
Nederlandse T_EX Gebruikersbijeenkomst

Aan : Leden Nederlandse T_EX Gebruikersgroep

Betreft : Verslag 1^e bijeenkomst Nederlandse T_EX Gebruikersgroep

Datum : 23 juni 1988

Notulist : Gerard van Nes (ENR)

Behandeling : bij de volgende bijeenkomst

Aanwezig : R. Alma (RUG); J. Braams (PTT); C.H.J. van den Brekel (Philips); M.A.J.H. Broeren (Océ); H. Brouwer (EGD); R. de Bruin (RUG); N. Cox (URC); E.J. Evers (RUU); J. Grootenhuis (CIRCE); M. Helmig (Philips); A.R. Jooya (Open Universiteit); G. Haayer (Styx); T.A. Jurriens (RUG); J.S.M. van Knippenberg (Océ); A.P.J.M. Krijnen (ACCU); C.G. van der Laan (RUG); J.R. Luyten (RUG); A.J. de Meyer (RUU); H. Mulders (KUB); G.J.H. van Nes (ENR); C. de Ridder (Philips Nijmegen); J. Röling (Styx); J. Soutberg (Elsevier); G.J. Stemerding (LUW); P. Tutelaers (TUE); F.J. Veldhuis (RUG).

Bericht van verhindering : A.P.M. Ezendam (MARIN); A.J. van der Goot (EGD); H.J. Jacobs (RUU); G. de Jong (EU); N.A.F.M. Poppelier (RUU); O. van Schalkwijk (RUG)

Agenda:

1. Opening en Mededelingen
2. Introductie deelnemers
3. Brainstorming T_EX aandachtsgebieden
4. Instellen werkgroepen voor de aandachtsgebieden
5. Formele zaken
6. Rondvraag
7. Sluiting

Bijlagen:

- A Werkgroepen Nederlandse T_EX gebruikersgroep
- B Listserver
- C T_EXHaX
- D T_EX publications information

1 Opening en Mededelingen

Voorzitter Kees van der Laan (RUG), die deze bijeenkomst samen met Gerard van Nes (ENR) heeft georganiseerd, opent om 11:00 uur de vergadering. Hij vermeldt dat naar aanleiding van deze bijeenkomst ongeveer 40-50 positieve tot zeer positieve reacties zijn ontvangen. Een aantal T_EX belangstellenden waren verhinderd om op deze dag aanwezig te zijn. Tevens blijkt niet iedereen de uitnodiging voor deze dag ontvangen te hebben (waaronder de Katholieke Universiteit Nijmegen). Het opzetten van een goed adressenbestand zal één van de taken van deze gebruikersgroep zijn.

Een andere belangrijke taak van de gebruikersgroep is, om de verspreide werkers met elkaar

in contact te brengen en te stimuleren dat het gebruik van T_EX en aanverwante produkten eenvoudiger wordt via het opzetten van cursussen, produkt evaluatie, uitwisseling know-how en public relation activiteiten. Een belangrijk middel hiertoe is het oprichten van werkgroepen.

Een groot aantal T_EX gebruikers hebben de questionnaires ingevuld en teruggestuurd. Iedere aanwezige ontving een kopie, naast enige informatie welke was ontvangen van: de Jong (Erasmus Universiteit), Kuiken (Kuiken Consulting), Veldhuyzen van Zanten (SARA) en van der Laan (RUG).

De samenstelling van de gebruikersgroep is breed: universiteiten (vakgroepen, rekencentrum, universiteitsdrukkerij), uitgevers, zettters, softwarehouses en leveranciers van randapparatuur, m.n. (laser)printers. Een andere classificering is: makers, gebruikers en belangstellenden.

Kees van der Laan vermeldde dat er reeds contacten zijn met de Engelse T_EX gebruikersgroep die graag informatie wil uitwisselen met de Nederlandse groep. Ook zijn er positieve reacties via T_EXHaX vanuit de USA ontvangen.

Verschillende gebruikersactiviteiten zijn waar te nemen, waaronder:

- TUGboat, T_EXHaX, T_EXMaG (zie bijlagen),
- SGML activiteiten;
(Kees van der Laan participeert in het bestuur; voorzitter is Jan Maasdam van Wolters-Kluwer),
- Relatie computer en niet-westers schrift,
- Europese gebruikersgroep (gebruikersbijeenkomst in juli a.s.).

Doel van deze bijeenkomst zou ondermeer moeten zijn het starten van een inventarisatie van wat er allemaal is, van opgedane ervaringen in het gebruik en i.h.a. het uitwisselen van informatie en know how.

