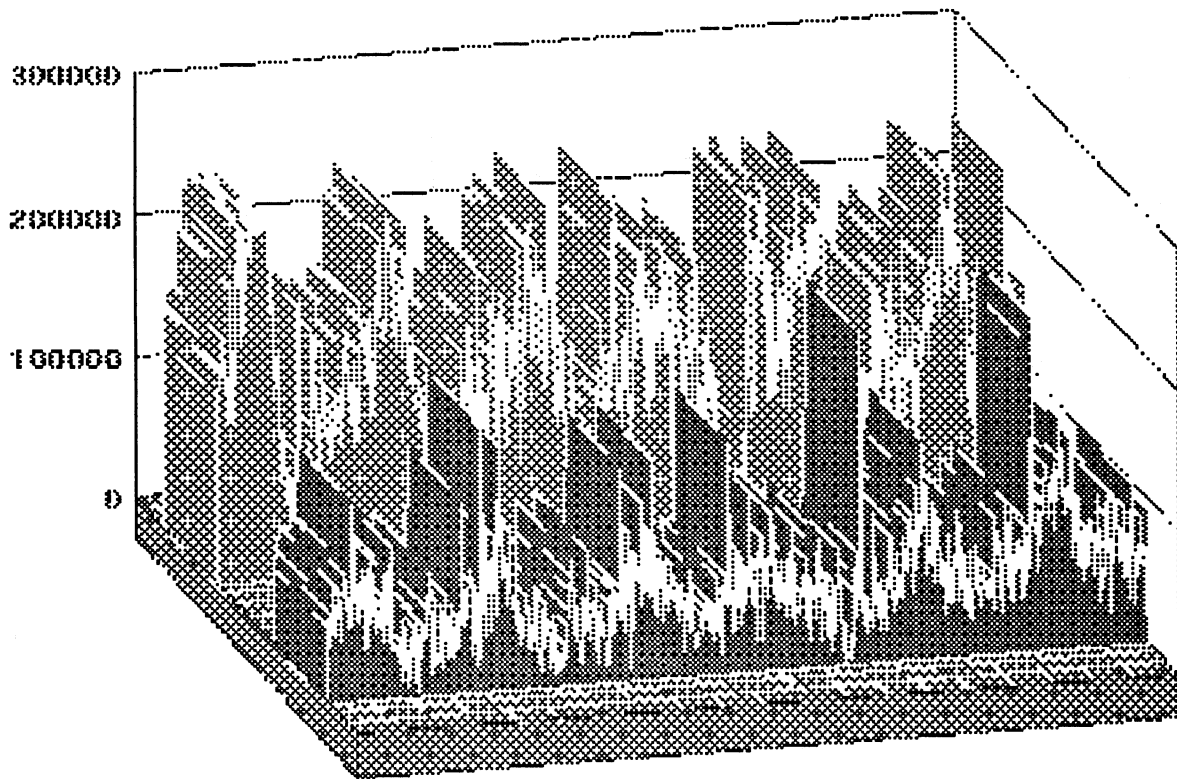


ABC BLADET

1996 nummer 1

ABC-klubbens medlemsblad för blandad information till både nytta och nöje



abc. 2 locifinbitsSec

abc. 2 locifoutbitsSec

Jan 10 1996
15:46:28

Jan 16 1996
12:49:19

Hur kommer man ihåg alla koder?

Imötet Fritt på msg-systemet inledde Sven Wickberg <1384> med att konstatera att han numera dränktes i koder: till porten, garaget, bakomaten, inköpskort, postgirot och alla BBS-er. Koderna måste hemlighållas, skall helst inte antecknas. Men hur komma ihåg dem? Efter semestern har man glömt portkoden — som dessutom ständigt ändras! I en datorklubb måste det finnas fiffiga metoder för att hålla reda på dem.. Jodå, det fanns! Förslagen strömmade in...

Från
Eric Hagman <8163>

Jag använder ett kort med alfabetet i en kolumn plus en kolumn för varje kod samt några dummy kolumner, se illustration nedan. Koderna utläses med hjälp av ett kodord som är lätt att komma ihåg.

A	AR	BA	DU	PO
A	1	9	3	5
B	6	4	3	3
C	4	8	2	2
D	8	4	1	5
E	9	2	8	8
F	2	8	5	3
G	4	9	3	4
H	6	2	6	3
J	8	9	8	2
K	3	1	8	7
L	7	7	4	2

Om kodordet är t ex BACK, då blir kod-siffrorna till bankkortet (BA) 4981, och till arbetet (AR) 6143, övriga siffror är i görli-gaste mån slumpmässiga.

Jag fick den ursprungliga idén från Elektronikvärlden 1995 nr 3 sidan 44. Det som skiljer mot mitt förslag är att det hela skrivs in i ett kalkyl ark, och lämpligt slumpvals uttryck skrivs in i celler som ej används för kodsiffror.

Från
Ferdinand Mican <912>

Det finns små hjälpmedel: MEMO CARD har två skjutbara skivor, var och en märkt med nummer från 0 till 13. Först väljer man ett nummer på varje skiva. Dessa är DIN PERSONLIGA KOD och ger tillgång till informationen på

MEMO CARD, nämligen alla dina koder.

Själv föredrar jag att omvandla siffrorna till text, och minnas orden. För många år sedan skrev jag ett program till ABC80, "MINUTEN" som skapade lämpliga ord. Detta finns publicerad i ABC-Bladet 1984. Har även sett liknande program till Windows, jag tror ett heter DIAL.

Från
Peter Nermander <8130>

Jag använder flera olika knep:
1. Man kan se om koden bildar nåt "mönster" på knappatsen. Och det behöver inte ens vara nån mönster, utan det handlar bara om att träna in ett kort rörelsemönster.
2. Man kan försöka hitta ord och använda bokstäverna på knapparna. Men de brukar tyvärr inte ha särskilt bra förutsättningar för sånt, man kan ju riskera att få en kod med bara konsonanter.
3. Eller så kan man använda det system (som jag nog skrivit om tidigare) som jag läste i en bok: Man kopplar konsonantljud till de olika siffrorna:

1 - d/t (eTt)	6 - j/sje-ljud (sjex?)
2 - n (2 staplar)	7 - K (2 spegelvända sjuor)
3 - m (3 staplar)	8 - f ("trasig" åtta)
4 - r (fyRa)	9 - p (bakvänd nia)
5 - l (??)	0 - z/z (zero)

Koden 47111797 blir då RKNNNKPK, vilket ju knappast är lättare att komma ihåg. Sen gör man så fiffigt att man stoppar in valfria vokaler i det hela. T ex "Ryck Nån Näck PicK". Meningen får gärna vara lite vulgär, eftersom då minns man den bättre. Noteras bör att "ett" bara är EN siffra, det är bara ETT konsonantljud även om det är två bokstäver. "ck" uttalas ju "K", så det är också bara en siffra.

Förutom vokaler är det även fritt att använda H (den är ändå oftast ljudlös). Har man använt systemet ett tag så kommer man snart att ha "favoritord" för vissa siffersekvenser.

Tack vare detta kommer jag utan problem ihåg flertalet mobiltelefonnummer. Det är väl inget konstigt säger ni, men betänk då att jag ALDRIG slagit nummren i fråga, och alltså inte använder dem.

Dessutom kommer jag ihåg PUK-koden till våran nalle.

Från
Nils Hammar <4341>

Ser till att minimera antalet koder genom att ha så få plastkort som möjligt. Vissa bensinbolag erbjuder dessutom att man kan välja kod numera...

Från
Mikael Lindberg <8601>

Lagra koder kan man göra med hjälp av en Psion serie 3a (en extremt liten fickdator). I denna ha ett (1) dokument som har lösenord. Och i denna förvara de andra koderna.

Många andra har klockor som kan lagra sådan information på likartat sätt. På så sätt räcker det att komma ihåg ett enda lösenord, eller kod.

Från
Bo-Göran Hammargren <9451>

Jag har SKRIVIT UPP alla koder i min kalender Kodnumren på ett ställe (1=9451 2=6406558 t ex) På ett annat ställe står det (ABC, Tel etc) Den ena förteckningen finns på ett datum, min frus födelsedag t ex. Den andra förteckningen på en annan plats i kalendern. Någon hemlighet måste man väl behålla.

Genom att korten finns i min plånbok och listan i min kalender anser jag att uppfyller kraven på att koden INTE förvaras TILLSAMMANS samtidigt som det är relativt lätt tillgängligt när jag behöver kontrollera. Sedan kan man ju 'scrambla' koden på lämpligt sätt om man inte tycker ovanstående räcker.

Från
Marianne Funayama <9619>

Har du provat att skriva ner alla koder på ett papper och sen lägga det i bankfacket? Bökiigt att komma åt men säkert när alla andra knep misslyckats. ;-)

Från
Johan Røjemo <2196>

Men i min bank är det "självbetjäning" med kort + kod till dörren i valvet ;-)

Det finns tydligen många sätt. Vi får hoppas att Sven Wickberg och andra kod-grubblare kan finna ett som passar dem.

ABC BLADET

1996 nummer 1
innehåll

Medlemsorgan för
ABC-klubben

Box 141 43
161 14 Bromma
ISSN 0349-3652
Organisationsnummer 802010 - 8174

Redaktör o ansvarig utgivare

Ulf Sjöstrand
I redaktionskommitten
Claes Schibler o Sven Wickberg
Uttalanden är ej ABC-klubbens utan författarna ansvarar
för sina uttalanden såvida inte annorlunda direkt anges.

ABC-klubbens postgirokonton

Medlemsavgifter: 15 33 36-3
Publikationer: 62 93 00-5
Internet-avgift 43 51 74-8
Bankgiro: 216-25 43

Telefoner:

08-80 17 25 "Prattelefon" till klubblokalen och kansliet.
Kansliet träffas säkrast - tisdagskvällar
08-80 15 22 Telefax

Monitorer:

08-80 64 40 Gruppnummer för allt upp till 33 600
08-80 15 23 Gruppnummer till MSG

Tryck: Svenskt Tryck AB i en upplaga om 3500 ex
Lämnad till tryck den 12 februari 1996

Produktionsplan för 1996

nr	manus- stopp	till tryckeriet	till medlemmen
962	23/3	12/4	w619
963	11/5	30/5	w625
964	30/8	27/9	w642
965	1/10	22/11	w650

Denna produktionsplan är preliminär. Ändringar kan
komma att ske. Lösnummerpris 65 :-

Annonspriser

1/1-sida	185*260 mm	1750:-
1/2-sida	185*128 mm eller 90*260 mm	1050:-
1/3-sida	185* 85 mm eller 60*260 mm	700:-
1/4-sida	90*128 mm	650:-
1/6-sida	60*128 mm	450:-

Tillägg för begärd placering 15%

Radannonser för medlemmar utan särskild debitering

Omslag

Exempel på en veckas och en dags trafik mot systemet i Alvik	
Hur kommer man ihåg alla koder av Johan Røjemo	Oms 2
Ledare	2
MEMO för Windows95 av Anders M Olsson	
Kallelse till årsmöte 1996 i ABC-klubben	3
Förslag till nya stadgar för ABC-klubben	
Missbruk av Internet	4
Diskussion om den tryckta skriftens berättigande i den digitala tidsåldern	5
Frivillig censur i Internet av Jacob Palme	8
The CNN Computer Connection av Bo Kullmar	9
Min väg till Internet av Bill Leksén	10
MSG	12

PChård
Macintosh
PCmjuk
Programspråk
Datakommunikation
DivData
Informatiosnsystem
Internet

Nya medlemmars intryck av ABC-klubben	30
Ny medlem kom till ABC-klubben av Helga Weisner	
Ett år med ABC-klubben av Roger Kindsström	31
Ny medlem i ABC-klubben av Peter Karlsson	
Många nya kvinnliga medlemmar i ABC-klubben av Chi Hilli	32
Min nya dator av Helga Weissner	
PPP inbyggt i Windows95, tillägg till manualen införd i ABC-bladet 3, 1995 av Carl Kövamees	33
Hur bevarar man gamla data? Diskussion mellan Bo Michaelsson och Nils Hammar	Oms 3

ABC-klubbens styrelse för 1995

(enligt årsmötet 1995-03-18)

Ordförande:	Bo Kullmar
Vice ordförande:	Lars Strömberg
Ledamöter:	Henry Gessau Mats Lillnor Ulf Sjöstrand Jan Smith Per Sten Per Sturk
Suppleanter:	Kjell Brealt Carl Kövamees Martin Lundberg Tom Sjöberg

Medlemsavgifter 1996

Styrelsen har beslutat att utnyttja mandatet som årsmötet
gav den 18 mars 1995 genom att debitera som medlems-
avgift för 1996

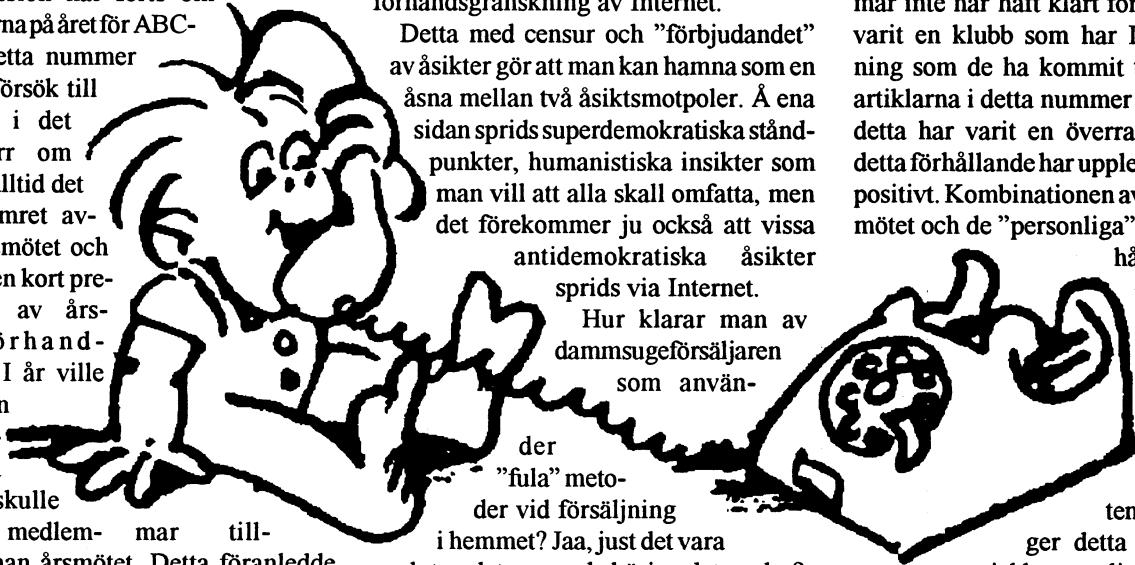
seniorer	275 SEK/kalenderår
juniorer	200 SEK/kalenderår
Internet-avgift	600 SEK/helår, rullande månad

Junior räknas man t o m det år man fyller 18 år. Ange därför
personnumret när Du betalar in medlemsavgiften. Medlems-
skapet är personligt och avser fysisk person. Medlemska-
pet räknas per kalenderår och Du får automatiskt det
löpande årets förmåner retroaktivt om Du inte markerar
annat årtal på talongen när medlemsavgiften betalas in.

Ledare

Förnyelse i det lilla

En diskussion har förts om tidpunkterna på året för ABC-bladet. Detta nummer utgör en försök till förnyelse i det lilla. Förr om åren har alltid det första numret avvakttat årsmötet och haft med en kort presentation av årsmötesförhandlingarna. I år ville styrelsen att förslaget till nya stadgar skulle vara alla medlemmar tillhanda innan årsmötet. Detta föranledde också ABC-bladets redaktion att förskjuta tiderna litet grand. Men ambitionen är fortfarande fem nummer per år.



Övrigt i detta nummer?

Den frivilliga censuren som Jacob Palme skriver om har i dagarna fått en speciell framtoning på nätet. Många hemsidor förändras så att bakgrunden blir svart som ett tecken på att man inte gillar tanken på förhandsgranskning av Internet.

Detta med censur och "förbudandet" av åsikter gör att man kan hamna som en åsna mellan två åsiktsmotpoler. Å ena sidan sprids superdemokratiska ståndpunkter, humanistiska insikter som man vill att alla skall omfatta, men det förekommer ju också att vissa antidemokratiska åsikter sprids via Internet.

Hur klarar man av dammsugeförsäljaren som använder

der "fåla" metoder vid försäljning i hemmet? Jaa, just det var slutar det ena och börjar det andra? Talar vi om solidaritet med och förståelse för icke-eliten? Hur använder vi vår kunskap?

Nya medlemmar

ABC-klubben har fått väldigt många nya medlemmar under 1995. Man kan ju bara hoppas att de tycker att ABC-klubben är värd att stödja.

Det verkar som om många nya medlemmar inte har haft klart för sig att det har varit en klubb som har Internet-anslutning som de ha kommit till. I några av artiklarna i detta nummer framgår det att detta har varit en överraskning och att detta förhållande har upplevts som mycket positivt. Kombinationen av det personliga mötet och de "personliga" mötet på långt håll visar sig vara en mycket bra grogrund för kreativitet. Som en varm anhängare till klubbverksamhetens nödvändighet ger detta ny inspiration att jobba ytterligare ett år med

ABC-bladet.

<1208>

Ulf Sjöstrand

Memo for Windows

Enligt Bo Rydén's artikel i ABC-bladet nummer 5, 1995 skulle Memo vara världens krångligaste och mest användarovänliga program för elektronisk post.

Kanske det rent av är skrivet av Statskontoret? :-)

Som memoanvändare sen mer än 12 år, och numera även memoadministratör, känner jag rakt inte igen alla svårigheter Bo beskriver i sin artikel. Memo är i min omgivning ett lättanvänt system som med stor framgång och fermitet brukas även av människor som annars helt saknar datorvana. Det är tråkigt när saker går så till den milda grad snett som det förlopp Bo beskriver. Kanske har DAFA gjort ett dåligt jobb med installation och utbildning hos kyrkan.

Jag tycker mig också se lite av samma effekt som när man introducerar Windows95 hos mera erfarna användare. De har ofta så många förutfattade meningar om hur ett datorsystem ska fungera att de har svårt att ta till sig det som är annorlunda. Rena nybörjare brukar däremot ta emot Memo väldigt väl, och de är ofta i gång på egen hand efter så lite som en

halvtimmes introduktion.

Memo har under många år varit föregångare när det gäller att göra elektronisk post lättillgänglig för alla. Statushantering och katalogtjänster är exempel på finesser som först nu på senare år har börjat dyka upp i konkurrerande mailsystem. Sådant har Memo haft "sedan tidernas begynnelse". Med statushantering menas att avsändaren kan se om ett meddelande är mottaget, läst, raderat etc. Katalogtjänsten gör att man snabbt och enkelt kan söka i katalogen över Memo-användare, inte bara inom det egna företaget. Självklarheter för en Memo-användare, men sällsynt och (när det finns) ofta svårjobbade i många andra mailsystem.

Memo körs i IBM stordatorer som manövreras via så kallade 3270-terminaler. Nu för tiden använder man för det mesta PC-datorer som får "låtsas vara" 3270-terminaler. På fackspråk kallar man det för att *emulera* (efterlikna). När datorn kör ett emuleringsprogram betar den sig inte alls som en PC, vilket kan kännas ovanligt för den som är alltför inkörd på sin persondator.

Den som däremot har jobbat med stordatorbaserade system känner sig som fisken i vattnet.

Men Memo utvecklas kontinuerligt. Numera finns det även andra sätt att köra Memo för dem som är främmande för 3270-terminaler. "Memo for Windows" är det senaste tillskottet i Memo-familjen. Fördelarna är uppenbara. Man får ett fullt modernt program för elektronisk post med det grafiska användargränssnittet i Windows. Samtidigt har man stordatorer på serversidan med allt vad det ger i form av kapacitet och säkerhet. Memo är helt enkelt gjort för att klara av extremt höga krav inom stora företag.

Den som vill få en demonstration av hur Memo for Windows tar sig ut får gärna hämta hem en demonstration från klubbens monitor. "mfwdemo.zip" heter filen. Men hur var det nu med Statskontoret? Är det där Memo har sitt ursprung? Nej, så är det inte. Företaget som har gjort Memo heter Verimation och startades i samarbete mellan Volvo och Ericsson. Numera är det ett fristående börsnoterat företag.

<1019>

Anders M Olsson

Kallelse till årsmöte 1996 i ABC-klubben.

Plats: Alviks medborgarhus i Alvik
Tid: Lördagen den 16 mars 1996,
kl 13.00
Lokal: Meddelas i entrén
Adress: Gustavslundsvägen 168,
vilket är samma hus som
klubblokalen.
T-banestation: Alvik.

Förslag till dagordning för ABC-klubbens årsmöte lördagen den 16 mars 1996.

- 1 Årsmötet öppnas av ordföranden.
- 2 Val av mötesordförande.
- 3 Val av mötessekreterare.
- 4 Val av två justeringsmän, tillika rösträknare att jämte ordföranden justera protokollet.
- 5 Frågan om mötet är behörigen utlyst.
- 6 Fastställande av dagordning.
- 7 Styrelsens redovisningshandlingar.
- 8 Föredragande och godkännande av revisionsberättelsen.
- 9 Fråga om ansvarsfrihet för styrelsens ledamöter.
- 10 Fastställande av balansräkning.
- 11 Beslut med anledning av förlust enligt balansräkningen.
- 12 Val av ordförande för ett år.
- 13 Val av vice ordförande för ett år.
- 14 Val av styrelseledamöter för ett år.
- 15 Val av suppleanter till styrelsen för ett år.
- 16 Val av två revisorer och en revisorssuppleant för ett år.
- 17 Val av valberedning om minst två personer.
- 18 Fastställande av budget och medlemsavgift för 1996.
- 19 Fastställande av ram för medlemsavgift 1997.
- 20 Behandling av ärenden som styrelsen vill förelägga årsmötet.
- 21 Behandling av inkommande motioner.
- 22 Övriga frågor.

Eventuella motioner skall ha inkommit senast fredagen den 4 mars 1996 till

ABC-klubben
Box 14 143
161 14 BROMMA

Helst bör dock motioner vara inskickade senaste den sista januari 1996 för att styrelsen skall kunna behandla motionen i god tid.

ABC-klubben/Styrelsen

Förslag till nya stadgar för ABC-klubben till årsmötet 1996-03-16

Stadgehistoria

Ursprungligen antagna 1980-04-22.

Reviderade 1984-02-18, 1988-02-13, 1989-02-11.

1. Föreningen

Föreningens namn är ABC-klubben. Föreningen har sitt säte i Stockholm.

2. Syfte

ABC-klubben är en ideell sammanslutning av användare av datorer. Klubben skall verka för att tillvarata gemensamma intressen av datorer och datortillämpningar, verka för ökade kunskaper inom dessa områden till nytta, utbildning och nöje.

3. Obundenhet

ABC-Klubben är religiöst och partipolitiskt obunden.

4. Verksamhetsår

Föreningens verksamhetsår sammanfaller med kalenderår.

5. Medlemskap

Aktivt medlemskap kan vinnas av var och en som sympatiserar med föreningens syfte, och som har erlagt den fastställda medlemsavgiften. Till hedersmedlem kan styrelsen utse person som förtjänstfullt främjat föreningen och dess syften. Medlem som inte erlägger medlemsavgift årligen inom föreskriven tid avförs ur medlemsregistret. Medlem som bryter mot föreningens stadgar, eller på annat sätt uppenbarligen skadar föreningen eller dess syften, kan av styrelsen med enhälligt beslut uteslutas ur föreningen. Dessförinnan skall styrelsen dock bereda vederbörande tillfälle att avge förklaring. Utesluten medlem har besvärsmätt på nästkommande årsmöte.

6. Medlemsavgift

Medlemsavgiftens storlek bestäms av årsmötet. Medlemskap träder i kraft när medlemsavgiften erlagts. Medlemsavgift skall erläggas årligen före den 15 mars.

7. Ordinarie årsmöte

Föreningens högsta beslutande organ är årsmötet. Årsmötet skall hållas årligen snarast möjligt på det nya året, dock senast före mars månads utgång. Årsmötet är beslutsmässigt endast om skriftlig kallelse har utsänts senast 14 dagar före mötet till samtliga medlemmar. Möteshandlingar skall finnas medlemmarna tillhanda vid mötet. Röstberättigad vid årsmötet är aktiv medlem som avlagt stadgeenlig medlemsavgift samt hedersmedlemmar. Varje medlem har en röst. Röstning genom fullmakt är inte tillåten. Vid årsmötet har medlemmar, hedersmedlemmar och revisorer närvaro- yttrande- och förslagsrätt. Vid årsmötet skall alltid följande ärenden behandlas. Ärendena behandlas i följande ordning:

Mötets öppnande

Val av mötesordförande

Val av mötessekreterare

Frågan om mötet är stadgeenligt kallat

Val av 2 justerare tillika rösträknare

Fastställande av röstlängd

Fastställande av dagordning

Verksamhetsberättelsen

Revisionsberättelsen

Frågan om styrelsens ansvarsfrihet

Propositioner från styrelsen

Motioner

Fastställande av verksamhetsplan

Fastställande av medlemsavgift

Fastställande av budget

Val av föreningsordförande

Beslut om antal styrelseledamöter

Val av styrelseledamöte

Val av revisorer

Val av valberedning

Övriga frågor

Mötets avslutande

Motioner skall vara styrelsen tillhanda senast fyra veckor före årsmötet

8. Extra årsmöte

Extra årsmöte sammankallas om styrelsen eller minst 25 % av medlemmarna så begär. Endast i kallelsen specificerade ärenden får behandlas på det extra årsmötet. I övrigt gäller samma regler som vid ordinarie årsmöte.

9. Styrelsen

Styrelsen ansvarar för föreningens löpande verksamhet och angelägenheter, och verkställer årsmötets beslut.

Styrelsen väljs av årsmötet och skall bestå av ordförande samt minst 5 ledamöter och maximalt 10 ledamöter exklusive ordföranden. Styrelsen konstituerar sig själv och fördelar därmed ledamöternas uppgifter själv. Styrelsen utser särskilda arbetsutskott. Styrelsen utser redaktion för föreningens medlemsblad, i vilken föreningens chefredaktör ingår.

10. Styrelsemöten

Styrelsen är beslutsmässig om kallelse har utgått till samtliga ledamöter minst en vecka före styrelsemöte och minst hälften av ledamöterna är närvarande. Ordföranden kallar till styrelsemöten. Styrelsen ska sammanträda minst sex gånger per år.

11. Firmateckningen

Föreningens kassör tecknar ensam föreningens firma.

I övrigt gäller att ordförande, vice ordförande och sekreterare tecknar föreningens firma, två i förening.

12. Revision

Årsmötet utser två ordinarie revisorer samt en suppleant.

13. Aktiviteter

Föreningen kan bedriva verksamhet genom klubb- och sektions-träffar. Föreningen ger ut ett medlemsblad i syfte att sprida information och att främja aktiv verksamhet och gemenskap mellan medlemmarna.

14. Stadgeändring

Dessa stadgar kan ändras endast vid årsmöte. I kallelse måste det uppges om stadgeändring ska behandlas. För ändring fordras att två tredjedelar av de avgivna rösterna biträder ändringen. För ändring av §§ 1, 2, 14 och 15 fordras att beslutet tas på två på varandra följande årsmöten varav ett ordinarie.

15. Upplösning

Upplösning av föreningen kan endast ske genom beslut på två på varandra följande årsmöten varav ett ordinarie. Beslutet ska biträdas med minst två tredjedelar av de avgivna rösterna. I kallelsen till årsmötet skall anges om förslag till upplösning skall behandlas.

Vid beslut om upplösning av föreningen skall föreningens tillgångar i första hand tillfalla organisation med syfte som liknar ABC-klubbens syfte och får där endast användas till aktiviteter i ABC-klubbens anda. Besluten om föreningens tillgångar fattas på de upplösande årsmötena.

Missbruk av Internet

Styrelsen har uppmärksammat att ABC-klubbens Internetkoppling missbrukas främst på två sätt:

1. Genom att medlemmar uppträtt olämpligt och oförskämt på IRC.

2. Genom att medlemmar piratkopierat programvara via FTP, IRC eller mail.

Styrelsen noterar de missbruk av Internet som vi får kännedom om. Vid upprepade brott mot reglerna kommer uteslutning ur ABC-klubben att ske.

ABC-klubbens Internetpolicy innehåller reglerna som gäller för användning av vår Internetkoppling. Den finns publicerad i ABC-bladet nr 5, 1995, sidan 3. Den finns också tillgänglig i monitorn i Acrobatfilen "ipolicy.pdf" och i klubbens anonyma FTP-server under samma filnamn. Dessutom finns den i klartext i vår WWW-server.

Alvik i januari 1996

ABC-klubbens styrelse.

Diskussion om den tryckta skriftens berättigande i den digitala tidsåldern

Matts Willborg <9105>

Ok, om du vill ha enkel ryggmäragsinfo om tempetarurer, väder, sportresultat fixar och buggar och liknande, är InterNet (IN) ok.

Fördelar med en bok:

- 1) Det finns en ansvarig utgivare - någon ansvarar juridiskt för vad som står i texten;
- 2) Om det gäller vetenskap finns författaren med säkerhet i ett värdefullt internationellt referenssystem (som ännu inte är upplagt på IN);
- 3) Tillförlitligheten är större. Ett exempel är Dayton-avtalet om "fred" i x-Jugoslavien som i och för sig finns i en version på IN men är inte sanktionerat av USA:s utrikesdepartement eller andra parter.
- 4) På IN publiceras tyvärr också en massa skit. För gemene man och kvinna kan det vara svårt att se vad som är skit om man inte är källkritisk. Skiten presenteras som om den vore Guds ord eller rena fakta. En bok blir offentligt bedömd och värderad av fackfolk o/e litteraturkritiker.
- 5) En bok kan du sitta och bläddra i fram och tillbaka utan flimmar. Mentalt kan detta inte överskattas.

