido.Arj	6k	12-04-93	loop macro fixed point addition
Multirow.Arj	1k	12-04-93	tabular entries span multi rows
Nar.Arj	2k	11-04-93	nuclear acids research
Newequat.Arj	1k	12-04-93	define \newequation
Newthm.Arj	1k	12-04-93	customize theorem invironment
Nf-Sty.Arj	2k	12-04-93	Nuclear Fusion magazine style
Nl-Sty.Arj	1k	11-04-93	style file for DUTCH people
Nofm.Arj	1k	11-04-93	for "n of M" style pagination
Nopagenu.Arj	1k	11-04-93	remove page numbers
Nosecnum.Arj	1k	31-03-93	show headings leave out numbers
Ntg.Arj	18k	31-03-93	add-on options for ARTIKEL and RAPPORT sty
Numdef.Arj	1k	12-04-93	allow arrays of macros
Numline.Arj	3k	26-04-93	Type-Out Line Numbers
Outline.Arj	2k	10-04-93	enhance enumeration style
Oval.Arj	3k	10-04-93	put rounden boxes around text
Ovalfbox.Arj	1k	12-04-93	fbox with rounded corners
Overcite.Arj	3k	11-04-93	superscript numbers for citation etc
Oxford.Arj	4k	11-04-93	Oxford University style
Pagefoot.Arj	2k	11-04-93	put footnotes at bottom each page
Pagefram.Arj	16k	10-04-93	put frame or cropmarks at edges of page
Paper.Arj	29k	12-04-93	double-spaced college papers
Parskip.Arj	1k	11-04-93	set parindent to 0 and add glue
Path.Arj	4k	12-04-93	\verb like macros allows line breaks
Picinpar.Arj	8k	12-04-93	pictures in paragraphs
Picins.Arj	216k	10-04-93	Integrate pictures in docs
Pict.Arj	1k	31-03-93	several macros for picture environment
Portland.Arj	1k	11-04-93	NOT the state! PORTrait and LANDscape swits
Poster.Arj	7k	12-04-93	make posters and banners
Program.Arj	12k	07-04-93	algorithm typsettings
Proof.Arj	2k	12-04-93	typeset proof trees
Psbox.Arj	19k	26-01-93	incl postscript pictures
Psboxit.Arj	2k	12-04-93	put postscript drawing behing TeX box
Psfig.Arj	69k	31-03-93	incl encapsulated PostScript graphics
Psfrag.Arj	19k	08-04-93	overlay POSTSCRIPT figures
Pslatex.Arj	53k	10-04-93	user esident postscript fonts on PS printer
Pstricks.Arj	259k	26-01-93	PostScript macros
Qed.Arj	8k	12-04-93	little triumphant square after proof
Quote.Arj	1k	12-04-93	expand " into `` or ''
Rag.Arj	1k	31-03-93	alternative to \raggedright
Raggedta.Arj	1k	12-04-93	all parboxes raggedright
Rangecit.Arj	1k	12-04-93	compress \cites
Rapport.Arj	56k	31-03-93	DUTCH report.sty
Rcs.Arj	1k	12-04-93	interface to Revision Control System
Refman.Arj	6k	11-04-93	styl;e for reference manuals like PostScript
Remark.Arj	1k	11-04-93	newtheorem without it
Res.Arj	8k	11-04-93	format do resumes by Michael DeCorte
Resume.Arj	2k	11-04-93	same by Stephen Gildea
Revtex3.Arj	183k	10-04-93	American Physical Society periodicals
Roman.Msg	1k	22-04-93*	make roman numerals into arabic numbers
Romanneg.Arj	1k	11-04-93	roman numbered pages get negative numbers
Rotating.Arj	33k	10-04-93	for rotated objects, with DVIPS
Sc21.Arj	1k	11-04-93	iso/tc97/sc21 doc style for cover page
Sched.Arj	3k	12-04-93	draw schedule
Schedule.Arj	5k	11-04-93	generate schedule sheets
Screen.Arj	1k	11-04-93	helps create doc suitable for screen prevu
Seceqn.Arj	1k	12-04-93	cause equations to be numbered within section
Selectp.Arj	3k	26-04-93	Select Pages To Write From Within Source File
Seminar.Arj	133k	08-04-93	slides and notes
Semitic.Arj	1k	11-04-93	set semitic language
Setspace.Arj	3k	12-04-93	doubl;e and 1.5 spaces depending on size
Sfwmac.Arj	1k	11-04-93	macros for UNIX docs
Shading.Arj	5k	12-04-93	text on shaded background
Shadow.Arj	1k	11-04-93	shadowed background on text DVIPS