M.b.t. het eerste is een boekje met de ingevulde questionnaires samengesteld; voor het tweede zie punt 2 van het verslag; voor het laatste zie het verslag en de bijlagen.

Daarentegen zou de groep wel moeten waken, geen reclame bureau te worden van allerlei aanwezige commerciële pakketten op het gebied van T_EX en aanverwante produkten, noch een "vergaderclub" te worden.

2 Introductie deelnemers

De aanwezige deelnemers werden in de gelegenheid gesteld zichzelf voor te stellen en eventueel enige toelichting te geven op de door hun ingediende questionnaires.

Kees van der Laan (RUG)

Werkt ongeveer 2 jaar met L^AT_EX op VAX-8600 systeem. Bezit een μ -T_EX campuslicentie waar echter weinig gebruik van wordt gemaakt (10 à 15 participanten in licentie waaronder de Universiteits bibliotheek). Het Rekencentrum geeft twee maal per jaar een L^AT_EX introductie cursus. Cursusmateriaal is zelf ontwikkeld (rapport met algemene overzichten én opgaven én uitwerkingen; abstract was bijgesloten bij de documentatiemap). Aan een L^AT_EX cursus voor gevorderden en een T_EX cursus wordt gedacht.

RC-RUG streeft naar integratie van μ -T_EX, en T_EX op VAX en koppeling met de Universiteits Drukkerij.

Er is een RUG overleggroep documentpreparatie waar de aandacht op T_EX is gericht. Hebben ervaring met Metafont. Onderzoeken WordPerfect naar L^AT_EX conversie programmaatuur. Over K-Talk is men niet zo tevreden. Een layoutprogramma uit T_EXHaX om het effect van verandering van pagina-opmaak parameters van L^AT_EX te zien, is geëvalueerd en verbeterd.

Is daarnaast bezig met SGML \leftrightarrow T_EX en i.h.a. met documentpreparatie. Op de SUN-3 wordt geëxperimenteerd met "The Publisher".

Gerard van Nes (ENR)

ENR is sinds ongeveer een half jaar bezig met L^AT_EX op een VAX systeem. Het gebruik is nog beperkt tot enkele personen, doch men verwacht dat dit tijdelijk is. Men is op zoek naar een implementatie voor de CYBER mainframe (NOS/VE). Ook zoekt men naar een LN03R driver die direct van de hardware fonts gebruik kan maken.

Henk Brouwer (EGD)

Werken ongeveer 1-1.5 jaar met μ -T_EX op PC. Hadden aanvankelijk moeilijkheden met het implementeren van T_EX op het Unisys-1100 systeem, doch m.b.v. van een Amerikaanse site nu eindelijk gelukt. Men mist echter drivers voor de HP laserprinter.

Met L^AT_EX wordt ook gewerkt doch beperkt.

Binnen een interne studiegroep is men bezig met het onderzoek van het schrijven van macro's t.b.v. L^AT_EX.

Huub Mulders (KUB)

De Katholieke Universiteit Brabant gebruikt ongeveer 2.5 jaar hoofdzakelijk L^AT_EX op de VAX-8700. T_EX macro's worden zelf geschreven om toegevoegd te worden aan die van L^AT_EX. Ongeveer 15 mensen gebruiken het produkt regelmatig. Men is geïnteresseerd in drivers die de hardwarefonts van de outputdevices aansturen.

Johan Braams (PTT)

Maken bij previewen gebruik van VT220 terminals. LN03+ wordt als outputdevice veel gebruikt. Er wordt nog niet met PostScript uitvoer gewerkt.

Bezitten ondermeer I_dxT_EX, G_loT_EX en S_liT_EX. Er zijn ongeveer 30-40 regelmatige gebruikers. Toonde een "Local Guide" met een overzicht van bij hun aanwezige software.

Gerrit Stemerink (LUW)

Na ongeveer 1 jaar met L^AT_EX gewerkt te hebben bij de KUB, is enige maanden geleden besloten om zelf het produkt te installeren. De aanvankelijk ontvangen Decus tape bleek verouderde informatie te bevatten. De versie die zij nu gebruiken is die van Tilburg.

Missen vooral de systeem documentatie: bijvoorbeeld welke font file zijn nodig bij de installatie. Previewen met VT240; outputdevices LN03 en HP laserjet. De laatste is nog niet aan de LUW gebruikers vrijgegeven.

