

# Medlemsblad for Dansk UNIX-system Bruger Gruppe

# DKUUG NYT

Nr 4, november 1985

**Redaktion:**

Carsten Reimers, BKI (ansvarshavende)  
Bo Svarre Nielsen, Hewlett-Packard  
Kim Biel-Nielsen, Metric A/S  
Keld Simonsen, Center for Anvendt Datalogi

**Adresse:**

DKUUG NYT ved Carsten Reimers,  
Beton og konstruktionsinstituttet  
Elektrovej, b. 371, 2800 Lyngby.  
Tlf: 02-88 66 22

---

## Om dette nummer

Dette nummer indeholder mest information i forbindelse med indkaldelsen til den årlige generalforsamling. Hovedpunkterne er bestyrelsens skriftlige beretning og de foreslåede nye vedtægter. Desuden har vi det reviderede program for den 28. november, og en ny tilmeldingsfrist: 21 november (den gamle tilmeldingsfrist 26. oktober var en tyrkfjel). Herudover er der forslag til nye kontingenter, og der er også bilagt et regnskab og en ajourføring af medlemslisten. Slutelig lidt fra rygtekassen.

Keld Jørn Simonsen  
13. november 1985

## Indkaldelse til generalforsamling.

Herved indkaldes til DKUUGs årlige generalforsamling, som afholdes torsdag d. 28. november 1985 kl 15:30 - 16:00 i Store Auditorium (Datalogisk Institut), Universitetsparken 1-3, 2100 København Ø.

Da der ikke er fremkommet forslag til punkter til dagsorden for generalforsamlingen, hverken fra medlemmerne eller bestyrelsen, bliver dagsordenen som fastlagt i vedtægternes § 10 stk 1, med den tilføjelse, at forslagene til vedtægtsændringer behandles efter godkendelsen af regnskabet.

Dagsordenen er da følgende:

1. Valg af dirigent og referent.
2. Beslutning om mødet er lovligt indkaldt.
3. Behandling af bestyrelsens beretning.
4. Godkendelse af regnskab.
5. Behandling af forslag til vedtægtsændringer.
6. Valg af bestyrelse.
7. Valg af revisor og revisorsuppleant.
8. Fastsættelse af årskontingent.
9. Eventuelt.

## Bestyrelsens beretning

Den nuværende bestyrelse blev valgt på generalforsamlingen den 15. november 1984 og konstituerede sig som følger:

Kim Biel-Nielsen, Metric A/S  
Mogens Buhelt, Statens Byggeforskningsinstitut, kasserer  
Ib Lucht, UNI-C (RECKU)  
Carsten Reimers, Beton- og Konstruktionsinstituttet, DKUUG-nyt redaktør, DKUUGs repræsentant i EUUG.  
Bo Svarre Nielsen, Hewlett-Packard  
Keld Simonsen, Center for Anvendt Datalogi, formand

Bestyrelsen har holdt 11 hyggelige møder i den forgangne tid.

Siden sidste generalforsamling er der kommet 51 nye medlemmer, mens 5 medlemmer har meldt sig ud eller er ophørt med at eksistere, således at DKUUG pr 85-11-13 har 107 medlemmer, fordelt på 81 installationsmedlemmer, 17 associerede medlemmer og 9 individuelle medlemmer.

Foreningen har således næsten fordoblet sit medlemstal, og administrativt har der været tale om en stabiliser-

ingsfase. Der er udarbejdet nye indmeldingsblanketter, administrative procedurer, brevpapir mv. Det administrative arbejde er nu så stort, at ansættelse af en fast sekretær snart kan blive nødvendigt.