Showkeys.Arj	4k	12-04-93	modify \label \cite to print their key argument
Showlabe.Arj	1k	11-04-93	shows labels and references
Showtags.Arj	1k	12-04-93	show labels inline & print undefined ones
Siam.Arj	10k	10-04-93	produce articles for SIAM journals
Side.Arj	1k	12-04-93	include landscape figures and tables
Slem.Arj	1k	11-04-93	change \sl to \em
Slide20.Arj	6k	08-04-93	alternate slide making
Sober.Arj	1k	31-03-93	reduce space after section headings/lists
Spacecit.Arj	1k	11-04-93	give spaces between citations
Spie.Arj	1k	12-04-93	SPIE proceedings camera-ready copies
Springer.Arj	212k	10-04-93	Springer-Verlag periodicals layout
Sprite.Arj	1k	12-04-93	low resolution bitmap characters
Stickers.Arj	1k	12-04-93	make stickers, glue not included
Subeqn.Arj	2k	11-04-93	subnumbering in related equations 1a,1b etc
Subfigur.Arj	2k	11-04-93	same, related figures
Supertab.Arj	11k	31-03-93	enhanced tabular
Suthesis.Arj	3k	11-04-93	Stanford Univerity thesis style
Syllabus.Arj	3k	12-04-93	syllabus doc style
Symbols.Arj	4k	12-04-93	listing all standard math symbols
Tabextra.Arj	1k	12-04-93	extra tabular tricks
Tables.Arj	9k	11-04-93	easdy for ruled and unruled tables
Tabls.Arj	3k	11-04-93	simulate minimum-lineskip glue in tab envir
Tabverb.Arj	1k	12-04-93	verbatim extension, inc tab characters
Texnames.Arj	1k	11-04-93	define more TeX names
Textfit.Arj	1k	12-04-93	scale up text to desired size (need NFSS)
Textmerg.Arj	9k	12-04-93	like mail merge
Tgrind.Arj	2k	11-04-93	tgrind macros for LaTeX instead of TeX
Theorem.Arj	28k	10-04-93	reimplementation of \newtheorem command
Threecol.Arj	3k	12-04-93	typset in three columns
Threepar.Arj	1k	11-04-93	three part page headers
Threpart.Arj	1k	13-04-93	tabular environment notes
Trademar.Arj	1k	11-04-93	common trademarks
Tree-Sty.Arj	5k	12-04-93	draw binary trees with PICTeX
Tree.Arj	13k	08-04-93	draw binary trees with DVIPS
Truecols.Arj	6k	12-04-93	sub-style with slitex and colour printers
Tugboat.Arj	39k	31-03-93	TeX User Group magazine style
Twoup.Arj	1k	11-04-93	change page size make 2 fit on 1
Uga.Arj	10k	12-04-93	University of Georgia style
Ukdate.Arj	3k	11-04-93	change \today to UK style date
Ulem.Arj	5k	11-04-93	use Underline for \em
Underlin.Arj	2k	12-04-93	underline headings
Unixman.Arj	8k	12-04-93	produce UNIX manuals
Uscthesi.Arj	14k	12-04-93	Usenet Conference Proceedings
Usenix.Arj	1k	11-04-93	for usenix conference proceedings
Vdm.Arj	26k	11-04-93	Vienna Development Method
Verb-Fil.Arj	1k	11-04-93	include a file in verbatim mode
Verbatim.Arj	26k	10-04-93	improved verbatim and comment environments
Version.Arj	1k	12-04-93	define optionally ignored environments
Voorbeel.Arj	1k	12-04-93	define enumerate-like env for linguistics
Voorwerk.Arj	1k	31-03-93	dutch version titlepage
Vpage.Arj	2k	12-04-93	easy margins for given paper size
Vrbsubfi.Arj	1k	12-04-93	verbatim input to subsections of files
Window.Arj	3k	12-04-93	buils windows to typeset pictures in text
Wrapfig.Arj	2k	12-04-93	figure at side page, wrap text around
Xarticle.Arj	9k	10-04-93	7,8, and 9-points versions of article sty
Xcomment.Arj	10k	12-04-93	print only selected environments
Xrefwarn.Arj	1k	12-04-93	modify \cite command to warn undefineds
Xspace.Arj	2k	12-04-93	make space after abbreviation unless not
Xxxslide.Arj	2k	11-04-93	extra macros for slides
Yearcal.Arj	1k	12-04-93	print year calendar if not got from boss
Young.Arj	1k	12-04-93	draw Young tableaux (group theory)

