

Referat af DDHF's Generalforsamling 26. april 2012 kl. 19.30

Generalforsamlingen var indkaldt i henhold til foreningens vedtægter med følgende dagsorden:

1. Valg af dirigent
2. Bestyrelsens beretning 2011/2012
3. Foreningens fremtidige aktiviteter
4. Regnskab for det forløbne regnskabsår
5. Fastsættelse af kontingent og indmeldelsesgebyr
6. Indkomne forslag
7. Valg
8. Evt.

I generalforsamlingen deltog udover dirigent og bestyrelsesmedlemmer 30 medlemmer.

Formand Finn Verner Nielsen bød velkommen og motiverede valg af advokat Peter Hesselholt fra Advokaterne Hesselholt som dirigent.

Ad.1 Valg af dirigent:

Peter Hesselholt blev valgt til dirigent.

Dirigenten takkede for valget, gennemgik formalia vedr. generalforsamlingen og konstaterede generalforsamlingen for lovligt og rettidigt indkaldt samt beslutningsdygtig.

Dirigenten bad om slukkede/lydløse mobiltelefoner.

Ad. 2 Bestyrelsens beretning:

Indledning

På vegne af bestyrelsen skal jeg hermed aflægge beretning dækkende aktiviteterne siden sidste generalforsamling den 14.april 2011. Regnskabet, som generalforsamlingen skal godkende, følger som vi plejer kalenderåret og vedrører altså hele år 2011.

Medlemsstatus:

Jeg kan her heldigvis gentage mig selv fra sidste år. Der har igen været fremgang i medlemstallet. Vi har nu 335 personlige medlemmer samt 10 firmamedlemmer. Vore arrangementer og god reklame for disse har givet den gode fremgang. Tak til sekretær og kasserer for arbejdet med at administrere medlemsdatabase og sørge for at holde styr på kontingentbetalingerne.

Velkommen til alle nye medlemmer. Det er dejligt, at mange bakker op om tanken om at bevare data- og it-historien i Danmark.

Medlemmer kan købe DVD'er fra vore arrangementer for 100 Kr. DVD'erne er også til salg her i aften, hvis der skulle være interesse i at se eller gense arrangementerne. Foreningens publikationer er gratis for medlemmerne og i er velkomne til at forsyne jer. Specielt skal jeg nævne, at vi i anledning af 50-året for GIER har udgivet en stor bog med en samling af gamle og nye artikler om GIER. Tak til Christian Gram for det omfattende arbejde med redaktion og færdiggørelse af bogen.

Vi har ikke nået målet om at nå op på Kr. 100.000 i kontingentindtægter endnu. Vi har på nuværende tidspunkt godt Kr. 85.000, så mon ikke det lykkes inden så længe hvis fremgangen

fortsætter. Vi vil naturligvis fortsat gerne have flere medlemmer og siger tak til dem, der har hjulpet med at skaffe nye. Specielt vil vi naturligvis stadig gerne have flere firmamedlemmer.

Nye som gamle i gårde skal jeg opfordre til at benytte foreningens WIKI. Der finder man interessante historier og dokumentation, og det er meget enkelt at bidrage med egen viden om datahistorien. Hvis der skulle være behov for en adgangskode, så send os bare en mail herom (til wiki@datamuseum.dk eller info@datamuseum.dk).

Arrangementer for medlemmerne:

Der er siden sidste generalforsamling afholdt 5 velbesøgte medlemsarrangementer:

- Netværk ud over alle grænser - om projekter og teknologi hos Christian Rovsing A/S i 70'erne og 80'erne
- Fejring af 50-året for GIER ó årets store arrangement (*hvilket også fremgår af regnskabet!*) med ca. 170 deltagere. Flere har vi vist aldrig haft til et arrangement.
- Om den kommende udstilling på Post og Tele museet
- IBM i Danmark gennem 100 år ó afholdt hos IBM i Lundtofte
- Statens it-politik gennem 50 år

Efter generalforsamlingen sidste år holdt Christian Gram endvidere et indlæg om DDC - öDansk Datamatik Centerö.

Øvrige mødeaktiviteter:

Bestyrelsen har holdt 3 ordinære møder ó hertil kommer en del maildrøftelser og aktiviteter ifm GIER 50år arrangementet.

På Tapeten er som også tidligere afholdt flere besøgsarrangementer for organisationer, bl.a. for Siemens Historieklub, SDCø seniorklub og for Rigsarkivet.

Repræsentanter fra bestyrelsen og de torsdagsaktive i øvrigt har også været på besøg ude af kælderen her. Vi har bl.a. besøgt Flyvevåbenets Historiske samling i Karup, DTU IMM biblioteket, Rigsarkivet, Post og Tele museet samt SAS Data Seniorklub.