Der har været afholdt et større arrangement i forbindelse med sidste års generalforsamling, 2 almindelige medlemsmøder og et stort arrangement, nemlig den halvårslige EUUG konference. Det større arrangement, som også var åbent for ikke-medlemmer, havde ca 100 deltagere og strakte sig over 2 dage (14. - 15. november 1984). UNIX-temadagene var arrangeret i samarbejde med RECKU, og emner behandlet var UNIX, vi, grafik og statistik under UNIX, samt en række leverandørpræsentationer, bl.a. fra Unix Europe Ltd. (UEL). Emner behandlet på medlemsmøderne har bl.a. været systemadministration (18. april - 25 deltagere), udviklingen på UNIX-markedet, hjælpesystemer til vi og mail, databaser og NCR (20. juni - 40 deltagere)

EUUGs halvårslige konference i København 10. - 13. september var et stort arrangement med ca 350 deltagere. Der var en dag med undervisning i UNIX (tutorials), halvanden dag med en kommerciel foredragsrække med præsentation af markedsoversigter og produkter, og en tre-dages konferencerække med mere tekniske præsentationer af nyudviklinger inden for UNIX. Endvidere var der arrangeret en mindre udstilling. Det vil føre for vidt at omtale arrangementet udførligt, men arrangementet ser ud til at ville give et overskud på ca. 300.000 kr, hvoraf DKUUG får ca 30.000 kr.

Der har været udsendt 3 numre af DKUUG NYT (incl. dette). DKUUG NYT må siges endnu ikke at have fundet en fast form, og læserindlæg savnes.

De internationale forbindelser til EUUG har været noget problematiske. EUUG har i 1985 haft en meget underskudsgivende konference i Paris - ca. 400.000 kr i underskud, og har i øvrigt underskud på den løbende drift, idet kontingenterne fra de nationale medlemsgrupper kun udgør ca halvdelen af de faktiske løbende udgifter. Her er et underskud på ca 200.000 kr. EUUG har derfor besluttet at sætte kontingentet op fra 40 % af det nationale kontingent til GBP 40 pr medlem. Dette betyder for DKUUG en forøgelse af udgifterne fra ca. 300 kr til 550 kr pr medlem, og på den baggrund foreslår bestyrelsen en forhøjelse af kontingentet for organisationsmedlemmer fra 750 til 900 kr pr år. DKUUGs bestyrelse har i den anledning skrevet til EUUG, at man fandt, at GBP 40 var alt for meget for den service som EUUG ydede og truet med at melde sig ud, såfremt EUUGs serviceydelser, herunder især nyhedsbladet, ikke forbedredes væsentligt. Endvidere gjorde vi EUUG opmærksomme på at vi gerne så at deres udgifter kom under en kraftig lup og formindsket hvor det var muligt. Dette ligger i tråd med forsamlingen af nationale grupper i EUUG, som på Københavnskonferencen udbad sig et betydeligt bedre specificeret regnskab for EUUG. EUUGs bestyrelse har på sit seneste bestyrelsesmøde besluttet indtil videre at fastholde deres beslutning, men har taget skridt til at forbedre deres service væsentligt, herunder især nyhedsbladet. DKUUGs bestyrelse har besluttet at afvente resultaterne heraf.

Af andre relationer til andre foreninger mv, kan det nævnes at bestyrelsen er i gang med at undersøge mulighederne for samarbejde med Dansk Databehandlingsforening og med /usr/group i USA.

DKUUGs netservice har været i stærk udvikling. Auto-dialleren skænket af Selskabet for Rationel Almen Planlægning har været i produktionsdrift længe, og det af Metric skænkede 300 bps modem er blevet udskiftet med ét med strømforsyning og lige sat i drift. Der er nu (mindst) 22 maskiner på det danske net "DKnet", og heraf er 4 maskiner abonnenter på news servicen. Det forventes at 3 flere kommer på news indenfor kort tid, og for de allerfleste vil mail servicen komme til at koste 500 kr på årsbasis og news servicen kommer nok snart til at ligge omkring 5.000 kr årligt. DKnet er nok det største åbne elektroniske netværk i Danmark med forbindelse til udlandet. Der er nu direkte forbindelse til andre maskiner i England, Sverige, Tyskland, Schweiz, Frankrig, Belgien og Holland og de fleste maskiner bliver kaldt op hver time, hvis der er noget til dem. Den månedlige trafik på Datalogisk Institut er ca. 50 Mb, som kan ventes fordoblet inden for kort tid med de nye abonnementer. For at kunne følge med til dette vil en del af DKUUGs overskud fra EUUG-konferencen blive brugt til anskaffelse af et nyt modem til driften af nettet. Som rosinen i pølseenden er der kommet en ny medarbejder på Datalogisk Institut til udviklingen og vedligeholdelsen af bl.a. DKnet. Han hedder Lars Poulsen og er halvtidsansat. Så det kan forventes at der sker ganske meget også fremover på netområdet.