BIG TEX

Blatex.Zip	224k	01-02-92	big latex
Tex386B8.Arj	182k	20-05-92	OS/2 en DOS BigTeX executable
Texb5.Zip	410k	11-03-92	idem
Btex1.Zip	259k	26-02-91	BigTeX oudere versie deel 1
Btex2.Zip	290k	24-01-92	BigTeX oudere versie deel 2
Bslitex.Zip	247k	01-02-92	BIG SliTeX

DVI things

Dvimsw26.Arj	27k	26-03-93	Dvi Previewer For Ms-Windows vers 2.6
Dvidvi.Zip	57k	22-02-93	Trick for pagination
Dvips54.Zip	308k	16-01-92	Files for PostScript needs DVPSLIB.ZIP

```
Dvidr14S.Zip 1009k 13-11-92  Beta versie 1.4s van drivers
Dvipslib.Zip  342k 28-11-91  with DVIPS54.ZIP
Dvi2Dvi.Zip    48k 14-05-93* Print 2/4 DVI pages/sheet
                             faster than DVIDVI
Dvivga2.Zip   125k 14-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga3.Zip   124k 14-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga4.Zip   120k 14-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga5.Zip   156k 15-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga6.Zip    92k 15-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga7.Zip   182k 15-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
Dvivga8.Zip   182k 15-05-93* TeX DVI Windows previewer
                             fonts
```

TEX Graphics

```
Epic.Arj       27k 10-04-93  New commands for PICture
                             environment
Texdraw.Arj   185k 10-04-93  Make PostScript drawings
                             from within TeX
```

MetaFont

```
Bmf1.Zip      260k 28-11-91  BIG metafont
Bmf2.Zip      265k 28-11-91  big metafont
Mf1.Zip       244k 28-11-91  metafont
Mf2.Zip       354k 03-01-92  metafont
Mf3.Zip       272k 28-11-91  metafont
Mfjob11K.Zip   93k 25-04-92  MetaFont utils
Mfware1.Zip   320k 28-11-91  metafont utils deel I
Mfware2.Zip   137k 28-11-91  metafont utils deel II
Misc_Mf.Zip    35k 28-11-91  diverse metafont files
```

MusicTEX

```
M2Tex11.Arj    87k 16-03-93  Convert MIDI to MusicTeX
Musicexa.Zip  132k 23-02-93  Muziek Files bij MusicTeX
Musictex.Zip  318k 23-02-93  musicTeX
Recueil.Zip   122k 23-02-93  muziekje
Musicfaq.Arj    3k 04-05-93  ASCII medicine for MusicTeX
                             despair
Taupin.Zip      1k 12-05-93* Brief aan / briefje van
                             TAUPIN himself!
```

TEX Fonts

```
Lj_0.Fli      580k 05-03-93  FLI font Library for Hewlett
                             Packard part 0
Lj_1.Fli      539k 28-11-91  idem part 1
Lj_2.Fli      649k 28-11-91  idem part 2
Lj_3.Fli      787k 28-11-91  idem part 3
Lj_4.Fli      970k 28-11-91  idem part 4
Lj_5A.Fli    1162k 28-11-91  idem part 5a
Lj_5B.Fli      40k 28-11-91  idem part 5b
Lj_H.Fli      493k 28-11-91  idem part h
Lj_Sli.Fli    371k 28-11-91  idem part sli (for slides)
```

TEX Spell Checkers

```
Dvispell.Zip   51k 25-04-92  spell check dvi
Spell.Zip     378k 29-01-92  TeX sentitive spell check met
                             NL woorden
Us.Zip        285k 29-01-92  usa word file
Texware.Zip   265k 26-02-91  Syntax checker for TeX
                             (with few errors)
```