De faste torsdagsaftener her på Tapeten er blevet en succes med mange medlemmer og besøgende. Der er stadig plads til flere synes vi ó og der er masser af opgaver at tage fat på ó noget for enhver smag må man sige (fx: indscanning, gennemgang af lageret, organisering af reservedele, mediekonvertering, sortering af pc-spil, organisering af manualer fra diverse leverandører, registrering af genstande af særlig interesse, restaurering og igangsætning af systemer). Man kan også bare komme for at få en hyggelig snak. Der er gerne 10-15 medlemmer til stede i løbet af aftenen, og tit gæster, ventede som uventede.

Samarbejder i Danmark:

Samarbejdet med Post og Tele museet er blevet udbygget og intensiveret i årets løb, særlig efter det generøse tilbud om i fællesskab at opbygge en datahistorisk udstilling på 4.sal i Købmagergade. Vi skal høre mere om dette efter generalforsamlingen, så jeg vil ikke sige mere her.

Samarbejdet om at forberede HiNC4 (History of Nordic Computing 4) konferencen i august 2014 på ITU er også udbygget og lagt i mere faste rammer nu. Det er Christian Gram, der har været

ankermannd fra starten, men nu er der dannet med organisation med en styregruppe, en program komité samt en organisations komité. Følgende organisationer samarbejder om arrangementet: IFIP, ITU, KU, DIT og DDHF. Foreningens indsats er begrænset og kun af administrativ art. Konferencen har hjemmesiden: <http://hinc4.wordpress.com/> for dem der måtte være interesserede i at få mere information.

Ballerup kommune støtter fortsat foreningen og stiller faciliteterne her til rådighed for os. Andre museer og samlinger har langt ringere kår for opbevaring end vi har her - takket være kommunes velvilje. Senest har kommunen investeret i at forbedre afløbsforholdene for regnvandet, både ved kælderrampen og fra taget. Det håber vi så er nok til at sikre mod oversvømmelser. For en sikkerheds skyld, vil vi dog selv iværksætte nogle supplerende tiltag, belært af erfaringerne fra i sommer. Blandt andet vil vi forsøge at lave en beredskabsplan, der kan iværksættes i fald vandet finder vej alligevel. Hvis der er medlemmer her i nærområdet, der ikke har kælder, eller erfaringsmæssigt ikke har oversvømmelser, og som har mulighed for at hjælpe til i en nødsituation ó så lad os høre. Specielt i ferieperioden kan det knibe med at få hænder nok.

Foreningens digitale tilstedeværelse:

Efter oplæg fra Poul-Henning Kamp har bestyrelsen besluttet en ny strategi for vor digitale tilstedeværelse og infrastruktur. Implementeringsarbejdet er i gang, og det er glædeligt, at vi kan vise de første resultater her i aften. De digitale løsninger omfatter for nærværende 4 hovedområder:

1. Hjemmeside
 - skal indeholde de væsentligste ting vedr. foreningen. Vi er i gang med at vælge et CMS-system for at få større fleksibilitet og kunne give siden et tiltrængt løft.
2. Wiki
 - skal være vores fælles notesbog og indeholde alt muligt om den danske datahistorie på let tilgængelig form. Wiki'en har hidtil kun været for medlemmer, men er nu åbnet for alle ifølge den ny strategi. Hvis man som medlem logger ind, kan man bidrage med egne fortællinger, faktuelle oplysninger, fotoø, dokumentation og meget mere. Se eksempler på: <http://datamuseum.dk/wiki/Forside> .
3. Mediearkiver
 - skal bl.a. indeholde kildetekst depot for egenudviklet software (fx simulatorer, spil), arkiv for data-medier (inkl. metadata), arkiv for dokumentmedier og arkiv for billedmedier (fotos/videoer). Vi vil her i et vist omfang bruge wiki'en suppleret med 1-2 specialsystemer.
4. Genstandsregistrering
 - skal indeholde strukturerede data om genstande i samlingen og på sigt kunne levere data til de nationale kulturarvsregistre. Fra wiki'en er det planen at linke til genstandsdatabase. Pt. er der registreret ca. 150 genstande i databasen, og når der er lidt flere vil vi også åbne for søgninger i databasen.

Vi venter os en del af den ny strategi, og håber den kan være med til at udbrede kendskabet til foreningen og få flere til at støtte op om den gode sag ó også med egne bidrag til datahistorien. Der udestår til et egentligt virtuelt museum nok nogle elementer ud over de omtalte, fx et system til bedre og mere pædagogisk formidling end det, wiki'en umiddelbart giver mulighed for. Men det har været vigtigere at starte et sted og få formidlet noget af al det materiale, vi råder over.