Fördelar med IN:

- 1) On-line-info om buggar, patchar, nya versioner och liknande vad gäller SW och HW.
- 2) On-line-info om internationella händelser (möten, presentationer etc) avseende produkter som kanske är viktiga för dig.
- 3) Kul att titta på och använda. Man får en massa uppslag, kontakter och ideer när man håller på och surfar. Läs gärna min hemsida, där finns att avsnitt med positiv och negativ kritik av IN.

Gunnar Gunnarsson <6695>

Det första jag kommer att tänka på när jag läser ditt inlägg är att de fördelar du nämner med böcker alla skulle vara möjliga att realisera på Internet (ansvarig utgivare, referenssystem, tillförlitlighet/källkritik,

papperskopier). De fördelar du nämner med Internet är däremot omöjliga att realisera i bokform (delvis med undantag av #3).

Min slutsats av detta är att i takt med att Internet utvecklas kommer det att få fler och fler av böckernas fördelar, medan böckerna aldrig kan utvecklas så att de får Internets fördelar. Därför arbetar tiden för Internet. Utlåningen på folkbiblioteken har minskat sedan mitten av 80-talet. Internet har däremot vuxit oerhört kraftigt under denna tid. Denna observation visar att Internet har något som biblioteken saknar.

Man måste också ställa sig frågan: Vad är en bok? Enligt mitt synsätt är en bok en samling bokstäver, arrangerade så att de bildar ett vettigt innehåll. Om dessa bokstäver sedan står med trycksvårta på papper eller som fosforpunkter på en bildskärm ser jag som en ren formsak, eftersom innehållet är det viktigaste.

MW> Ok, om du vill ha enkel ryggmäragsinfo om tempetarurer, väder, sportresultat fixar och buggar och liknande, är InterNet (IN) ok.

Internet innehåller betydligt mer än "ryggmäragsinfo" som du (lite nedlåtande?) kallar det, bl.a stora mängder vetenskaplig information samt konst och kultur.

MW> 1) Det finns en ansvarig utgivare - någon ansvarar juridiskt för vad som står i texten;

Det känns som en ganska abstrakt fördel. Jag har i varje fall aldrig haft nytta av det när jag läst en bok. Men det är möjligt att lösa med teknik och lagstiftning, och därför kommer det att lösas om det är en viktig fördel.

MW> 2) Om det gäller vetenskap finns författaren med säkerhet i ett värdefullt internationellt referenssystem (som ännu inte är upplagt

Det kan kanske vara en fördel om man sysslar med forskning, jag kan inte själv uttala mig om det. Samma sak här, det kommer att lösas om det behövs (som du själv skriver: *ännu* inte upplagt på IN).

MW> 3) Tillförlitligheten är större. Ett exempel är Dayton-avtalet om "fred" i x-Jugoslavien som i och för sig finns i en version på IN men är inte sanktionerat av USA:s utrikesdepartement eller andra parter.

Här måste jag visserligen hålla med dig, *men* jag måste också konstatera att jag alltså inom fem minuter kan få tag på (det osanktionerade) Daytonavtalet på IN. Var hittar jag en bok med Daytonavtalet? Vad kostar den? När kan den levereras?

Tillförlitligheten beror också på var man hittar informationen. Information på FN:s WWW-sida betraktar jag som lika tillförlitlig som information i en tryckt skrift från FN.

MW> 4) På IN publiceras tyvärr också en massa skit. För gemene man och kvinna kan det vara svårt att se vad som är skit om man inte är källkritisk. Skiten presenteras som om den vore Guds ord eller rena fakta. En bok blir offentligt bedömd och värderad av fackfolk o/e litteraturkritiker.

Det publiceras mycket smörja i tryckt form också, men källkritik blir helt klart viktigare på IN därför att "vem som helst" kan presentera information på ett vederhäftigt sätt. Detta ser jag dock också som en stor demokratisk fördel. "Vem som helst" kan inte ge ut en bok. Även om jag själv råkar vara involverad i bokutgivning, liksom du, anser jag att tröskeln för att ge ut en bok är högre än tröskeln för att lägga upp en hemsida (inte minst ur ekonomiskt perspektiv).

MW> 5) En bok kan du sitta och bläddra i fram och tillbaka utan flimmar. Mentalt kan detta inte överskattas.

För all del, det finns "känslomässiga" fördelar med att ha saker på papper. Men detta kan enkelt lösas genom att skriva ut de dokument man vill läsa. Jag brukar själv göra på det sättet.

När det gäller ren nöjes/rekreativ läsning föredrar jag fortfarande traditio-

nella böcker, eftersom jag kan ligga i sängen och läsa dem. Men återigen: detta kan lösas tekniskt! För eller senare kommer en bärbar dator som väger mindre än en bok och visar text utan flimmer.

MW> Fördelar med IN:

Jag har fler förslag på viktiga fördelar och fyller på listan:

- 4) Det någon kommer på idag kan jag läsa om på Internet imorgon, dvs informationen kan levereras mer aktuell. Jag kan också få informationen hem till mig inom några minuter.
- 5) Jag kan få andra typer av information än text och bilder, såsom ljud och video.
- 6) Jag kan enkelt (i Yahoo el.likn) få en lista på alla WWW-sidor som innehåller information jag är intresserad av, och flytta mig mellan dem på sekunder. Att få tag på alla böcker som innehåller motsvarande information skulle ta en arbetsvecka. Det här ger också uttrycket "källkritik" en ny dimension. Jag får de olika uppfattningar som finns uppställda sida vid sida, och kan själv bilda mig en uppfattning.
- 7) En bok är envägskommunikation, Internet är dialog. Jag kan kontakta WWW-sidans författare direkt genom att klicka på hans mailadress nederst på sidan. Jag kan ge kritik, beröm och ställa frågor och få svar på kort tid. (Går förstås att skicka vanliga brev till författare också, men det blir så mycket enklare med IN).

MW> Läs gärna min hemsida, där finns att avsnitt med positiv och negativ kritik av IN.

Jag har läst den nu, och håller med om en del men inte allt.

Kommentarer:

Du skriver att Internet innehåller endast ett visst urval av information medan de "riktiga" (ditt ordval) biblioteken strävar efter objektivitet. Jag tycker tvärtom. Eftersom folk från alla tänkbara åsiktsriktningar har möjlighet att torgföra sina åsikter på Internet kan man inte säga att det bara finns ett visst "urval". Vem skulle ha gjort det "urvalet" när Internet inte har någon central styrande myndighet? I DN 17/12 skriver man "det finns en tradition att facklitteratur på biblioteket ska vara traditionell kunskap...". Är detta objektivitet, att inte ta in böcker som presenterar nya, obevisade teorier? Vidare skriver du att verkligt avancerad information inte "hängs ut som allmän-gods" på Internet. Några stycken tidigare säger du att "vi kan hitta kvalificerad infor-

mation om...hybridmotorer eller molekylärbiologi på Internet". Dessa meningar motsäger varandra, och enligt min erfarenhet är det den sistnämnda som är korrekt. Däremot tror jag att den kvalificerade informationen på Internet i framtiden kommer att kosta pengar (precis som en bok gör). Det är trist, men jag är rädd att det är oundvikligt.

Det allmänna intrycket jag får av din sida är att du vill vara "lite för, lite emot" och helst undvika att ta ställning. Stämmer detta? Självklart finns det både för- och nackdelar, men jag väljer ändå att göra ett klart ställningstagande för Internet som det alternativ som kommer att dominera i framtiden, trots alla fel och brister som finns idag. Jag tror nämligen att utvecklingspotentialen är större för Internet än för biblioteken. Internet 1975 och Internet 1995 är två helt olika saker, men biblioteken 1975 var ganska lika dagens bibliotek.

En annan fördel med Internet är allt det åsiktsutbyte som blir möjligt. Skulle du och jag fört denna diskussion utan Internet (näja, MSG/LMSG)? Sannolikt inte.

(156 rader...och jag som bara skulle skriva en liten kommentar. :-)//GuGu

Timo Stamblewski <9892>)

GG> Jag brukar själv göra på det sättet. När det gäller ren nöjes/rekreativläsning föredrar jag fortfarande traditionella böcker, eftersom jag kan ligga i sängen och läsa dem. Men återigen: detta kan lösas tekniskt! För eller senare kommer en bärbar dator som väger mindre än en bok och visar text utan flimmer.

Jag förstår inte varför man ska bygga väldigt komplicerade maskiner/apparater till att göra samma sak som boken gjort i 400 år. Om det har fungerat så lång tid, varför sluta? Kostnaden för tillverkningen av den bärbara datorn kommer antagligen att överskrida bokens kostnad.

Dessutom har vi ju miljöaspekterna av det hela. Boken är tillverkad av återvinningsbart material som inte sliter på naturens resurser, pappret kan komposteras eller återanvändas. Datorn innehåller plaster och metaller. Enligt nya vetenskapliga rön, som du kan hitta på internet, innehåller vissa plaster olika cellgifter som kan orsaka cancer m.m. Tillverkningen av plaster kan inte heller anses vara miljövänligt. Metallerna är inte heller särskilt nyttiga. Sedan har vi strålning från skärmen, Hur nyttigt kan det vara?

Jag är ingen bakåtsträvar eller något sådant, men jag tycker att man ska vara försiktig. Jag anser att i framstegsivern

borde man akta sig för att göra om samma fel som mänskligheten har gjort sedan 1800-talet. Man borde tänka först och utveckla sedan istället för tvärtom.

Gunnar Gunnarsson <6695>

TS> Jag förstår inte varför man ska bygga väldigt komplicerade maskiner/apparater till att göra samma sak som boken gjort i 400 år. Om det har fungerat så lång tid, varför sluta?

Om man upplever fördelar med ett nytt system överger man det gamla. Följande kanske är ett lite extremt exempel, men dock: runstenarna fungerade bra under hundratals år, men övergavs när boktryckarkonsten uppfanns. Varför skulle böckerna vara det sista stadiet i utvecklingen?

Naturligtvis är det så att så länge de flesta upplever att de har bättre nytta av böcker (och det är där vi är idag) kommer böckerna att dominera, men jag tror inte att det alltid kommer att vara så.

TS> Kostnaden för tillverkningen av den bärbara datorn kommer antagligen att överskrida bokens kostnad.

Det tvivlar jag på. Kom ihåg att tillverkningskostnaden för datorn är en engångskostnad; den kan sedan användas för att läsa tusentals böcker. Den extra tillverkningskostnaden för varje ny "bok" blir mycket låg (det handlar om kostnaden för att överföra informationen till datorn via ett digitalt nät). Datorn har man dessutom i många fall ändå, eftersom den kan användas till så mycket annat. I inledningsskedet blir priset säkert högre än för böcker. Man kan jämföra med miniräknare, som kostade "en årslön" när de var nya men som idag följer med som bonuspresent när man köper ett tuggummi :-).

TS> Dessutom har vi ju miljöaspekterna av det hela. Boken är tillverkad av återvinningsbart material som inte sliter på naturens resurser, pappret kan komposteras eller återanvändas.

Å andra sidan: en ny bok i elektronisk form kräver överhuvudtaget inget fysiskt material alls för sin tillverkning. Den överförs till datorn i form av digitala signaler. Grundslitaget på miljön (dvs tillverkningen av datorn) blir alltså högre, men slitaget för en ny bok blir noll eller nästan noll.

TS> Sedan har vi strålning från skärmen, Hur nyttigt kan det vara?

En sådan lätt dator skulle inte kunna göras med konventionella bildskärmar med

elektronkanoner: för stort, för tungt och för strömslukande. De tekniker som idag är vanligast i bärbara datorer är TFT och LCD. (Jag antar att du känner till detta, men för säkerhets skull...) En LCD-skärm har ingen elektronkanon utan bygger på flytande kristaller (precis som en digitalklocka), och den avger alltså ingen (mätbar) strålning. Jag vet inte hur det är med TFT, men jag tror att samma sak gäller även där.

TS> Jag är ingen bakåtsträvare eller något sådant, men jag tycker att man ska vara försiktig. Jag anser att i framstegsivern borde man akta sig för att göra om samma fel som mänskligheten har gjort sedan 1800-talet. Man borde tänka först och utveckla sedan istället för tvärtom.

Jag håller helt med dig i den frågan.
//GuGu

Eric Rowley <9880>

GG> Det första jag kommer att tänka på när jag läser ditt inlägg är att de fördelar du nämner med böcker alla skulle vara möjliga att realisera på Internet (ansvarig utgivare, referenssystem, tillförlitlighet/källkritik, papperskopia). De fördelar du nämner med Internet är däremot omöjliga att realisera i bokform (delvis med undantag av #3).

Internet-fördelar 1-4 är delvis realiserade i form av tidningar och tidskrifter. :-)

Eric
(LMSG 5.6)

Peter Karlsson <9944>

Gunnar Gunnarsson <6695>

Bibliotek och Internet

> Varför ska vi ha kvar det gamla om det nya är bättre?

För att de kompletterar varandra på ett bra sätt? De har sin charm. Och vem säger att inte ett bibliotek kan vara uppkopplat mot Internet? :-)

Gunnar Gunnarsson <6695>

Eric Rowley <9880>

Internet kontra böcker

ER> Internet-fördelar 1-4 är delvis realiserade i form av tidningar och tidskrifter. :-)

Nej, inte för 1) och 2), där nyckelordet är "online"-information. Självklart finns det andra sätt att få vetskap om internationella händelser än att använda Internet, ex.vis med tidningar som du skriver. Det Matts nämnde som en unik fördel är att det är "online", dvs informationen kommer på

studs. Överlappar delvis 4), se nedan. När det gäller 3) verkar vi vara överens, men nr 4) gäller inte: jag kan inte få en tidskrift på ett par minuter från det att jag beställer den (om jag inte bor granne med en kiosk som har den).

Däremot är den förstås mer aktuell än en bok.

//GuGu

Gunnar Gunnarsson <6695>

Internet

Bo Michaelsson <913>

Ärende: Tävling.

BM> biblioteket, åtminstone i vissa frågor. Men det kommer antagligen att behövas speciella personer, informatiker, som vet var man kan få tag på informationen. Informationen kan som sagt ha olika krav på aktualitet och informatikern borde kunna veta var den lämpligaste informationen finns att få.

En intressant synpunkt. Problemet är inte längre brist på information utan överflöd av den, och man måste på något sätt hitta den information som är relevant. Kanske kommer det framöver att finnas interaktiva WWW-sidor där man kan få direktkontakt med en informatiker som hjälper en att hitta rätt. Jag tycker det finns tendenser till detta redan idag, ex.vis Skolverkets WWW-sida där man gjort ett urval av länkar lämpliga för skolbruk.

BM> få hjälp med vissa, ofta komplexa, frågor. Det kommer fortfarande att finnas människor som behöver veta saker via andra människor.

Det behöver vi alla, förmodligen för all framtid. Men vi har inte ett "biologiskt" behov av just tryckta böcker. En bok har i sig inget större värde, det är informationen den bär på som är viktig, och den kan lika gärna överföras på något annat sätt. (Vissa böcker har förstås stort värde i sig, ex.vis en unik 1600-talsbibel eller gammelfarmors handskrivna dagbok, men det ser jag som undantaget som bekräftar regeln).

BM> Internet till biblioteket! Därmed kommer biblioteket att antingen utvidgas med nya tjänster eller specialiseras och förändras, men jag tror inte att det blir överflödigt.

När slutar ett bibliotek att vara ett bibliotek? Om biblioteket består av en plats dit man kan gå för att få hjälp med att hitta information, vad säger då att denna information måste vara tryckt på papper? Om du menar att tryckta böcker på traditionella bibliotek alltid kommer att vara en vikti-

gare informationskälla än digitala "böcker" kan jag inte hålla med dig. Om du däremot menar att det kommer att finnas behov av människor (informatiker, som du skriver), som kan hjälpa andra att hitta rätt på Internet håller jag med dig.

Kan man inte säga att MSG idag fyller denna funktion, om än i liten skala? Det händer ju då och då att någon frågar var man kan hitta viss information (exempelvis han som letade information om jazznyligen).

//GuGu

Gunnar Gunnarsson <6695>

Peter Karlsson <9944>

Bibliotek och Internet

PK> > Varför ska vi ha kvar det gamla om det nya är bättre? För att de kompletterar varandra på ett bra sätt? De har sin charm. Och vem säger att inte ett bibliotek kan vara uppkopplat mot Internet? :-)

Du pekar här på den principiella fördelen med böcker: deras "charm". Vi är alla uppvuxna med "gamla, hederliga, riktiga" böcker av papper, och jag skulle tro att den vanan kommer att sitta i ett tag. Men om man läser en bok för att man behöver informationen i den (vilket oftast är fallet, iallafall för mig :-)) faller charm-argumentet, och finns det då ett annat alternativ som kan ge samma information snabbare, billigare och mer lättbegripligt tror jag att man väljer det istället.

//GuGu

Lennart Rosberg <8549>

Mikael Ståldal <9932>

Information

MS> Jag tror att det är så att olika slags information lämpar sig för olika medium. En skönlitterär text lämpar sig oftast bäst i tryckt form eftersom man läser den linjärt (hypertext tillför inget). Däremot ett stort register lämpar sig inte alls tryckt eftersom man sällan läser det linjärt. Det är t.ex. vansinne att ha tryckta telefonkataloger.

Jag håller med dig. Internet är ett suveränt sätt att söka information på, medans en skönlitterär bok är suveränt att läsa i hängmattan etc.

Det är dock så att tekniken är trots allt inte så långt kommen idag. Tex så tar det ca 1,5 minuter för mig att starta min dator och på den tiden har jag både slagit upp telefonkatalogen och hunnit slå numret....

Men visst, du har rätt i princip och när datorerna är tysta, billiga och strömsnåla kommer säkert alla datorer att stå på för jämnan och då minsann.....

/Lennart

Frivillig censur i Internet

Peter Karlsson <9944>

Gunnar Gunnarsson <6695>

Bibliotek och Internet

Jo, det är klart att boken har sin charm, men man kan inte bara hänga upp sig på det gamla. Jag ser bibliotek och Internet som utmärkta komplement och även samarbetspartners. Om alla biblioteken är uppkopplade via Internet kan jag typ ta hem en artikel från ett bibliotek i USA, utan att behöva vänta en månad, och betala dyra pengar för att de ska skicka över en "fysisk" kopia.

Matts Willborg <9105>

Johan Persson SYSOP <2397>

Internet kontra böcker

Jo, det var just något sådant jag åsyftade. Det behövs en sammanfattande och analyserande text kombinerad med lämpliga citat. Jag är inte ute efter en lång samling inlägg för eller mot IN.

Frågan kvarstår: Är någon intresserad av att hjälpa till? Gissar att något borde vara klart i slutet av februari. Min ambition är att gå ut till dagstidningarna. ABC-bladet skulle ha första ching (stavas det så?) på manuset.

För att det hela inte skall dra ut på tiden skulle jag sätta värde på att få besked från ev medskribenter före 96-01-10.

Göran Sundqvist <1255>

Mikael Ståldal <9932>

Internet kontra böcker

MS> Men dock belysning. En Internetansluten dator kan ju, iaf teoretiskt, drivas med solceller.

... och belysning :-)

Johan Hanson <8816>

Gunnar Gunnarsson <6695>

Internet kontra böcker

Glöm inte att datorer slukar ström också. Och den måste produceras på något sätt. TFT-skärmar är en sorts LCD där TunnFilms-Transistorer används för att reglera hur mycket ljus en bildpunkt ska släppa igenom.

Senator Exxons motion i den amerikanska kongressen om att förbjuda bl a pornografi i Internet, och att kräva ansvar från Internetleverantörerna, så att dessa kan åtalas och dömas om deras nät släpper fram olaglig information, har satt fart på de företag som lever på att utveckla Internet-produkter och tjänster. Ett konsortium av ett tjugotal sådana företag har sedan våren 1995 arbetat intensivt på att utveckla ett system för så kallad "frivillig censur" i Internet. Meningen är att detta system skall fungera så att vem som helst (enskild person eller grupp eller förening) kan ställa upp sitt eget system för klassificering av Internet-objekt.

Olika klassificeringar

Det skall alltså inte finnas den enda rätta klassificeringen, utan många olika klassificeringar att välja på. En grupp kanske vill klassificera objekt i klasser som "nakenhet", "pornografi" och "övrigt", en annan grupp klassificera objekt i klasser som lämpligt för barn från N års ålder där N kan vara ett godtyckligt tal. En tredje grupp kanske också klassificerar objekt i klasser som lämpligt för barn från N års ålder, men med andra åsikter om vad som är lämpligt och olämpligt. En fjärde grupp vill kanske klassificera objekt i klasser som "doktorsavhandlingar", "artiklar som accepterats för publikation i vetenskapliga tidskrifter", "magisteruppsatser", "studentuppsatser" och "övrigt".

Klara att kommunicera

Även om olika grupper klassificerar dokument på olika sätt, skall de kunna lagras och kommunicera sina klasser med samma protokoll. Samma programvara skall alltså utan programändring kunna användas av flera olika klassificeringssystem. En användare av Internet skall sedan kunna ställa in sin programvara så att den bara tillåter access till godkända objekt enligt något visst av klassificeringssystemen. Systemet kallas för VAC (Voluntary Access Control, frivillig åtkomstkontroll) men frivilligheten gäller läraren eller föräldern, inte för barnen vars Internetläsning sedan blir censure-

rad av den kontroll läraren eller föräldern valt. Klassificeringen av ett dokument skall kunna lagras i dokumentet själv, eller i speciella servrar. En Internet-läsare skall alltså kunna konfigureras så att den kollar med en sådan server innan den släpper fram ett visst Internet-objekt till sin användare. Meningen är att tekniken skall kunna användas för alla slag av objekt i Internet som har unika namn. Exempel på sådana objekt är WWW-sidor, FTP-filer, Usenet News-grupper, IRC-kanaler osv. Enstaka inlägg i olika samtalssystem (chatsystem, t ex. IRC, MUD-system osv.) skall normalt inteklassificeras separat. Det skall vara möjligt att klassificera enstaka dokument, eller alla dokument i en viss dokument-samling eller från en viss server. Även om tekniken i första hand utvecklats för att möjliggöra s k frivillig censur, så kan den även användas för kvalitetskontroll. Precis som folk med olika politiska åsikter kan välja att prenumerera på olika tidningar, som väljer ut nyheter efter läsarnas värderingar, kan man tänka sig att systemet används för olika politiska grupper att hjälpa varandra hitta dokument av intresse för den egna gruppens medlemmar.

Lagförslag om frivillighet

Man hoppas nu förmå den amerikanska kongressen att anta ett lagförslag som godtar dessa system för "frivillig" censur i stället för lagstiftning som tvingar alla nätleverantörer att censurera informationen i Internet. Ett centralt problem är här frågan om huruvida denna typ av system för frivillig censur innebär att den som genomför kategoriseringen därmed blir utgivare. I tidigare domstolsutslag har nämligen sådana företag (Prodigy) som utför viss granskning av informationen i sitt nät, därmed ansetts som "utgivare" och därmed juridiskt ansvariga för vad de släpper igenom. Andra leverantörer, som inte censurerar informationen, har däremot sluppit ansvar. Det har alltså varit så att den som försökt ta bort oönskad information därmed kommit i ett värre läge än den som inte gjort det. Om införande av de nya katego-

riserinsystemen medför att den som gör en sådan kategorisering därmed får ansvar för det som släpps igenom, så kommer inga att våga göra sådana bedömningar. Därför kommer den nya lagen att specifikt klargöra att det inte innebär något utgivaransvar att göra detta slag av kategoriseringar.

Enkelhet ett önskemål

Ett klassificeringssystem kan vara så enkelt att det bara ger varje objekt som värde en enda siffra, som anger den lägsta ålder för barn som anses tåla denna information. Eller det kan vara mycket avancerat och komplicerat. Exempel på ett avancerat och komplicerat system för klassificering (rating service) som det nya systemet skall klara är ett som baseras på forskning av Dr. Donald F. Roberts vid Stanforduniversitetet om effekter av media på barn. Hans system klassificerar objekt i tre olika skalor:

Våld:

Ofarlig konflikt, skada på föremål, djur eller människorskadade eller dödade, slagsmål, blod, meningslöst våld, tortyr, våldtäkt.

Sex:

Ingen nakenhet, romantik utan sex, passerade kyssar, avslöjande kläder, delvis nakenhet, beröring av erogena zoner via kläder, nakenhet fram ifrån utan påtaglig sexuell aktiviteter, provokativ nakenhet, påtaglig sexuell aktivitet, sexualbrott.

Språk:

Icke störande språk, milda svordomar, icke-sexuella anatomiska referenser, starkt vulgärt språk, obscena gester, rått språk eller explicita sexuella referenser i språket.

Givetvis kan systemet också brukas på annat sätt än det avsedda. T ex kommer säkert vissa länder att basera lagstiftad censur på det nya systemet — Sverige är ju mycket på att förbjuda sånt man ogillar, så vi kan mycket väl bli ett sådant land. Man kan också tänka sig en omvänd användning, alltså att ett system avsett för att censurera bort våldspornografi istället används av den som söker efter och vill ha tag på just våldspornografi. Systemet skall *möjliggöra både positiv censur* (att bara släppa fram godkända objekt), *negativ censur* (att släppa fram alla objekt utom de som markerats som olämpliga) och *kombinationer av detta*. En censurmarkering skall kunna ges på *enstaka objekt*, eller på *grupper av objekt*, t ex på alla objekt från en viss informationsleverantör.

Några viktiga termer

VAC, Voluntary Access Control
Frivillig åtkomstkontroll = beskrivning av hela området.

PICS, Platform for Internet Content Selection

Standard för informationsurval i Internet = den standard som gör att programvaror kan utbyta och användaklassificeringsinformation för urval och censur.

WWWC, World Wide Web Consortium
= samarbetsorganisation förföretag som utvecklar produkter och tjänster för Internet, PICS är bara ett av arbetsområdena för denna organisation.

Rating service, bedömningstjänst = en person, grupp eller företag som granskar och kategoriserar objekt i Internet.

Rating system, klassificeringsskala = specifikation av i vilka klasser objekt kan placeras. Kan t ex vara i klasser från en till fyra stjärnor, eller i grupperna "acceptabelt" och "olämpligt för barn" eller i klasser för olika åldersgrupper, eller i klasser som "godkänt för publicering i vetenskapligtidskrift". Observera alltså, det är mycket viktigt, att det nya system man skall utveckla inte baseras på en enda sådan klassificeringsskala. Utan var och en som sätter igång att klassificera objekt kan välja sin egen skala.

Content label, innehållsetikett = klassificeringen av ett visst objekt. En sådan klassificering består av namnet på objektet, ett eller flera egenskaper och deras värden. Utöver rena bedömningsegenskaper, kan andra egenskaper vara t ex datum för objektet eller datum när klassificeringen gjordes eller andra egenskaper hos objektet.

Ytterligare information

Mera information finns att hitta i Internet på URL "http://www.w3.org/PICS".

Jacob Palme

<jpalme@dsv.su.se>, adjungerad professor vid institutionen för data- och systemvetenskap, Stockholms Universitet och KTH.

The CNN Computer Connection

På CNN sänds lördagar 22.30 och söndgar 14.30 datorprogrammet "The CNN Computer Connection". Jag tycker att det är ett ganska trevligt program. Info om programmet hittar du på CNN's WWW-sidor, vars adress är <http://www.cnn.com>. Du kan skicka brev till programmet under adressen computer.connect@cnn.com. CNN har också ganska trevliga nyheter på sina WWW-sidor. Du slipper då deras reklam!

Exempel på en programtablå

Här är vad programmet handlade om lördagen den 13/ söndagen den 14 januari:
Telecommuting — Allan Dodds Frank, New York bureau

Even though a blizzard closed many East Coast offices and airports this week, some determined souls went to work anyway. But many workers didn't have to brave the elements; they commuted by telephone and computer.

Computers 2000 — Jed Duvall, Washington bureau

The new millenium is only four years away, and while you may be excited about ringing in the year 2000 ... your computer may not be able to.

Encryption device — Marsha Walton, technology unit

For cyberspace marketers, the World Wide Web is a worldwide mall ... an electronic marketplace for consumer goods and services. But for now, most people are only window shopping — often because they're concerned about the security of on-line transactions. A new device could make it safer to buy and sell on the Web.

<1789>

Bo Kullmar

Min väg till Internet

Bill Leksén <8355> är känd för ABC-bladets läsare som gammal CP/M- och DOS-fantast och näst intill Windowshatare. Nu har han tagit sig ut på Internet..

Länge, länge satt jag i min sköna gungstol och bara läste om Internet.

– Ja, det är inte klokt va di hittar på nu förtiden, skrockade jag och vände tidningsbladen. Men varför skulle jag gamle man i nedre krematorieåldern (52) ge mig ut på sådana äventyr?

Att jag känner mig lite trött och mätt på nya apparater, program, rutiner och eviga felmeddelanden har sin naturliga förklaring. För snart två decennier sedan snickrade jag ihop min första persondator, en IMSAI-8080. En följd blev det en golgatavandring bland bitar och bytes, och en BASIC som lästes med remsläsare. Det tog 40 minuter. Minsta minsta störning från elnätet och man fick börja om på ny kula igen.