TEX Utilities

```
Babel.Zip     164k 23-02-93  Spraakverwarring in LaTeX
Emsy.Zip        7k 26-02-91  support files voor emTeX
Essentia.Zip   13k 23-02-93  Een paar basisbegrippen in
                             TeX op een rij
Helppc21.Arj  263k 27-07-92  bij texhelp2.arj
Info.Zip       42k 24-01-92  docs
Makeindx.Zip   49k 26-02-91  maak index in LaTeX
Myfonts.Arj   929k 01-02-93  font verzameling Henk de Haan
Nfss.Zip       87k 03-01-92  Macros voor New Font
                             Selection Scheme
Pmtex21E.Zip   53k 22-02-93  TeX shell voor OS/2
                             Presentation Manager
Tex-Faq.Zip    19k 23-02-93  Questions, questions... and answers!
Tex-Inde.Zip   84k 22-02-93  STY files catalogus uit Internet
Texbook.Arj   468k 13-02-93  DE manual voor TeX-neuten on disk
Texcad.Zip    113k 10-02-92  maak moeilijk eenvoudig, emTeX
Texedit.Arj   223k 16-04-91  Duitse TeX-minnende editor
Texhelp2.Arj   25k 20-02-93  TSR LaTeX Help van Han-Kwang
                             Nienhuys
Wp2Latex.Zip   38k 23-04-90  strip wp nonsens van wp files
Bibdb10.Arj   126k 21-01-92
Bibtex.Zip    116k 26-02-91
Lkurz.Zip      33k 26-02-91
Helptex.Arj    18k 05-02-92
Texhelp1.Arj   15k 20-03-93
Slitex.Zip    210k 01-02-92
Tex-Nl.Arj      8k 21-04-93
Files.Bbs       1k 15-05-93*
Pictex.Zip     43k 26-02-91
Pkedit.Zip     51k 26-02-91
Macroind.Exe   96k 09-05-93* A Catalogue of TeX macros
                             (version 1.06)
Jemtex2.Zip   430k 15-05-93* Japanese TeX Fonts & Macros -
                             Version 2.00
```

BOOKS

...

A Catalogue of TEX Macros

version 1.06

David M. Jones

MIT Laboratory for Computer Science
Room NE43-316, 545 Technology Square, Cambridge, MA 02139, USA
`dmjones@theory.lcs.mit.edu`

22 December 1992

Keywords: TEX, LATEX, AMS-TEX, AMS-LATEX, macros,

Introduction

This is a catalogue of TEX macros. Its scope includes all macros that are available via anonymous ftp or mail-server or some similar mechanism. Commercial packages will be included only if a full Catalogue entry is supplied to me by the vendor.

In this, its first incarnation, the Catalogue is heavily slanted towards the ymir and SHSU archives, in the sense that most of the entries have been drawn from the packages at those sites. Although I have included a significant amount of material from the Stuttgart archive, I've fallen far short of exhausting its wealth of macros, and the excellent Aston archive is hardly represented at all. I hope to remedy both of these shortcomings in the near future.

In addition to the archives just mentioned, a number of smaller, more specialized archives are also represented. For example, e-math.ams.com is the home of all the official AMS macro packages, including AMS-TEX, AMS-LATEXand the AMSFonts package. Similarly, `dhdspri6.bitnet` is the home of all official Springer-Verlag macros.

Since the Catalogue is devoted to macros, fonts and special-purpose programs are mentioned only when they are necessary to explain the purpose of a set of macros. For a list of fonts, I recommend Liam R. E. Quin's list of metafonts [1]. For a list of TEX implementations and other programs, see Bobby Bodenheimer's frequently-asked questions list [2] and Guoying Chen's supplement [3].