Hij is op dit moment zelf de enige redelijk intensieve gebruiker. In het totaal werken er ongeveer 7 mensen met L^AT_EX.

Jeroen Soutberg (Elsevier)

L^AT_EX staat bij hun nog in de kinderschoenen. Verwacht er over ongeveer een maand mee te beginnen. Willen het mogelijk als uitgangspunt voor het zetwerk gebruiken. Het systeem zal een PC zijn.

Ook SGML ligt binnen hun interesse sfeer.

Is geïnteresseerd in bepaalde fonts die niet binnen L^AT_EX aanwezig zijn.

Jan Grootenhuis (CIRCE)

Zijn eerste contact met het produkt dateert uit 1980. Heeft er tevens mee gewerkt in het kader van een SGML onderzoek. Is in het bezit van de μ -TEX versie. Omzetting SGML naar TEX geeft geen problemen. De Addison & Wesley versie levert nog wel de oude type fonts. L^ATEX kent echter specifieke Amerikaanse typografische problemen. Vermeldt dat het L^ATEX Lamport boek geen goede aanwijzingen voor de gebruiker geeft.

Marius Broeren (Océ)

Hebben TEX ongeveer 4 jaar in gebruik op Vax-750 systeem. Op de SUN wordt L^ATEX vooral gebruikt t.b.v. rapporten. Voor de μ -TEX heeft men een driver geschreven t.b.v. hun eigen laserprinter (documentatie van deze printer was beschikbaar). Metafont wordt tevens gebruikt op de μ -Vax.

Op dit moment ligt het gebruik bij ongeveer 8 medewerkers.

Jan van Knippenberg (Océ)

Verwees naar hetgeen door zijn collega reeds was vermeld.

Jan Luyten (RUG)

Redenen om het TEX te beginnen waren de mathematische tekstmogelijkheden van het produkt. Een onderzoek is gaande m.b.t. K-Talk (conversie WP naar TEX). Een aantal onderdelen hiervan lopen nog niet volledig.

Geeft cursus L^ATEX (TeX).

Er blijkt vooral belangstelling voor L^ATEX (TeX) te zijn vanuit de taalkundige hoek.

Andre de Meijer (RUU)

Is ongeveer 2 jaar geleden begonnen met tekstverwerking op de PC, t.w. Wordstar met daar bovenop Exact. De mogelijkheden bleken niet ideaal te zijn, hetgeen ook de reden is dat men met TEX begon; aanvankelijk op de Olivetti PC doch sinds kort ook op de Atari-ST.

Hebben de mogelijkheden van L^ATEX wat uitgebreid.

Ondervinden de 8-bit communicatie problemen bij de terminals.

Op een vijftal secretariaten wordt nu L^ATEX gebruikt. Het totaal aantal actieve gebruikers is 10-15. Er is 1 AmsTEX gebruiker.

Er is behoefte aan WYSIWYG en aan een Nederlands afbreekmechanisme.

Ton Krijnen (ACCU)

Onderzocht is geworden in hoeverre het ACCU een rol kon spelen bij het onderhandelen voor een company licentie voor de TEX produkten voor de PC en Atari.

De ondersteuning wordt nog in kaart gebracht. Over enige maanden is hier meer van bekend.

Het ACCU is geïnteresseerd in algemene ondersteunings- en cursusmogelijkheden. Binnen het ACCU zijn er ongeveer 6-7 TEX / L^ATEX gebruikers. Andere belangrijke tekstverwerkers binnen het ACCU zijn Display Writer en WordPerfect.

Evers (RUU)

Als promovendus in aanraking gekomen met TEX. Heeft nu een functie binnen de automatiseringsafdeling van de faculteit der geneeskunde.

TEX draait momenteel op Vax stations. Er wordt nog geen gebruik gemaakt van laserprinters. Zijn wel geïnteresseerd naar ervaring hiermee. Binnen de diverse afdelingen van de RUU is er wel overleg m.b.t. de TEX programmatuur.

Evers vermeldt tevens dat Nico Poppelier verhinderd was om op de bijeenkomst aanwezig te zijn.

Geert Haayer (Styx)

Houdt zich bezig met het uitgeven van Oriëntaalse teksten. T_EX biedt transcription mogelijkheden in deze. Maken gebruik van μ -T_EX. Hebben diverse Beebe drivers aangeschaft. Hebben geëxperimenteerd met diverse font omzettingen.

Vermeldt dat L^AT_EX nauwelijks flexibiliteit heeft i.t.t. T_EX. Vinden L^AT_EX ook geen goede ontwikkeling omdat dit vele mogelijkheden ontnemt.