Jag arbetade yrkesmässigt med översättningar med hjälp av en CPM-editor så primitiv att EDLIN för DOS vid en jämförelse framstår som ett under av finessrikedom

Varför skulle jag plåga mig med Internet?

e-mail-pals

Sent omsider har jag dock kommit på att jag kanske kunde ha nytta av Internet. Vad jag främst är ute efter är att skaffa mig några pålitliga e-mail-pals, dvs några brevvänner med netadress i några olika världsdelar. Som jag som dokumentöversättare råkar jag ibland ut för lokala, mycket yrkesspecifika förkortningar och termer som ingen kan hjälpa mig med här i Sverige.

Dessutom kanske jag i lämplig diskussionsgrupp kunde hitta yrkesbröder att dryfta problem med.

e-post-brev

I somras föreslog en person att jag skulle skicka en fil som bilaga till ett e-post-brev på Internet.

Vaddå, tyckte jag och såg ut som ett fån.

– Va' e'ru'nte me' på neetö'...?

Hmm, borde jag inte åtminstone ha en e-post-adress?

Krångel de första 20 timmarna

Min själs älskade motarbetade i det längsta alla mina fantasier om Internet-anslutning.

– Det blir väl som allting annat med Dina datorer som inte fungerar, fräste hon.

Att det skulle bli krångel de första 20 timmarna insåg även jag. Jag är inte dum, och jag har varit med förr.

Plötsligt brådis.

Jag började harassera vår ständigt så upptagne men så välvillige och kunnige Bo Kullmar med MSG-brev. Jag plågade också vår flitige redaktören Sven Wickberg med frågor. Med höjda ögonbryn (hur jag nu såg detta i hans elektroniska brev), undrade han varför i hela fridens dar det nu plötsligt hade blivit så bråttom. Jag hade ju varit så kallsinnig till nätet från början.

Men det fanns en enkel förklaring. Min chans var att under julhelgerna sätta drag på allting, eftersom det är den enda lågsäsong jag kan räkna med för jobbet. Det är bara under jul och nyår som jag i praktiken hinner med nya datorleksaker.

Häng me' nu...

Nåväl, så kom jag äntligen igång, och redaktören undrade om jag inte kunde skriva något i Bladet utifrån mina egna erfarenheter? Kanske inspirera de medlemmar som ännu inte vågat ta språnget?

Mja, hade jag egenligen tid med det. Har man väl börjat surfa på Internet, så fastnar man gärna där. Men åkaj då. Kan mina erfarenheter ge andra läsare av Bladet modet att ge sig ut på nätet, så kör för det.

Min vandring ut på nätet....

Till en början var jag så blygt ordentlig att jag gick igenom 2000 gamla inlägg, innan jag vågade ställa några frågor. Jag läste också två böcker: Internet för Dummies och en bok om Internet som Telia givit ut.

BK har rekommenderat Genvägen till Internet av Per Carlsson, som kan fås till det facila priset av 38 kr, men den har jag inte läst. Man bör nog ha läst lite om nätet innan man ger sig i kast med det.

Hardware — software — brainware

Så kan man kalla de ingredienser som alltid behövs, dvs apparater, program, och 'know-how'. Kanske också PATIENCE-WARE, tålmodighet? Det är nämligen aldrig trivialt att få i gång datorprylar. Det vet vi väl alla. I drömsystemet är det bara att vrida om startnyckeln och susa iväg. I mitt fall blev det snarare att veva igång fordonet och sedan låta några snälla personer knuffa på skrället därbak. Tack alla snälla!

Hardware...

Jag införskaffade ett s.k. värstingmodem, dvs ett Robotics Sportster 28800 bps V.34 till min stationära dator på mitt lilla kontor. Det behövs grejor med litet med lite 'feber i skrotet' som det hette när jag var bussförare en gång i tiden vid Stockholms Spårvägar. Min dator är en 486-DX-66 med 512 mb hd och 16 mb RAM. Det visade sig räcka.

Dessutom har jag en bärbar IBM-dator (Think Pad 350). Till den har jag beställt ett Lasat PCMCIA 28800 bps V.34 - (alltså ett modem som ser ut som ett kreditkort som man stoppar i därbak i datorn). Leverantören gör alla inställningar så att det är körklart vid leveransen, och det räckte som köpargument för mig.

För att kunna utnyttja full fart måste det också finnas en krets till COM-porten som heter UART 16550. Den har en intern buffert som kan ta hand om tillfälliga översflöd av data. De flesta äldre datorer har inte denna krets, utan en som heter 8250 (eller 164450). Den saken kan man kolla med programmet MSD. Med den gamla porten kan man inte köra effektivt fortare än 19200 baud.

Påfartsramp till den stora infostradan...

Vilka program behöver man? För primitiv körning räcker det med Telix, Procomm eller liknande. Det går att ringa till kklubben, gå in med UNIX och köra exempelvis PINE och andra program som finns där. Detta har beskrivits ingående i Bladet i 3/1995.

DOS-älskaren kan primitivt ratta omkring och känna att allt fungerar.

Skall man köra i Windows behöver man först och främst den berömda Trumpeten som utan tvekan är den lättaste att komma i gång med, ett s.k. gränssnitt för PPP-kommunikation mot Internet.

PPP står för point-to-point och är det som man bör köra enligt DSG. (Hur man gör finns bra beskrivet i anvisningarna i ABC-klubbens Internet-paket samt i Bladet 3/1995).

En proffsigare variant av Trumpeten kan registreras on-line för ett pris strax under SEK 200 med nuvarande dollarkurs.

Därmed är vi ute på nätet och behöver verktyg för att 'surfa', dvs i Windwosmiljö klicka oss fram mellan olika datorer i hela världen

För detta behövs Netscape som ca 75% av världens internetare sägs använda. Senaste versionen måste man betala för, men en enklare version av Netscape medföljer klubbens paket. Andra tycker att Mosaic är höjdarprogrammet för detta ändamål.

För att läsa i USENET, det enorma världsomspännande elektroniska klotterplanket som är som en enorm bronto-BBS med olika möten, skaffade jag mig på någons inrådan Free Agent.

Version 0.99 är en aptitretare. Vill man uppgradera till den fullfjädrade versionen kostar det USD 30—40.. Personligen blev jag förälskad i agenten vid första ögonkastet. Den verkar lättkörd.

För att skicka och ta emot e-post använder man lämpligen Eudora som följer med klubbens introduktionspaket. Den kan också uppgraderas till en vässad version.

Extra tillbehör

WS_FTP är det program som anses bra för att hämta hem programfiler.

Nettime används för att ställa tiden i sin dator exakt mot ett atomur.

Telnet används för att man skall kunna köra sin egen dator som vore den en vanlig dum terminal kopplad mot en fjärrdator på nätet.

Shareware

De flesta av programmen är s.k. shareware. Tanken är att man skall prova dessa en tid och komma underfund med om man trivs med dem. Sedan skall man betala för dem.

Det är min absoluta uppfattning att man också skall uppgradera till de riktiga versionerna och betala för detta. Om alla är

snåla kommer ingen programutveckling kunna ske. Det är mera slit med program än vad många icke-programmeringskunniga kan förstå. Programmerarna vill ha och behöver få betalt för sitt slit. Så jag säger som i de gamla Vilda Väster-filmerna: Pay the man!

Nuförtiden kan dessa betalningar lätt och snabbt göras vida modem (om man har gällande kreditkort). Att betala med check verkar uppenbarligen helt omodernt.

För mig som nybörjare känns det ovant att göra elektroniska inköp. Man surfar till rätt programföretag. Klickar på olika menyval. Anger sitt kontokortnummer och adress och så är det klart! Leverans sker elektroniskt via e-post eller FTP, eller att man får meddelande om något lösenord som öppnar shareware-kopian för nya möjligheter.

Jag var inne på att köpa Chameleon-paketet från Dustin AB, men så sades det mig i Novis-mötet att den var känd för att vara 'lite buggig'.

Brainware

Jag tycker att det har gått åt litet väl tid åt att så att säga skruva ihop alla paket för att komma i gång på allvar. Det känns ungefär som att köpa en bil utan ratt och hjul och sedan börja bygga på med dessa nödvändiga ting. I skrivande stund håller jag bildligt talat på att skaffa mig vindrutetorkare och backspeglar till denna tänkta 'bil'.

Även om man får apparater och program att fungera så är det till sist hjärnbarksvaran det handlar om. Man skall också kunna ratta sin bil. Inga system är i praktiken så enkla att man bara kan sätta sig ned och utropa som chefsingenjören på the Enterprise gjorde i Science Fiction-serien Star Trek: Computer! Show me the map of Sweden!

Tyvärr leder bristen på alerta hjärnvindlingar till enorma telefonräkningar, åtminstone i början. Ju snabbare man kan söka rätt på något och logga ut, desto kortare telefonsamtal.

Chat

Det finns en företeelse till att ta upp, nämligen IRC dvs Internet Relay Chat, eller att 'snattra på nätet i realtid'.

Man går till en speciell area där det man skriver omdelebart kan läsas av alla närvarande, som då omedelbart kan svara. För mig som gammal sändaramatör känns det

igen. Man kan stämma träff med några kompisar på 'heta linjen'.

Det sägs att en del smarta figurer sänder ljudfiler sinsemellan och därmed kan använda ett slags billiga simplex telefonsamtal och för lokaltaxa kan prata med kompisar i Toronto eller var som helst. Visserligen måste de då säga sitt, avsluta med 'KOM' och ställa sig på lyssning precis som på kortvägsbandet, men det blir avgjort billigare än att ringa atlantsamtal på vanligt sätt. Det borde jag kanske pröva någon gång.

I själva verket skall det gå att pratadirekt med varandra per mikrofon. Det kommer Telia och andra kommersialister inte att gilla. Men om den saken får skrivas en särskild artikel.

Fantasyware

Kanske vi bör introducera ytterligare en länk i modellen för datoranvändande, nämligen FANTASYWARE.

Vad hjälper det att allting fungerar och att man till och med lyckats lära sig köra om man inte vet vad man vill, eller förstår vad grejerna kan användas till? Eller för att förtydliga med en liknelse. Vad hjälper det att ha en fulltankad bil och en bra karta över omgivningarna, om man inte vet var man skulle vilja åka?

ABC-klubben

Själv är jag glad över att jag anslöt mig via klubben, eftersom jag tack vare detta fått värdefull hjälp. Om man köpt sitt Internetpaket från Telebutikerna i julklapp för att ge sig ut och surfa hos Telia eller Tele2 kan man omöjligen ha fått samma utmärkta support som jag fått genom klubben.

Många sådana julklappar har nog hamnat i garderoben därför att man helt enkelt aldrig kom i gång. I så fall vore det synd eftersom Internet har så mycket fascinerande att bjuda på när man väl kommer ut på framtidens Infostrada!

Jag har ännu inte nått mitt ursprungliga mål – att nå kontakt med kolleger i andra länder att utbyta erfarenheter med. Men det är en del på gång nu, och jag tror faktiskt jag är på väg att lyckas.

<8355>

Bill Leksén

MSG -utdrag

Här kommer nu ytterligare en omgång av utdrag från MSG-systemet. Denna gång har skaran av utdragare utökats. De som numer har råjobbat med utdragen är Lars Gjöring <6825>, Bertil Engdalen <8634>, Erik Rowley <9880> och Sven Wickberg <1384>.

Redigeringen har även denna gång innefattat att avslutande utvidningar av signaturer tagits bort. Likaså har citat tagits bort där detta inte försvårar förståelsen av inläggen. Dessa har ju en annan funktion on-line än vid denna form av redovisning. När inläggen har textdelar som skulle kunna bli svårförståeliga i ABC-bladets smala spalterna, har vissa delar brutits ut och lagts i så nära anslutning till inlägget, hellre än att dra ned storleken på texten ytterligare.

Möte PChård

(Text 8818) Lars Albinsson <9833>
Ärende: CE-regler ?

Fick i dag höra om något som heter CE-standard, och som skall införas från nyåret. Det handlar om att nya datorer, och ev annat också, måste godkännas enligt en ny europeisk norm vad gäller strålskydd. Vet någon mer om detta? Framför allt vill jag veta vilken svensk myndighet som har hand om det. // Albin

(Text 8824) Bo Sandberg <9927>
Ärende: CE-regler ?

Tanken är att prylar som säljs inom Europa skall följa samma krav, vilket innebär att en pryl som uppfyller kraven för att säljas i ett EU-land även skall få säljas i övriga EU-länder. Därför framställer man olika juridiska texter, direktiv där man bestämmer reglementet för hela EU. Varje EU-land gör då respektive direktiv till lag som då ersätter tidigare bestämmelser på området.

EMC-direktivet som börjar gälla från och med årsskiftet står det i princip följande: En elektrisk burk i en bestämd miljö (Husall, industri) får inte släppa ifrån sig mer störningar än vad apparater i dess omgivning tål. På samma sätt måste samma burk tåla de störningar som kan finnas i den miljö den är tänkt för.

Egentligen kan ingen apparat klara ovanstående (Vilken radio fungerar klanderfritt med en GSM-telefon på 1dm avstånd, kanske någon) varför man har sagt att direktivet anses uppfyllt om man uppfyller gällande harmoniserad standard.

Hur som helst, när man anser att apparaten som man säljer uppfyller gällande direktiv klistrar man på ett CE-märke. Det föreligger alltså ingen provningstväng, men det är i stort sett omöjligt att veta om en apparat uppfyller gällande standard utan att prova. Ett CE-märke säger med andra ord inte att en apparat uppfyller gällande krav, det säger bara att tillverkaren anser sig uppfylla kraven.

EMC (Elektro Magnetisk Kompatibilitet) handlar om olika typer av elektriska störningar både genom luft och ledningar. En TV måste tex klara av att ha en mobiltelefon på någon meters avstånd, att damsugaren är påkopplad, och att du kommer med ditt statiskt uppladdade finger när du skall byta kanal. Den får heller inte ge ifrån sig störningar så att den kan störa din dator eller mobiltelefon.

För EMC-direktivet kan det vara bra att känna till följande organ: Ansvarig myndighet: Elsäkerhetsverket, har broschyrer om reglementet.

Standarder beställs från SIS mot en blygsam ersättning (ca 5000kr för en komplett omgång på EMC-området) Svenska Elektriska Kommissionen, SEK tar fram och underhåller standarder. SP, SEMKO, Telub m.fl. utför provningar. (Komplett provning för tex. en PC skulle kunna röra sig om 20000-50000kr)

När man tagit itu med EMC-direktivet är det bara att sätta igång med LVD, lågspänningsdirektivet (Elsäkerhet) som börjar gälla från och med 1/1-97. Har du orkat läsa till hit är jag imponerad, men det är en bra träning om man vill gå vidare in i djungeln av standarder.

Finns det någon mer som håller på med den här typen av frågor eller snarare elektronikkonstruktion är jag mycket intresserad av kontakter. Hälsningar Bo Sandberg

(Text 8828) Lars Albinsson <9833>
Ärende: CE-regler ?

Tack för mycket info. Men jag blir inte riktigt klok på konsekvenserna. Snackade med en liten datafirma som säljer kanske några dussin datorer i månaden, med ständigt nya konfigurationer (saker ändras ju fort). Han sa att datorer skulle komma att bli betydligt dyrare pga de nya reglerna. Om det är så att han måste spendera 20-50 tusen på att få godkänt varje annorlunda modell så måste det ju slå på priset. Men jag kanske drar fel slutsats? Eller är det så att komponenterna var för sig kan godkännas och sedan användas i vilken konstellation som? // Albin

(Text 8829) Jan Karlqvist <7510>
Ärende: CE-regler ?

Jo jag känner till lite om EMC frågor då jag är konstruktör med radio bakgrund. Konstruererar sändare/mottagare som uppfyller Post & Telestyrelsen krav.

Jag läste någonstans att PC-datorer är undantagna från EMC-kravet 1/1-96 men målsättningen är att dessa ska in under EMC kravet, dock att tiden är oklar.

Men som sagt, detta var bara en notis jag läste och tyvärr kommer jag inte ihåg var. Kanske hade artikel författaren missuppfattat det hela... har inte forskat eller eftersom jag inte sätter ihop PC-datorer... Jkq

(Text 8836) Ferdinand Mican <912>
Ärende: CE-regler ?

LA> Fick i dag höra om något som heter CE-standard, och som skall införas från nyåret. Det handlar om att nya datorer, och ev annat också, måste godkännas enligt en ny europeisk norm vad gäller strålskydd. Vet någon mer om detta? Framför allt vill jag veta vilken svensk myndighet som har hand om det.

SEMKO ligger bra till-tel08-750 00 00

(Text 8837) Bo Sandberg <9927>
Ärende: CE-regler ?

LA> Men jag blir inte riktigt klok på konsekvenserna.

Nej, vem blir det? För att vara klar över hur noggrann man skall vara och vilka risker som finns måste nästan något fall provas i domstol. Hur sträng kommer man att vara? Vilka bötesbloop och åtgärder kommer att åläggas den som inte uppfyller kraven? Angiveri. För att vara helt säker på att undvika framtida problem krävs i alla fall en komplett provning. Jag har en känsla av att det kommer att finnas två typer av företag i framtiden.

1. Stora företag med stora serier som har råd med provning, och
2. mindre företag som inte är lika

noggranna. Att konstruera en unik elektronisk pryl som skall tillverkas i småserier och dessutom garanterat följa reglerna synes för mig vara en omöjlighet.

LA> Om det är så att han måste spendera 20-50 tusen på att få godkänt varje annorlunda modell så måste det ju slå på priset. Men jag kanske drar fel slutsats?

Jag kan tänka mig att en dator när den kommer till Sverige har genomgått någon form av provning som kan jämföras med de krav som finns inom EU. I USA har man t.ex. liknande krav. Det är i vilket fall importörens skyldighet att se till att det finns underlag som visar att burken uppfyller gällande regler. Nu behöver det för den skull inte vara den svenska återförsäljarens ensam som betalar hela provningen. Sannolikt säljs samma burk i fler länder inom EU och då kan ju flera dela på kostnaden för eventuell provning om nu inte tillverkaren redan har utfört en sådan.

LA> Eller är det så att komponenterna var för sig kan godkännas och sedan användas i vilken konstellation som?

Har hört tankar från SP om att det kan gå att göra på det viset. Om detta har att göra med det undantag som Jan Karlqvist nämner vet jag inte. Annars gäller normalt EMC-direktivet allt från enskilda produkter till hela system. Hälsningar Bo Sandberg

(Text 8843) Peter Nermander <8130>
Ärende: CE-regler ?

FM> LA> Vet någon mer om detta? Framför allt vill jag veta vilken svensk myndighet som har hand om det. SEMKO ligger bra till - tel 08-750 00 00.

SEMKO är ingen myndighet, utan ett provlabb som vilket som helst (fast eftersom de är gamla i gamet har de väl lite plus med tanke på erfarenhet och kontakter). Nermander

(Text 8846) Ferdinand Mican <912>
Ärende: CE-regler ?

Rådet är från en broschyr, det är inget som jag har hittat på.

(Text 8861) Mattias Ericson <6615>
Ärende: CE-regler ?

Det är den färdiga apparaten som måste uppfylla kraven, detta torde innebära problem för kompatibilitetsverkarna, IBM (antagligen de övriga stora) har sedan länge CE märkt sina produkter.

(Text 8862) Lars Albinsson <9833>
Ärende: CE-regler ?

ME> Det är den färdiga apparaten som måste uppfylla kraven, detta torde innebära problem för kompatibilitetsverkarna, IBM (antagligen de övriga stora) har sedan länge CE märkt sina produkter.

Min fråga gällde alltså varken IBM, Compaq eller andra importerade färdiga datorer, utan de många "No Name"-maskiner som byggs i Sverige. Själv skulle jag inte få för mig att

beta 50 - 100 % mer vid datorköp bara för att få en blå lapp på maskinen, eller för att finansiera Larry Hagmans vidlyftigheter.

Jag undrade alltså om "Datafirman AB", på Södermalm, måste skicka in sin senaste konfiguration till en myndighet och slanta en halv förmögenhet för att få den godkänd. // Albin

(Text 8867) Mattias Ericson <6615>
Ärende: CE-regler ?

När CE reglerna omfattar PC datorer måste "Kalle på hörnet" certifiera sina modeller, en certifiering gäller troligtvis bara en specifik konfiguration, ändras något i denna så torde man få certifiera om den nya modellen.

I CE reglerna ingår mer än bara EMC föreskrifter, det finns bl.a regler för att maskinen skall vara säker att arbeta med o.s.v. Hur detta kommer att appliceras på PC maskiner vet jag inte, dock måste t.ex verkstadsmaskiner CE märkas för att få säljas inom EU. / Mattias

(Text 8868) Bo Sandberg <9927>
Ärende: CE-regler ?

CE-märket har ingenting med certifiering att göra. Det talar bara om för myndigheterna att man avser att uppfylla de direktiv som den burk man säljer/importerar lyder under. Jämför hur det var tidigare med S-märkning. Då var man tvungen att prova elmaterielen hos SEMKO för att över huvud taget få sälja den. Som bevis för detta satte man då på ett S-märke. SEMKO tog då i princip på sig ansvaret för att den S-märkta materielen uppfyllde gällande krav och krävde följaktligen att man rapporterade alla förändringar och eventuellt utfördes ny provning.

Idag finns det inte längre något certifieringstvång, men lagen kräver ändå att man uppfyller gällande elsäkerhetskrav (För datorer bör det vara SS-EN 60 9050) (med eller utan direktiv) sen får man själv avgöra om man behöver prova.

Förvisso går det även idag att certifiera sina produkter hos SEMKO, men det är som sagt inte tvång på det.

De direktiv som jag kan tänka mig gäller för datorer är just EMC-direktivet och Lågspänningsdirektivet. Maskindirektivet som nämndes har mera att göra med maskiner med rörliga delar efter vad jag har förstått. Hälsningar Bo Sandberg

(Text 8869) Bo Sandberg <9927>
Ärende: CE-regler ?

Oj, så fel det blev.

BS> Jämför hur det var tidigare med S-märkning....

Elsäkerhetsdirektivet kan närmast jämföras med hur det är idag, dvs det behövs ingen certifiering. Kontrollen sker istället i efterhand genom att Elsäkerhetsverket går ut bland hylorna och utför stickprovskontroller. Hälsningar Bo Sandberg

(Text 8905) Matts Willborg <9105>
Ärende: Självbygge

Jag tittar i PC Magazines annonser. Varför köpa en dator med namnskytt? Varför inte bygga en själv?

Så jag gör ett kalkylark och lägger in nödvändiga komponenter allt från lådda till RAM. När jag räknar samman kostnaden för de nödvändiga delarna, omvämlar dollar till SEK med optimistiska 7,00 och lägger på moms, upptäcker jag att det blir billigare att köpa en "färdig" dator, t ex Dells Dimension XPS P133c som i stort motsvarar min kravspec. Any hints?

(Text 8909) Sven Wickberg <1384>
Ärende: Självbygge

Visst. Det är ju så många datorhandlare gör. Varför inte göra så själv. (Om du klarar av det...:-)

(Text 8910) Johan Persson <2397>
Ärende: Självbygge

MW> ... upptäcker jag att det blir billigare att köpa en "färdig" dator, Inga nyheter, ju fler enheter man köper, ju billigare kan man få dem. /jp

(Text 8912) Curt Gustavsson <3375>
Ärende: Självbygge

SW> Visst. Det är ju så många datorhandlare gör. Varför inte göra så själv. (Om du klarar av det...:-)

Antagligen klarar många av att sätta ihop en egen dator. Men handlarna tycks köpa in komponenter mycket fördelaktigt - kanske på någon spotmarknad? Och det klarar nog inte jag/vi/Du.

Man kanske kan jämföra med att bygga ihop en bil med delar inköpta på olika biltillbehörsbutiker . . . Ja, det var väl lite grovt kanske, med ändå. Mvh/CG

(Text 8914) Bo-Göran Hammargren <9451>
Ärende: Självbygge

SAMTLIGA reservdelar till en VOLVO kostar också mer än en ny bil.

(Text 8915) Ivar Wallin <1617>
Ärende: Självbygge

Idén med att bygga sin egen dator är väl att lära sig hur delarna fungerar ihop, inte i första hand att få det billigare. Det går att komma billigt undan om man inte tänker sig det allra senaste. Köpa delar på begagnatmarknaden är ett sätt att komma billigt undan, men man riskerar då att råka ut för defekta komponenter.

Min son lyckades. Han fick en del pryglar av en kompis, en del av mig från min gamla dator, sedan köpte vi, moderkort och grafikkort (486) för c:a 1800:-. Sammanlagt kom han under 4000:-

Det var både billigt och lärorikt, men att bygga en "RollsRoyce" blir väl enbart lärorikt, inte billigt. mvhiw

(Text 8919) Gunnar Gunnarsson <6695>

Ärende: Självbygge

BGH> SAMTLIGA reservdelar till en VOLVO kostar också mer än en ny bil.

Jag har för mig att någon motortidning för några år sedan räknade ut hur stor del av en bil man skulle få om man köpte reservdelar för bilens inköpspris. De fick bottenplattan, drivlinan och hjulen samt lite småplock. Möjligen räckte det till motorn också, men jag är inte säker på det.

Skulle tro att samma princip gäller på datorsidan (men inte fullt så extremt). //GuGu

(Text 8918) Reine Marmlind <6259>
Ärende: Telelinjesimulator

Satt i dag och slötittade i senaste ELFA katalogen och finner på sidan 73 en telelinjesimulator.

Jag undrar nu om det finns någon som har provat på att använda faxen som scanner? Är denna simulator värd priset som står, 685.00+ moms eller finns det någon behändig byggsats att köpa? Eller kan man direkt koppla ihop fax och modem? // Reine M

(Text 8924) Peter Nermander <8130>
Ärende: Telelinjesimulator

Det borde gå att koppla ihop fax och modem med ett 9V-batteri i serie. Visserligen får man då ingen ringsignal, utan måste starta "manuell" sändning/mottagning, men med tanke på pris skillnaden så är väl det inte så mycket att bråka om? /Nermander

(Text 8925) Reine Marmlind <6259>
Ärende: Telelinjesimulator

Har du någon aningen om vilken vilka trådar som skall vara i linje med batteriet? // Reine M

(Text 8934) Johan Røjemo <2196>
Ärende: Telelinjesimulator

RM> Har du någon aningen om vilken vilka trådar som skall vara i linje med batteriet?

Prova utan batteri först! De flesta modem har utgångstransformator och en sån går lika bra utan extern strömatning.

(Fax är ju ett modem med en maskin på). Mvh/Johan Røjemo

(Text 8939) Peter Nermander <8130>
Ärende: Telelinjesimulator

Man kopplar alltså:

```

-----
Modem                                     Fax
-----
-----
Batteri
-----

```

Det KAN gå utan batteri, men normalt är linjetransformatörerna konstruerade för att ha en tomgångsström genom sig, och det ger alltså bättre resultat att sätta ett batteri i serie. Mellan två av mina gamla 300-modem har jag kört utan batteri, men bytte jag ut ett av dem mot ett annat (spelade ingen roll vilket jag bytte) så var jag tvungen att ha ett batteri med.

"Ljudet" passerar i princip rakt ige-

nom batteriet (annars KAN man sätta en kondensator parallellt med batteriet, men det tror jag inte skall behövas. /Nermander

(Text 8963) Göran Sundqvist <1255>
Ärende: Telelinjesimulator

Innan jag skaffade scanner provade jag med att köra faxen parallellt med faxmodemet. Jag slog bara en siffra för att få tist* på svarstenen och satte WinFax-programmet på mottagning och tryckte sänd på faxen! mvh----> Göran

(Text 8982) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: scsi <> ide

Vad är det med SCSI diskarna som är så bra att de väger upp en prisskillnad på ca 1000:- på en 1GB*are jämfört med en lika stor IDE HD? /Jonas

(Text 8994) Gunnar Gunnarsson <6695>
Ärende: scsi <> ide

JT> Vad är det med SCSI diskarna som är så bra att de väger upp en prisskillnad på ca 1000:- på en 1GB*are jämfört med en lika stor IDE HD?

För normalanvändaren: ingenting. SCSI-diskar funkar bättre med ex.vis NT och under hög belastning i en server. Sedan har du ju möjlighet att koppla fler enheter till samma SCSI-kort. En anledning (den viktigaste?) till att SCSI är dyrare är de mindre serierna. //GuGu

(Text 8998) Matts Willborg <9105>
Ärende: scsi <> ide

Håller med Gunnar. Ska man inte lägga till en fördel med SCSI att man på ETT kontrollkort kan ansluta sex enheter, som tex HD, CD, Scanner och backpac (portabel HD)? Utan flera kort...

(Text 9026) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: scsi <> ide

Ok, men vad jag förstått så görs det mycket större diskar till SCSI än till ide. Jag funderar på att uppgradera min HD några Gig, och då verkar det som om man kanske skulle skaffa en scsi disk.

Hur stor är den största IDE disken som finns på marknaden? /Jonas

(Text 9031) Gunnar Gunnarsson <6695>
Ärende: scsi <> ide

JT> Ok, men vad jag förstått så görs det mycket större diskar till SCSI än till ide.

Jo, eftersom SCSI-diskar ofta sitter i servrar har man större krav på storleken.

JT> Hur stor är den största IDE disken som finns på marknaden?

Några riktigt stora IDE-2 har inte kommit ut än, vad jag vet. Seagate har en på 1.3 GB. //GuGu

(Text 9039) Bengt Öhman <8717>
Ärende: scsi <> ide

Jag läste just att IDE-diskar på 2 GB har kommit ut. Missade dock att kolla var, när, hur och vad tyvärr. mvh / Bengan <d92bo@efd.lth.se>

(Text 9053) Christopher Johansson <9957>

Ärende: scsi <> ide
Western Digital har en IDE2 disk på 1.6GB (glassar) Live Long and Prosper Ä :-)

(Text 9062) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: scsi <> ide

GG> JT> Hur stor är den största IDE disken som finns på marknaden? Några riktigt stora IDE-2 har inte kommit ut än, vad jag vet. Seagate har en på 1.3 GB.