Donationer/gaver til museet:

Vi har som også tidligere modtaget rigtig mange effekter af forskellig art fra utallige privatpersoner. Der er for mange til det er muligt at nævne alle ó men en stor tak for, at I har været med til at bevare effekterne og historien for eftertiden.

Hvis jeg skal omtale nogle af de større donationer må det blive disse:

- Bøger og tidsskrifter fra DIKU's nu nedlagte bibliotek
- En meget stor samling af effekter af enhver art fra SAS Data Seniorklub:
Efter aftale har vi hjulpet medlemmer fra seniorklubben med at udvælge bevaringsværdige effekter fra deres samling i kælderen under det tidligere SAS Fort på Engvej i Kastrup. Samlingen rummer blandt andet effekter fra de allerførste computersystemer i SAS fra slut 50'erne og start 60'erne. Effekterne er nu overdraget til vores samling og er under opstilling på reoler bagerst i lokalet.
- De sidste datamaskiner og effekter fra OU/SDU samlingen
Det lykkedes et af vore medlemmer at få penge fra Velux fonden til indkøb af 2 store flotte montrere, der nu er opstillet på SDU med en fin samling af udstyr anvendt på OU/SDU. I princippet er dette udstyr også overdraget til vores forening og så udstillet permanent i Odense. Dette for at sikre udstyret for eftertiden, såfremt SDU på et tidspunkt måtte ønske at afvikle udstillingen, hvad vi bestemt ikke håber vil ske. De sidste bevaringsværdige ting er bragt her til lokalet.
- Velux fonden har finansieret udgivelsen af GIER bogen.

Projektaktiviteter i året der gik:

Magasinplads

For at skaffe plads er vi begyndt at kassere dubletter, rippe kabinetter for teknologi og skrotte dem efterfølgende samt at arkivere mere kompakt. Det tager alt sammen tid, men er nødvendigt.

Bibliotek

Bøger og tidsskrifter er blevet genopstillet for at få plads til stor tilgang af især ældre bøger. Der er nu igen luft på hylderne. Det er nok ikke for meget sagt, at vi efterhånden har den største samling af dansk edb litteratur i Danmark. Efterhånden som andre organisationer afvikler deres fysiske biblioteker samler vi de bedste ting op.

GIER projektet

Det lykkedes over al forventning at kunne fremvise en kørende GIER ved fejringen af 50-året i september. Arbejdet blev accelereret i takt med at dagen nærmede sig, og mere og mere kom til at fungere. Hvem ville haøtroet, at konsolskrivemaskinen blev den største udfordring? Men også den blev klaret med assistance fra medlemmer og arbejdskraft ude fra. Vi kan takke især Mogens, Henrik, Ole og Poul-Henning for at fejringen blev så vellykket med en gammel GIER i hopla.

IBM S/3

Et andet opsigtsvækkende projekt er genoplivningen af Brüel og Kjær's gamle IBM S/3. Jørgen Bøgvald fik kontakt til en hollænder med erfaring i sligt, og sammen fik de liv i maskinen i maj sidste år. Jørgen har skrevet fint om maskinen og projektet på wiki'en. Efter sigende findes der kun 3 eller 4 kørende maskiner i hele verden.

CBM900

Endnu en unik ting er en Commodore 900 vakt til live igen, primært med Poul-Henning som førstehjælper. Commodore byggede denne prototype UNIX workstation/server i samme tidsrum som Amiga'en og PC-klonen. Man besluttede så, kun at ville producere de 2 ud af de 3 systemlinier. CBM900 tabte, og de fleste af prototyperne blev destrueret igen. På forunderlig vis er en af dem overlevet her i Danmark. Læs mere om projektet og maskinen på wiki'en.

Juniorgruppen

Den mest omfattende aktivitet har været forberedelse til og gennemførelse af öAktiv børnedag i Ballerupö. Kommunen spurgte, om vi kunne stille op med nogle computerspil til en öSpillecafé anno 1980ö. Det blev til mere end 10 maskiner med mange forskellige spil - de fleste noget yngre dog. Der var flest Commodore og Amiga systemer, men også RC computere - og dagen blev en stor succes for alle. Det er fint vi også kan yde noget til kommunens arrangementer.