Is van mening dat T_EX niet geschikt is voor een eenvoudige brief, doch daarentegen wel voor moeilijk zetwerk.

Willen met METAFONT werken om ondermeer Hebreeuwse en Arabische fonts te genereren.

Frans Velthuis (RUG) merkte hierbij op, dat in het volgende nummer van TUGBOAT een lijst geplaatst zal worden met de beschikbare fonts binnen T_EX.

Hij vermeldt de problemen bij het over twee kolommen plaatsen van teksten (tekstboxen) die met elkaar vergeleken moeten kunnen worden.

Theo Jurriens meldt daarop dat hij in het bezit is van een programma welke wisselend 2 alinea's leest van 2 files en deze binnen één T_EX-pagina plaatst.

Joris Röling (Styx)

Wil fonts zelf ontwerpen. Is zeer gecharmeerd van de mogelijkheden van T_EX.

Van den Brekel (Philips)

T_EX/L^AT_EX wordt op VAX systeem gebruikt. Ongeveer 300 gebruikers. Zowel rapporten als wetenschappelijke publicaties worden met het systeem aangemaakt.

De IBM groep is niet tevreden met hun huidige produkt SCRIPT. Het streven is ook om gelijke software te hebben als de VAX groep. Hebben daarom de CMS versie van T_EX aangeschaft en een week geleden geïnstalleerd. Is niet direct geïnteresseerd in het Nederlands afbreekmechanisme, doch staat er wel achter.

Secretariaat is een belangrijke doelgroep.

Helmig (Philips)

Werkt bij de Audio Visuele dienst afdeling produktie en presentatie. Hebben gekozen voor Macintosh en het T_EX pakket Textures.

Hebben belangstelling in fotozetters mogelijkheden. Vermeldt dat de Computer Modern fonts daar niet bruikbaar zijn i.v.m. de mogelijke verschillen.

Abdy Jooya (Open Universiteit)

Is ongeveer 1.5 jaar bezig met T_EX op VaX cluster systeem en op PC. Als output device wordt de Xerox-4050 gebruikt.

Hebben problemen met de Interpress driver.

Houdt zich sinds kort met het opzetten van cursusmateriaal bezig. Geeft ook eigen cursussen. Hebben een eigen T_EX handleiding geschreven. Cursusmateriaal wordt ook reeds m.b.v. T_EX aangemaakt. Heeft eigen macro's geschreven t.b.v. eigen layout.

Proberen T_EX te implementeren op PS2 systemen. In principe hierbij geen problemen doch bij het previewen van grote files (4 à 5 blz) hangt het systeem.

Theo Jurriens (RUG)

Is 1.5 tot 2 jaar intensief met T_EX bezig. Heeft contacten met uitgeverij. Ervaring met 3-koloms uitvoer inclusief plaatjes.

Software wordt gebruikt door het secretariaat na een eenvoudige scholing en enige aanpassingen. Heeft een L^AT_EX voorbeeldenboek doen verschijnen. Heeft zicht verdiept in METAFONT op Macintosh i.v.m. het genereren van speciale symbolen. Heeft programma gemaakt om etiketten op laserprinter te genereren.

Vindt L^AT_EX op sommige punten niet consequent in het gebruik. Heeft sterrenkaarten gemaakt m.b.v. een Picture Environment. Wil een Picture Environment maken voor de Atari systemen. Vindt dat drukkerijen en zetterijen zich wat op een afstand houden m.b.t. T_EX/L^AT_EX, ondanks het feit dat de software de werkzaamheden met ongeveer 40% kan reduceren.

Alma (RUG)

Werkt ongeveer 1.5 jaar intensief met T_EX en L^AT_EX. Speciale interesse ligt in de taalkundige aspecten van het pakket. Hij heeft onlangs een boek gemaakt met wat zonder T_EX niet mogelijk geweest zou kunnen zijn.

Piet Tutelaers (TUE)

Heeft veel tijd in Troff gestoken (VAX-750; UNIX; QMS-1200 laserprinter). Vindt T_EX op veel punten toch beter, naast het feit dat het op veel meer systemen beschikbaar is.

Het is hem nog niet gelukt om op de QMS-1200 met Troff of met T_EX, fonts te downloaden.

Noemt de problemen bij de wit en de zwart schrijvende laserprinters. Noemt het feit dat de fontkwaliteit afhankelijk kan zijn van het type laserprinter.

Op dit moment is men in het bezit van de QMS-800, welke op PostScript gebaseerd is.