1.3 GB är tyvärr lite för lite tror jag. Jag har nu en 1.27 GB Conner disk och har endast en ledig diskplats kvar i min låda. Ock det är en sådan som man placerar en CD-rom drive eller en 5.25" disk drive. Så jag antar att om jag köpte i alla fall minst en 2 Gigare så borde den väl levereras i 5.25" storleken. (man vill ju ha lite att växa i, och en 1.3 Gigare är jag rädd för att jag fyller allt för snabbt).

/Jonas

(Text 9065) Johan Persson <2397>
Ärende: scsi <> ide

JT> GG> JT> Hur stor är den största IDE disken som finns på marknaden? Några riktigt stora IDE-2 har inte kommit ut än, vad jag vet. Seagate har en på 1.3 GB. 1.3 GB är tyvärr lite för lite tror jag.

Jag har nu en 1.27 GB Conner Använd ett OS som klarar av diskar som är stora utan att lösa det som en kludge (a la MS-DOS med sina stora "allocation units"), ett bra ex. på detta är givetvis det ypperliga Linux. Sedan så kan man också tänka till lite och se till att komprimera (tar+gzip eller zip eller liknande) på de saker man inte använder så ofta, fördelen är då dels att de finns kvar och dels att de inte tar upp så mycket plats. /jp

(Text 9070) Eric Rowley <9880>
Ärende: scsi <> ide

JT> GG> Några riktigt stora IDE-2 har inte kommit ut än, vad jag vet. Seagate har en på 1.3 GB.

I senaste nr. av PC Hemma hittar jag tre annonser för en 1.6 GB Western Digital. (Syscom, JME och Docado Computer Systems)

JT> disk och har endast en ledig diskplats kvar i min låda. Ock det är en sådan som man placerar en CD-rom drive eller en 5.25" disk drive. Så jag antar att om jag köpte i alla fall minst en 2 Gigare så borde den väl levereras i 5.25" storleken.

Tror jag inte! 4 Giggarna (SCSI) är på 3.5" Men det finns ju adaptrar. Eric

(Text 9076) Björn Wallentinus <8038>

Ärende: Flera monitorer.
Hur gör man för att ha flera monitorer till en pc. Behöver man speciella kablar och kort? I skolan ska vi sända radio och tänkte ha en monitor i studion och en i kontrollrummet. De ska

visa körschemat. Är det nå'n som har erfarenhet av monitorer i studio miljö (störningar, brus, m.m.)? mvh Björn

(Text 9077) Gunnar Gunnarsson <6695>

Ärende: Flera monitorer.
BW> Hur gör man för att ha flera monitorer till en pc. Behöver man speciella kablar och kort?

Det är lite besvärligt, är jag rädd. Du kan förstås ta ut videosignal och ha en TV på ena stället, den utrustningen ligger kring 2-3 tkr plus moms (och TV).

BW> I skolan ska vi sända radio och tänkte ha en monitor i studion och en i kontrollrummet. De ska visa körschemat. Är det nå'n som har erfarenhet av monitorer i studio miljö (störningar, brus, m.m.)?

Jag har en bekant som sände närradio och använde en ABC80 (!) i kontrollrummet för att hålla reda på spellistan. Tror inte han hade några problem med brus. Om du är riktigt noga finns det ordentligt skärmdade monitorer (i första hand avsedda för militärt bruk). Tandberg säljer sådana, om jag minns rätt. Dessa skärmar kännetecknas dock inte av lågt pris. //GuGu

(Text 9082) Reine Marmlind <6259>
Ärende: Flera monitorer.

Skulle inte en "splitter" vara lösningen på ditt problem? Det är en liten dosa som delar signalen till flera monitorer. Du har säkert sett resultatet av dom, i databutikerna brukar man ha x antal dataskärmar som visar samma bild, så att man kan jämföra skärmarna. Du får fråga någon som arbetar i databutik var man hittar dom här grejorna. // Reine M

(Text 9083) Johan Persson <2397>
Ärende: Flera monitorer.

Inmac? ELFA? /jp

(Text 9084) Anders Nilsson <7797>
Ärende: Flera monitorer.

I nr 6/95 av Allt om elektronik presenteras en beskrivning av en fördelningsförstärkare för VGA (att monteras på en ISA-bussplats), den finns även att köpa som komplett byggsats för 895 kr hos Allt om elektronik Box 5516 141 05 HUDDINGE Ordertel. 08-710 03 70 Fax 08-740 18 06 / Anders

(Text 9086) Mats Andersson <8598>
Ärende: Flera monitorer

JP> Inmac? ELFA? /jp
Eller varför inte Arngrens i Ronneby, dom har en Monitor splitter som enligt deras katalog kan dela signalen från en pc ut till max 8 monitorer, kostar 1990 :- plus moms och har artikelnummer 3373. MVH 8598/Mats

(Text 9094) Björn Wallentinus <8038>

Ärende: Flera monitorer.
Tack för alla svar. Jag ska lägga fram dem för min lärare och se vad han säger. mvh Björn

(Text 9099) Peter Karlsson <9944>
Ärende: Flera monitorer.

Den 1995-12-16 20.18 skrev Björn så här till Alla:

BW> Hur gör man för att ha flera monitorer till en pc. Behöver man speciella kablar och kort?

Ska de visa samma bild, eller olika bilder? Om de ska visa olika, kan du skaffa en MDA-adapter och en monokrom skärm. Dock bör det vanliga grafikkortet vara minst VLB för att det ska gå bra, annars slår det om i 8-bitars-läge har jag fått lära mig (den hårda vägen, vi stoppade in ett MDA-kort, och hängde på en skärm, och det gick mycket segt på den vanliga skärmen, vars kort är ett ISA-kort). Om det ska vara samma bild borde det gå att köra någon sorts splitter. Ellern VGA->TV-adapter, och köra en vanlig TV. // Peter

(Text 9229) Ivar Wallin <1617>
Ärende: Skärmstorlekar

Jag har lärt mig att en tum = 2,52 cm Jag har köpt en 15" skärm, den borde väl vara c:a 37 - 38 cm diagonalt? Om den inte är det, är angvelsen fel eller vad mäts? mvhiw

(Text 9230) Johan Persson <2397>
Ärende: Skärmstorlekar

IW> Jag har lärt mig att en tum = 2,52 cm 2.54 cm (alternativt 25.4 mm). /jp

(Text 9231) Mikael Wallberg <8588>
Ärende: Skärmstorlekar

När du köper en 15" skärm så får du ett bildrör (CRT) som är i rätt storlek. Sedan kommer problemet att skriva ända ut i kanten. Jag har själv en MAG 17" som har "overscanning" för att kunna visa bilder ända ut i kanten. Andra tillverkare löser problemet med att täcka sorgkanterna med plast vilket innebär att den aktiva bild ytan blir mindre. Micke W

(Text 9233) Ivar Wallin <1617>
Ärende: Aktiv bildyta!?

Ja...ja...! Slarvigt ställd undran i text 9229.

Jag undrar vad bör man förvänta sig att den "aktiva bildytan" skall hålla för mått på olika skärmar då?

14" =
15" =
17" =
20" =
21" =

Intresserad av något sorts standard eller internationell överenskommelse. Känner mig lurad då min 15" har 34cm "aktiv bildyta" diagonalt. mvhiw

(Text 9243) Ingvar Spetz <8134>
Ärende: Skärmstorlekar

På min 14" skärm så uppger AST (tillverkaren) att 13.2" är synbar (användbar). Användbar yta på en bildskärm borde vara en självklarhet men är det tyvärr inte. / SM0KAX

(Text 9299) Johan Røjemo <2196>
Ärende: Skärmstorlekar

IW> Jag har köpt en 15" skärm, den borde väl vara c:a 37 - 38 cm diagonalt? Om den inte är det, är angvelsen fel eller vad mäts?

Det här med skärmstorleken är det stora lögnernas fält. Ett konkret exempel är en Digital katalog jag hittade för ett tag sedan (och tyvärr tappat bort)

Bland deras arbetsstationer fanns det 19" monitorer. Bland deras PC-datorer fanns 21" monitorer. Och till slutklämman Arbetsstationens 19" skärm hade samma beställningsnummer som PC:ns 21":are! (sen beställde man olika kablar till). Tyvärr hade jag inga prislistor så jag vet inte om de tar olika betalt för 19" aretsstation & 21" PC ;-

I process industrin kör man med 19" skärmar (vilket är någolunda sant mått) medan PC-marknaden verkar köra med ytterkanterna (största möjliga mått på glasbiten som kallas bildrör). Mvh/ Johan Røjemo

(Text 9300) Johan Røjemo <2196>
Ärende: Aktiv bildyta!?

IW> Intresserad av något sorts standard eller internationell överenskommelse.

Ja fisst finns en defactostandard vad gäller PC-skärmar "ljus så mycket det går & lägg på ett par tum till"! -)

IW> Känner mig lurad då min 15" har 34cm "aktiv bildyta" diagonalt.

När tidningarna har mer seriösa tester brukar de ange "aktiv skärmyta" med ett bred * höjdmått vilket är det bästa då man faktiskt kan få till t.ex.15" i skärmar med olika fysisk fördelning höjd/bred.

Till sist finns det ingen säkrare mått på dessa parametrarna än att mäta själv, med det grafikortet du har (då vissa skärmar inte klarar av att plocka bort sorgkanten för alla grafikort)! Mvh/ Johan Røjemo

Möte Macintosh

(Text 1294) Marcus Strömberg <9370>

Ärende: SoundManager
Jag har en liten fråga om detta 'SM'! Hälromdagen tog undertecknad hem till jobbet ett vansinnigt stort spel från programbanken som packat med .sit var över 7 MB stort!!! Tyvärr har dess namn fallit i glömska, men ni som läser detta vet nog vad jag syftar på. Det låg under /games/action.

Efter drygt 1 3/4 timmes tuggande med ett 14400-modem hade hela filen äntligen kommit fram och mina förhoppningar var stora på dess innehåll. Men förväntningarna kom helt på skam! Efter dubbelklicket för att starta spelet tog det inte många sekunder förrän felmeddelandet "This program

requires SoundManager 3.1 or higher" kom upp. (Med reservation för sviktande närminne.) Vad göra? Sökningen i det som låg närmast, ABC:s programbank, gav inget. Nästa steg, att söka på Internet (med Archie) föreföll att ge något men det som jag plockade hem var inte det som eftersöktes.

Frågan är nu alltså om detta SoundManager är ett kommersiellt jox som kostar många sköna kronor. Någon som vet? Hoppas nu att jag minns rätt angående namnet "Sound..." - men med stor säkerhet hette det just så. MvH Marcus

(Text 1297) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: SoundManager
Sound Manager finns (liksom som alla andra systemuppdateringar) på någon av Apples FTP-servrar, t ex ftp.support.apple.com eller ftp.info.apple.com. Man får leta runt lite där för att hitta det.

Du kan även byta ut "ftp" i ovanstående mot "www" så blir det kanske lättare att hitta. Hälsningar Jocke!

(Text 1300) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: SoundManager
Jag kom precis på en bättre adress: "http://www.mit.edu:8001/people/rajiv/PCI/" Här finns det en bra överblick över alla nya uppdateringar för de flesta på program. Hälsningar Jocke!

(Text 1309) Joakim Möller <9912>
Ärende: Kul grej!
Detta fungerar endast under system 7.5, ej under högre versionnummer! Starta programmet Skriv Text Skriv raden secret about box Markera den Dra den till skrivbordet Voila! Möt gänget som skrev 7.5 i ett pongspel! MvH, Joakim Möller

(Text 1310) Joakim Möller <9912>
Ärende: Hjälp med systemuppdatering
Hej allihop! Jag känner mig tveksam att uppdatera från 7.5 till 7.5.1 utan att ha rådfrågat nån som kan mer. Kan nån stegvis guida mig igenom uppdateringen så att det blir rätt från början? Jag har säkerhetskopierat innehållet på hårddisken och kollat den med medföljande diskett Yerkytg, allt är OK. Jag antar att jag bör installera ett helt fräscht 7.5 till att börja med. Gömmer jag det gamla systemet eller Findern i nån annan mapp eller hur gör jag? MvH, Joakim Möller

(Text 1311) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: Hjälp med systemuppdatering
Jag tycker att du kan uppdatera direkt på det gamla systemet. Det fungerar så länge det inte är något fel på någon fil och det brukar väl inte hända så ofta. Ifall installerar om hela systemet får du ju en massa extra arbete med att återställa filer du har lagt in själv i systemet.

Jag gjorde på det här sättet och det har fungerat bra. Kom bara ihåg att starta upp med SHIFT intryckt.
Hälsningar Jocke!

(Text 1313) Joakim Möller <9912>
Ärende: Systemuppdatering
Det gick bra att uppdatera ovanpå det gamla systemet. Dock tryckte jag INTE in SHIFT när jag startade upp. Kommer det att innebära problem på något sätt? Allt verkar funka som det skall, det mesta går aningen snabbare än förut. MvH, Jocke

(Text 1315) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: Systemuppdatering
Det normala när man installerar något är att man startar utan alla tillägg. Detta pga att det kan uppstå problem under installationen annars. Men i ditt fall är det säkert inget problem. Hälsningar Jocke!

(Text 1314) Lars Gjörling <6825>
Ärende: PowerReplace 3.1
Jag har nu provat PowerReplace 3.1, det franska textkonverteringsprogram för Macintosh, som från början hette DropConvert, men tvingades byta detta redan upptagna namn till PowerReplace. Den första versionen av PowerReplace fick jag inte att fungera tillfredsställande, och det kom ju (som väntat) snabbt en ny version, nr 3.1. Den nya versionen fungerar bra. Den har också fått en bättre och mer utförlig manual och dessutom hjälpbubblor.

Enligt önskemål har jag skickat in svensk-anpassade filter i en fil för sig under namnet pwrrepl_sv.sit. Dom är lätta att lägga in bland de franska demofiltren om man följer manualens föreskrifter. Då de alla har namn som börjar med "Sv", så kommer dom vid sorteringen att ligga samlade.

-Jag har nu skrivit ett par filter till, och dom är sammanlagt 12 st, som torde täcka just dom behov man kan ha som ABC-medlem.

1) Sv.Asc7->Mac
Ett filter, som ändrar svensk 7-bitars ascii till macintosh-tecken. Det är alltså Å Ö Ä å ö ä etc som ändras till Å Ä Ö å ä ö.

2) Sv.CR->CRLF
Ett filter, som byter macintosh' radslut (som är enbart CR, dvs ascii-13) till PC:s radslut (som är CR+LF, dvs ascii-13 + ascii-10).

3) Sv.Gemen->VERSAL
Ett filter, som byter alla gemener (dvs små bokstäver) till versaler (dvs stora bokstäver). Alltså även åäö... -> ÅÄÖ...

4) Sv.HTML -> Mac
Ett filter, som försöker göra om en HTML-fil till en vanlig textfil i mac-kod. Olika styrkoder tas bort, och HTML:s system för diakritiska tecken (t.ex. " ä " för bokstaven "ä" byts mot rätt bokstav. Någon begränsning av radlängd görs dock inte, men de flesta bra editorer klarar av "wrap around".

5) Sv.ISO-8859-1->Mac
Ett filter, som byter svenska bokstäver, kodade efter ISO-8859-1 till svenska bokstäver kodade i vanlig macintosh-kod.

6) Sv.LF->CR

Det händer ibland att man får en textfil, som i en texteditor saknar alla radbyten på skärmen, vilket ofta beror på att den genomgående har LF (ascii-10) som radslut istället för CR (ascii-13). Detta filter byter ut alla LF mot CR och rättar därigenom till detta.

7) Sv.Mac->Asc7

Ett filter, som ändrar svenska 8-bitars skrivtecken till motsvarande kod i ascii-7. Dom som brukar skriva MSG-inlägg med texteditor, och sedan använda ascii-överföring för att få över dem till MSG, och därvid finner, att texterna blir felaktiga, rekommenderas att först konvertera dem med det här filtret. Då blir alla svenska tecken korrekt återgivna i inläggen.

8) Sv.Mac->ISO-8859-1

Ett filter som byter svenska ÅÄÖåäö éÜü.. skrivna i mac-kod, till samma tecken kodade i ISO-8859-1.

9) Sv.Mac->PC

Ett filter, som byter svenska ÅÄÖåäö éÜü.. skrivna i mac-kod, till samma tecken skrivna i PC-kod. Dessutom byts CR ut mot CRLF (vilket alltså inte behöver göras separat med en ytterligare en konvertering). Bra, om filen skall föras över till PC.

10) Sv.MIME->Mac

Dom som med en .forward-fil sett till, att deras e-mail automatiskt skickas vidare till MSG-systemet, har kanske råkat ut för att svenska Å, Ä, Ö, ... där presenteras i formen "=C5", "=C4", "=D6" Det är MIMEs sätt att presentera dessa tecken i MSG-systemet (det som står efter likhetstecknet är tecknets ISO-8859-1-kod, skriven hexadecimalt). Det här filtret byter ut dessa koder mot de rätta skrivtecknen.

11) Sv.PC->Mac

Ett filter, som byter svenska ÅÄÖåäö éÜü.. skrivna i PC-kod till samma tecken kodade i Mac-kod. Dessutom byts CRLF ut mot CR (vilket alltså inte behöver göras separat med en ytterligare en konvertering). Bra, om filen skall föras över från PC.

12) Sv.Radera LF

Ett filter, som raderar alla LF (dvs ascii-10). Som ovan nämnts, har PC-filer ett radslut CR+LF medan Mac-filer enbart har radslutet CR.

Ett skönhetsfel, som irriterar mig, är att den konverterade filens ikon läggs ovanpå originalfilens ikon (när man har valt att INTE radera originalfilen). Därigenom blir originalfilen osynlig i fönstret. Man måste med musen dra den konverterade filens ikon till en annan plats, för att synliggöra original-filen.

(Text 1321) Peter Karlsson <9944>
Ärende: Overfora binarfiler
Hur gör jag för att overfora en binarfil fran monitorn till en Macintosh och kunna kora den pa macen. Jag forsoker hamta stuffit expander, och kan inte fa den att starta efter overforingen, eftersom den ar associerad till texthanteraren.

(Text 1322) Lars Gjörling <6825>
Ärende: Overfora binarfiler
Om du hämtar stuffitexpander.sea med macen och ett kommunikationsprogram för mac, så borde det fungera perfekt! En förklaring kunde vara att du har tagit hem en binhexad version? (Den brukar då ha extension ".hqx".) Den måste ju då "avhexas" med just stuffitexpander. En hqx-fil är ju en textfil.

Din beskrivning kan tyda på att du har hämtat programmet med en PC och sedan satt in disketten i en mac och försökt köra det. Att detta misslyckas beror på att macprogram består av 1) en datafork och 2) en resursfork samt att alla mac-filer har 1) en typbeteckning och 2) en "creator".

Om programmet tas hem med macen, sker det med macbinary-protokoll, varvid det uppdelas i sina forkar och tilldelas rätt typ och creator. PC-n klarar inte detta, varför alltihop uppfattas som en enda stor textfil.

Det finns ett mac-program som heter just macbinary, och som ev. kan klara upp det. Om man kör macbinary på den fil, som tagits hem med en PC, så försöker det lägga det på en header, som delar upp filen i forkar och gör den till en mac-fil.

Jag har här svarat i mötet istället för i personligt brev, emedan

- 1) det här kan tänkas intressera andra medlemmar som råkat ut för samma problem
- 2) om exempelvis 10 st medlemmar skickar brev med samma innehåll, så har 9 st använt sin tid i onödan
- 3) du ännu sannolikare inte får något brev alls, därför att alla tror att "någon annan" säkerligen har svarat
- 4) du kan få felaktiga eller okunniga svar, som ingen rättar till. (Kanske ovanstående svar kan behövas bli kommenterat??)

(Text 1323) Peter Karlsson <9944>
Ärende: Overfora binarfiler
Den 1995-12-10 00.12 skrev Lars så här till Peter:

LG> Om du hämtar stuffitexpander.sea med macen och ett kommunikationsprogram för mac, så borde det fungera perfekt! En förklaring kunde vara att du har tagit hem en binhexad version? (Den brukar då ha extension ".hqx"). Den måste ju då "avhexas" med just stuffitexpander. En hqx-fil är ju en textfil. Läget var så här:

1. En person (kvinnligen sådan) bad mig hjälpa henne att installera First Class för macintosh på sin dator, hon hade fått en diskett med klientprogra från sin far, hämtat med en PC, då hennes far har en PC.
2. macen ville för allt i världen inte förstå att FirstClass-klienten skulle vara ett körbart program (ett självextraherande arkiv), och den j*E/#a manualen till PC Exchange talade inte om hur jag skulle göra för att få över filen.
3. Så jag ringde upp ABC-klubben och

försökte hitta ett program som kunde användas. Jag har någon gång hört talas om ett program som ska heta Stuffit som skulle kunna packa upp filerna, så jag letade på det, och tog hem det med terminalprogrammet i Claris Works för macintosh.

4. Tyvärr så gick det inte att få macintoshen att förstå att den nyss överförda filen (med xmodem, eftersom Claris Works inte förstod sig på några avancerade protokoll) var ett körbart program. // Peter

(Text 1324) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: Överföra binarfiler
Som LG skrev så ska du använda BINARY/MAACBINARY som överföringsmetod. Det som har hänt dig (tror jag) är att programmet har valt att överföra filen som en textfil. Hälsningar Jocke!

(Text 1325) Ferdinand Mican <912>
Ärende: Överföra binarfiler
Va bra att du skrev öppet istället för brev. Jag har alltid undrat varför jag inte har lyckats packa upp .SEA och .SIT-filer som jag har tagit hem med PC för att använda på Macen. Varför delar Macen upp filer i resursfork och datafork? Jag orkar inte läsa datalitteratur som handlar om Macen eftersom man har ändrat för varje större version av operativsystemet, så jag tycker allt är så knöligt på Macen.

(Text 1326) Bjarne Bäckström <9411>
Ärende: Överföra binarfiler
>> *Varför delar Macen upp filer i resursfork och datafork?*
Det har faktiskt debatterats ganska mycket *varför* Apple från början valde denna filkonfiguration. Emellertid har den vissa fördelar: Man kan t ex enkelt byta ut textresurser, om man skriver program som skall användas i olika språkområden. Då behöver man inte kompilera om programmet utan man byter helt enkelt ut t ex en svensk textmodul mot en engelsk. På samma sätt kan man göra med programmoduler. Ett bra exempel är BBS-programmet MUBBS (numera nedlagt) som från början endast hade engelsk text och överföringsprotokollet Xmodem. Efter hand kom nya överföringsprotokoll och det var bara att kopiera in de nya modulerna med ResEdit. På samma sätt kunde man byta ut texterna, så att man till slut hade en "helsvensk" BBS med flera olika överföringsprotokoll *utan* att någon gång behöva kompilera om programmet.

>> *Jag orkar inte läsa datalitteratur som handlar om Macen eftersom man har ändrat för varje större version av operativsystemet, så jag tycker allt är så knöligt på Macen.*

Om man inte läser tillgänglig information, så kan nog vad som helst verka knöligt. Självfallet medför en större revision av systemet förändringar, annars vore det inte en större revision. Det har dock *inte* medfört, att program för tidigare revisioner har blivit

obsoleta, n b om programmen har skrivits enligt Apples instruktioner. Vissa program, som jag köpte till en Plus år 1985, kör jag fortfarande under System 7 på en nyare maskin. Däremot har naturligtvis många nya funktioner och finesser tillkommit med varje revision. Vill man lära sig att hantera dem, är man nog hänvisad till att någon gång läsa instruktionerna, även om man numera klarar sig långt med de inbyggda hjälpfunktionerna. Inte kan man heller klaga på bakåtkompatibiliteten: System 7.5 kan t o m köras på en Mac Plus! Jag köpte från början en Mac 512 år -84 men upgraderade den till en Plus under -85. Den använder jag fortfarande ofta till sådant som inte kräver färggrafik. M v h, Bjarne.

(Text 1327) Lars Gjörning <6825>
Ärende: Överföra binarfiler
> *så jag tycker allt är så knöligt på Macen.*

Allting känns väl knöligt, när man ännu inte kan eller förstår det! ALLA macfiler har inte både datafork och resursfork. En ren datafil med s.k. plaintext (t ex en loggfil efter en msg-körning) har ingen resursfork, eller rättare sagt: resursforken har längden noll. I andra filer (programfiler) kan istället dataforken ha längden noll. Men oftast finns båda delarna.

Resursforken innehåller "resurser", av vilka det finns ett stort antal typer. Själva programkoden ligger där i form av en resurs av typ CODE.. Men även beskrivningen av fönster (typ WIND), menyer (typ MENU), dialoger, bilder, ljud, färgpaletter, ikoner, fonter etc ligger där i typgrupper och med individuella ID-nummer

Det fina är att med hjälp av RESEDIT, Apples speciella resurseditor, kan man öppna resursforken hos en godtycklig fil, ändra och redigera resurser utan att behöva ha lärt sig något speciellt programspråk (man bör dock ha läst en manual till RESEDIT). Man kan alltså ändra storlek och utseende hos fönster, ta bort menyalternativ ur menyer, ändra utseendet hos bilder och ikoner, byta ut ljud mot andra ljud etc. Men speciellt viktigt är att det är lätt att försvenska utländska program, genom att byta ut varningstexter och dialogtexter mot svenska översättningar, anpassa datumangivelser och månads- resp dagnamn till svenska förhållanden, etc.

När programkoden anropar en resurs av viss typ och med angivet IDnummer, så letar macen först i programmets egen resursfork, men om resursen inte finns där, så letar den i systemfilens resursfork. Den sistnämnda är alltså gemensam för ALLA program (t ex de fönster, som kommer upp när man skall öppna en datafil). Men man kan få en speciell variant för ett program, genom att kopiera en resurs från systemfilens resursfork (WARNING! Gör en kopia av systemfilen och kopiera från den, så att man inte kan förstöra något i systemfilen) och sedan klistra in i programmet. Efter redige-

ring med RESEDIT får man då en speciell variant för just det programmet.

Jag ser inte detta som något "knöligt", utan som något mycket flexibelt och användbart (och väl genomtänkt). Utvecklingen av nya systemversioner har naturligtvis lett till att det hela tiden tillkommer nya resurstyper. Någon anledning att inte lära sig någonting av det här är väl inte just den saken.

(Text 1346) Greger Ohlsson <7348>
Ärende: Läs vanliga CD
Är det någon som känner till om det finns något program som kan läsa in vanliga CD skivor typ musik CDs och konvertera dessa till filer på något känt format? Läste att dom senaste PowerMacarna klarade av detta. Vad använder musik bolagen för format egentligen?? /Greger

(Text 1347) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: Läs vanliga CD
Pröva programmet "cdtoaiff.sit" som finns i programbanken. Hälsningar Jocke!

(Text 1356) Bo Michaelsson <913>
Ärende: Köpa Mac bärbar
Nu har även jag kommit så långt att jag måste vara med i Mac-mötet! Det trodde jag inte skulle hända efter alla år med ABC, Dec, Unix och PC-ar.

Saken är den att en kollega ska ha en dator för att samarbeta med tryckerier. Han ska arbeta med Quark Xpress. Datorn ska vara bärbar, en Mac och ha färgskärm.

Jag vill gärna lära mig så mycket som möjligt om modeller, prestanda, priser och var man som statlig institution köper dem.

Klubbens medlemmar brukar vara vänliga, kunniga och hjälpsamma i de andra mötena, så det blir säkert många kunniga och vänliga svar här också! Tack!

(Text 1357) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Köpa Mac bärbar
Din polare ska ha en snabb rackare, minst en 68040-processor, men antagligen en Power om han ska jobba med Quark och bildbehandling. Å då finns det inte så många bärbara modeller att välja på. Kolla hos studentlitteratur. /smiling

(Text 1358) Lars Strömberg <7872>
Ärende: Köpa Mac bärbar
Jag känner till flera tidningar som både skriver och redigerar (QuarkXpress) på PC-datorer. Det går utmärkt att skicka sidor till tryckerier från en PC. MvH Lasse

(Text 1359) Ferdinand Mican <912>
Ärende: Köpa Mac bärbar
Kan du ge mig några namn på tidningar som gör det? Vi har fortfarande en hel del problem med blandade plattformar och skulle behöva tips. Det är främst textomflödningar som vi bekymrar oss. Vi kör QXP 3.31 och endast original Postscript 1 stilar från Adobe.

(Text 1360) Bjarne Bäckström <9411>
Ärende: Avancerad, fri programvara för Mac
Nyhetsgruppen comp.sys.mac.scitech fann jag följande intressanta tillkännagivande:

Scilab is available for mac 68k, fpu and ppc at ftp.inria.fr in /INRIA/Projects/Meta2/Scilab/contrib/Mac

What is SciLab ? :

Scilab is a CACSD package developed in the Meta2 project at INRIA, primarily for Unix/Xwindow systems. Scilab is a high-level language, primarily intended for numerical computations. It comes with a number of built-in functions (matrix computation, graphics,...) and toolboxes (signal processing, control,...) and extensive on-line documentation. Scilab is distributed free. But please consult the file notice in the distribution. You are used to treat numerical data on computers then Scilab is for you!

Requirements :

You need a Macintosh with a 68020 (or better) processor with at least 8 Mb RAM and 7 Mb Hard Disk space to use Scilab. 68030 + 68882 (fpu) or PowerPC are recommended. Scilab works on System 7.5.1.

Installing SciLab :

First create a folder called 'scilab-2.1' or whatever.