Each entry is divided into a number of fields, with the following functions:

- **Name:**
  The name of the macro package, usually the same as the name of the file containing it.
- **Description:**
  A short (usually 1-3 line) description of what the package does.
- **Keywords:**
  A list of keywords to facilitate searching for special-purpose macros, as well as to help describe the macros. A glossary of keywords can be found at the end of the file.
- **Archives:**
  A list of archives where the package can be found. Whenever known, the primary distribution site is marked with an asterisk. This list is not meant to be comprehensive. Instead, priority is given to the ymir, Aston, SHSU, Stuttgart and Utrecht archives. When the archive is well-known and has a significant collection of macros, I refer to it by an abbreviated name and give complete information about the archive in the 'List of TEX Archives' at the end of the Catalogue. In many cases, however, an ftp site serves as the home of only one package, in which case I include the full name of the archive in the 'Archives' field and don't include a full listing for it below.
- **Author:**
  The name and address (preferably electronic) of the author of the package. All email addresses, including JANET addresses, have been normalized to little-endian order.
- **Bugs to:**
  The address where bug reports should be sent, if this is different from the address(es) listed in the Author field. Currently (version 1.06 of the TEX Macro Index), this is only used for files in the standard LATEX distribution. These files are being maintained by Frank Mittelbach and Rainer Schöpf, but all bug reports should be sent to `latex-help@cs.stanford.edu`.
- **Latest Version:**
  The date and/or version number of the latest release of the package.
- **Supported:**
  Whether or not the package is supported, that is, whether the author wants to receive bug reports and/or comments on the package. Note that in most cases the author of a 'supported' package does not promise to fix bugs or answer questions about the package. The only promise is that the author

won't get mad if you send a bug report. In addition, it means that the author would like to hear about any improvements or additions to the macros. In fact, some authors only want to hear about improvements: they will accept bug fixes but will not necessarily answer bug reports.

Needless to say, the Catalogue is bound to contain numerous small errors and omissions and, most likely, not a few large ones. I've tried to indicate some of the larger gaps that I am aware of, and I'll be working to close these gaps as time permits. However, I would appreciate hearing about any errors or omissions in the information below. I would especially appreciate it if authors of macros would send me full index entries for their packages. I'll continue creating entries on my own, but the task will be greatly simplified if I receive ready-made index entries, rather than having to retrieve the files and process them by myself. I'll attempt to answer all mail sent to me, but please keep in mind that it might take me some time to do so.

Whenever possible, I asked the authors these packages to verify the information listed. I'm grateful to those who responded. In a few cases I didn't have time to follow up on the information that authors supplied me, but, again, I'll do this as soon as time permits.

I'd like to thank the following people for reading a preliminary version of the Index and commenting on it:
Ravinder Bhumbla
David Carlisle
Steve Fisk
Graham O'Neil
Eric Schenk
Dave Steiner
Dominik Wujastyk

They provided me with numerous helpful comments and suggestions. Unfortunately, lack of time once again prevented me from implementing all of their ideas for this first release of the Catalogue, but I will be working on them for future versions of the Catalogue.

My thanks also goes out to George Greenwade and Nelson Beebe for helping me get connected to the community of TEX archivers and for answering numerous questions.

Finally, I extend my special thanks to Barbara Beeton for her constant support and encouragement. Without her always gentle nudges, this project would probably have become moribund on a number of occasions.

How to retrieve the TEX Macro catalogue

• `archive.cs.ruu.nl` (Netherlands)

How to get `TeX-index.Z` from the archive at Dept. of Computer Science, Utrecht University:

by FTP: (please restrict access to weekends or evening/night (i.e. between about 20.00 and 0900 UTC)).

```
ftp archive.cs.ruu.nl [131.211.80.5]
user name: anonymous or ftp
password: your own email address
  Don't forget to set binary mode if
  the file is a tar/arc/zoo archive,
  compressed or in any other way
  contains binary data.
get TEX/DOC/TeX-index.Z
```

by mail-server:

send the following message to `mail-server@cs.ruu.nl`

```
begin
path john@highbrow.edu
       (PLEASE SUBSTITUTE
          *YOUR* ADDRESS)
send TEX/DOC/TeX-index.Z
end
```

The path command can be deleted if we receive a valid from address in your message.

• `theory.lcs.mit.edu` (USA)

The TEX Macro Catalogue is available via anonymous ftp and mail server from `theory.lcs.mit.edu` [18.52.0.92] in the file `TeX-index` in the directory `pub/tex`. To retrieve it by mail server, send a message to `archive-server@theory.lcs.mit.edu` containing the following line

```
send tex TeX-index
```

The Catalogue is also available in compressed, zip'ed and zoo'ed format in the files `TeX-index.Z`, `TeX-index.zip` and `TeX-index.zoo`, respectively. Note that if you want to request one of the compressed files by mail server, you'll have to specify a method of ASCII encoding by including one of the following lines in your mail message:

```
encoder btoa
encoder uuencode
encoder rscs
```

References

[1] Complete list of all metafont-format fonts in the world. Liam R. E. Quin `<lee@sq.sq.com>`. Posted bi-monthly to `comp.text.tex` and `comp.fonts`.