Den på sidste generalforsamling nedsatte arbejdsgruppe om international UNIX har fået mange efterligninger rundt omkring i verden, og er på en måde blevet overhalet af udviklingen. DKUUGs arbejdsgruppe førte til, at EUUG oprettede en arbejdsgruppe og denne er blevet slået sammen med /usr/group/UK's til en standardiseringskomité for international UNIX. AT&T samt mange andre firmaer, bl.a. X/OPEN gruppen er nu ved at sætte internationalisering af UNIX meget højt på deres dagsorden, og der bliver skudt en del penge ind i projekterne. Keld Simonsen har her en central rolle som EUUGs repræsentant i den internationale UNIX standardiseringskomité.

DKUUG har stået bag oversættelsen og bearbejdelsen af Mike Banahans og Andy Rutters "UNIX - the book", som nu foreligger fra Teknisk Forlag og kan købes gennem foreningen som specielt medlemstilbud.

Foreningen har fået udvirket, at medlemmerne kan tegne et meget billigt abonnement på bladet PC World, hvor Kim Biel-Nielsen i øvrigt er fagredaktør på UNIX-området og her skriver ganske mange UNIX-artikler.

## Forslag til vedtægtsændringer

Bestyrelsen har et enkelt forslag til vedtægtsændringer udover dem, der er omtalt i sidste DKUUG NYT nr, nemlig en tilføjelse til § 1 stk 2: "Vedtægterne er senest ændret 28. november 1985". Derudover er der ikke fremkommet nye forslag til vedtægtsændringer. For god ordens skyld gentages bestyrelsens øvrige forslag til vedtægtsændringer og de foreslåede nye vedtægter er vedlagt i deres fulde ordlyd.

§ 1 stk 3 om automatisk medlemskab af EUUG udgår. Begrundelse: EUUG har for øjeblikket nogle økonomiske problemer som de ifølge bestyrelsens mening ikke ser ud til at ville løse på tilfredsstillende måde. For at kunne lægge pres på EUUG, fx med trussel om udmeldelse, ville bestyrelsen gerne have at foreningen var frit stillet ifølge vedtægterne. Det er stadig bestyrelsens målsætning at DKUUG skal være associeret EUUG.

§ 4 omformuleres til: "DKUUG har to medlemskategorier: organisationsmedlemmer og individuelle medlemmer. Organisationsmedlemmer kan være et firma, en organisation, eller en del deraf med interesse for UNIX. Det kan også være en privatperson. Individuelle medlemmer er privatpersoner med interesse for UNIX." Således afskaffes associeret medlemskab, idet denne medlemsklasse slås sammen med installationsmedlemskabsklassen til organisationsmedlemskabsklassen. Dette bliver altså en slags firmamedlemskab. Installationsmedlemskab erstattes i vedtægterne af organisationsmedlemskab, således i § 9, § 11 stk 1, § 15 og § 16. Det kræves ikke længere at organisationsmedlemmer har en UNIX maskine og ej heller at der fremsendes en licens, og det kræves ikke længere at et individuelt medlem arbejder på en UNIX-maskine, som er i et organisationsmedlems besiddelse. Dog kræves det stadig, at et organisationsmedlem afgiver en beskrivelse af sit UNIX-system, hvis medlemmet råder over et sådant, idet § 5 stk 2 foreslås omformuleret til: "Et organisationsmedlem skal desuden vedlægge en beskrivelse af sin eventuelle UNIX-installation." idet kravet om licens bortfalder. Det kræves heller ikke længere, at medlemmer skal have bopæl i Danmark.

I overensstemmelse med et forslag stillet på den stiftende generalforsamling 18. november 1983 foreslås indført et nyt stk 3 i § 8 om indkaldelse af punkter til generalforsamlingen, herunder forslag til vedtægtsændringer. Det nye § 8 stk 3 lyder: "Skriftlig indkaldelse af forslag til generalforsamlingen, herunder forslag til vedtægtsændringer udsendes mindst seks uger før mødet."