Wil op alle locale UNIX systemen zowel T_EX als L^AT_EX draaien. Is positief over de PostScript mogelijkheden. Vindt als nadeel van de Beebe drivers dat ze niet de hardware fonts van het output device ondersteunen.

Haaijer vermeldt daarop dat de ArborText drivers (geen Public Domain) dit wel doen.

L^AT_EX gebruik groeit i.t.t. gebruik van Troff.

Overweegt een site licentie voor PC-T_EX aan te schaffen, daar het blijkt dat bij 3-4 T_EX gebruikers, het VaX systeem overbelast wordt. Wil de divers outputmogelijkheden binnen de TUE coördineren.

Niek Cox (URC)

Werken ongeveer 1.5 jaar met T_EX. Heeft via de afdeling Natuurkunde de Stanford tape ontvangen en geïnstalleerd. Het gebruik blijkt zich nu ook uit te breiden naar afdelingen die zich met de taalwetenschappen bezig houden.

T_EX/L^AT_EX is geïnstalleerd op IBM. Het wordt tevens op Atari gebruikt. Heeft nauwelijks iets aan eigen ontwikkeling gedaan. De locale ondersteuning is nog minimaal.

Heeft interesse in fonts en Nederlandstalige documentstijlen. Is zeer geïnteresseerd in aanwezig cursusmateriaal over L^AT_EX.

Cor de Ridder (Philips)

Medewerker van de software afdeling. Ongeveer 50 gebruikers werken met de software vooral bij het maken van documentatie.

Het produkt is ongeveer 2 jaar in gebruik. Draait op VAX/VMS met LN03 als output device. Wil ook de Xerox-4050 aansturen.

Is geïnteresseerd in de Nederlandse style files en in de mogelijkheden van het plaatsen van plaatjes op de juiste bladzijden.

TOT SLOT

Kees van der Laan merkte de afwezigheid op van zowel CWI als SARA. Van CWI vermeldde hij dat zij recentelijk naast ditroff, naar T_EX waren overgegaan en kennelijk nog geen tijd en mogelijkheden hadden zich bij de T_EX gebruikersgroep aan te sluiten.

SARA gebruikt T_EX (o.a. tijdschrift Supercomputing). Een bericht van verhindering is onlangs van hun ontvangen.

Samenvattend kon worden gezegd dat er reeds veel goede software aanwezig is. Er ontbreekt echter ook nog één en ander. Genoemd werd ondermeer de SGML-T_EX relatie en Picture environment/integratie.

Individuele werkzaamheden zouden ondersteund moeten worden. Voor groepswerkzaamheden is duidelijk belangstelling. Een centrale plaats zou er moeten zijn waar men kan informeren wat er is en wat er gedaan wordt.

T_EXHaX is ook een goed uitwisselings medium, doch mogelijk op een te wat groot niveau. De T_EX-NL Listserver zou daarentegen een goede oplossing zijn.

Cox (URC) meldde de aanwezigheid van een eerdere actieve Nederlandse T_EX groep welke twee keer bij elkaar geweest zou zijn. Namen werden daarbij genoemd van Ad Gerards, Vogt, Popelier en de commissie CVDUR.

De voorzitter had vernomen dat deze groep gestopt was mede vanwege gebrek aan tijd. Afgesproken werd om contact op te nemen met genoemde mensen. De status (eventueel opheffen) van deze groep zou duidelijk naar buiten gebracht moeten worden. Mogelijk kan de huidige T_EX gebruikersgroep gebruik maken van hun adressenbestand.

Nogmaals werd opgeroepen om informatie die bij individuele personen aanwezig is en van belang kan zijn voor de groep dit via Gerard van Nes door te sluisen.

3 Brainstorming T_EX aandachtsgebieden

4 Instellen werkgroepen voor de aandachtsgebieden

Een aanzet voor mogelijke aandachtsgebieden was reeds in de agenda opgenomen. De uiteindelijke lijst (let op de nieuwe nummering) samen met de belangstellenden, is als bijlage A bij dit verslag opgenomen. Bij de lijst zijn tevens de coördinatoren genoemd. Zij zijn ook de contactpersonen van de betreffende groepen.