[2] TEX, LATEX, etc.: Frequently Asked Questions with Answers [Monthly]. Bobby Bodenheimer. Posted monthly to `comp.text.tex`. Also available on most of the major TEX archives.

[3] Supplement to the Frequently Asked Questions. Guoying Chen. Posted monthly to `comp.text.tex`. Also available by anonymous ftp from `cs.nyu.edu` (128.122.140.24) in the `pub/tex/tex.supplement`.

Table of Contents

The Catalogue is divided into a rough hierarchy based on macro package. I hope to refine the division in the future, but for now here is the list of headings:

Section 1	AMS-TEX
Section 1.1	Standard Distribution
Section 1.2	Other AMS-TeX Files
Section 1.2.1	AMS-TeX document styles
Section 1.2.2	Other AMS-TeX files
Section 2	AMS-LATEX
Section 3	EPLAIN
Section 4	FOILTEX
Section 4.1	Standard Distribution
Section 4.2	Other FoilTeX Files
Section 5	INRSTEX
Section 6	LATEX
Section 6.1	Standard Distribution
Section 6.1.1	Document styles
Section 6.1.2	Document-style options
Section 6.1.3	Other
Section 6.2	The Mainz LaTeX Files
Section 6.2.1	The New Font Selection Scheme
Section 6.2.2	Other Mainz files
Section 6.2.3	Mainz-compatible macros
Section 6.4	The BABEL project
Section 6.5	REVTeX
Section 6.6	LaTeX Document Styles
Section 6.7	LaTeX Document-style Options
Section 6.8	Other
Section 7	LAMS-TEX
Section 8	PLAIN TEX
Section 8.1	The New Font Selection Scheme for plain TeX
Section 8.2	Newsletter Macros
Section 8.3	ScriptTeX
Section 9	SLITEX
Section 9.1	Standard Distribution
Section 9.2	Other SliTeX Files
Section 10	PHYSE
Section 11	PHYZZX
Section 12	TEXT1
Section 13	TEXSIS
Section 14	YTEX
Section 15	GENERIC MACROS
Section 15.1	Midnight Macros
Section 15.2	PicTeX
Section 16	HEBREW TEX
Section 17	HYPHENATION PATTERNS
Section 18	BIBTEX STYLES
Section 19	OTHER