First you need to ftp macros1.sea.hqx, macros2.sea.hqx, demos.sea.hqx, man.sea.hqx, and scilab-(ppc, fpu or no-fpu).sea.hqx depending of your hardware. Put all compressed archives (they are autouncompress archives) into the 'scilab-2.1' folder. Then uncompress them.

You should find (at least) inside your 'scilab-2.1' folder :

Scilab PPC (or fpu or nofpu)

scilab.star

scilab.quit

macros (folder)

demos (folder)

man (folder)

and if you want to be complete ftp and uncompress tests.sea.hqx, docs.sea.hqx to get tests (folder) scilab tests scripts docs (folder) Postscript documentation files M v h, Bjarne.

(Text 1361) Joakim Ingelshed <8699>
Ärende: Internet paket för Mac
Jag har nu gjort i ordning ett internet paket för macen. Det här paketet är baserat på Open Transport 1.1b11. Open Transport är ett nytt "nätverksystem" från Apple som kommer att bli en ersättare MacTCP. OT är mycket snabbare än MacTCP.

I det här paketet (som är en testversion) finns alla internet program som behövs med, förutom Netscape. Detta pga att det är så stort vilket gör det

jobbigt att ladda ned. Netscape kommer självklart att vara med i den riktiga versionen.

Filerna som behövs finns under "mac/net/macpak". Det finns tre filer där: macpak_ppc.sea macpak_68k .sea open_trans.sea

Open Transport behöver alla laddade, medans det av macpac* filerna räcker att ladda ned den som passar till sin egen dator. 68k versionen har jag inte haft möjlighet att prova eftersom jag har en PM 7200. Men den borde fungera ändå.

Installationen går till så att man först installerar OT 1.1b11 och sedan MacPak. Utförligare instruktioner står i MacPak paketet.

Det vore väldigt bra ifall så många som möjligt kunde ladda hem det här, så att jag vet om det fungerar eller inte. Kommentera gärna så mycket som möjligt, om uppläggning, stavfel m.m. Lycka till. Hälsningar Jocke!

Möte PCmjuk

(Text 7263) Sven Wickberg <1384>
Ärende: Brittsommarkärlek?

(Vet inte säkert i vilket) nedanstående kan höra hemma, men chansar här, det handlar ju om program.)

När man läser i W-mötet om hur W95 stormar fram och snart kommer att ha tagit över, så kan man inte annat än sörja en smula över en epok som går i graven. Inte för att jag älskar DOS och jag är definitivt ingen varm vän av W3 och WfW. Men man har genom åren skaffat sig en bunt program som underlättar samlivet med dessa båda. Vad kommer att hända med dessa program när man uppslukas av W95?

I bästa fall behövs de inte längre. Men jag undrar... Här är lilla listan:

DIRNOTES	ett fantastisk bra program som tillför en förklarande rad till varje programnamn i dir-listan
XD	hoppas direkt till (förkortat namn på) underbibliotek. Inga fler ccd...
PLUG-IN	förbättrar W-gränssnittet högst avsevärt och tillför mängd nya möjligheter och genvägar. Har bl a onödiggjort.
BARCLOCK	ger datum, tid, diskresurser m m på linjalen (en rad makron i Word2) som är så integrerade att jag nästan glömt vad de gör, trots att jag använder dem varje dag, tex sh-ctrl-D för ögonblickligt utträde till DOS från Word, åter med exit omedelbar stängning och W och åter-
FASTEXIT	

MC

Någon annan som vill redovisa sina döende älsklingar?

(Text 7264) Bo Engborg <2369>
Ärende: Brittsommarkärlek? (win95)
SW> Någon annan som vill redovisa sina döende älsklingar?

SPCSmenyn, som jag fortfarande gärna går ut till från w95, där finns det mesta förenklat och strukturerat under de ca: tio år som jag sysslat med datorer. (Ja en del hänger ju faktiskt med från gamla abc80-tiden, och överflyttat till pc-världen) Annars tycker jag faktiskt att det var ett riktigt ordentligt lyft som skedde i och med w95, enda nackdelen är just att uppdatera till w95 (32-bits)-program!, men vänta bara, snart är w96 här... (tycker att uppdateringarna har ökat i pris, tyvärr, men vad gör det jag vinner snart på måltipset) /m.v.h.f. bergslagen /ännu ingen snö i bergslagen.

(Text 7277) Casimir Artmann <7296>
Ärende: Brittsommarkärlek?

Att skriva små c-program för MS-Dos. Källkod på en A4 sida eller två. Inget OLE, ingen grafik, inte ++, inte svårt :-). Mvh Casi

(Text 7318) Tomas Sundkvist <8397>
Ärende: Kartor

Är det någon som vet om det finns hyfsat detaljerade kartor över Sverige på CD-ROM? Upplösningen ska vara så att man åtminstone kan se mindre vägar. // M.v.h Tomas //

(Text 7319) Jan Holmberg <8403>
Ärende: Kartor

TS> Är det någon som vet om det finns hyfsat detaljerade kartor över Sverige på CD-ROM? Upplösningen ska vara så att man åtminstone kan se mindre vägar.

Lantmäteriets Kartförlag har "Svergekartan". Denna CD-ROM innehåller två Windowsprogram, Kartex där du bl a kan titta på Svergekartan, förstora, förminska, kopiera och skriva ut och Resplan där du kan planera din bilresa och får uppgift om färdväg, avstånd, restid, kostnader mm mm. Svergekartan har ca 59000 sökbara geografiska namn. Hälsn. JH

(Text 7321) Mats Andersson <8598>
Ärende: Kartor

Var får man tag på den? Vilken skala kan man få på kartorna med godtagbar kvalitet? MVH 8598/Mats

(Text 7322) Ivar Wallin <1617>

Ärende: Kartor
Jag talade med en kompis på Lantmäteriet i Gävle. Enligt honom finns det en CD som heter Svergekartan som också

gång till DOS. Sparar enormt med tid och knappt-ryckningar.

Magnus Commander, som man kan kalla på både från DOS och W för att grotta i biblioteken, granska filer osv.

innehåller RoadPlanner. Hela paketet säljs tydligen för c:a 495 spänn.

Lantmäteriet har också en WEB-sida med adress: <http://www.imv.im.se> Jag har inte hunnit kolla själv ännu, hoppas det är rätt.mvhiw

(Text 7325) Ivar Wallin <1617>

Ärende: Kartor
Enligt kompiserna på LMV så sälj paketet på Kartbutiken på Vasagatan mitt emot Centralen. Nu vet jag inte om du är stockholmare, är du inte det, vänd dig till LantMäteriverket i Gävle. mvhiw

(Text 7329) Jan Holmberg <8403>

Ärende: Kartor
MA> Var får man tag på den? Vilken skala kan man få på kartorna med godtagbar kvalitet?...

För info om Lantmäteriets GSD-baser (Geografiska SverigeData), ring Lantmäteriverket, tel 026-15 30 00. Bästa skala för skärmpresentation är 1:163 934. Hälsn. JH

(Text 7331) Hans-Georg Wallentinus <4046>

Ärende: Kartor
IW> Lantmäteriet har också en WEB-sida med adress: <http://www.imv.im.se> Är det inte <http://www.lmv.se>?

(Text 7332) Ivar Wallin <1617>

Ärende: Kartor
Jo, slarvigt av mig. mvhiw

(Text 7333) Ivar Wallin <1617>

Ärende: Kartor
Nå nu Dj%&/'!! blev det fel igen. Rätt adress till Lantmäteriverket är: <http://www.lmv.lm.se> och INGET annat. Ber om ursäkt för mitt slarv. mvhiw

(Text 7326) Carl Magnus Åberg <8574>

Ärende: MUSikprogram
Min dotter som läser på musikhögskolan vill gärna veta vilka program som finns att skapa musik med. både SW och köpe vore bussigt om jag fick tips på. även omdöme om möjligt. mvh/cm

(Text 7327) Bo Hultqvist <8169>

Ärende: MUSikprogram
Det beror kanske på vad man menar med "skapa musik". Jag letade flera år efter ett bra notskriftprogram bland free- och shareware, men jag hittade inget som gick att använda. Jag har nu ett Windowsprogram som heter Music-Time. För några år sedan var priset över 2.000:- + moms. I våras kostade det 1.350:- inkl. moms. Programmet är enkelt och lättlärt och klarar ganska avancerade partiturer med flera stämmor och instrument. Utskrifterna blir mycket snygga på min bläckskrivare. Om man har MIDI, kan man spela in musik som blir till noter i programmet. Man kan också skriva noter med mus eller tangentbord. Noterna kan sedan spelas upp på ett MIDI-instrument. Har man t ex ett keyboard eller synth som har General MIDI, så spelas de instrumentljud man har valt i programmet. MIDI-filer kan importeras och

sparas som noter.

Programmet levereras antingen på disketter eller CD-ROM. Jag har CD-versionen och förutom en massa melodier och enklare arrangemang, så finns det ett par demoprogram medskickade. Det ena programmet heter Encore och är ett profefsprogram i samma genre. Jag förmodar att priset är därefter. Mvh BosseH

(Text 7328) Conny Westh <7433>

Ärende: MUSikprogram
Jag är själv ingen musikguru men jag har en bekant som använder ett köpeprogram som heter MusicStation ca 3.000-4.000 kr som han gillar skarpt. Man kan ha ganska många stämmor och använda PC:n för programmet och koppla ihop det med en synt.

==== Conny Westh =====

(Text 7330) Mikael Hedberg <9611>

Ärende: MUSikprogram
Jag är absolut en amatörmusiker, och har inga kostnadsbelagda program, men dom gånger jag av någon anledning vill göra ett musikstycke använder jag: Powerchords Debut från Howling Dog Systems för MIDI. Detta är ett SW prog som jag fick med ljudkortet. Funkar bra, anser jag... Fast Tracker 2.04 för MOD/XM. Mycket bra program (synd bara att musikern inte är det :) MvH/Micke

(Text 7370) Lars-Erik Jansson <6386>

Ärende: Segling
En kompis, som är segeltokig, har hört att det skall finnas något "taktik och strategiprogram" för segling. Kanske möjligen ett spelprogram. Finns det någon som vet något om detta?

(Text 7379) Kjell Bävergren <5790>

Ärende: Segling
Sail 95 är en seglings simulator där du ska segla Amerikas klubb cup och erbjuder avancerade beräkningar för vind behållanden och strömmar. Tillverkare är Vivid Solution och programmet kommer troligen till Sverige.

(Text 7402) Mats Andersson <8598>

Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret
Bilregistret har ett betalnummer som man kan ringa till och få svar på regnummerfrågor via fax, finns det någon programvara som gör att man kan använda datorn för att föra över de uppgifter som man annars kanppar in på telefonen, det skulle förmodligen spara en del tid, iofs så kostar inte samtalen mer än 50 öre per minut på kvällstid, men ändå, man är ju snäll... MVH 8598/Mats

(Text 7403) Mikael Lindroos <7410>

Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret Ehhh... vad? Har dom? Berätta genast, vilket är numret dit?

(Text 7405) Kjell Björkegren <7647>

Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret
Hejsan Mats. Finns ett litet program (8K) som finns ute för test. Program-

met fungerar aldeles utmärkt men kräver att man har en FAX tillgänglig. Resultatet av en förfrågan blir en ägarbild på ett fordon ock detta resultat skickas omgående som FAX. Programmet heter BILREG.ZIP och kan hämtas från HERMES BBS 018-372207 eller FileRequest från systemen 2:206/119 eller 2:203/208. GOD JUL /Kjelle

(Text 7406) Lasse Stjernestam <8828>
Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret
Kan Du inte lägga upp det på Klubben?
MvH Lasse S

(Text 7407) Kjell Björkegren <7647>
Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret
Programmet BILREG.ZIP finns nu uppladdat i programbanken. /Kjelle

(Text 7409) Mats Andersson <8598>
Ärende: Mjukvara för kommunikation mot bilregistret
Man ringer 077-1252525 och följer instruktionerna som man får av en datoriserad dam, svaret kommer på faxen, max tre bilar åt gången kan efterfrågas, kräver tonvalstelefon. Nedan följer en lista för översättning av bokstäver till den sifferkod som man använder för att få till bokstäverna.
A=21 B=22 C=23 D=31 E=32 F=33 G=41 H=42 I=43 J=51 K=52 L=53 M=61 N=62 O=63 P=71 Q=72 R=73 S=74 T=81 U=82 V=83 W=91 X=92 Y=93 Z=94 Å=01 Ä=02 Ö=03
Siffror anges som dom är.
Exempel :
Bilnumret JGC 083 anges som 51 41 23 083 (för den som vill testa så kan jag upplysa att det skall bli en SAAB)
MVH 8598/Mats

(Text 7483) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Svenska tecken?
En god vän i USA vill kunna skriva svenska tecken på sitt tangentbord. Han känner till att han kan använda ALT-värden, men undrar hur han ändrar tangenternas värde (ej hela tangentbordet) så att han får de svenska tecknen som tangenter? Tacksam för svar. /smiling

(Text 7484) Mikael Hedberg <9611>
Ärende: Svenska tecken?
Man kan definiera om tangenternas ASCII värden med hjälp av ANSISYS Fast det gäller ju DOS då... MvH/ Micke

(Text 7487) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Svenska tecken?
MH> Man kan definiera om tangenternas ASCII värden med hjälp av ANSISYS Fast det gäller ju DOS då... Hur gör man det? Berätta i steg så att jag kan vidarebefodra. Men om det gäller DOS fungerar väl ändringen även i Windows? /smiling

(Text 7493) Tommy Strand <8316>
Ärende: Svenska tecken?

Kan han inte ladda in keyb.com sv. Det går då att skifta mellan amerikanskt & svenskt tangentbord med:
Ctrl-Alt-F1 = amerikanskt
Ctrl-Alt-F2 = svenskt.
M.V.H Tommy.StrandEabc.se

(Text 7496) Erik Nyman <9520>
Ärende: Svenska tecken?
Skriv help ansi.sys så står det exakt vilka kommandon han skall skriva in i en batfil. Däremot kommer jag inte ihåg hur man skriver ett esc i t ex edit, det var länge sedan. Och nej, det fungerar inte sedan i Windows. * Erik N *

(Text 7497) Mikael Hedberg <9611>
Ärende: Svenska tecken?
TD>Man kan definiera om tangenternas ASCII värden med hjälp av ANSISYS Fast det gäller ju DOS då... Hur gör man det? Berätta i steg så att jag kan vidarebefodra.
OK! Det är faktiskt mycket enkelt...

1: Se till att följande finns med i CONFIG.SYS: DEVICE=C:/DOS/ANSI.SYS (/ = backslash)
2: Skapa en ANSI fil, med t ex DOS Edit. Edit define.ans
3: Nu skriver man bara en liten ANSI fil som definierar om tangenterna. ANSISYS har följande syntax för denna funktion: ESCÅkod;sträng...p "sträng" kan även vara ett ASCII värde... (ESC får man i DOS edit fram genom att trycka Ctrl-P och sedan Alt-27 på den numeriska delen av tangentbordet - blir en liten pil bakåt)

Här följer ett exempel på en ANSI fil som gör om tangenten F1 till att motsvara å:

```

----- början på filen
ESCÅ0;59;134p
----- slutet på filen
I _____ I I
                I I
                I I _____ I
koden för F1  ASCII kod för "å"
                (med teckentabell
                437)

```

4: Denna fil (som sedan kompletteras med å och ö) sparas sedan på valfritt ställe. I slutet av AUTOEXEC.BAT lägger man sedan in type c:/define.ans
5: Klart! Det är på detta sätt man kan tillverka sk ANSI bomber... För koder, ytterligare info, etc kollas lämpligen med "help ansi.sys" under DOS...

Hmm...hoppas att jag lyckades förklara nåt iaf :) Annars kan du ju bara fråga igen...

TD> Men om det gäller DOS fungerar väl ändringen även i Windows?
Har ingen aning alls... MvH/ Micke

(Text 7498) Peter Nermander <8130>
Ärende: Svenska tecken?
Definiera om tangenterna är inte nödvändigt. Ge honom en KEYB.COM (eller KEYBSW.COM eller liknande).

Sen använder man ALT-F1 resp ALT-F2 för att växla mellan svenskt och amerikanskt tangentbord (det är en sån här typiskt grundläggande funktion som folk inte har en aning om). / Nermander

(Text 7503) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Svenska tecken?
Det verkar ju smidigt. Var får jag tag i en KEYBSW.COM? Och var ska den ligga i datorn? Behöver jag skriva in sökvägen i AUTOEXEC.BAT? Fungerar växlingen med ALT-F1, ALT-F2 i alla lägen? Även i Windows? Vad är det för skillnad på KEYB.COM och KEYBSW.COM? /smiling

(Text 7504) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Svenska tecken?
Kan han inte ladda in keyb.com sv. Det går då att skifta mellan amerikanskt & svenskt tangentbord med:
Ctrl-Alt-F1 = amerikanskt
Ctrl-Alt-F2 = svenskt.
Det här fungerar redan på min dator (fast det hade jag ingen aning om). Betyder det här att jag kan skicka min KEYB.COM fil till min vän i USA. Och att han byter ut sin KEYB.COM mot den jag skickar? Är det allt han behöver göra? Eller måste han ändra några sökvägar? /smiling

(Text 7505) Tommy Strand <8316>
Ärende: Svenska tecken?
KEYB.COM finns väl i hans DOS också? Du kan läsa in hjälpen, help keyb, i DOS så ser du hur göra. Både USA & Sverige klarar av teckentabellerna 850/437 så det ska väl fungera att bara skriva in kommandot vid DOS-prompten. Prova att remma Keyb sv i din Autoexec.bat och testa. M.V.H Tommy.StrandEabc.se

(Text 7513) Erik Nyman <9520>
Ärende: Svenska tecken?
Om jag förstod den första frågan rätt så ville han ju bara ställa om några tangenter, inte alla de svenska. Om man använder keyb sv så ställer man ju förutom åö om var backslash, (,), -, m m finns på tangentbordet. Om man vill ha kvar dem och endast komplettera med åö måste han nog använda ansi eller likvärdigt. Jag har ett gammalt program som en f d arbetskamrat skrivit som är TSR och där kan man lägga in hela strängar (tangentryckningar) på utvalda tangenter. Jag vill dock inte skicka in det då jag inte vet om han vill det.

Ha en bra dag! * Erik N *

(Text 7516) Peter Nermander <8130>
Ärende: Svenska tecken?
Annars är ju inte å och ö svåra att få fram. Det är ju bara att trycka dubbelprick följt av a eller o. Jag vet inte om det finns nån motsvarande död tangent för att generera ringen över å.... /Nermander

(Text 7519) Mikael Hedberg <9611>
Ärende: Svenska tecken?
PN> Sen använder man ALT-F1 resp ALT-F2 för att växla mellan svenskt

och amerikanskt tangentbord (det är en sån här typiskt grundläggande funktion som folk inte har en aning om). Nå! Helt rätt! Det hade jag ingen aning om! :) Det är ju en betydligt enklare lösning... MvH/ Micke

Möte Programspråk

(Text 951) Lars-Göran Christiansson <9906>

Ärende: ENVELOP ENGINE Programutvecklingsverktyg.
Hej! Jag har hittat ett jätteintressant programutvecklingsverktyg på internet. Det heter ENVELOP ENGINE och finns på adress: <http://www.envelop.com/> (ca 5.5 MB) Det bästa är att det är helt gratis (utvecklarna har tänkt sig att så småningom tjäna pengar på att förmedla program och moduler/tillbehör m.m som användare av ENVELOP tillverkar och vill sälja genom ENVELOP CORPS.) Verktöget har "visual programming", använder en dialekt av BASIC (liknar Visual Basic i båda fallen) men är helt objektorienterat med stöd för både arv, polymorfism och exceptions. Jag har tidigare använt VISUAL BASIC 3.0 och tycker att ENVELOP verkar mycket bättre men kan inte säga så mycket än eftersom jag bara haft det en vecka. Själva utvecklingsmiljön är också uppbyggd av ENVELOP objekt och kan därför ändras och byggas ut hur mycket som helst. Man kan också använda VBX:er, OBX:er, OLE objekt, DLL filer m.m för att bygga ut verktöget.

Nackdelarna vet jag inte så om än men det är resurskrävande: 12 MB RAM, 20MB Hårddisk och kan bara köras i Windows95 eller NT. På min gamla 486SX33Mhz med 12MB minne och WIN95 tar det ca 1 min att starta det! Hastigheten vet jag inget om heller men misstänker att den liksom VISUAL BASIC är lite slö.

Min fråga är om det är någon annan som provat detta verktyg eller vill hämta hem det och dela med sig av erfarenheterna? Speciellt vore det kul om någon som har kört DELPHI kunde testa ENVELOP eftersom jag själv inte har DELPHI men hört att det skall vara bra.

Hur som helst är det inte många som kan slå pris/prestanda när det är gratis! Hälsningar Lars-Göran

(Text 952) Morgan Lantz <4359>
Ärende: ENVELOP ENGINE Programutvecklingsverktyg.
Jag kan ju försöka ta ned det där verktöget du talar om. Jag har även Delphi 1.02. Jo Delphi är ett ypperligt verktyg. En stark sida hos Delphi är ju databasstödet. Hoppas Envelop klarar att göra äkta exe filer av sin kod. Det gör ju inte Visual Basic. Man må ju säga att det blir rätt stora exe filer i

Delphi 200 kb om man inte gör databasprogram. Om man använder databaser så blir applikationerna på 400 kb.

Det var väldigt mycket minne envelop kräver då. Delphi kräver bara 6 mb. Jaha när det gäller Delphi så väntar vi på 32 bitars versionen som är ute på beta. Den slutgiltiga betan av Delphi 32 skulle visst släpas i dag tror jag. Där slår Borland sin konkurrent Microsoft i alla fall.

Ok jag skall försöka få ned envelop engine då. Finns det databasstöd i envelop? Synd det inte finns för andra plattformar som warp,linux. För vi inom abklubben försöker göra fria program. Då skulle det vara bra att kunna portat programmen gjorda i envelop. Hur stor är filen packad? Mvh Morgan Lantz.

(Text 953) Morgan Lantz <4359>
Ärende: ENVELOP ENGINE
Programutvecklingsverktyg.

En liten fråga var på deras web sida fann du själva verktyget? Kikade lite nysst hittade inget. Får leta noggrnare i morgon eller rättare sagt senare i dag. Mvh Morgan Lantz.

(Text 954) Lars-Göran Christiansson <9906>

Ärende: ENVELOP ENGINE
Programutvecklingsverktyg.

Hej! Vore kul om du kunde testa och jämföra med Delphi. Joda, Envelope har databasstöd och använder Intersolv ODBC Engine vilket gör att den kan accessa ca 35 relationsdatabaser och skall även kunna hantera "flat file databases, structured textfiles, binary files and other legacy data sources" säger dom men jag har inte provat själv.

Envelope kan göra exe filer och jag har inte sett någon om ev runttimefiler etc så jag tror det är äkta men osvuret är bäst tills jag kollat bättre. web adressen: <http://www.envelop.com/download.htm> packad finns den som en 5.5 MB fil eller 5 st ca 1.2 MB. OBS du måste fylla i lite namnuppgifter m.m innan du kan ladda ner den. Hälsningar Lars/Göran

(Text 955) Anders Wedebrand <5960>
Ärende: ENVELOP ENGINE
Programutvecklingsverktyg.

För den som bara har modemförbindelse till internet vill jag berätta att jag såg att de räknar med att släppa en ny version (1.2) i slutet på månaden. Kanske vettigt att vänta ett par veckor med att hämta, om man vill slippa gynna Telia för mycket... (Eftersom uppdateringen säkert är på ett antal MB också.) /Anders

Möte Windows 95

(Text 6489) Bo Lenmark <6017>
Ärende: Boot & Win95
LA> I Dos 7 kan du t ex inte ha QEMM.
Fullständigt fel !!! Dos 7 är i det när-

maste helt kompatibel bakåt. Allt som kan köras under Dos 6.22 kan köras under Dos 7. Däremot saknas en stor del av de filer som skickades med till 6.22, men ännu har jag inte saknat någon av dem.

Dessutom är det faktiskt så att om man anstränger sig att genomskåda MS reklamtrick kan man ganska snart konstatera att Windows 3.95 är den version av Windows som levereras med Dos 7.0. Mbh /BI

(Text 6490) Bo Lenmark <6017>
Ärende: Boot & Win95

BM> Det vore trevligt att hamna i en DOS-prompt genast utan onödigt tjafs (vad, kan man inte få allt?? :-).

Inga problem, se bara till att du har 0 på alla värden, utom nätverk om du använder det, under options i msdos.sys. Speciellt logo=0.

ÅOptionsÅ
BootGUI=0
BootMulti=0
LoadTop=0
Logo=0
Network=1
Mbh /BI

(Text 438) Timo Stamblewski <9892>
Ärende: MS Exchange

JM> När jag öppnar ikonen i W95 så kommer det en ruta med frågor om postkontor, brevlåda och lösenord. Har fristående dator med Internet-
abonemang. Hur bli av med eländet? :-/

Troligen så är att du i användarprofilen har lagt upp Microsoft Mail också. Ta bort den tjänsten genom att markera ikonen IN, klicka med höger knapen, välj egenskaper. Du bör ha endast fyra rubriker så markera Microsoft Mail och ta bort den tjänsten.

De två tjänster som ska finnas kvar, förutsatt att du vill faxa, är Internet Mail och Microsoft Fax, förutom personliga mappar och brevlådan. Hopas att det går bra!! Timo

(Text 6505) Gösta Vestman <3085>
Ärende: Miljövariabler i Win95

Jag vet inte om det är svar på din fråga men på CDROM-skivan med Win95 finns under /ADMIN/APPTOOLS/EN-VARS finns några program som har med detta att göra. Följande är början av textfilen:

Verktyg för att använda MS-DOS miljövariabler i Windows
Denna programvara är avsedd att användas om:

1. Du måste ställa in miljövariabler i ett LAN Manager inloggnings-skript.
2. Du använder miljövariablerna på kommandoraden för program eller alternativa enhetsanslutningar mellan identiska servrar för att fördela belastningen på nätverket.
3. Du måste av annan anledning avaktivera genvägars länksparningsfunktion.
Inloggningskript-behandlaren för Windows NT stöder inte inställ-

ning av miljövariabler i Windows 95. WINSET.EXE är ett Win32 konsolprogram som tar bort denna begränsning. När det anropas från en kommandofil (som innehåller ett NT inloggningskript) ställer det in en miljövariabel i Windows globala miljö. Observera att WINSET .EXE inte ställer in någon miljövariabel i kommandofilens miljö, bara i Windows globala miljö. Syntaxen för WINSET.EXE är densamma som för DOS-kommandot SET men med ett undantag. Alla inställda miljövariabler listas inte. Ett sätt att visa Windows globala miljövariabler är att starta en DOS-prompt (som duplicerar de globala miljövariablerna) och sedan använda kommandot SET.

(Text 6506) Bengt Odnert <8670>
Ärende: Ta bort eller gömma ikon
Här har du en del tips. Mvh Odnert

Method One - The Recommended Method

1. Install and Run the System Policy Editor. (Its under adminpools pol-ed.)
2. Select FileOpen Registry
3. Double-click on "Local User"
4. navigate the tree as follows: Local User > Shell > Restrictions
5. Under the shell restrictions, set "Hide Network Neighborhood" so that it has a checkmark.
6. Click OK
7. File/Save the registry

Method Two
Using regedit.exe to edit the registry, open

HKEY_CURRENT_USERSoftware-MicrosoftWindows
CurrentVersionPolicies Explorer.
Add the StringValue "NoNetHood" and set the value to

1. Restart Windows 95, and the Network Neighborhood icon is gone!

(Thanks to Nick Duffy for this tip.)

NOTE: There is now a Powertoy from Microsoft available called TWEAKUI that allows you to easily remove this icon from your desktop. See "Powertoys" in the Microsoft section of the main page.

(Text 11315) Jan Stjernestam <9297>

Ärende: Win95 och LMSG
EN> Jag har tidigare kört LMSG på jobbet. Jag har nu installerat LMSG 5.6 hemma där jag nyligen installerat Win95. Då jag kör i ett dosfönster med LMSG.PIF får jag den inte att köra med ett maximerat fönster från start. Alla andra inställningar verkar sparas men denna inställning hittar jag inte. Huru göra?

Gå till UTFORSKAREN, sök upp ikonen för Dos-prompt, den bör ligga under WINDOWS - START-MENYN - PROGRAM, markera den och välj sedan Egenskaper under Arkiv-menyn. Då kommer det upp ett fönster som heter egenskaper för MS-DOS-prompt,

välj där skärm, sedan är det bara att välja de inställningar för skärmen som man tycker sig vilja ha, helskärm eller fönster och storlek. Ett annat tips är att skapa en DOS-prompt till, då kan man ha en med hel skärm när man behöver det, och en i ett fönster som är ursprungsinställningen. Sedan går det också att SKAPA GENVÄG till LMSG och lägga den under START-knappen, då får man ännu en DOS-prompt att göra ovan nämnda inställningar för, funkar mycket bra, bara att klicka på LMSG-ikonen så startar LMSG. Bara att exprementera vidare, lycka till. Jan.Stjernestam@abc.se

(Text 7362) Tom Carlson <9624>
Ärende: Spela cd-skivor.

På CD-romen finns programmet CD-player.exe (kan också hämtas på nätet från Microsoft). När du har installerat den så börjar CD-skivorna spelas så fort du sätter in dem i CD-spelaren. En rolig fitness är att man kan ange skivans namn, artist och låtmenen så sparas de i ett register som programmet kommer ihåg till nästa gång.