De volgende opmerkingen werden m.b.t. de aandachtsgebieden nog gemaakt:

6. Lijst fotozetters:
Volgens Theo Jurriens kan 'Jolly Text' in Den Haag wel T_EX verwerken. Mogelijk is er ook in het buitenland ervaring in deze. Braams vermeldt dat Springer een .STY file distribueert.
Reidel (Dordrecht) schijnt zich tevens op dit vlak bezig te houden.
9. Integratie beelden en T_EX:
Genoemd werd dat dit gerealiseerd kon worden via het \special commando. Drivers van ArborText blijken dit goed te ondersteunen.
10. Op de vraag of er een standaard SGML aanwezig is, werd verwezen naar de ISO-8879.
Vermeld werd dat de draft wel anders was dan de standaard zelf.

Macintosh gebruikers/geïntereeserden blijken ondermeer Helmig (Philips) en Cox (URC) te zijn. Een werkgroep hiervoor te starten bleek nog niet zinvol te zijn (wel zouden individuele bijdragen toegejuigd worden).

CMS perikelen werden vermeld door van den Brekel (Philips); vooral op het ASCII-EBCDIC gebied. Cox (URC) blijkt reeds één en ander opgelost te hebben. Dit mogelijke aandachtsgebied leek minder geschikt om buiten de individuele werksfeer te halen.

N.a.v. een verzoek voor een EHBO post voor T_EX en L^AT_EX vragen/problemen, stelde Theo Jurriens (RUG) zich vrijwillig beschikbaar.

Daarnaast bestaat de mogelijkheid het op TeX-NL te zetten.

Genoemd werd de mogelijke invoering van "Traps en Tips" faciliteiten. Vooralsnog zou een ieder die in dit kader wat heeft, het kunnen indienen bij van Nes (ENR) die dan voor verdere distributie zal zorgdragen.

Informatie uitwisseling, vooral naar de nieuwe gebruikers op het T_EX gebied, werd zeer belangrijk bevonden. Het zou ook één van de taken van de gebruikersgroep moeten zijn (zie ondermeer werkgroep "gebruikersdag").

Wederom kwam de T_EXHaX etc. naar voren als goede informatiebron van veel T_EX en aanverwante zaken.

Voor het uitwisselen van informatie werd het EARN en DECnet gekozen. De meeste van de T_EX aanwezigen zijn op zo'n netwerk aangesloten, dan wel kunnen van de faciliteiten gebruik maken (via FIDO-net of via een dial-up met de dichtsbijzijnde universiteit).

Er is ook een BITNET-UUCPnet koppeling (CWI). Braams (PTT Neher Lab) is bezig met het schrijven van een handleiding over netwerken.

Eventuele mogelijkheden van de mcvox als gateway zullen ook nader bekeken worden.

Ook werd de mogelijkheid van de Listserver genoemd. Informatie werd door Braams (PTT Neher Lab) gegeven hoe men zich hierop als abonnee kan laten inschrijven en hoe informatie verstuurd kan worden (zie bijlage B). Genoemd werden de artikelen over dit onderwerp in laatste nummers van SURF-bulletin.

5 Formele zaken

a. Vaststelling bestuur:

Voor de komende twee jaar werd als bestuur voorgesteld:

C.G. van der Laan (RUG), voorzitter

G.J.H. van Nes (ENR), secretaris

J. Braams (PTT Neher Lab)

H.P.A. Mulders (KUB)

Het bestuur zal een voortrekkersrol vervullen.

b. Vergaderfrequentie:

Uitwisseling gegevens indien mogelijk zoveel mogelijk via E-mail (listserver T_EX-NL).

Bijeenkomst in principe twee maal per jaar.

c. Informatie uitwisseling:

Via listserver (zie bijlage B), EARN en/of DECnet.

Zie ook onder agendapunt 3/4.

d. Ledenlijst:

Het bestuur stelt een ledenlijst op en zal deze distribueren.

6 Rondvraag

Brouwer (EGD) deelt mede dat van 18-20 juli de Europese T_EX gebruikersbijeenkomst in Engeland wordt gehouden.

Aanwezig zullen zijn Abdy Jooya, Jan van Knippenberg en Marius Broeren.

Stemerdink (LUW) zou graag informatie willen ontvangen van ondermeer T_EXHaX, UK-T_EX gebruikersbijeenkomst etc., mogelijk bij de volgende vergaderstukken.

Soutberg (Elsevier) wil graag meer bekendheid over de adressen van de leveranciers waar T_EX en aanverwante software te verkrijgen is; wat er allemaal nodig is om met T_EX te beginnen; en aanverwante zaken.

Broeren (Océ) kijkt belangstellend uit naar de rapportage van de werkgroepen.

Krijnen (ACCU) informeert bij Mulders naar het produkt DRILCOM, zoals was beschreven in het laatste nummer van het universiteitsblad CONVEX courier.