En anden omfattende ting er datasikring af C64 kassette bånd og disketter. Det er en løbende opgave. Der er også sikret data fra danske cartridges/moduler fra Silverrock Productions og udarbejdet software emulering for disse moduler. Software emuleringen bliver inkluderet i en kommende officiel version af en meget omfattende opensource Commodore emulator, som kan emulere en lang række Commodore systemer. Konvertering og dump af disketter er også et af specialerne både vha dedikeret hardware og ved hjælp af konverteringsanlægget doneret af Farum Data.

Gruppen har opsat en scanner pc med arkføder. Det er nu blevet meget lettere for os at indscanne manualer. Der arbejdes på at udvide med en bogscanner så vi også vil kunne håndtere bøger og indbundne manualer uden at splitte dem ad.

PCgruppen

Her har vi testet og repareret diverse PC- og data-udstyr, som vi har i samlingen, blandt andet RC systemerne Piccolo, Piccoline, Partner og 900 serie samt IBM PC, XT, AT og PS/2 serien. Endvidere er testet diverse RC Piccolo og RC Piccoline programmer. Det er der ofte bud efter, for at vi kunne vise kørende maskiner. Der er også registreret danske datablade og de er ordnet i kassetter.

En anden opgave fik vi fra et reklamebureau, der skulle lave en reklame film og dertil gerne have 12 ens og kørende matrixprintere! Det kunne vi ikke lige overskue, men det lykkedes at finde 8-10 rimelig ens OKI-printere med liv i. Desværre blev projektet droppet. På grund af arbejdets omfang sendte vi dem dog en regning.

Apple samlingen

Det er glædeligt, at et par kapable Apple supportteknikere har kastet sig ud i at gennemgå den meget store mængde af Apple udstyr vi i sin tid modtog fra firmaet CCI i Højbjerg - i alt omkring 70 flyttekasser. Arbejdet er i gang, som der kan ses, og der vil blive tyndet kraftigt ud i bestanden. Samtidigt skal de mest interessante systemer sættes op så de fungerer og udstilles på passende vis.

Telex-systemet

Telex demonstrationsopstillingen er blevet forsynet med en ny facilitet, så man nu kan sende mails fra fjernskriverne, og også få mailsvar tilbage udskrevet via ötelexcentralenö. Det skal vi nok få brug for i en eller anden sammenhæng.

Afrunding:

Som formand vil jeg gerne sige tak til mine kolleger i bestyrelsen inkl. suppleanter og til de mange andre, der i årets løb har ydet en fin indsats.

Også en tak til alle personlige medlemmer, donatorer og firmamedlemmer, som med deres bidrag støtter arbejdet med at bevare og formidle datahistorien.

Beretningen blev godkendt med akklamation

Ad. 3 Foreningens fremtidige aktiviteter:

Medlemsmøder

Vi påtænker pt. medlemsarrangementer i efteråret bl.a. om Dansk Data Elektronik, DDE, og om proceskontrolløsninger fra de danske leverandører. Forslag til andre mødeemner modtages gerne. Endvidere er det planen at invitere seniorklubberne fra såvel IBM som fra SAS Data til rundvisning i samlingen. Golden Days i København i september måned har 50'erne som tema, og vi regner med at kunne bidrage med et eller to foredrag om hvorledes de første datamaskiner kom til Danmark.

Hvis der er interesse for det, kunne vi godt tænke os at arrangere en ekskursion ud i landet for at besøge andre museer og samlinger. Eksempler kunne være Spilmuseet i Ikast, Energimuseet i Bjerringbro, MacLab Danmark på Århus Universitet - for at nævne nogle.

Datahistorisk udstilling på PTM

Arbejdet med udstillingen skal rigtig til at gå i gang nu ó vi skal høre mere efter generalforsamlingen herom.

PC sektionen på Møllen

Vi forventer at skulle fraflytte Møllen på Gammel Rådhusvej i 2013 og flytte vor store PC samling mv. her til Tapeten. Vi vil bruge flyttefolk til det tunge arbejde. Inden da skal de bevaringsværdige ting udvælges og resten kasseres ó arbejdet er gået i gang, men er omfattende.

Mere værkstedsplads og flere arbejdspladser

Vi bliver nødt til at trylle igen for at skabe mere plads til at udvide værkstedspladsen og få arbejdspladser til erstatning for dem på Møllen, for ikke at tale om at skaffe plads til den store PC samling. Det bliver en kombination af at ógå mere i højden, kassere overtalligt udstyr samt opstille flere pallereoler. Vi har nok ikke rigtig andre muligheder, men håber at oprydningen i Apple samlingen vil kunne give noget luft i forkælderen. Vi ønsker stadig, at det skal være muligt at se tingene her i magasinet. Hvis der er nogen, der kan skaffe en meget billig lagerhal på et par hundrede m² på Sjælland, kunne vi evt. etablere et fjernlager med de mindst interessante effekter.