Jag har ingen CD-spelare i konfigureringen som startat Win95, har däremot med medlemmen Bo Lenmarks benägna bistånd skapat några olika startalternativ, där DOS7.0 är ett alternativ och Win95 ett annat. Det DOS-alternativ som Win95 erbjuder rymmer ingen eller väldigt liten information i autoexec.bat. Den sparar sin information i andra filer. Mer om detta i kommande inlägg. Tom Carlson, moget blåbär

(Text 7414) Mats Andersson <8598>
Ärende: Spela cd-skivor.

Avstängning av autostart för cd skivor går till som följer:

Inställningar
Kontrollpanelen
System
Enhetshanteraren
CD-spelaren, dubbelklicka på den välj inställningar, avmarkera "Meddelande om diskinmatning" MVH 8598/Mats

(Text 2563) Jörgen Rosvall <8462>
Ärende: Winimage för Win95

Jag har skickat in ett program som klarar av att göra säkerhetskopior på t ex Win95's 1.68Mb disketter. Det kan formatera 1,44 Mb till 1,72 Mb. Testa, det är enkelt och kan mycket. heJRO

(Text 6565) Hugo Cortes <9465>
Ärende: Hjälp med spel

Hej, Mats! Här kan du se mer information: Microsoft(R) Windows 95
(C)Copyright Microsoft Corp 1981-1995 C:WINDOWS>cd c:Ör C:>mem

Minnestyp	Totalt	Använt	Ledigt
Konventionellt	640 K	32 K	608 K
Övre	155 K	155 K	0 K
Reserverat	384 K	384 K	0 K
Utökad (XMS)	7 013 K	185 K	6 828 K
Totalt minne	8 192 K	756 K	7 436 K

Totalt under 1 M
Största körbara programstorlek 608 K (623 072 byte)
Största lediga övre minnesblock 0 K (0 byte)
MS-DOS är resident i det höga minnesområdet.

```

Config.sys
DEVICE=C:WINDOWSHMEM.SYS
DEVICE=C:WINDOWSEMM386.EXE NOEMS
BUFFERS=30,0
FILES=30
DOS=UMB
LASTDRIVE=I
FCBS=4,0
DEVICEHIGH /L:1,16976 =C:WINDOWSSETVER.EXE
DOS=HIGH
DEVICEHIGH /L:1,10224 =C:SCSICDROMMA160.SYS
DEVICEHIGH /L:1,32624 =C:SCSICDROMNECCDR.SYS /D:NECCD
DEVICEHIGH /L:1,17200 =C:WINDOWSCOMMANDDISPLAY.SYS CON=(EGA,,1)
Country=046,850,C:WINDOWSCOMMANDCountry.sys
DEVICEHIGH /L:0,1,11536 /S =C:WINDOWSCOMMANDDRVSPACE.SYS /MOVE

```

```

Autoexec.bat
ECHO OFF
set mouse=c:mouse
LH /L:1,45376 c:mouseimouse.com
LH /L:1,46672 C:WINDOWSCOMMANDmscdex /d:NECCD /m:10
PROMPT $p$g
PATH C:WINDOWS,C:WINDOWSCOMMAND,C:DOS
SET TEMP=C:DOS
mode con codepage prepare=((850) C:WINDOWSCOMMANDega.cpi)
LH /L:1,30032 mode con codepage select=850
LH /L:1,20576 keyb sv,,C:WINDOWSCOMMANDkeyboard.sys

```

(Text 6571) Mats Andersson <8598>
Ärende: Hjälp med spel

Innan du gör något av vad jag beskriver här nedan så bör du (skall du) ta backup på dina startfiler (autoexec.bat och config.sys)

Ok, när detta är gjort så kan du börja hacka i autoexec.bat och config.sys. Liten förklaring (jag vet inte hur mycket du har rotat i dom här filerna tidigare). När jag skriver "remma" menar jag att du framför den rad som skall remmas skriver rem och ett mellanslag, detta gör att datorn inte bryr sig om vad som står på den raden när den kör filen. Lämplig editor för dessa filer är notepad om du kör från windows, eller edit om du kör från dos, använd inga ordbehandlingsprogram, dom kan ställa till vad som helst med dessa filer.

Pröva att remma raderna med mod con codepage prepare och mod con codepage select i autoexec.bat (näst sista raden samt den tredje från slutet) Remma även tredje raden från slutet i config.sys (den om display.sys con ega,1) Pröva också att remma rad 2 i autoexec.bat, det enda som händer är att du tappar musstödet i program som du kör i ren dos, men för att fixa det så kan du göra en fil i windows biblioteket som du kallar för dosstart.bat denna körs när du avslutar windows med alternativet "starta datorn i MS-Dos läge".

Vad gäller mscdex (rad 3 i autoexec.bat) så vet jag inte om win 95 har stöd för din cdspelare, men vad jag kan förstå så är det en NEC så windows borde ha stöd för den. Du kan ju pröva att remma den och kolla om windows hittar cd spelaren ändå. Jag har själv en NEC för IDE anslutning och jag klarar mig utan mscdex, hur det är med din SCSI spelare vet jag inte, men som sagt, prova, det är ju bara att ta bort remningen om det inte fungerar, skulle det fungera så lägger du bara till den remmade raden i din dosstart.bat i stället, så fungerar cd spelaren i dos läge också. Observera att dosstart.bat endast läses när man avslutar windows till MS-Dos läge, om du trycker F8 vid boot och väljer att starta till dosprompt så kom-

mer du inte att ha tillgång till mus och CD förrän du har kört dosstart.bat manuellt. Kör sedan memmaker igen och svara ja på frågan om du har program som kräver utökad minne. Anledningen till att bör ta bort raderna om mode con codepage och display.sys är att dom tar en hel del lägt minne som behöves för att fixa det utökade minnet (utökad minne tar ca 65 kb lägt minne). Din maskin bör klara sig utan de raderna, har själv tagit bort dom på ett antal maskiner både hemma och på jobbet. och hittills har ingen klagat. MVH 8598/Mats

(Text 6610) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Microsoft Fax
EN> Frågade tidigare, är det någon som fått detta att fungera? Eller hur gör ni för att faxa från datorn, andra program?

Jag väntade också med spänning på svaren. Själv fick jag det inte att funka. Kör nu med Quick Link 2, som följer med USB modem. Jag tycker det är utmärkt, lättanvänt och stabilt. Någonstans har jag dock sett ett inlägg att en användare funnit MS Fax vara snabbare än QL 2. // Albin

(Text 2206) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Trumpet Winsock och W95 GK> Ja det proplemet har jag haft och har fortfarande!! Jag får köra Trumpet i bara 16 färger tyvärr! Varför köra Trumpet Winsock när W95 har en egen Winsock som är 32-bitars och integrerad i programmet från början? Filen heter Winsock.dll och ligger antingen i Windows rot eller i Systemet. // Albin

(Text 6582) Lars Albinsson <9833>
Ärende: HJÄLP!! WIN95
TS> JO, men frågan är vad_ (hur) påverkar "gamla" DOS?? Jag menar att om jag nu behåller och kör program (hypotetiskt) i DOS 6, kan filer eller delar av filer bli skadade?? Hur uppfattar gamla DOS dom filer som skapas under Win95??
Jag har kvar min Dos 6.2 och kör både spel och annat därifrån utan problem.

Dock skall man absolut inte köra scandisk eller defrag från gamla Dos. Förmodligen är det något mer man inte skall göra. Hur som helst är det definitivt inget farligt att ha kvar Dos. // Albin

(Text 6634) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Help!!

HC> Så gick jag ut till Det gamla och hederliga "DOS" och där kanstaterade jag att det fanns ingen autoexec.bat som "WIN95" sa att det fanns en sånt. Vem skulle man tro?

När man installerar W95 och väljer att ha kvar möjligheten boota i "gamla Dos" så döper W95 om din gamla autoexec.bat till autoexec.dos. Församma med config.sys. Datorn kan ju inte ha mer än en sådan fil med samma namn samtidigt. När du sedan bootar från gamla dos så döps autoexec.dos etc om till autoexec.bat, och den autoexec.bat som W95 använder döps då om till autoexec.w40. Det är således olika filer då har tittat på, även fast de har haft samma namn när du undersökte dem. Följdaktligen kan du komma åt ditt egentliga problem genom att kopiera in grejor från den ena till den andra. Men gör bara det om det verkligen behövs. W95 har en massa egna och nyare drivisar som då är 32-bitars och snabbar upp Windows. // Albin

(Text 6590) Benny Llanita <9886>
Ärende: F8 fungerar inte..
Jag svarade på just denna frågan här om dagen; men tyvärr i fel inlägg! Hopas de här kommandon kan vara till nytta.. Editera msdos.sys (Obs! skrivskyddat) som ligger i c: roten..
ÅOptionsÅ
BootKeys=1
BootMenu=1
BootMenuDelay=2
BootMulti=1
BootGUI=1
BootWarn=1
Logo=0 eller Logo=1
om du vil se startlogo'en.. Sen tror jag ditt Problem är löst.. //Dansken

(Text 6633) Arne Segergren <5555>
Ärende: Ljud till händelser igen.
ML> Jaha fast det finns inga scheman med från början ju eller? Det finns en enda ljudfil med ju. Finns det fler scheman på skivan eller skall jag behöva använda dom som ligger under cdexpo på windows 95 skivan.
Du måste installera ljudscheman från kontrollpanelen;

* - Kontrollpanelen
+ - (ikonen) Lägg till/ta bort program
+- (filen) Windows installationsprogram
+- Multimedia
sen väljer du vad du vill installera // Arne Segergren

(Text 547) Sten Brunnstrom <7832>
Ärende: Mcaffee skrot??
TS> Om du kör Win95 ska du vara försiktig med McAfee. Jag har fått den erfarenheten att programmet inte bara tar bort virus utan även ställer till med

filer, gömmer, tar bort osv. Allmänt skapar oreda i fil strukturen för Win95. Jag har haft mycket problem med läsningar i 95an. Efter att ha skrotat McAfee har läsningarna försvunnit. Sten Brunnstrom

(Text 6657) Ferdinand Mican <912>
Ärende: Kopiera fil i Win95

Eftersom det är enkelt att döpa om filer i W95 så gör du bara en kopia på "filnamn". Då får du en "Kopia på filnamn" som du redigerar. Det är faktiskt enklare än vad det låter.

(Text 2232) Lars Albinsson <9833>
Ärende: W95 och INTERNET
DR> Lars vad menar du med punkt 5? Rutan om landsnummer ska inte vara markerad om jag ändrar de till 46 Sweden så kan väl inte programmet ringa först USA 011-46 eller? Det finns ju ett sweden alternativ

Det borde ju inte vara så, men när jag först installerade Internet Explorer så ringde den till ett ställe som inte televirket kände till. Av ljudet att döma så började den med just 011 som är vad som skall slås för att ringa internationellt från USA. När jag ändrade i kryssrutan så gick allt bättre. // Albin

(Text 6983) Helga Weisner <8808>
Ärende: Win95-internet

Tack för att du försöker Jag har upptäckt, att den diskettversionen jag har, sakna just stöd för TCP/IP. Snopet, men så är det. Så nu skall jag i det nya året gå till återförsäljaren och hämta programvara för det. Så gå det ibland när programmen redan finns i maskinen. Sedan återstå bara problemet med att hitta Netscape på programbanken och sen är jag ute i världen igen. vänliga hälsningar från Helga

(Text 6712) Benny Llanita <9886>
Ärende: Win95 Allmänt..

Är det inte så att flertalet av alla PC-problem med Win95, beror inte så ofta på "den" som installerar programmen, det är ju nästan möjligt med bara att "ok-a" och "ja-a", ta sig genom den 30 min. resa, installationen pågår...utan är det inte så att W95's kompatibilitet inte alltid räcker till för alla olika configurationer som datortillverkare runt om i stora värden "skruvat/ri ihop"? Roliga möss, modem, printers och övrig tillbehör väljer vi ju oftast själv.. Hårdvaran bör ju samtidigt vara av senare model och utrustat med snabba hårddisker, mycket minnen, utökad grafisk minne och minst en Pentium processor för att massera in Win95 smärtfritt?

Den/dom som svär och skriker om alla problem med att bli "Vän" med Win95, tänker mest bara på en sak.. De jämför Win95 med Win3.xx och "Gamla Dos" - gamla hederliga dos.. osv.. Är det "Mamma känslor" eller går de att jämföra?
"Gamla dos" glöms ju inte bort eller försvinner ur datorn, tvärtom den har man ju som en trygghet när den krävs, och Win3.xx har ju länge behövt en efterföljare..

Kollar de upp sin hårdvara ordentligt? Vad krävs för configuration till Win95? Bör man inte börja här? Jag tycker inte att Win95 är ett "buggit" operativsystem utan ett genialt och slappthjälp-program till "gamla dos"... //Dansen

(Text 6720) Ingvar Olsson <8865>
Ärende: Norton Commander Till W95?
JT> Jag har t.ex. varit med om att då jag packat upp filer med pkunzip i dos, så har sessionen pajjat och återgått till W95. Har sedan varit tvungen att bota om för att köra dos igen. Jag rekommenderar varmt WINZIP95, så slipper du krångla med PKUNZIP i DOS-fönster. Prova, och du kommer inte att vilja vara utan det sedan. Hälsningar Ingvar

(Text 6773) Hugo Cortes <9465>
Ärende: W95 och modem
Hej! Det du kan göra är att gå in i Kontrollpanelen och välj Modem iconen och öppna den. Så för du: Egenskaper för Modem. Om det visas att din modem är installerat så ta bort den annars väljer du lägg till, sedan för du ett annat fönster och klicka där det står "identifiera inte modem, visa en lista att välja från sedan väljer du "nästa" och i tillverkare letar du efter U.S. Robotics (Ger) och i Modeller "Sportster 14400 Fax intern" Nästa och väljer Kommunikationsport, Nästa och sedan Slutför. Lycka Till! MVH Hugo Cortes

(Text 6787) Hugo Cortes <9465>
Ärende: **LÄS!**
Hej! Nu har jag skickat RESOURCE KIT för WIN95 till Klubben. Filen heter win95rk.zip och den ligger i katalogen Upload. Här finns allt om WIN95.

Packa upp den och det blir win95rk.hlp som ni flyttar till katalogen Help som finns i Windows katalogen. Sedan gör ni följande:
- Klicka på Start
- Gå till inställningar och klicka på aktivitetsfältet
- Sedan klicka på Program på startmenyn
- Klicka på Lägg till
- Klicka på bladdra i rutan Filformat välj alla filer
- Dubbelklicka på Windows katalogen
- Dubbelklicka på Help katalogen
- Leta efter filen win95rk.hlp och dubbelklicka på den
- Välj Nästa
- Och sedan på mappen där du vill ha den
- Och till sist Slutför
Och det var allt. Lycka till, det finns mycket att läsa och rolig också! MVH Hugo Cortes från Uppsala
PS: Filen är på 2 MB men det är säkrare nu att lada den från Klubben från Microsoft. Jag gick igenom tre avbrott för att till sist kunna få den hem.

(Text 6798) Hugo Cortes <9465>
Ärende: RESOURCE KIT
Till de som har diskett versionen av WIN95 och tänker använda RESOURCE KIT som finns i klubben så måste ni hämta "TVÅ FILER": win95rk.zip och win95rk2.zip. Den första är en .hlp fil och den andra är en .cnt fil som behövs för att help fönster ska funka bra.

Som jag sa tidigare, den här hjälpen är mycket bra därför att det kommer ingen bra manual när man köper win95 med diskett versionen. ICD versionen kommer den här hjälpen med. mvh Hugo Cortes

(Text 6910) Johan Stigård <8887>
Ärende: Olika skärmfrekvenser
CB> Vilken skärmfrekvens man ställer in gör man väl i kontrolpanelen under "skärmkort"-ikonen med en skärm. Där talar man om vilket grafik-kort man har. Man talar sedan om vilken skärm man har och högsta möjliga frekvens kan sedan ställas in. Jo, men om inte rätt skärm finns med i listan kan man göra som jag föreslagit, dvs använda DOS-programmet som oftast följer med grafikkortet, och ställa in svepfrekvensen.

CB> Ett stort problem är att om man inte vet EXAKT vilken skärm man har kan man inte på ett enkelt sätt ange tillgängliga svepfrekvenser. Det är enligt pyttmjuk skärmen som styr vilken upplösning och svepfrekvens grafikortet klarar av (lite bakvänt tänkt !!).

Ja, men M\$ glömmar att de flesta skärmar inte kan tala om för grafikortet vilka frekvenser de klarar, vilket förutsätts för att ovanstående ska fungera. Mvh // JS

(Text 6922) Tom Carlson <9624>
Ärende: Lägga till mus-rutiner
LA> Jag föreslår att du först avinstallerar musen (högerklick på "den här datorn"/egenskaper/ehetshanteraren/markera/ta bort). Sedan bootar om med musen inkopplad, ev ett par gånger. Så har jag gjort och li pludselig så rapporterar W95 att det hittat en ny hårdvara. Du kan säkert köra det via installera ny hårdvara också, men även då tror jag det är bäst att först ta bort den installation som inte fungerar tillfredsställande.

Tack, äntligen. Det fungerar... Jag avinstallerade alla felaktiga musrutiner. Sedan startade jag om datorn med mus-sladden urdragen. Blev ombedd att sätta in musen när W95 gick igång. Och sedan körde jag installera hårdvara. Och det fungerade! Tack alla och god fortsättning! Tom Carlson, moget blåbär

(Text 6954) Jörn Rönnow <9676>
Ärende: Bootdiskett
FM> Tyvärr har det till följd att de vanliga sätten att göra en bootdiskett inte fungerar. Jag kan trösta dig med att Win95 struntar i långa filnamn när du bootar från diskett, så du kan lika gärna boota med en DOS 6.22-diskett om olyckan är framme. Fast om du kör på en komprimerad drive finns det så mycket annat att vara rädd för i vilket fall som helst. mvh/Jörn

(Text 6994) Peter Nermander <8130>
Ärende: "Ögiltigt dylalink-anrop..."
TC> High colour 16 bit
True colour 24 bit
True colour 32 bit
Vilken av dessa motsvarar 64K färger och 16 milj?

16 bitar ger 65535 komb (=64k)
24 bitar ger 16777216 komb (=16M)
32 bitar ger 4294967295 komb (=4G)
Men 32 bitar brukar innebära 8 bitar för varje färg (R, G och B) samt 8 bitars Z-buffert (som kan liknas vid genomskinlighet eller djup om jag fattat rätt). /Nermander

(Text 6987) Hugo Cortes <9465>
Windows Ärende: HKEY_CURRENT
Hej på er och Gott Nytt År!!!! Jag behöver lite hjälp med följande:
Jag installerade Norton Navigator för Win95 och sedan tog jag bort den. Men det blev en tom katalog efter den (Norton Navigator) som inte går att ta bort pga av den används av Windows system. Jag tittade i register och där finns den i:

HKEY_CURRENT_USER/Software/	Microsoft/Windows/
Currentversion/Explorer/	Shell folders
Namn	Data
Desktop	D:/Program/Norton Navigator/Desktops/Norton Navig

Så jag undrar vad ska stå där i stället efter en vanlig installation av Win95. Tack! MVH Hugo Cortes från Uppsala

(Text 7001) Bertil Engdalen <8634>
Ärende: HKEY_CURRENT
Där står i min dator:

ab (Standard)	(värde har ej angetts)
" Desktop	"C:/WINDOWS/Skrivbord"
" Favorites	" /Favoriter"
" Fonts	" /Fonts"
" Personal	"C:/My Documents"
" Programs	"C:/WINDOWS/Start-menyn/Program"
" Recent	" /Recent"
" SendTo	" /SendTo"
" Start Menu	" /Start-Menyn"
" Startup	" /Program/Autostart"
" Templates	" /ShellNew"
/ ska förstås luta åt andra hållet.	

Den här listan är naturligtvis 'färgad' av min datorkonfiguration. Hoppas dock att du får ideer vad där kan stå skrivet. Med Vänlig Hälsning, Bertil Engdalen

(Text 7003) Hugo Cortes <9465>
Ärende: HKEY_CURRENT
Hej och tack! Jag skrev som du hade och kunde ta bort spökkatalogen. Och det blev inga problem. MVH Hugo Cortes från Uppsala

(Text 7012) Mikael Moreira <8919>
Ärende: Win95 och DOS-pgm?
NH> Vad jag kan se så är det egentligen inte så stora skillnader mellan Win95 och gamla 3.11. Ett annorlunda skal, möjlighet till långa filnamn, förmågan att köra 32-bitars program och nya hjälpprogram inbyggda. Men samma gamla DOS och Windows i botten.
Håller med, men av det lilla som jag har kört så tycker jag att det är en major improvmnt. Skulle inte klara Win 3.1 nu...

Ska man jämföra Warp och W95 så märker man att WARP har typ 100ggr bättre multitasking och fler möjligheter, men W95 är mycket snyggare och smidigare. //Micke

(Text 7007) Anders Franzén <5258>
Ärende: Starta flera program i följd i Win95

Ja, det är möjligt och till och med mycket enkelt. Skapa en BAT-fil som ser ut så här ungefär:
start /max "c:/Program Files/Netscape/Navigator/Programscape"
start /max "c:/Windows/Telnet"
Du startar önskade program med det nya DOS-kommandot "start". Notera hur man hanterar kataloger med blanka i namnet, man innesluter hela path-en i dubbelnuttar. Med switchen "/max" startar man angivet program maximerat och med parametern "/m" blir det minimerat.
Skapa sedan en genväg till BAT-filen och lägg den tex på skrivbordet. Ändra eventuellt egenskaperna på genvägen så att den exekveras i minimerat läge så slipper du se ett DOS-fönster starta upp samt ändra namnet på genvägen till något vettigt. Nu är det bara att klicka på ikonen för genvägen så dras alla önskade program igång!/* Anders */

(Text 7090) Bo Lennmark <6017>
Ärende: Hur laddas W95?

Är det svårt att läsa innantill? Det har nu sagts ett antal gånger bl a i text 7028:
Windows 95 är SAMMA gamla DOS och SAMMA gamla windows som Dos 6.22 och Windows 3.1 i ny förpackning med lite grafik för att följa upp-

starten i DOS. Allt annat är rökrådär från MS för att lura den omisstänk-samme att han eller hon kör i ett nytt operativsystem.

LA> Jag kör Qemm i gamla dos för att få expanderat minne till spel.

Det går precis lika bra att köra Qemm i W95/Dos7.

LA> Dos 7 (eller W95) kan inte göra sådan "restore".

Helt fel! Det går alldeles utmärkt. På CD-versionen a W95 finns versioner av restore.exe och msbackup.exe som fungerar utmärkt under W95/Dos7. Mbh /BI

(Text 7131) Magnus Carlsson <8172> Ärende: Hur laddas W95?

BL> Det är sanslöst hur den enorma reklamkampanjen för Windows 95 lyckats nollställa så många dator-användare.

Det är nog ganska sant, men är det inte helt enkelt så att den vanligtvis lyckligt ovetande användaren vill ha precis detta? Du kan väl knappast förneka fördelarna den hittills bäst fungerande varianten på Plug-And-Play, långa filnamn, bra bakåtkompatibilitet (tack vare DOS-grunden) och en klart förbättrad multitasking jämfört med 3.x? Som inbiten DOS-grävare och enveten konfigurerings-marodör, och efter att ha förkastat OS/2 p.g. a drivrutinsbrist, mottog jag Win95 med tacksamhet.

(Text 7041) Sven-Erik Svensson <4394>

Ärende: Mus i dos. Musen fungerar i dos om du laddar in den med ett kommando i autoexec.bat eventuellt behöver du också göra det i autoexec.dos Använd utforskaren och redigera i arkiv när det gäller autoexec.bat och utforskaren samt öppna med när det gäller autoexec.dos. Egentligen är det bättre om du lägger upp en mapp i Win95 för LMSG och kör LMSG från Win95 direkt. Det fungerar utmärkt! Lycka till <4394> SES

(Text 7137) Hugo Cortes <9465> Ärende: Ej starta win95?

Hej! David: DR>hur ska jag få bort win95s automatstart när jag startar datorn de måste ju gå utan att behöva köpa ett speciellt program för det?

Enkelt! Det finns ett program som heter "Tweak UI" från själva MS. Med det kan du ändra många saker ganska lätt och från Windows. Här kan du läsa info om vad programmet gör och hur man installerar det:

Welcome to Tweak UI, the Control Panel for "Type A" personalities. With TweakUI, you can change

- menu speed
- mouse sensitivity
- window animation and sound
- shortcut appearance and default names
- which icons appear on your desktop
- create new templates
- boot parameters including whether or not to start the graphic user inter-

face
— and there's more!!!!

To install TweakUI, just right-click TWEAKUI.INF and select "Install". To run it, open the Control Panel and double-click the Tweak UI icon. For late-breaking news, click the Tips button on the main Tweak UI screen. Enjoy!

Det enda du måste göra för att ej komma till Windows utan Dos prompten är starta Tweak UI och välja Bott och avmarkera Start GUI automatically. Då hamnar du i DOS 7 prompten och om du vill tillbaka till Win95 skriver du bara som på det gamla tiden WIN. Du kan prova dig fram med de olika inställningar. Programet är ganska lätt att använda. Jag skickar programet till ABC. Det finns i Upplad och heter tweakui.exe (själv uppackande 60kb fil) Lycka Till!! MVH Hugo Cortes från Uppsala.

(Text 7145) Timo Stamblewski <9892>

Ärende: W95: Automatisk återuppringning?

TC> Någon som vet hur man kan lura Hyperterminalen och Fjärranslutningen att ringa upp på nytt vid upp-taget?

Fjärranslutning /anslutningar /Inställningar / kryssa för "ringa upp på nytt" och antal uppringningar och tid mellan försöken. Jag själv har ställt in 100 försök och 1 sekund mellan uppringningarna. Max försök som jag varit med om är 15-20, men det går rätt så fort. Timo

(Text 7179) Tom Carlson <9624>

Ärende: MPEG och VideoCD
BL> Utan att på något sätt påstå att nedanstående förteckning är komplett: Till det kan läggas en del filer som jag hittat när jag kör Netscape (v.2.04) bl.a. ljudfiler med ändelsen *.RA som tydligen ska köras av Nescapes Naplayer.exe. Men jag får bara felmeddelandet "The sound selected is not supporterad by any...." osv. Och när jag går in i UTforskaren i W95 och tittar på olika filtyper så hittar jag en AU-fil i C:/WINDOWS/TEMP som det påstås att den körs av SYSTEM. Är detta en systemfil i W95 eller kan jag radera den och ange att AU-filer körs av Naplayer .exe?

Vad är Xing-ply.exe som följer med Netscape? Ännu en MPEG-spelare? Dessutom har jag laddat hem Real Audio idag, men det är en anna historia och Windows extra CD-spelare som kör Ljud-DC och kan minnas låtarna, köra igång när man sätter in skivan. Mvh Tom Carlson, moget blåbär

(Text 7193) Hugo Cortes <9465>

Ärende: W95: Ändra upplösning automatiskt?

Hej! Tom, Du skrev: Hur sj--on installerar man det? Har tagit hem paket PowerToy. Packa upp det enligt anvisningarna och letar sedan förgäves efter Install-filen som det talas om i Readme.

Har också försökt starta QuickRes från "Kör..." och dubbelklicka på ikonen. Inget händer

När du dubbelklickar på ikonen Quickres som finns i den katalogen där du har PowerToys så skapas det en liten ikon i Aktivitetsfältets högersida (bredvid tiden). Där startat programet om du dubbelklickar på den. Och nu kan du göra skärm ändringar utan att starta om datorn.

Om du vill ta bort ikonen så är det bara att högerklicka på den och välja Exit QuickRes.

Och det var allt! MVH Hugo Cortes från Uppsala

(Text 7303) Bo Lennmark <6017> Ärende: Funderingar...

TC> Vad heter registerfilen i W95? Det är i normalfallet egentligen 2 st, SYSTEM.DAT och USER.DAT, dessutom sparas det backuper under namnen SYSTEM.DA0 och USER.DA0. Samtliga filer har attributen read-only, hidden och system satta.

Det program som man hanterar registerfilerna med heter REGEDIT.EXE. I W95 kan programmet också startas i DOS, dvs _EJ_ under windows. Det ger en möjlighet att exportera hela registret till en textfil (min blev 31.094 rader!!!) som senare kan användas till att skapa om registret om man skulle ha sån otur att både DAT- och DA0-filerna skadas samtidigt. Skadas DAT- och DA0-filerna samtidigt får man i normalfallet installera om W95 och alla program som lagt in värden i registret. Mbh /BI

(Text 7346) Claes Tullbrink <6083> Ärende: *.dll-filer

NH> SW> Hur kan man se på en .dll-fil vilka program som anropar den? Det går inte. DLLen i sig är bara programkod som vilket annat program eller DLL kan använda.

Man måste söka igenom alla andra program och DLLer för att hitta vem som anropar den.

Korrekt men en aning missvisande svar. DLLcheck söker igenom alla program och visar sedan vilka program som anropar en viss, vald, DLL-fil. Hur man gör har beskrivits tidigare. Resultatet kan se ut som följer om man valt att öppna BARCLK.DLL under arkivmenyn:

Welcome to DLL Check 1.0_Alpha
By Michael Vincze

(Text 7411) Hugo Cortes <9465>

Ärende: PowerToys

Hej!

BE> Har någon löst detta problem med den saknade filen - Install?

- Det finns ingen install fil!

TC> Någon install-fil hittade jag inte heller.

De verktyg man vill använda efter behov (läs README fil), installeras om man "HÖGERKLIKKAR" på respektive inf.fil (ikonen är ett block med en liten gul kuggdrev på den högra nedra sida) och sedan väljer man Installera. Lycka Till!! MVH Hugo Cortes från Uppsala

Möte OS/2

(Text 1919) Johan Stigård <8887> Ärende: Svarar ej på anrop
KS> Jag får i OS/2 Warp felmeddelandet "Programmet xxx svarar ej på systemanrop Ibland verkar det vara slumpmässigt, men WebExplorer råkar ofta ut för det. Lika så "Dial other Internet provider" och ibland till och med startpanelen!