DRILCOM kan ondermeer WP, ASCII en WordMARC files converteren naar T_EX. Het is in PASCAL geschreven en draait op een VAX systeem. Het produkt is nog in ontwikkeling. Condities van distributie is niet bekend. Er is een rapportje.

Van der Laan (RUG) merkt hierbij op dat het interessant is om dit pakket aan de RUG-testvoorbeelden te onderwerpen. Deze (uitbreidbare) testcollectie is gebruikt bij het beproeven van K-talk. Een (Engels) rapport over de evaluatie van K-talk is in voorbereiding.

Braams (PTT) is bezig een DSR (Digital Standard Runoff) naar LaTeX converter te testen. Mogelijk zijn er andere belangstellenden die hem willen helpen hiermee.

7 Sluiting

De volgende bijeenkomst is op:

donderdag 24 november 1988 bij ENR te Petten

(en niet op 11 november zoals eerst was aangekondigd)

BIJLAGE B

Listserver

Het aansluiten bij de T_EX-NL afdeling van de onder EARN vallende LISTSERVER gaat als volgt:

- a. Men dient zich eerst als abonnee in te schrijven via:

```
SEND LISTSERV@HEARN SUBSCRIBE TEX-NL "<uw eigen naam>"
```

Dit geldt alleen voor sites die JNET geïnstalleerd hebben.

Indien men geen JNET bezit geldt het volgende:

- maak een file (TEX.TXT) met een regel:

```
SUBSCRIBE TEX-NL "<uw_eigen_naam>"
```

- en vervolgens:

```
$ MAIL
SEND TEX.TXT
To : SARA5::INM%"LISTSERV@HEARN.EARN"
Subject : <blanco>
etc.
```

- b. Vervolgens kan men informatie versturen via bijvoorbeeld:

<pre>SEND To: TEX-NL@HEARN Subject- etc.</pre>	<pre>SEND/FILE File: To: TEX-NL@HEARN Subject:</pre>
--	--

Niet JNET bezitters maken dan gebruik van de MAIL faciliteit.

Aangeraden wordt echter bij het gebruik van T_EX-NL in principe alleen gebruik te maken van MAIL en niet met het versturen van files als zodanig.

Laatste Nieuws

Op het commando:

```
$ SEND LISTSERV@HEARN subscribe tex-nl "Donald Knuth"
```

reageert de listserv als volgt:

```
(HEARN)LISTSERV - * List TEX-NL is not open for automatic subscription.
(HEARN)LISTSERV - * Your request has been forwarded to the list owner(s):
(HEARN)LISTSERV - * NIEK COX <U070007@HNYKUN11>
```


BIJLAGE C**T_EXHaX**

```
-----  
  
%%%  
%%% Concerning subscriptions, address changes, unsubscribing:  
%%% BITNET: send a one-line mail message to LISTSERV@TAMVM1.BITNET:  
%%% SUBSCRIBE TEX-L <your name> % to subscribe  
%%%  
%%% All others: send mail to  
%%% texhax-request@score.stanford.edu  
%%% please send a valid arpanet address!!  
%%%  
%%%  
%%% All submissions to: texhax@score.stanford.edu  
%%%  
%%% Back issues available for FTPing as:  
%%% machine: directory: filename:  
%%% [SCORE.STANFORD.EDU]<TEX.TEXHAX>TEXHAXnn.yy  
%%% nn = issue number  
%%% yy = last two digits of current year  
%%%\bye  
%%%  
  
-----
```


BIJLAGE D

TeX Publications Information

TeXMaG is an independantly published electronic magazine available free of charge to all interested parties reachable by electronic mail. It is published sporadicly, and the editor likes to think that its monthly so the readers humor him. Subscription requests should be sent to Don Hosek <DHOSEK@HMCVAX.BITNET> or send the following message to LISTSERV@BYUADMIN: SUBS TEXMAG-L Your_Full_Name. European subscribers may send the SUBS command to LISTSERV@DEARN, subscribers on CDNnet should send subscription requests to <list-request@ubc.csnet> (being sure to mention that they wish to subscribe to TeXMaG), and JANET subscribers should send requests to be added to the list to Peter Abbott, <ABBOTTP@UK.AC.ASTON.MAIL>. Back issues are available for anonymous FTP in the file BBD:TEXMAG.TXT on SCIENCE.UTAH.EDU. BITNET users may obtain back issues from LISTSERV@TCSVM (in an interactive message or as the first line of a mail file, send the command GET TEXMAG VvNn where v is the volume number and n is the issue number), or from UBSERVE@UBVMSC (in an interactive message, send the command SEND TEXMAG.VvvvNnnn where vvv and nnn are as above). Janet users may obtain back issues from Peter Abbott (e-mail address above) and DECNET/SPAN users may obtain them from the Decnet repository (see below). They may also be obtained from Don Hosek <DHOSEK@HMCVAX.BITNET>. Article submissions, contributions for the Toolbox, and letters to the editor are always welcome and should be sent to <DHOSEK@HMCVAX.BITNET>.