IBM S/3

I maj måned håber vi på igen at få besøg fra Holland og at Henk Stegeman og Jørgen Bøgvald kan få gang i diskene til vores IBM S/3. Der er også et par andre hængepartier fra sidste år, med det kunne være sjovt, hvis man kunne få liv i operativsystemet (SCP) til maskinen.

Olivetti Programma 101

Thorkil Naur er gået i gang med at restaurere denne gamle programmerbare bordregnemaskine fra Olivetti. Hvis der er andre der kunne tænke sig at gå i gang med lignede projekter, fx har vi flere nok lidt nyere HP bordcomputere, så sig bare til. Der kunne så blive et lille regnemaskine team ud af det.

COMAL jubilæet i 2014

I 2014 fylder COMAL 40 år, og det skal fejres til den tid. Vi er gået i gang med skabe kontakter og indsamle materiale. Responsen har været overvældende, og vi håber at kunne finde en tovholder til at få styr på det hele. Vi har tanker om i efteråret at samle alle interesserede til et møde her på Tapeten for at få endnu flere brikker til den samlede historie. Man er naturligvis også velkommen til

at benytte wiki'en ó der er vi i gang også. Det skulle være muligt til 2014 at få COMAL til at fungere igen på alle de kendte platforme, selvom der er mange af dem.

I relation til emnet medlemsmøder/ekskursioner, blev forsamlingen spurgt om interesse for deltagelse. Ganske få tilkendegav interesse.

Det blev foreslået at man evt. kunne få flere interesserede, hvis det skete som fælles bustur med relevant information undervejs.

Der blev også stillet forslag om det modsatte initiativ: At invitere og arrangere ekskursion for provinsmedlemmer til Tapeten og evt. andre aktuelle besøg i hovedstaden.

Ad. 4 Regnskab for det forløbne regnskabsår:

Kasserer Mogens Strange forelagde regnskabet, som dækker kalenderåret 2011, og kommenterede nogle af posterne.

Der var ingen spørgsmål til regnskabet, som herefter blev godkendt med akklamation.

Ad. 5 Fastsættelse af kontingent:

Bestyrelsen foreslog uændret kontingent, dvs. 200 kr. årligt for individuelle medlemmer og mindst 2000 kr. for firmamedlemmer. Forslaget blev vedtaget.

Ad. 6 Indkomne forslag:

Der var ikke modtaget forslag fra medlemmerne.

Ad. 7 Valg:

Af bestyrelsens 6 medlemmer var 4 på valg, nemlig Finn Verner Nielsen, Mogens Strange, Poul Testmann og Erik Lorenz Petersen. Alle var villige til genvalg og blev genvalgt med akklamation.

Bestyrelsen har derfor uændret sammensætning:

Finn Verner Nielsen, Mogens Strange, Mogens Kjær, Poul Testmann, Christian Gram og Erik Lorenz Petersen.

De to suppleanter Ole Nørgaard Nielsen og Henrik Jacobsen var på valg. Kun Ole Nørgaard Nielsen var villig til genvalg og blev genvalgt med akklamation.

Formanden foreslog Anders Vind Ebbesen, som var villig til valg som ny bestyrelsessuppleant. Anders Vind Ebbesen blev valgt med akklamation.

De to revisorer Leif Jepsen og Henrik Jørgensen var begge villige til genvalg og blev valgt.

Revisorsuppleanten Peter Sørensen var villig til genvalg og blev valgt.

Ad. 8 Eventuelt:

Gerd Belhage overrakte formanden en gave til foreningen. Gaven var en mekanisk regnemaskine af plastic, Digi-Comp 1, som Gerd's far havde modtaget af Niels Ivar Bech (Regnecentralens første direktør) i midten af 60'erne, og som foreningens tidligere formand Jørgen O. Bjerregaard havde

forelsket sig i og havde fået lovning på at kunne overtage. Det blev nu Finn Verner Nielsen, som på foreningen vegne modtog gaven og behørigt takkede der for.

Et medlem ville vide lidt mere om POL-sagen, som blev mailet ud til medlemmerne af Poul-Henning Kamp den 1. april. Det blev afsløret, at det var en aprilsnar.

Poul-Henning Kamp orienterede om redesign af WIKI'en og gennemgik med en række eksempler, hvordan man nemt kan bidrage, se og søge og anbefalede at bidrage med stort som småt med relation til ens oplevelser mm. i relation til edb-historien.

Herefter erklærede dirigenten generalforsamlingen for afsluttet kl. 20.47.

Formanden takkede dirigenten for dennes ledelse af forsamlingen.