Kör du några andra program i startup-foldern som ligger i bakgrunden och "tar plats"?

Det finns för övrigt en patch som ökar storleken på meddelandekön, så att program som huggar kön fungerar bättre. Felmeddelandet kan innebära att programmet har kraschat, men oftast innebär det att systemet är så upptaget att det _tror_ att programmet har kraschat. Har hänt mig iaf flera gånger (8 MB RAM). Mvh // JS

(Text 1922) Peter Larsson <8024> Ärende: Iso latin

JS> När jag startar WebX 1.03 påpekar programmet att stöd för Iso Latin-1 teckentabell saknas. Vilken teckentabell är det? Hur installerar jag den i config.sys?

Om det finns någon teckentabell man kan installera i config.sys och som har ISO-Latin, det vet jag inte.

Att det i ditt tcpip/dll bibliotek borde finnas en fil som heter tcp8859.dll och som innehåller en teckentabell som används av bl.a. Webexplorer, det är jag ganska säker på.

(Text 1930) Peter Larsson <8024> Ärende: Install

LL> Kan jag ta bort Windows på HD, Visst, men om jag inte minns alldeles fel så kan du vänta med det till efter installationen av OS/2. Då blir inställningar och sådant från din första Windows version överflyttad till den som OS/2 installerar. Fast jag kanske minns fel om den detaljen...

LL> kan OS2 köra Windows prog.en då??

Jo

LL> Och lika dant med DOS måste alla filer ligga kvar som tillhör DOS ??

Du kan ta bort den DOS du har nu, eller så kan du behålla den också. Det följer med DOS till OS/2 men du kan köra flera olika versioner samtidigt om du skulle tycka att det är kul.

(Text 1938) Peter Larsson <8024> Ärende: Install

LL> Kan jag få lmsg att hamna på skrivbordet med en ikon Snabb fix.

1. Öppna mappen "Mallar" som finns på skrivbordet
2. Dra ut objektet "Program" till Skrivbordet eller en annan mapp, efter behag.
3. Klicka med höger musknapp över din nya ikon och välj Inställningar

från rullgardinsmenyn.

- Fyll i path och programnamnet till LMSG i rutan "Sökväg och filnamn".
- Välj filiken "Allmänt"
- Klicka på knappen "Sök" och leta efter LMSG's ikon i katalogen där LMSG finns.
- Fyll i önskad text i rutan "Rubrik"
- Under filiken "Session" kan du välja om du vill köra LMSG i ett fönster eller fullskärm.

Klart.

(Text 1957) Johan Stigård <8887>
Ärende: Backup
EÖ> Jag skulle vilja ha ett "modernare" backupprogram till mitt OS/2 Warp än restorekommandot. I klubbens programbank finns icke mindre än 9 st :-). Vilket ska jag välja? Det fårskaste? Tacksam för råd
Det finns flera kommersiella backupprogram, t ex IBM DualStor, BackMaster, Back Again/2, Colorado Backup. Jag själv använder DualStor till min iomega quick-80-bandstation. Mvh // JS

(Text 1966) Tommy Strand <8316>
Ärende: Bootmanager problem
JH> Av någon anledning så är inte min bootmanager startpartitionen på min hårddisk, och det går inte heller att ändra den till startbar i fdisk. Någon som kan hjälpa mig??
Vilken Fdisk? Har den blivit deaktiverad av W95 eller DOS-installation så startar du bara i DOS, kör Fdisk och sätter den som aktivpartition, så brukar det fungera. Jag har själv Bootmanager från vilken jag startar DOS, OS/2 eller Linux. Väl valt DOS så startas W95 eller DOS 6.22 genom F4(F8). Det fungerar hur bra som helst. M.V.H Tommy Strand

(Text 1968) Johan Stigård <8887>
Ärende: Bootmanager problem
JH> Tack!, jag gick in i dos och kunde nu precis som du sa, aktivera bootmanager partitionen igen. Nu har däremot ett annat problem uppstått, hur kan jag komma åt min win95 partition från os2?, både bootmanager, os2, och win95 ligger som primära partitioner i den ordningen. När jag gör om win95 till en sekundär partition så kan jag komma åt den från os2, men jag kan ej boota från den.

Du måste lägga OS/2 på en sekundär partition (med FAT för att win ska läsa den) och Win95 på en primär. Det finns en drivrutin för att se win95:s långa filnamn från OS/2 dessutom... Mvh // JS

(Text 1969) Peter Karlsson <9944>
Ärende: Bootmanager problem
> hur kan jag komma åt min win95 partition från os2?

Om du har båda operativen i primära partitioner kan du bara komma åt en åt gången. Det är det som är det "fina" med primära partitioner (vilket > win95 till en sekundär partition... ej boota från den
MS-DOS (vilket är det som startar Win95) måste startas från en primär partition, så du kan inte starta Win95 från en sekundär partition. Testa i stället att ha Win95 som primär partition och OS/2 som sekundär partition, det fungerar alldeles utmärkt.

(Text 1970) Tommy Strand <8316>
Ärende: Bootmanager problem
JS> Du måste lägga OS/2 på en sekundär partition (med FAT för att win ska läsa den) och Win95 på en primär. Det finns en drivrutin för att se win95:s långa filnamn från OS/2 dessutom...
Jag har W95 på en sekundär, OS/2 likaså, DOS 6.22 primär. Dock så installeras i roten på C: startfiler för W95 + en Win95-katalog med lite systemfiler. Detta sker automatiskt om man väljer att installera W95 på en annan enhet än C: = spara befintlig DOS.
M.V.H Tommy.Strand@abc.se

(Text 1972) Johan Stigård <8887>
Ärende: Plug and play och Warp Connect
DB> Jag har just fått en AWE32 med Plug and Play. Nu undrar jag jag om det finns stöd för Plug and Play med ISA-kort i Warp Connect.
Nej, och för att ditt AWE32 ska fungera så måste du, med en switch till drivrutinen, stänga av p&p för det. Mvh // JS

(Text 1366) Mikael Ståldal <9932>
Ärende: Netscape
MB> 32-bitarsversionen kan väl funka... men kanske inte.
OS/2 stöder bara Win32s, inga andra Win32-program. Vad jag vet så är Netscape32 inte Win32s. /Micke

(Text 1976) Johan Stigård <8887>
Ärende:
Hej! Av någon underlig anledning gick det inte att citera din text...
Lämpliga grafikkort kan vara S3:s, de burkar ha bra drivrutiner. Lite billigare är Cirrus Logic och Tseng Labs W32. Nuförtiden är det inte så stora problem att få tag på drivrutiner för OS/2 tycker jag.
Jag har lite drivrutiner för Diamond Stealth i min BBS, kan detta vara något?

s64dram.zip	2037510	4-01-95	Diamond Stealth 64 DRAM (VLB) display drivers
st64vram.zip	2772046	5-10-95	Diamond Stealth Video/VRAM 64 video Driver
stealth.zip	1034426	5-24-93	Diamond Stealth VRAM display drivers
stlth64v.zip	2202183	3-23-95	Diamond Stealth 64 VRAM v1.9 display drivers

Möte Data-kommunikation

(Text 6700) Anders Falk <6778>
Ärende: ISDN
Jag funderar på att installera ISDN hemma på kontoret. ISDN Duo lär vara lämpligt med 2 B-kanaler (2x64kB) och 1 D-kanal.
Jag har flera idéer och önskemål men jag vet inte om de går att realisera. Drömscenariot ser ut så här.

- Jag fortsätter använda mina gamla teleledningar med dito knappetelefoner och fax. Dock ansluter jag dessa till ISDN-lådan på någon typ av analoga utgångar. Jag vill nämligen slippa köpa speciella ISDN-telefoner och faxar som är ohemult dyra.
- Jag säger upp mina två tidigare teleabonnemang som idag används för tal resp. fax.
- Jag stoppar in ett kort i min dator så att jag kan sätta på rallykepan och köra datatrafik i 128 kB. Oj vad snabbt det kan gå på Internet. Jag ansluter alltså bägge Bkanalerna till datorn.
- Eftersom jag använder båda B-kanalerna både till datorn och till telefon och till fax så uppstår ju genast ett problem om jag data-trafikerar och:

- någon vill ringa till mig
- någon vill faxa till mig
- jag vill ringa till någon
- jag vill faxa till någon
- telefon och fax skall utnyttjas samtidigt

Finns det någon smart funktion i ISDN som gör att t.ex. PC-kortet märker att någon vill utnyttja en B-kanal för andra ändamål och som då gör att PC-kortet släpper ena B-kanalen. Ungefär som samtal-väntar-tonen som jag kan höra idag när någon ringer till mig och jag redan pratar med en annan person?

Det finns ju en funktion i ISDN som gör att man kan ansluta upp till åtta telefonnummer till två B-kanaler. Man har då åtta utgångar på ISDN-lådan och kan ansluta dator, fax, telefoner m.m. till dessa och varje utrustning har sitt unika telefonnummer även om högst två av apparaterna kan användas samtidigt.

Tacksam om någon vill förbarma sig och berätta för mig hur jag ska göra eller om någon kanske vet någon bra informationskälla Anders

(Text 6701) Peter Nermander <8130>
Ärende: ISDN
Jag kan tala om hur ZyXELs ISDN-modem fungerar:

Internt har modemmet möjlighet att ta emot både ISDN-samtal och "vanliga" samtal. Det har alltså en inbyggd analog modemdel.
Sen finns det en extern analog utgång, som alltså kan användas till en vanlig

analog telefon, fax eller ett analogt modem.

Anslutningen mot datorn kan köra aningen mot det interna modemmet, eller en B-kanal direkt. Det FINNS möjlighet att (med speciella drivrutiner) köra två B-kanaler parallellt (men jag tror inte att de kan "sammanslås" för att få 128kbit).

Det här innebär att man kan få följande kombinationer:

- Ett ISDN-samtal (till datorn) och ett analogt (till den externa utrustningen).
- Ett analogt samtal (till det interna modemmet) och ett analogt till den externa utrustningen.
- (Med speciell drivrutin) Två ISDN-samtal till datorn.

I ett ISDN-abonnemang ingår det (vad jag förstått) två nummer, så du kan i princip använda ditt ISDN-abb precis som dina två gamla (med förbehållet att ett nummer (=en kanal) enbart kan gå till datorn (med ISDN- ELLER modemsamtal). /Nermander

(Text 6702) Bo Kullmar <1789>
Ärende: ISDN

```

++ +
== ISDN(B)=! !<->RS232
== ISDN(B)=! !<->parallellport
-- ISDN(d)=! !<->en analog
++ + utgång för
        modem/telefon

```

Ok, normalt kan man inte köra modem över en ISDN-linje.

Vad gäller denna typ av kombimodem är det så att de enbart ansluts till ISDN? Är det så att de innehåller en digital-analogomvandlare som gör att man kan köra "vanligt" modem över ISDN?

(Text 6703) Casimir Artmann <7296>
Ärende: ISDN
Jag säljer en låda som heter Ascend Pipeline 25. Det är en ISDN brygga/router som har två uttag för telefon, fax och ett ethernet-interface. Upp till 4 användare kan köra via nätverket. Hämta produktblad via Internet under produkter-datakommunikation på nedanstående sida. Mvh Casi

(Text 6704) Peter Nermander <8130>
Ärende: ISDN
Jag kom på att det tydligen finns ett "fel" med ZyXELs ISDN-adapter: DTMF-avkodaren för den analoga anslutningen är integrerad med det interna analoga modemmet.

Om det interna modemmet är upptaget så kan man alltså inte ringa ut med hjälp av tonval på den analoga anslutningen (däremot så ska tydligen pulsval fungera). /Nermander

(Text 6705) Johan Røjemo <2196>
Ärende: ISDN
BK> Ok, normalt kan man inte köra modem över en ISDN-linje. Vad gäller denna typ av kombimodem är det så att de enbart ansluts till ISDN? Är det så att de innehåller en digital-analogomvandlare som gör att man kan köra "vanligt" modem över ISDN?
Ja. ZyXEL kan köra vanlig modem-kommunikation över ISDN beroende på

att det i grunden är ett vanligt modem med ISDN-tillsats.

ISDN-tillsatsen kan även användas så att den skickar ut en kanal på en analog "telefonlina" bakåt ut på vanliga telefoner (eller ytterligare ett modem) Man skulle alltså kunna klara sig med bara ett ZyXEL-modem och koppla sina analoga apparater på baksidan (dock bara en "lina", om ZyXEL kan sortera vilket/vilka nummer som skall gå dit vet jag ej, verkar dock så via specarna)

Tänk dock på att i så fall kan man kanske inte använda telefonen vid strömbrott!

Det är tydligen ganska vanligt att BBS:er skaffar sig ISDN kopplar in nya ZyXEL-modemet samt behåller det gamla och kopplar det på analog-utgången och har på så sätt behållit sitt gamla 14.400 samt fått ytterligare en 28.800/ISDN anslutning (dock i tyskland med en fördelaktigare pris-sättning på ISDN).

Förutom de av PN uppräknade modernerna så kan ZyXEL även köra samtrafik (parallellkoppla) de 2 B-kanalerna för att få upp farten (kräver kompatibel utrustning i andra ändan), med V42" blir det bra fart på com-porten då (teoretiskt 4*128=512kb/s) ! (dessutom tittar de som sagt på drivrutin för att köra 2 (olika) sessioner samtidigt, t.ex. ha 2 stycken som ringt in på var sin ISDN, på så sätt att 2 sessioner dela på en utport där bak i modemmet (troligtvis den parallella)

Det här med 8 nummer fungerar väl så att man får åtta olika telefonnummer (och modemmet vet via d-kanalen vilket som ringer) sen är det upp till utrustningen som modem kommunicerar med att tala om vad som skall göras (nummer utöver 2 kostar dock extra)

Som privatperson är det dock inte lätt att köpa ISDN just nu (Telia avråder mer eller mindre dierkt från att göra det just nu) och vill man köpa så får man troligtvis gå via någon form av återförsäljare.

ISDN-privat som tjänst ligger tydligen helt på is just nu. Enligt PcMan så trode han inte det skulle hända något förän tidigast till sommaren på den tjänsten.

Mvh/Johan Røjemo

En som funderar så smått på ISDN som alternativ till ytterligare ett telefonnummer.

PS PcMan har nu slutat för 1496-modemen utan nu finns bara de nya ZyXLarbna, detta pga ett ZyXEL misst vissa EU-godkännanden på de gamla modemen Ds

(Text 6706) Peter Nermander <8130>
Ärende: ISDN

BK> Ok, normalt kan man inte köra modem över en ISDN-linje.

Jo, du kan köra ett modem via ett analog-interface.

BK> Vad gäller denna typ av kombi-modem är det så att de enbart ansluts till ISDN?

Ja, "linjeändan" är alltså en ISDN-anslutning, men ISDN går ju att använda både för analoga och digitala

samtal. Det går att ringa från en vanlig telefon till ett ISDN-abb, och om ISDN-abbet har en analogadapter (tror jag det kallas) så ringer det på den utgången.

I ZyXELs fall skulle jag tippa att man bara har en A/D-omvandlare, för den analoga utgången. Det interna "analog-modemet" tar nog det digitala datat direkt och demodulerar (den emulerar alltså en D/A-omvandlare mot ISDN-nätet).

Det var i alla fall när i fidonetmötet R20_ZYXEL som skrev om hur han hade det, och det är i princip det jag försökt återge här. /Nermander

(Text 6707) Tomas Tengling <2239>
Ärende: ISDN

Telia säljer just nu ett startpaket för ISDN där det ingår ett ISDN Duo-abonnemang, ett ISDN-kort (ISA) för PC (drivrutiner för Windows mm medföljer) samt en ISDN-telefon, för ca 6000 kr. Om du vill ha kvar faxen så får du dock behålla en vanlig analog lina eftersom ovanstående paket inte har några analoga utgångar.

Jag funderar lite på att skaffa ISDN hemma och på jobbet men eftersom jag kör både DOS och Unix på min PC (hemma) så verkar det enda alternativet vara en liten ISDN-router hemma och sedan ha ett vanligt nätverkskort i PC'n eftersom det stöds väldigt få ISDN-kort under Unix.

Nackdelen med en ISDN-router (tex Cisco 751, 1004, Ascend eller Spider, det finns flera att välja på) är att det blir dyrare än ett PC-kort. Om man skaffar en router sjunker dock strulfaktorn avsevärt och man kan vara säkrare på att allt kommer att fungera bra. /Tomas

Möte DivData

(Text 2588) Peter Axelsson <8404>
Ärende: Gireringar.

Någon som vet om det går att girera pengar till och från bank och postgiro från sin dator? Flumm

(Text 2593) Peter Isoz <2164>
Ärende: Gireringar.

SE-Banken har haft sin SEB-vision i ett antal år. Den kostade för två år sedan över 3000kr/år och var något gammalmodigt med "dumma-terminalen-allmäktige-stordatorn"-teknik...så jag ledsnade.

Postgirot å andra sidan har PC-program där du matar in dina betalningar. Programmet kollar checksumma på konton etc. varefter du ringer upp och kör över hela betalningspaketet. När jag provade för något år sedan så kunde man dock inte få kontoutdrag på datorn.

I dagarna introducerar emellertid posten ett nytt paket för PC så gå ner på stans centralpostkontor och fråga efter postens "IT-paket". MVH /PI

(Text 2598) Peter Axelsson <8404>
DivData Ärende: Bläckpatron.

Vet någon var man kan få tag på påfyllnings patroner till en HP Diskjet 660C? Flumm

(Text 2601) Tomas Karlsson <9744>
Ärende: Bläckpatron.

Hej!! Jag kan inte svara med säkerhet, men jag har ett förslag på ett ställe du kan höra med. Kolla med Evolvs Recycling, e-mail: patrik.herren@Email.box.swipnet.se. Dom har en del för påfyllnad av bläckpatroner. Hoppas svaret kan vara till hjälp.:-) MVH/ Tomas

Möte Informations- system

(Text 774) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Undrar om det finns någon text på nätet som föreskriver lite HUR en www-homepage bör vara utformad. Jag är ganska less på att surfa då väldigt många hemsidor är så klumpigt gjorda att det tar evigheter bara att få fram sidan. Orsaken är den att somliga VRÅKER på med en oerhörd massa bilder direkt på "framsidan" av sin hemsida. Det kanske är kul för de som är uppkopplade med + 64 KB, men för andra användare kan det vara mycket jobbigt då man ofrivilligt tvingas tanka hem 10 - 100 tals KB "onödig" grafik. Ett bra sätt att organisera en sida med mycket bilder är att göra som jag sett på en del hemsidor. Man beskriver bilden med hyperlinkad text, så att de som vill får se de bilder de är intresserade av. Tänk efter vilken tidsskillnad det skulle bli att "surfa" om varje sida bara var typ 10 KB är när varje (ofta) är typ 50 - 100 KB
En tankeställare alltså. :-)/Jonas

(Text 775) Claes Tullbrink <6083>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Jag kör regelmässigt utan att hämta bilder. Skulle jag bli intresserad hämtar jag bilden (innan jag öppnar vissa kända sidor ändrar jag till automatisk bildhämtning). Något av de tristaste saerna jag sett: räknare som visar (an)talet besökare i en _bild_! Hälsn C

(Text 776) Bo Kullmar <1789>

Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Nej, det finns det inte. Inte ens på ABC finns sådana regler, även om vi numera har klara regler för vad hemsidorna skall innehålla (fråga Per Sten om det).

Vissa kommersiella WWW-serverar har dock varianter av sidor som innehåller mindre grafik som kan användas av de som har långsammare modem. Så brukar det ej vara fallet för hemsidor.

(Text 779) Bo Michaelsson <913>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Instämmer. Med 14400 bps kan det vara närmast otidligt. Min hemsida, som inte på något vis är en fullgod produkt, har jag byggt upp med menyer. Den som vill se bilder väljer bildsidan. Väl där visas varje bild i litet format. Den som är intresserad av en viss bild klickar på välkänt sätt på den lilla bilden.

Jag har av flera skäl undvikit att använda bakgrunder, trots att det ofta är snyggt med sådana.

(Text 781) Jan-Eric Lindquist <832>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Gör som jag, tryck på "Föregående sida-knappen" under överföringen om du ser att sidan är för stor och omfattande, då går man tillbaka till listan på medlemmar. Då kan dom som har mer än 10-tals KB på förstasidan sitta där med sina sidor som ingen vill titta på. :-) MVH Jan-Eric

(Text 803) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

Saken är den att om man letar efter något på nätet (vilket är vad jag anv. WWW-nätet till) så blir man ofta hänvisad till någons hemsida. Denna hemsida inneh. ofta länkar till andra sidor. Detta innebär att man måste tasi igenom dessa hemsidor för att nå det man vill. Om då de flesta hemsidor inneh. en massa KB grafik så måste man se tanka hem denna grafik för att komma vidare :- (Detta gör informationsökningen ett långsamt, tröttande, tidsödande och kostsamt företagande. Därav mitt ringa missnöje med mycket "ofrivillig grafik" på hemsidorna. Det värsta som finns då man inte har en + 128 Kbit lina är sidor som nästan enbart består av grafik. Sidor som visserligen ser balla ut då man fått upp dem och där man klickar i själva grafikrutorna. Men som sagt var, får man välja mellan att vänta 5-10 min på en "läcker" högrgrafisk sida ska komma upp, eller vänta 5-10 s på att en sida med sparsam grafik (där man kan välja om man vill se bilderna) ska komma upp, så är nog inte valet särskilt svårt... /Jonas

(Text 814) Nils Hammar <4341>
Ärende: Klumpigt organiserade hemsidor.

BM> Jag har av flera skäl undvikit att använda bakgrunder, trots att det ofta är snyggt med sådana.

Jo, det KAN bli snyggt med dem, men jag har noterat att man även kan råka ut för att det blir oläslig eller svåräst text med bakgrunder. Paletten spårar tydligen ur ibland, i alla fall i Windows, och fenomenet kan även uppträda om man har en grafikterminal med få färger. Sedan finns en annan sak, och det är att folk sällan ser till att deras bilder är så små som möjligt med bibehållen kvalitet. Detta är tämligen belastande för

de som har långsamma linor. Jag försöker i alla fall att hålla storleken minimal på de bilder jag har, bl.a. genom att försöka ha "hela" färger och undvika "dithering". Resultatet kan bli riktigt snyggt ändå!

(Text 913) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Nyheter
En verkligt bra nyhetsserver är <http://www.cnn.com>. Den är alltid uppdaterad och innehåller bra nyheter med bilder och sådant. Nästan bättre än att se det på TV. <http://www.svt.se> kommer långt efter här. De har bara rapportens 16-sänding som bara går måndag till fredag.

En annan bra nyhetsserver som är lite mera datoraktig är SunWorld Onlie tidningen som har adressen <http://www.sun.com/sunworldonline>. Det är så klart SUN inriktat, men tidningen har bra länkar till det som man skriver om. SunWorld Online är numera en IDG-tidning.

Sedan har vi ju New York Times som har en faxvariant på 8-sidor som man kan få via Internet på adressen <http://www.nytimesfax.com>. För att läsa den måste man hade Adobe Acrobat konfigurerad. Tar man den på morgonen svensk tid så får man före amerikana! Tidningen saknar dock bilder och är lite torr, men det är kanske originalet också!

(Text 1103) Jan Rickard <8432>
Ärende: Eurosource
Ser att det diskuteras hemsidor hit och dit. Måste få rekommendera följande som dessutom tillhör en klubbmedlem, nämligen Åke Hedman. <http://www.ljusdal.se/esoource/index.html>
Där hittar man en massa godis rörande vbx'er mm. Dessutom kan man hämta allt alldeles fritt för utvärdering mha ftp direkt via sin Internetbrowser.

Ett excellent programpaket är helt fritt, nämligen Gold för Workgroups, vilket för övrigt finns också i klubbens programbank under upload/win3/viruskollat (om jag minns rätt). Använd <find,d gold> så kommer ni rätt. Reklam kan man väl få göra för saker som är fria, särskilt om dom kommer från en klubbmedlem och håller hög klass.

Åke har själv legat lågt med den här informationen. Förmodligen vill han inte förhåva sig, men det är en sida som verkligen förtjänar att puffas för. Ta en tur dit och forska i det som finns där. Jan Rickard <m8432@msg.abc.se>

(Text 1117) Göran Sundqvist <1255>
Ärende: Egen Webserver
Vad behövs för att sätta upp en egen www-server? PC? PC med Linux? eller större Unixsystem. Fast uppkopplad linje mot någon nätoperatör? eller ISDN-internetförbindelse? Kanske någon kan ge tips på företag som erbjuder färdiga paketlösningar!?! Goran. Sundqvist.

(Text 1121) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Egen Webserver
Det mesta duger. Allt från en Mac till en stor Unixmaskin. Fast det beror väl lite på belastningen som den kommer att utsättas för. Dvs hur många som kommer att begära sidor från den. Fast uppkopplad linje mot någon nätoperatör? eller ISDN-internetförbindelse? Fast, självklart.
Sun har Netra för såväl SunSparc som Intel (tror jag). Det finns flera men de känner jag inte till.

(Text 1122) Per Lang <8706>
Ärende: Egen Webserver
Jag kör Suns Netra och det fungerar utmärkt. Administreras till stor del från lokala lösenordsskyddade WWW-sidor. Om än inte fullt så stor del som SUN säger i sin reklam ibland... :-)// Per

(Text 1123) Anders Wedebrand <5960>
Ärende: Egen Webserver
Jag har hämtat hem en demo på Quarterdecks Webserver för Windows. Funkar bra på den Pentium 75 jag testat på. Jag kan tänka mig att det går att bygga ut en Sun så att den ger bättre prestanda, men vilka priser...
Vill du själv hämta hem demon (fungerar i 30 dagar) så finns Quarterdeck på www.qdeck.com. Vill du prova att köra mot min demoWeb så skulle jag nog kunna lägga upp lite sidor där och koppla upp den vid något överenskommet tillfälle (då den är inofficiell ligger den bara uppe då vi själva "leker" med den, vi her en Netra som skall vara vår officiella Webserver). /Anders

(Text 1124) Mikael Moreira <8919>
Ärende: Egen Webserver
Linux duger bra. Sedan behöver du en webserver, det finns det massor av, tex CERN och NCSA. Dessa är fria. Sen har Netscape en webserver också, men den kostar pengar. CERN var först, NCSA är störst.
Det vore nog bra med en fast förbindelse. Det finns en bok som heter "The webserver book" som tar upp precis hur du sätter upp en egen server. Där får du med Linux, CERN och NCSA programvara. Boken går igenom hur man installerar NCSA steg för steg.

(Text 1202) Johan Persson <2397>
Ärende: Info på WWW
Vet någon var man kan hitta t.ex. bilder och ljud till StarTrek på nätet? WWW- eller FTP-adress går bra vilket som. Och hur är det med musik? finns detta på nätet eller blir det problem med upphovsrätt då? jag tar gärna referens till något ställe där jag kan börja nysta. /jp

(Text 1203) Joakim Möller <9912>
Ärende: Star Trek
börja med att använda de sökverktyg som finns t ex Webcrawler (www.webcrawler.com) eller Lycos (www.lycos.com). Mvh, Joakim Möller

(Text 1207) Johan Persson <2397>
Ärende: Info på WWW-Star Trek
KF> Går det överhuvudtaget att komma ut på WWW utan att stöta på Star Trek? :-)
Som SYSOP så är ens tid att ägna sig åt sånt som WWW och liknande ytterst begränsad (om man inte har en egen "space---time" dvs), det finns så mycket annat (oftast mer högprioriterat) som kräver sin tid. För min del så har jag kanske kört lite i snitt en gång per månad (knappst). Det är inte det att WWW inte är kul (det är det!) utan snarare att det andra, Internet och hur det fungerar m.m., också är kul och mycket intressant.
Apropå inget, varför inte tipsa om bra WWW-sites (med fullständig URL) i detta möte?

För att komma igång så nämner jag några att börja med:

http://www.abc.se	ABC-klubben!
http://www.sunet.se	Sunet
http://www.lysator.liu.se	Datorföreningen Lysator
http://www.infovav.se	Informationsvävarna, duktiga!
http://www.microsoft.com	Microsoft
http://www.sun.com	Sun Microsystems

Kom igen nu, vilka är era favoritställen på WWW? /jp

Ps. Apropå StarTrek, det finns ju så mycket info om just det, finns det någon bra CD-skiva (ingen spelvariant alltså utan en samling med ljudsamplingar, bilder m.m.) att köpa istället? man kan ju inte tanka hem hur mycket som helst...

(Text 1208) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Info på WWW
En guldruva för alla som gillar W95 är "The Caverns Windows95 Page" adressen; www.iag.net/umgoetz/win95.html // Albin.

(Text 1217) Mikael Moreira <8919>
Ärende: Info på WWW-Star Trek
Bra ställen att hitta info om sport...
<http://epsnet.sportszone.com>
<http://www.boston.com>
<http://www.usatoday.com> //Micke

(Text 1219) Mikael Fackle Fornius <9166>
Ärende: Info på WWW-Star Trek
Jag kollade faktiskt in Aftonbladets WWW server idag. För första gången :-)
Och den verkade väldigt "up to date" eftersom det var _dagens_ nyheter. Fina bilder mm. Den tror jag är värd att besöka flera gånger.