Examples

```
Name: amstex.tex
Description: AMS-TeX is the American Mathematical
    Society's macros for simplifying the typesetting of
    complex mathematical material. AMS-TeX is meant to
    be used with plain TeX. For corresponding support
    for LaTeX, see AMS-LaTeX.
Keywords: AMS-TeX, math
Author: American Mathematical Society
        <Tech-Support@math.ams.org>
Supported: yes
Latest Version: v2.1, 5 Apr 1991
Archives: e-math*, ymir, utrecht, aston, stuttgart
Note: The AMS-TeX distribution includes a readme file,
      a user's guide (amsguide.tex) and installation
      notes (amstinst.tex).
See also: AMS-LaTeX

....
....
....

Name: artikel1.sty (.doc)
Description: LaTeX document style for producing an article
    compatible with Dutch typesetting conventions,
    design 1. Compatible with article.sty.
Keywords: LaTeX, article, Dutch, NTG
Author: Victor Eijkhout <eijkhout@cs.utk.edu>
Supported: yes
Latest Version: v1.18, 3 Dec 1991
Archives: tex-nl*, ymir
Note: Part of the Dutch national LaTeX effort. Requires
    ntg10.sty, ntg11.sty, ntg12.sty (q.v.).
See also: artikel2.sty, artikel3.sty, boek.sty, brief.sty,
    rapport1.sty, rapport3.sty

....
....
....

Name: badges.tex
Description: plain TeX program for making name tags.
Author: Piet Tutelaers <rcpt@urc.tue.nl>,
        <rcpt@heithe5.bitnet>
Supported: ???
Latest Version:
Archives: ymir
Note: Package includes badges.ps, badges.readme
      and addresses.tex.

....
....
....

Name: cassette.tex
Description: plain TeX macros to typeset labels
    for standard Phillips audio cassette boxes.
Keywords: plain TeX, cassette label
Author: David Strip <drstrip@isrc.sandia.gov>
Supported: yes
Latest Version: 1991
Archives: ymir
Note: Uses, but does not require, two special fonts,
      dolby and cdlogo.
See also: tape.sty

....
....
....

Name: comment.sty
Description: Macros for commenting out sections of
    documents in plain TeX or LaTeX.
Keywords: plain TeX, LaTeX, comment
Author: Victor Eijkhout <eijkhout@cs.utk.edu>
Supported: yes
Latest Version: v2.0, 19 Jun 1992
Archives: stuttgart, shsu
See also: comment.tex, verbatim.sty

....
....
....

Name: dcolumn.sty (.doc)
Description: LaTeX style option for producing tabular
    entries aligned on a decimal point.
Keywords: LaTeX, tabular, array, decimal
Author: David Carlisle <carlisle@cs.man.ac.uk>
Latest Version: 1.01, 12 June 1992
Archives: stuttgart*, shsu, aston
Supported: yes
Note: Requires array.sty.  Documentation requires
      Mittelbach's doc.sty.
See also: decalign.sty, dectab.sty

....
....
....

Name: Elsevier.txs
Description: TeXsis style file for North Holland
    publications.
Keywords: TeXsis, proceedings
Author: Eric Myers and Frank E. Paige
        <texsis@lifshitz.ph.utexas.edu>
Supported: yes
Latest Version: v2.14, 9 Jul 1991
Archives: lifshitz.ph.utexas.edu* [128.83.131.57]

....
....
....

Name: manpage.sty
Description: LaTeX document-style option for producing
    UNIX manual pages.
Keywords: LaTeX, manpage
Author: Rong Chen <rchen@cs.uiuc.edu>
Supported: yes
Latest Version: v1.03, 11 Jun 1992
Archives: shsu*, ymir
Note: Includes a sample file appended to the end of the
      style file.
See also: unixman.sty

....
....
....

Name: nederlands.bst
Description: BibTeX style based on the requirements
    of the department of dutch of the University of
    Nijmegen, being more or less the standard
    practice among (dutch) historians and linguists.
    It supports citations of the form "Jansen
```

(1992)" and "(Jansen 1992)" depending on whether
the citation is used as a noun or as a
parenthetical note. Bibliography entries are
sorted by authors name following Dutch (and
german) rules (regarding the 'von' part of the
name).
Keywords: BibTeX, bibliography
Author: Werenfried Spit <Spit@vm.ci.uv.es>,
<Spit@ific.uv.es>
Supported: yes
Latest Version: v2.2, 22 Apr 1992
Archives: archsci.arch.su.oz.au* [129.78.66.1], shsu
Note: remarks regarding the layout are welcome.
The main aim of the style is to treat names
regarding to dutch (and german) rules.
Variations of style could be provided. This is
part of the Harvard family of bibliography
styles, which is described in "The Harvard
Family of Bibliography Styles," distributed with
the package in the file harvard.tex.
See also: agsm.bst, dcu.bst, kluwer.bst, harvard.sty

....
....
....

Name: newsletr.tex
Description: plain TeX macros for typesetting a
newsletter. Includes support for multiple
columns.
Keywords: plain TeX, newsletter, multi-column
Author: Hunter Goatley <goathunter@wkuvx1.bitnet>
Supported: yes
Latest Version: v01-014, 3 Jun 1989
Archives: shsu*

....
....
....

Name: overcite.sty
Description: LaTeX document-style option for compressing
lists of three or more consecutive numbers into one
number range and displaying them as a superscripted
citation. E.g., "foo [1,2,3]." becomes "foo.^{1-3}".
Keywords: LaTeX, citation, bibliography
Author: Donald Arseneau <asnd@jack.triumf.ca>,
<asnd@triumfcl.bitnet>
Supported: yes
Latest Version: 1991
Archives: shsu*, utrecht
See also: citesort.sty, drftcite.sty, rangecite.sty

....
....
....