Other publications of interest to TeX users are:

TeXHAX. Arpanet mailing list for persons with questions, suggestions, etc.. about TeX, LaTeX, MetaFont and related programs. Submissions for this list should be sent to <TeXHAX@Score.Stanford.EDU>. Internet subscribers may subscribe by sending a request to <TeXHAX-REQUEST@Score.Stanford.EDU>. JANET subscribers should send subscription requests to <texhax-request@uk.ac.ucl.cs.nss>. BITNET users may subscribe by sending the following command (as an interactive message or as the first line of a mail message) to LISTSERV@TAMVM1: SUBS TEX-L your_full_name. The list is peer-linked to other listserves in the United States and Europe. Australian users should send subscription requests to <munnari!elz@uunet.uu.net> Japanese users should send subscription requests to <takagi%icot.jp@relay.cs.net>. Back issues are available by anonymous FTP from Score.Stanford.Edu and from Listserv@Tamvm1 (in an interactive message or as the first line of a mail file send the command GET TEXHAXnn yy where nn is the issue number and yy are the last two digits of the year. Issues 100 and above are named TEXHAnnn yy)

Unix-TeX. Arpanet mailing list specifically for users of TeX under the Unix operating system. Submissions for this list should be sent to <Unix-TeX@JUNE.CS.WASHINGTON.EDU>. Requests to be added or deleted from the mailing list should be sent to <Unix-TeX-Request@JUNE.CS.WASHINGTON.EDU>.

UKTeX. A U.K. version of TeXhax. To subscribe, send a note to Peter Abbott at <info-tex-request@uk.ac.aston.mail>.

TeXline. A TeX newsletter edited by Malcolm Clark. To subscribe, send a note to <texline@uk.ac.ic.cc.vaxa>.

TUGBoat. A publication by the TeX Users Group. An excellent reference for TeX users. For more information about joining TUG and subscribing to TUGBoat send (real) mail to:

TeX Users Group
c/o American Mathematical Society
P. O. Box 9506
Providence, RI 02940-9506, USA

Inquiries may be directed to Karen Butler <KLb@Seed.Ams.Com>.

LaTeX-style collection. A collection of LaTeX files is available for FTP and mail access at cayuga.cs.rochester.edu. To obtain files via FTP, login to cayuga.cs.rochester.edu (192.5.53.209) as anonymous, password guest and go to the directory public/latex-style (where the files are). The file 00index contains a brief description of current directory contents. If your site does not have FTP access, you may obtain files by mail by sending a message to latex-style@cs.rochester.edu with the subject "@file request". The first line of the body of the message should be an @. The second line should contain a mail address from rochester TO you (for example, if you are user@site.bitnet, the second line should be user%site.bitnet@cunyv.cuny.edu). The lines that follow should be the filenames you desire and the last line should also contain only an @.

LISTSERV@DHDURZ1 has file archives of interest to TeX users. Included are the Beebe drivers and contents of the LaTeX style collection, as well as some TeX macros. Many files are available only in German.

LISTSERV@TAMVM1 also has file archives that may be of interest to TeX users on BITNET, including the files from the Score.Stanford.EDU FTP directories and back issues of TeXHAX. For a list of files available, send the following command to LISTSERV@TAMVM1: GET TeX FILELIST.

DECNET. There is a TeX file collection on DECnet accessible from DECnet and SPAN. Available files include the Beebe DVI drivers, the LaTeX style collection, and back issues of TeXhax, TeXMag, and UKTeX. For more information, contact Marisa Luvisetto (DECNET: <39947::luvisetto>, Bitnet: <LUVISETTO@IBOINFN.BITNET>) or Massimo Calvani <CALVANI@VAXFPD.INFNET> U.S. Users should contact Ed Bell <7388::Bell>

JANET. Peter Abbott keeps an archive of TeX-related files available for FTP access. For more information send mail to <Abbottp@Uk.Ac.Aston.Mail>.