## Regnskab 1984 og årskontingent 1986

Regnskabet for 1984 er vedlagt. Det viser et overskud på 18.864,40 kr.

Årskontingent for 1986 foreslås af bestyrelsen fastsat til kr 900 for organisationsmedlemmer og kr 300 for individuelle medlemmer, idet vedtægtsændringerne forudsættes vedtaget.

## Rygter fra æteren

AT&T annoncerede på EUUG konferencen i København, at de ikke længere vil supportere VAX-UNIX, dvs. at de ikke fremover vil lave nye System V versioner til VAX.

EUUG og /usr/group/UK har lavet en standardiseringsgruppe omkring international UNIX. I den forbindelse er der blevet oprettet en nyhedsgruppe net.internat - efter en større erklæringskrig på nettet, bla. mellem europæere og folk fra USA.

X/OPEN - ICL, Bull, Siemens, Philips, Nixdorf og Olivetti - har lavet en ny definition af UNIX-grænsefladen. Dette er sket i samarbejde med AT&T og UEL. Bogen "X/OPEN Portability Guide" - også kaldet den grønne bog - kan fås til særpris via DKUUG, USD 65,25 istedet for USD 75,-. Henvendelse til Mogens Buhelt.

## Medlemsmøde i forbindelse med generalforsamlingen.

Endnu en gentagelse fra sidste nummer: program for medlemsmødet. Der havde desværre indsneget sig en tyrkfjel i artiklen, sidste tilmeldingsfrist er 21. november 1985 og ikke 26. oktober. En ny aktivitet: der vil efter mødet og inden aftenmaden være en rundvisning i Datalogisk Instituts nye og gamle lokaler.

Medlemsmødet holdes torsdag d. 28. november 1985 i Datalogisk Instituts nye lokaler i Universitetsparken 1-3, store auditorium i tidsrummet 10:00 - 16:00. Der er inkluderet en let frokost og et aftenarrangement uden beregning, men det kræver en forhåndstilmelding med angivelse af firma og navne til RECKUs ekspedition, tlf 01-839511 eller på vedlagte tilmeldingsformular. Højst tre pr installationsmedlem og én pr individuelt eller associeret medlem.

## Program for arrangementet 28. november:

- 10:00 - 11:00 **Kuwait Petroleum og UNIX: Den kommercielle udfordring.**  
*Torben Porning, Kuwait Petroleum Data Center.*
- 11:00 - 11:15 Pause. Kaffe, the mv.
- 11:15 - 12:15 **Arbejdsministeriet som bruger af Supermax.**  
*Lasse Larsen, Arbejdsministeriet.*  
Der fortælles om Arbejdsdirektoratets arbejdsformidlingssystem, som kører på 15 Supermaxer med ialt 150 terminaler, driften og udviklingsstrategien bagved. Endvidere gives brugererfaringer med en dansk leverandør og en dansk udviklet maskine.
- 12:15 - 14:00 Frokost i H.C.Ørstedinstituttets kantine.
- 14:00 - 14:30 **Comet-32 præsentation. Ulrich Lysdal Jensen, ICL.**  
Filosofien og udviklingen bag Comet-32 gennemgås. Comet-32 er en dansk udviklet datamat, der bygger på en 32-bits mikroprocessor fra National Semiconductors serie 32000. Foredragsholderen vil også fortælle om indhøstede erfaringer, og vi vil ikke kun høre om de "rigtige" beslutninger.
- 14:30 - 14:45 Pause.
- 14:45 - 15:15 **Public Domain Software.**  
*Kim R. Pedersen, Datalogisk Institut, Københavns Universitet.*  
"Public domain software" er programmel uden kopirettigheder; enhver kan frit distribuere programmet, dog oftest uden at måtte tjene på det. Foredraget vil komme ind på sådant programmel under UNIX, ofte hentet hjem via nettet, som er i brug på Datalogisk Institut, og som også findes på distributionsbåndet fra Københavnskonferencen. Her kan nævnes shar, patch, hack, unix|stat, wm, kermit, rand og xisp(!). Hvad det står for kan man altså få at vide her.
- 15:15 - 15:30 Pause. Kaffe, the mv.
- 15:30 - 16:00 **DKUUG generalforsamling.**
- 16:15 - 17:00 **Rundvisning i Datalogisk Instituts nye og gamle lokaler.**
- 17:00 - ??:?? Aftenarrangement i Datalogisk Instituts gamle kantine.