Name: psfig.tex
Description: TeX macros for including Encapsulated
PostScript graphics in a TeX document.
Keywords: plain TeX, AMS-TeX, LaTeX, epsf,
PostScript, dvips, dvi2ps
Author: Trevor J. Darrell <trevor@media.mit.edu>
Supported: yes
Latest Version: v1.9, 17 Oct 1991
Archives: whitechapel.media.mit.edu* [18.85.0.125],
shsu, aston
Note: Also available as a LaTeX style file, psfig.sty.

....
....
....

Name: revtex.sty
Description: REVTeX is the official LaTeX macro package
for preparing manuscripts for producing manuscripts
for the American Physical Society's Physical Review
A, B, C and D, as well as Physical Review Letters.
(Many AIP journals also accept REVTEX manuscripts.)
Keywords: LaTeX, REVTeX, Physical Review, physics,
journal, publisher style
Author: American Physical Society <mis@aps.org>,
<mis@apsedoff.bitnet>
Supported: yes
Latest Version: v3.0, 27 Oct 1992
Archives: shsu*, stuttgart*, labrea*, ymir, utrecht, aston
Note: The REVTeX package includes a README file, a users
manual (apguide.tex) and three sample files
(smplea.tex, smpleb.tex and smplec.tex).
See also: aps.sty, aps10.sty, aps12.sty, eqsecnum.sty,
preprint.sty

....
....
....

Name: scorecard.tex
Description: plain TeX macros for printing a baseball
scorecard for one team, as well as summary
statistics boxes (Pitcher's stats, Offense, Defense,
and Pitching miscellanea, a Notes section, and a
line score).
Keywords: plain TeX, baseball
Author: Matthew Wall <matt@cs.brandeis.edu>
Supported: ???
Latest Version: v1.1, 28 Apr 1989
Archives: ymir

....
....
....

Name: shadebox.tex
Description: Macros for printing text on top of shaded boxes
on PostScript devices.
Keywords: generic, PostScript, dvips
Author: <Leo@vaxc.cc.monash.edu.au>
Supported: ???
Latest Version: 16 Jan 1992
Archives: shsu

....
....
....

Name: symbols.tex
Description: A listing of all the standard LaTeX math
symbols and the AMS symbols.
Keywords: LaTeX, symbols, AMSFonts
Author: David Carlisle <carlisle@cs.man.ac.uk>
Latest Version: 2.00, 12 June 1992
Archives: shsu*, aston
Supported: yes
Note: If used with the NFSS, requires AMSFONTS2.1, and
amssymb.sty. If used without the NFSS, does not show
the AMS Fonts.

....
....
....

Name: testfont.tex
Description: TeX program for displaying font tables.
Keywords: plain TeX, fontchart
Author: Donald E. Knuth
Supported: ???
Latest Version:
Archives:
See also: fontchart.tex, fontbl.tex

....
....
....

Name: texsis.tex
Description: \TeX sis is a collection of \TeX\ macros
for typesetting physics documents such as papers and
preprints, conference proceedings, books, theses,
referee reports, letters, and memos. \TeX sis macros
provide automatic numbering of equations, automatic
numbering and formatting of references, double
column formatting, macros for making tables and
figures, with or without captions, including tables
with horizontal and vertical rules. \TeX sis
supports a wide variety of type sizes and a number
of specialized document formats, and it even
includes macros for making form letters for job
applications or letters of recommendation.
Keywords: TeXsis, physics, fmt
Author: Eric Myers and Frank E. Paige
<texsis@lifshitz.ph.utexas.edu>
Supported: yes
Latest Version: v2.15, 3 Aug 1992
Archives: lifshitz.ph.utexas.edu* [128.83.131.57]
Note: Includes a user's manual (Manual.tex), a UNIX man page
(texsis.1), installation notes (INSTALL and
Install.tex), a README file, a GNU emacs mode
(texsis.el) and an example paper (Example.tex).
For support for an index, see index.tex.

....
....
....

Name: tugboat.sty
Description: plain TeX macros for preparing an article
for TUGboat, the Communications of the TeX Users
Group.
Keywords: plain TeX, TeX Users Group, TUGboat,
Author: TeX Users Group <TUGboat@math.ams.org>
Supported: yes
Latest Version: v1.11, 8 Mar 1992
Archives: labrea, stuttgart, shsu
Note: Requires tugboat.cmn
See also: ltugboat.sty, tugproc.sty, ltugproc.sty,
tugboat.cmn