### Tilmelding til DKUUG medlemsmøde torsdag d. 28. november 1985. Datalogisk Institut, Københavns Universitet, Universitetsparken 1-3, 2100 København Ø

Følgende personer tilmeldes (installationsmedlemmer kan tilmelde op til tre personer, andre medlemmer kun én)

Medlem (firma): \_\_\_\_\_

Frokost	Middag	Navn
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	_____

Indsendes til RECKU, Vermundsgade 5, 2100 København Ø, tlf 01-839511 senest d. 21. november kl 10:00.

**VEDTÆGTER**  
**for Dansk UNIX-system Bruger Gruppe**  
**DKUUG**

**§ 1. Navn.**

Foreningens navn er Dansk UNIX-system Bruger Gruppe, DKUUG.

Foreningen er stiftet 18. november 1983. Vedtægterne er senest ændret 28. november 1985.

Foreningens hjemsted er Københavns Kommune.

**§ 2. Formål.**

Foreningens formål er:

- at udveksle information og erfaringer om UNIX
- at udveksle programmel og dokumentation, i det omfang licenser gør det muligt.
- at rådgive om maskinel og programmel for UNIX.
- at stimulere til øget anvendelse af UNIX.

Midlerne til at forfølge disse formål er blandt andre:

- Medlemsmøder.
- Arrangementer for medlemmer og UNIX interesserede.
- Kontakt til leverandører.
- UNIX datanetservice.

**§ 3. Medlemsforpligtelser.**

Programmel og dokumentation, som modtages gennem Foreningen, er kun beregnet til medlemmets eget brug og må ikke gøres til genstand for distribution eller salg.

**§ 4. Medlemsskab.**

DKUUG har to medlemskategorier: organisationsmedlemmer og individuelle medlemmer.

Et organisationsmedlem kan være et firma, en organisation, eller en del deraf med interesse for UNIX. Det kan også være en privatperson.

Individuelle medlemmer er privatpersoner med interesse for UNIX.

**§ 5. Optagelse.**

Ved ansøgning om medlemsskab skal en skriftlig medlemsansøgning samt det af Foreningen fastsatte årskontingent indsendes til Foreningen.

Et organisationsmedlem skal desuden vedlægge en beskrivelse af sin eventuelle UNIX-installation.

Afviser bestyrelsen optagelse, kan ansøgeren begære optagelsen behandlet på næste ordinære generalforsamling til endelig afgørelse.

**§ 6. Udtrædelse.**

Vil et medlem udtræde af Foreningen skal denne anmelde dette skriftligt til bestyrelsen. Udmeldelsen skal forelægges ved det nærmest følgende bestyrelsesmøde.

Udmeldelse skal ske med en måneds varsel til udgangen af kalenderåret.

Forsømmer et medlem at betale vedtægtsmæssigt kontingent og betales dette ikke efter en påtale inden for en af bestyrelsen fastsat frist, skal bestyrelsen erklære medlemmet for udtrådt.

Bestyrelsen og generalforsamlingen kan ekskludere et medlem, såfremt vedkommende modarbejder Foreningens formål.

**§ 7. Foreningens ledelse.**

Foreningens ledelsesfunktioner varetages af generalforsamling, bestyrelse og revision. Generalforsamlingen er Foreningens højeste myndighed.

**§ 8. Indkaldelse til generalforsamling.**

Foreningens årlige generalforsamling holdes i oktober eller november med tid og sted fastsat af bestyrelsen.

For behandling af nærmere angivne sager skal ekstraordinær generalforsamling indkaldes, såfremt bestyrelsen finder det påkrævet eller det begæres skriftligt med angivelse af anledningen af mindst en femtedel af Foreningens organisationsmedlemmer eller af Foreningens revision.

Skriftlig indkaldelse af forslag til generalforsamlingen, herunder forslag til vedtægtsændringer, udsendes mindst seks uger før mødet.

Skriftlig indkaldelse til generalforsamling skal udsendes mindst to uger før mødet. Til indkaldelsen skal medfølge en dagsorden.

**§ 9. Tale- og stemmeret.**

Ethvert medlem har ret til at være tilstede på generalforsamlingen, og har taleret. Et organisationsmedlem må repræsentere sig med op til tre personer.

Ved afstemning har hvert organisationsmedlem én stemme. Individuelle medlemmer er ikke stemmeberettigede. Afstemning sker åbent, medmindre et organisationsmedlem begærer hemmelig afstemning.

Beslutninger sker ved almindeligt flertal, medmindre andet er bestemt i vedtægterne.

Et organisationsmedlem kan lade sig repræsentere ved fuldmagt til et andet organisationsmedlem. Et organisationsmedlem kan højst repræsentere ét andet organisationsmedlem på generalforsamlingen.

**§ 10. Sager på generalforsamlingen.**

Dagsorden for den årlige generalforsamling indeholder punkterne:

Valg af dirigent og referent.

Beslutning om mødet er lovligt indkaldt.

Behandling af bestyrelsens beretning.

Godkendelse af regnskab.

Valg af bestyrelse.

Valg af revisor og revisorsuppleant.

Fastsættelse af årskontingent.

Behandling af øvrige sager foreslået af bestyrelsen eller indsendt skriftligt til bestyrelsen af et medlem senest tre uger før mødet med anmodning om behandling på mødet.

På generalforsamlingen må kun tages beslutning om sager, som er optaget på den udsendte dagsorden.

Afstemninger kontrolleres af dirigenten og referenten.

Ekstraordinære generalforsamlinger afholdes efter samme retningslinier som ordinære generalforsamlinger, idet ordinære valg, beretninger og godkendelser udgår.

**§ 11. Bestyrelsen.**

Foreningens bestyrelse består af en formand samt fire til seks andre medlemmer valgt blandt organisationsmedlemmerne.

Bestyrelsens formand og andre medlemmer vælges på den årlige generalforsamling for perioden frem til næste årlige generalforsamling. Genvalg kan finde sted. Et bestyrelsesmedlem kan afsættes ved ekstraordinær generalforsamlingsbeslutning.

Afgår et medlem i bestyrelsen inden vedkommendes valgperiode er udløbet, kan et nyt medlem vælges på en ekstraordinær generalforsamling.

For at bestyrelsen er beslutningsdygtig kræves at mindst halvdelen af bestyrelsens medlemmer er tilstede. Beslutninger på bestyrelsesmødet sker ved almindeligt flertal. Ved stemmelighed er formandens stemme afgørende.

Bestyrelsen fastsætter selv sin forretningsorden.

**§ 12. Formue og hæftelse.**

Foreningens formue er vekslende og tilvejebringes ved kontingenter og diverse arrangementer o.lign.

Foreningens formue hæfter for Foreningens forpligtelser. Ingen medlemmer hæfter for Foreningens forpligtelser.

**§ 13. Tegningsret.**

Foreningen tegnes af formanden samt et andet medlem af bestyrelsen i forening.

Der kan meddeles prokura.

**§ 14. Regnskabsår.**

Foreningens regnskabsår er kalenderåret. Første regnskabsår er kalenderåret 1983.

**§ 15. Vedtægtsændringer.**

Ændringer af vedtægterne kan kun ske på en generalforsamling, hvor 2/3 af de fremmødte organisationsmedlemmer stemmer for ændringsforslaget. Ændringsforslaget skal være udsendt med mødeindkaldelsen.

**§ 16. Opløsning af Foreningen.**

Opløsning af Foreningen eller sammenlægning med en anden forening kan besluttes på en generalforsamling, såfremt mindst 2/3 af samtlige organisationsmedlemmer stemmer herfor.

Opnås dette ikke, indkaldes der med to ugers varsel og inden for fire uger til en ny generalforsamling, som kan beslutte opløsning, såfremt 2/3 af de fremmødte organisationsmedlemmer stemmer herfor.

Ved opløsning uddeler generalforsamlingen Foreningens formue som støtte til andre grupper med lignende formål som Foreningen.

Således vedtaget på Foreningens ordinære generalforsamling.

København, 28. november 1985.

Dirigent

Referent