Någon riktig favorit sida har jag inte, det blir väl ABC-klubbens sida då. Jo just ja, nu kom jag på. Det finns en sida som heter "UNIX reference desk". Den har jag för mig är ganska trevlig med mycket gott för en UNIX intresserad. Kommer dock inte ihåg URL:en. Sedan finns ju <http://www.linux.org/>
Den är ju intressant för en Linux operatör.
Jaja, det var mitt bidrag (eller, svammel)... m9166

(Text 1223) Claes Tullbrink <6083>
Ärende: Info på WWW
<http://zeb.nysaes.cornell.edu/ctoos.cgi/l-english> (Var-)dagligen en ny skämtteckning med datoranknytning. Åtminstone någon varje vecka är i min smak.

<http://www.primenet.com/idean/>
Förskilda (stor målgrupp bland internettare): (ett tag sedan jag var där nu...)
<http://www.swebus.se/>
Kan kanske bli något, busstidtabeller på gång...

<http://WWW.greenpeace.org/licomms/rw/rw.html>

Intressant då de slogs för att stoppa provsprängningarna, med bilder från stormningen av franska kommandosoldater (en fransk domstol hade visst dömt så att de beslagtagna fartygen inte skulle behöva återlämnas.)

gopher://english.hss.cmu.edu:70/
<http://www.ai.mit.edu/people/ellens/Gender/pap/pap.html> ("Why Are There So Few Female Computer Scientists") Mest för feminister... Ett tag sen jag var där, nu.

<http://metro.jussieu.fr:10001/bin/select/english/sweden/stockholm>
Tunnelbanetidtabell...
<http://www.cs.umu.se/üdvlawm/Symbololaget/>
Prislista, sökfunktion.

<http://www.tyreso.se/infobas/for-ening/andra/inetfor/indebatt/>
Internet-debatt-artiklar från tidningar, inskrivna med tillstånd.

<http://directory.ausys.se/ecatalog/ecat-swe.htm>
AU-systems E-post-adresskatalog (används ej för reklam), ni har väl registrerat er!

<http://www.telephonebook.com/>
Gula sidorna i USA, kräver att man känner till vilken stat man vill leta i.
<http://dags.dn.se/>
Småannonser (inkl plats-i tre dags-tidningar)
<http://www.umu.se/af/>
Arbetsförmedlingens platsautomat
<http://www.svt.se/texttv/index.html>
<http://www.abc.se/üm9815/film-patv.html>
Hälsn C

(Text 1315) Gunnar Gunnarsson <6695>
Ärende: Skolverkets sida
MF> GG> Skolverkets WWW-sida där man gjort ett urval av länkar lämpliga för skolbruk. Vilken URL har den?
<http://www.sunet.se/skolnet/> //GuGu

(Text 1304) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: Mailing lists.
Någon som vet var man får tag i en "komplett" lista över tillgängliga mailing listor? Jag läste i senaste nummret av BIT (snyltade på bibban) att det

fanns en WWW-sida där man kunde se och söka prenummereringar av mailing-listor från WWW. Någon som har den tidningen och kan ge adressen till den sidan? /Jonas

(Text 1313) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Mailing lists.

Du kan beställa en "list of lists" genom att skicka e-mail till; "mail-server@sri.com". Lämna subjectraden tom och skriv "send interest groups" i själva mailet (the body). Förmodar du vet att man inte ska ha med något som helst kraft i en sådan här beställning som behandlas automatiskt av en dator. Alltså inga artigheter eller glada hälsningar, då blir datorn bara förvirrad. Det skall inte ens vara undertecknat. Jag beställde den här listan i augusti. Fick då ett kort mail med 16 attachments om vardera 64 kb, med varsin header. Sedan får man alltså själv splejsa ihop dom till en låååång lista i bokstavsordning. Jag gjorde det där ganska manuellt med klipp och klistra. Har dock senare läst något om att man kan göra sådant på ett finurligare sätt, som jag dessvärre inte minns i detalj. Men det gick ut på att man först avlägsnade headerna och sedan körde unicode på rubbet. Kan kanske någon annan här erinra om hur sådant går till.

Det ska också gå att hämta listan med ftp från sri.com, den ligger då under "netinfo" och har namnet "interest groups". Det är en ruggig massa listor det finns !! /Albin

(Text 1440) Tom Carlson <9624>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Enligt Kullmar skall WWW-sidor diskuteras här. Vet inte om jag själv skulle börja leta under rubriken Infosystems. Men kör för det!

Bland all bråte under några dagars och kvällars surfande har jag hittat en del kvalificerade databaser bara här i Sverige som man kan nå via WWW. **Arbetsmiljöinstitutets**, vars databas ARBLINE man kan nå och söka i avgiftsfritt. Under sökordet *trafik* (jag skriver just onu m arbetsmiljö i yrkestrafiken) fick jag en lång förteckning över litteratur på området. När jag sedan klickade på titeln fick jag fram en *abstract* och en knapp där jag kunde klicka in en beställning till deras bibliotek. Avgiftsfritt. Kopior av tidskriftsartiklar tar de betalt för.

Karolinska institutets WWW-sida verkar väl underhållen och leder vidare till många kvalificerade baser runt om i världen. Hustrun som är medicinare fastnade någonstans i England halva lördagkvällen. Dels en WWW-sida om ultraljud, dels en hel bas om ärftliga sjukdomar. Fast för MEDLINE krävs behörighet. De har också en helt egen liten Internetkurs som man kan klicka sig fram i.

Arbetsförmedlingen har lagt in hela platsjournalen i en bas! Jag hittade 14 aktuella lediga jobb som journalist bara i Stockholm. Fast ingen ikon där man kunde söka jobben. Men det kommer säkert.

Statistiska Centralbyrån har fylliga kortfakta om Sveriges statistik. De mer avancerade baserna håller de för sig själva.

Juridiskt Forum håller på att bygga upp en bas med alla Lagar och förordningar, Propositioner, Offentligt tryck och HD-domar, dvs det som Fritzes tar tusentals kronor för på CD-ROM. Här avgiftsfritt (det är ju offentliga handlingar!!)

Fast nästan ingenting hittar jag när jag söker i Sunnets register. Det mest får man leta fram inom respektive ämnesområde. Tidsödande och så hamnar man på så konstiga ställen. Lyssna på amerikanska morgonnyheter i Real Audio, en hundklubb i Australien, Frank Sinatras sida hos Reprise där man kan ta hem några utgivna sånger som min spelare vägrar att återge. (AU-filerna spökar)

Är det någon som hittat några fler WWW-sidor av professionellt intresse? Jag lovar att jag ska skriva adresserna i fortsättningen. Glömde notera dem i hastigheten, men har gjort bokmärken mvh Tom Carlson, surfande blåbär

(Text 1441) Jan Smith <8054>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Joda det stämmer att det är här vi ska diskutera om WWW. Mötet har namnet eftersom det handlar om både WWW och Gopher och lite annat och det här systemet inte klarar av mötesnamn som är längre än 14 tecken varvid det som vi tyckte att Infosystem var det bästa namnet.

(Text 1443) Mikael Björkman <8860>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Det finns hur mycket bra gjorda sites som helst. Sony har en höjarsite. MTV är trevligt. Det är iofs. mest nöje, men jag surfar av den anledningen :)

(Text 1444) Thomas Drugge <9649>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Det vore kul med adresserna till baserna du hittat:
Arbetsmiljöinstitutets, ARBLINE
Karolinska institutet
Arbetsförmedlingen
Statistiska Centralbyrån
Juridiskt Forum
/smiling

(Text 1446) Örjan Wahlund <9083>
Ärende: Bra WWW-sida
För nybörjaren -- och även för andra -- som vill veta mer om Internet och dess tjänster finns en bra sida hos Stockholms Universitet. Här finns både grundläggande och mer djupgående information kompletterat med länkar bla om hur man skriver HTML. <http://grub01.physto.se/internet/mvh/Örjan>

(Text 1448) Tom Carlson <9624>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
TD> Det vore kul med adresserna till baserna du hittat:

Arbetslivsinstitutets, ARBLINE	//www.nioh.se
Karolinska institutet	//www.ki.se/main.se.html
Arbetsförmedlingen	//www.umu.se/af /platsaumatn.shtml
Statistiska Centralbyrån	//www.scb.se
Juridiskt Forum	//www.jit.se
Den dagsaktuella börskursen hittar man hos Direkt in i Börsen	//www.dib.se.
Nordiska databas- guidens förteckning över aktuella databaser i Norden hittar man hos NordGuide	//info.rbt.no/nordguide.
Språkbanken vid Göteborg har en del kul ingångar i Språkfrågor	//svenska.gu.se/lbsv.html.
Fast där krävs Telnet för att komma åt de verkliga godsakerna.	

Hur tusen kör man igång Telnet? Jag är uppkopplad med TCP/IP protokollet i Win 95:s Fjärrförbindelse och kör med Netscape för det mesta. Måste jag gå ur Netscape och dra igång något annat program. Trist att behöva logga ur och gå in i Unixen med terminalen. Några förslag?

Ser fram mot fler adresser? Mvh Tom Carlson, färskt blåbär på Internet

(Text 1449) Tom Carlson <9624>
Ärende: Bra WWW-sida
ÖW> För nybörjaren -- och även för andra -- som vill veta mer om Internet och dess tjänster finns en bra sida hos Stockholms Universitet. Här finns både grundläggande och mer djupgående information kompletterat med länkar bla om hur man skriver HTML. <http://grub01.physto.se/internet/>

Har hittat liknande sidor hos bl.a. Karolinska institutet. Finns tydligen på flera universitet. Ska bli kul att jämföra. Tom Carlson, moget blåbär

(Text 1450) Tom Carlson <9624>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
MB> Sony har en höjarsite. MTV är trevligt. Det är iofs. mest nöje, men jag surfar av den anledningen :)

Jag surfar både av nytta och nöje. Sony ([//sony.com](http://sony.com)) och mtv ([//mtv.com](http://mtv.com)) har ju en hel del att bjuda. Men här stöter man på ett problem tycker jag. Att sitta och leta i olika databaser efter litteratur och kvalificerad kunskap brukar ta tid och där känns internet som en välsignelse, vartefter mer och mer information blir tillgänglig. Här jämför man ett långsamt system (ringa, besöka biblioteket, slå i kataloger) som bara kan bli bättre

Men sätter man sig och spelar Movie Train hos Sony eller hämtar hem videonuttrar hos MTV blir det annorlunda. Att vänta 30-60 sekunder på att skärmen ska uppdateras känns inte kul. Hur snygga och välgjorda bilderna än är. Och hur fantastiskt det än är att man kan nå hela jorden runt. På lunchen roade jag mig med att ladda hem en musikvideo från MTV .2,2 MB på ca

15 minuter. Den tog ca 20 sek att spela upp (i frimärksformat.)

Måste inte *snörena* bli tjockare och formaten mer hanterliga för att detta ska kunna bli en nöjesindustri? Nu jämför man ju mest med vetet eller omvetet med hastigheten hos TV-spel och satellitkanalerna.

Men att kunna provlyssna på skivor hos Real Audio innan man beställer dem är ju kul. Eller att få hem några utgivna sånger av

Frank Sinatra från Reprise eller var jag nu hittade honom genom Svenska Dagbladets City-bilaga.

PS Jag har en P120, 16 MB, 2 M DRAM, och 28,8 modem. Hur många barnfamiljer har det?

Tom Carlson, moget surflåbär

(Text 1451) Johan Persson <2397>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
TC> Hur tusen kör man igång Telnet?
Jag är uppkopplad med TCP/IP protokollet i Win 95:s Fjärrförbindelse och kör med Netscape för det mesta. Har du provat "telnet://sun.abc.se" ? /jp

(Text 1453) Jan Smith <8054>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Om du ska ha börskurser som är mera aktuella än bara "dagens" så skulle jag snarare föreslå <http://www.public.se/stock>

(Text 1457) Casimir Artmann <7296>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Du kan köra Telnet, ftp, Netscape samtidigt. Det är finessen med TCP/IP. Mvh Casi

(Text 1464) Tom Carlson <9624>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Skall vara " <http://www.public.se/finans/stock>". Det är Linewise på <http://www.public.se> som tydligen håller på att bygga upp ett antal nättjänster, bl.a. utlovas SMHI:s väder. Tom Carlson, moget blåbär

(Text 1475) Gunnar Gunnarsson <6695>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
TC> Skall vara " <http://www.public.se/finans/stock>". Det är Linewise på <http://www.public.se> som tydligen håller på att bygga upp ett antal nät--

tjänster, bl.a. utlovas SMHI:s väder. Haha! Det har de lovat i ett år. Det fanns förut men försvann av okänd anledning, sedan dess har det stått att tjänsten återkommer "inom kort".

//GuGu

(Text 1489) Tom Carlson <9624>
Ärende: Kvalificerade WWW-sidor?
Det lovas mycket ute på nätet. Det har man upptäckt efter bara någon veckas botaniserande bland hemsidorna. Det viktiga är tydligen att synas där, inte så noga med vad. Kom igen med fler matnyttiga WWW-sidor. Tom Carlson, moget blåbär

(Text 1462) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Snabb sökverktyg
Alta Vista är ett nytt snabbt söksystem för WWW och News. Jag har lagt in det i www.abc.se under Searchrubriken. Adressen är annars <http://www.altavista.digital.com> Systemet körs på en 64-bitars Alphadator med ett snabbt sökprogram.

(Text 1479) Tom Carlson <9624>
Ärende: Snabb sökverktyg
Någon mer som testat? Jag fick 11.000 referenser på ett ord åt frugan och 8.000 på ett annat. Programmet väljer ut de 100 viktigaste och lägger dem först. Man kan söka på titlar, referenser, news-groups, sammanhållna begrepp m.m.m. Skriv ut hjälpmmanualen 5 sid först och börja leta. Är de andra sökverktygen lika snabba och kompetenta? Tom Carlson, moget blåbär

(Text 1481) Jan Smith <8054>
Ärende: Snabb sökverktyg
Joda jag testade runt en hel del med den servern under nyårshelgen. Vad man måste veta med sökmotorer som denna är att man inte ska söka på ett enstaka ord utan göra mera precisa sökningar om man vill få fram något vettigt. Jag upptäckte bl. a. att om jag sökte på mitt egna namn så fick jag upp 122 träffar och då ska man veta att mitt förnamn är kvinnligt i den amerikanska delen av världen och som vi vet så är den här världen ganska mansdominerad än så länge.

Möte Novis-Internet

(Text 533) Johan Røjemo <2196>
Ärende: RAS mot Telia Uniplus Internet Access Skumt felmeddelande
KE> Jag visste inte ens att man kunde köra RAS mot Telia Internet Access, de måste alltså ha en NT eller LAN M server som svarar, eller har jag missuppfattat något?
Det behöver de inte ha, det går bra att köra RAS mot ABC-klubben när man skall ut på Internet (Jag m.fl gör det). Det gäller "bara" att säga till RAS att köra PPP samt få rätt på lite ip-adresser (medels lite brev i MSg fick jag igång det, det gäller att få adresserna rätt samt att ha ett litet script som sköter inloggningen "bara").
Mvh/Johan Røjemo

(Text 536) Johan Røjemo <2196>
Ärende: RAS mot Telia Uniplus Internet Access Skumt felmeddelande
MM> Vad är RAS?

Remote Access Service.
Namnet på det program (den tjänst) som finns i NT för att kunna köra nätverket över modem, ingår som standard i NT och klarar (i alla fall fr.o.m. NT3.5) av SLIP,PPP(TCP/IP) samt några Microsoft interna protokoll.
I dessa sammanhangen som vi inom ABC-klubben pratar om det så är det oftast i stället för den "Winsocks Trumpet" eller vad TCP/IP-programvaran kallas till "vanliga Windows" vilket är nödvändigt för att kunna köra Netscape (WWW) och liknande program på Internet.

Det gör att man även kan köra telnet (logga in på annan dator över nätverk) samt ftp (filöverföring) direkt från den egna datorn ut på nätverket som man ringt upp Internet (eller företagets egna nätverk).
RAS kan även konfigureras så att du kan sitta hemma och jobba men ändå koppla upp datorn som om den var kopplad på nätverket på jobbet (skrivare, gemensama filarkiv samt ev Databaser) fast med begränsningen att modemtet (förhoppningsvis) är långsammare än nätverket är normalt.
Mvh/Johan Røjemo

Möte Internet

(Text 4621) Hugo Cortes <9465>
Ärende: Hemsida
Hej! För att installera din hemsida i klubben,måste du göra följande:

1. Filen som du skapade med din HTML-editor måste heta index.htm
2. Nu kopplar du dig med din terminalprogram till Monitor
3. När du är kopplat skriv: cd upload
4. Så kommer du till katalogen upload sedan ska du ge kommando upload
5. Så nu skickar du din index.fil med z-modem protokoll
6. När filen har skickats så frågar monitor vad vill du göra med filen.Så du måste ge kommando s för att sända den vidare till din home-bibliotek.
7. Sedan måste du tillbaka till rot-katalogen med kommando cd/enter
8. Nu måste du till Unix miljö.Ge kommando unix
9. I unix ge kommando u så nu kommer du till din home-bibliotek
10. Nu måste du skapa en katalog som heter public_html med kommando md public_html
11. Sedan måste du ändra namn på din index.htm till index.html med kommando mv index.htm index.html
12. Nu måste du flytta index.html till katalogen public_html,ge kommando mv index.html public_html
13. Nu skriver du exit sedan a och sedan bye.

För att skicka dina bilder(gif bilder) måste du komprimera de först till zip format.Och sedan skickar den till upload och sedan till din home-biblioteket med s kommando.Sedan går du till unix u och i din home-bibliotek och dekomprimerar du din zip fil med kommando unzip filnamn.zip Sedan flytar du bilden till public_html katalogen med kommando mv filnamn.gif public_html

Det ser ut att det är svårt,men till sist fixar man det.
Nu för att kunna ha en "RÄKNARE" i sidan måste du skriva följande i din index fil: <center><H2>Du är besökaren nr: H/Kjell

(Text 4890) Anders Brun <8854>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!

Jag håller på att testa hur man bekvämt när monitorns filer från unixen och från ftp (därmed också från lynx, netscape, mosaic mm). Som det är idag så det man inte filkommentarerna - trist!

I varje bibliotek i programbanken kommer det att finnas en .index.txt och en .index.html (observera punkten i början - filen är gömd!). .index.tx kommer att vara en textfil som beskriver filerna i det aktuella biblioteket (a-la de index.txt,INDEX,00index.txtetc. som finns på alla ftp-sites). Köör man ftp eller är i unix:en kan man nu alltså skriva : more .index.txt och få en lista på filerna i biblioteket man befinner sig under. I netscape, lynx etc. så blir det hela ännu snyggare, där blir det som riktigt WWW, nästan... Man går helt enkelt till <ftp://m1234Eabc.se/prog/.index.html> och så får man upp det hela, snyggt och prydligt. Man kan tom hämta filer genom att klicka på dem! Ännu så länge testar jag endast på en del av programbanken så om ni vill se hur det kommer att se ut måste ni köra: <ftp://m1234Eabc.se/prog/abc/.index.html>
OBS m1234 ska bytas ut mot ert unix-login! Kom gärna med förslag! mvh Anders Brun

(Text 4892) Anders Brun <8854>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!
Givetvis ska det vara <ftp://m1234Etor.abc.se/prog/abc/.index.html> där "m8854" byts ut mot unix-login.mvh Anders Brun

(Text 4893) Arne Segergren <5555>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!

Alltså, när du kör Netscape: <ftp://m5555Eftp.abc.se/prog/>
Där Ditt medlemsnummer med "m" framför. därefter får du en förfrågan om password MVH Arne Segergren

(Text 4894) Arne Segergren <5555>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!
Skitball !! Det funkar jättebra !
Nu fattas bara WWW-sidor där man kan skriva i MSG Man borde ju även kunna lägga in fillistor i WWW där man kan ha file descriptions. Eller ? Jag har sett flera sådana kombinerade WWW/FTP sidor. MVH Arne Segergren

(Text 4896) Anders Brun <8854>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!
Hupp... Det blev fel igen... Det ska alltså vara: <ftp://m1234Eftp.abc.se/prog/abc/.index.html>
och ALLT på ovanstående rad ska med! PRECIS ALLT! m1234 byter du ut mot ditt unix-login...
Nu blir det SKITBALLT! /Bruno

(Text 4911) Anders Brun <8854>
Ärende: Ftp:a hem filer från monitor, snart!
Ja, nu fattas bara en länk på abc:s hemsida. Dock krävs en liten sak först... Eftersom man i URL:en till klubbens ftp, måste skriva in sitt eget unix-login, kan man inte använda en vanlig länk i html. Istället måste man ha ett cgi-script som läser en form på sidan, där medlemmen får fylla i sitt unix-login, och sedan genererar en länk med medlemmens unix-id inbakad.
Nu till problemet, som kanske skulle ställas i infosystems... vad för "content-type" e.dyl. ska http-servern svara med, om resultatet av ett cgi-script ska vara en länk, och www-browsers direkt ska gå till den länken...? Någon som vet eller som kanske tom kan göra scriptet som fixar detta? Jag är ingen fena på Perl, och jag vill helst inte lägga in Python på klubben, så... :) /Bruno

(Text 5113) Bo Hultqvist <8169>
Ärende: Musiknoter på nätet?
Jag letar efter text och noter (midifil, ej wav) till "La vie en rose" (ett av Edit Piafs gamla paradnummer). Har någon sett någon adress på WWW, där man kan hitta något sånt? Mvh BosseH

(Text 5115) Bengt Öhman <8717>
Ärende: Musiknoter på nätet?
Jag hittade inte denna, men det finns mycket att hämta på <http://www.ping.at/users/akainz/midimani.htm> exempelvis. (Sökte på "MIDI" med Yahoo, och bland annat denna kom upp). Hopas du hittar nåt. /Bengan <d92boEefd.lth.se>

(Text 5145) Göran Sundqvist <1255>
Ärende: Web-hotell?
Förslag på företag som erbjuder komersiella företag att presentera WWW-info på befintlig Webserver - tackar jag för! Goran.Sundqvist.

(Text 5150) Bengt Öhman <8717>
Ärende: Web-hotell?
I texten precis före din (nr 5144) fanns exempel på ett företag... Jag citerar: CA> Mvh Casi, <http://www.netg.se/Artmann/index.html> NetGuide i Göteborg, tel. 031-50 79 40.
Jag vet inte hur mycket betalt de tar. Casimir?
mvh /Bengan <d92boEefd.lth.se>

(Text 5152) Anders M Olsson <1019>
Ärende: Web-hotell?
Förenade X - <http://www.uni-x.se>

(Text 5155) Per Lang <8706>
Ärende: Web-hotell?
Medströms i Stockholm, 08-23 24 25 MMV i Kristinanstad, skriv till mmvEmmv.se //Per

(Text 5156) Janne Hedström <8760>
Ärende: Web-hotell?
I Borlänge finns en firma som heter DalNet. (www.dalnet.se) /Janne

(Text 5157) Marianne Funayama <9619>
Ärende: Web-hotell?
Titta i senaste numret av 'Distans', nr 5! ** >>>>>>>> Marianne

(Text 5162) Mattias Ericson <6615>
Ärende: Web-hotell?
Jag skulle rekommendera IT-Center (www.it-center.se), du kan antingen maila till webmEit-center.se eller ringa 090-100830. Ett av skälen till att du skall välja just dem är att sidorna skapas av personal med grafiskt kunnande, inte av "HTML-hackers". Jag föreslår ett besök på deras www server.

(Text 5164) Lars Albinsson <9833>
Ärende: Web-hotell?
Vad är det för något? En pappers-tidning eller en elektronisk? Och var får man tag på den? // Albin

(Text 5166) Per Lang <8706>
Ärende: Web-hotell?
På tal om "personal med grafiskt kunnande" så är ett annat utmärkt alternativ IdéTorget (08-20 10 10, Gerhard F). /Per

(Text 5169) Marianne Funayama <9619>
Ärende: Web-hotell?
Distans
Det är en riktig tidning! :-)' Distans, Affärer, Arbete & Utbildning - en tidning för telependlare'. Tel 08-658 11 05, e-mail: distansEett.se, homepage: <http://www.et.se/distans>.
Hälsningar >>>>>>>> Marianne

(Text 5177) Casimir Artmann <7296>
Ärende: Web-hotell?
Priset är 100 kr sida + moms för upp till 10 sidor. Vid fler sidor blir priset /sida lägre. En sida = A4. Mvh Casi, <http://www.netg.se/Artmann/index.html>

(Text 5203) Alexander Boström <8866>
Ärende: Web-hotell?
Hur i hela fridens namn mäter dom HTML-sidor i antal A4?

(Text 5195) Lennart Troije <7507>
Ärende: Sända bilder med Eudora
Har försökt sända bilder som bifogat dokument till olika platser i världen. Motagaren har inte kunnat se på dokumenten. Jag har haft BinHex inställt för den bifogade bilden. Vilket format bör jag använda till en PC användare resp Mac användare. MVH m7507

(Text 5202) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Sända bilder med Eudora
LT> Vilket format bör jag använda till en PC användare resp Mac användare.

MIME till alla. För de som ej klarar MIME kan man använda uuencode för Unix och PC användare och Binhex för Macanvändare.

(Text 5206) Peter Nermander <8130>
Ärende: Sända bilder med Eudora
UUKodning är väl det som är störst chans att mottagaren kan avkoda, eftersom det är så pass gammalt.

Vet inte vilka alternativ som finns i Eudora. BinHex kommer väl ursprungligen från Mac, så till Mac-användare kanske det är bättre. /Nermander

(Text 5209) Bengt Öhman <8717>
Ärende: Sända bilder med Eudora
> MIME till alla.
Vilka format klarar mime-mailers av? Iexmh finns alternativen 'Base64' och 'X-uuencode' (förutom 'none' och 'quoted-printable'). Finns det andra format så man kan råka ut för att någon inte kan avkoda meddelandet? Vilket är 'bäst' av uuencode och Base64? /Bengan <d92boEefd.lth.se>

(Text 5215) Peter Nermander <8130>
Ärende: Sända bilder med Eudora
MIME är väl i princip bara ett sätt att deklarerar hur man kodat filen? MIME kan väl köra både Base-64, uu-kodning och BinHex? /Nermander

(Text 5226) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Sända bilder med Eudora
BÖ> Vilka format klarar mime-mailers av? Iexmh finns alternativen 'Base64' och 'X-uuencode' (förutom 'none' och 'quoted-printable').

Det är Base64 som gäller för MIME bilagor och inget annat. Att sedan vissa mailprogram även klarar av uuencode/uuencode är helt annan sak.

BÖ> kan avkoda meddelandet? Vilket är 'bäst' av uuencode och Base64? Ja, MIME är bäst när alla klarar det. Du

får förmodligen problem om du får en BinHex kodad fil från en Macägare! Det är Macvärlden uuencode som är het inkompatibel med den.

(Text 5227) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Sända bilder med Eudora
PN> MIME kan väl köra både Base-64, uu-kodning och BinHex?

Nej, i MIME gäller bara base64 såvitt jag fattar. uuencode är ingen standard och varierar därför lite. Dvs det finns flera sådana som inte är kompatibla mellan varandra.

(Text 5234) Ulf Hårnhammar <9656>
Ärende: Sända bilder med Eudora
Jag har fått BinHex-filer från Macägare, men det finns ett BINHEX-program till MSDOS som löste detta prekära problem. -ulf Ekorre

(Text 5237) Håkan Johansson <8548>
Ärende: Sända bilder med Eudora
Var finns det? Hittills har jag packat upp hqx-filerna på en Mac och sedan fört över dem via nätverket. Det här verkar smidigare onekligen. /håkan johansson

(Text 5239) Nils Hammar <4341>
Ärende: Sända bilder med Eudora
PN> Vet inte vilka alternativ som finns i Eudora. BinHex kommer väl ursprungligen från Mac, så till Mac-användare kanske det är bättre.
I 2.x av Eudora finns UUencode, BinHex och MIME.

(Text 5245) Ulf Hårnhammar <9656>
Ärende: Sända bilder med Eudora
Binhex-programmet för MSDOS finns på en av klubbens CDROM-skivor. Testa "find binhex13.zip" när du är i monitorn. -ulf

(Text 5592) Bill Leksen <8355>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg.
Just nu surrar de i det statliga flimret (TV2) om brottslig verksamhet och vadslagning, spel och dobbel, skumma affärer etc som går via Internet... och CompuServe stängde ju igen diskussionsgrupperna med pornografiskt innehåll.

Frågan är hur myndigheterna i olika länder skall kunna stoppa Internet-explosionen. Jag säger som min filmidol Humphrey Bogart. Good luck, baby, 'cause you gonna need it! Men det är kul att det snackas om Internet och att det rör på sig. Kul. Kul. Kul.

//Fler människor blir duktiga genom övning än genom sina medfödda anlag. Demokritos (465-380) citerar Bill the Internet beginner...//

(Text 5593) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg.

Det kan dom inte. Internet är globalt och känner inga gränser. Det är en helt omöjlig uppgift att stoppa viss Internettrafik. Möjligen kan man hindra folk från att ha datorer och modem, men det

går kanke i en dikaturstat som Kina. Jämför gärna med Telia när de stoppade diverse sextelefonnummr via 071. Det ledde bara till att det kom massor av sådana utlandsnummer.

(Text 5594) Paul Pries <5322>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg.

Nej, CompuServe stängde inte grupper med "pornografiskt" innehåll!! De stängde *över 200* newsgrupper med namn som antyder att det kanske kan diskuteras något i dem som har med sexualitet att göra!!

När skall folk äntligen lära sig skillnaden på dessa två saker? En sak är helt klar, svenska folket är definitivt inte så frigjorda som de vill ge sken av. Snarare tvärt om! Dessutom har det blivit värre under senare år, vilket är ett väldigt dåligt tecken...

Fan vet om inte den amerikanska dubbelmoralen ändå är bättre, den vet man var man har i alla fall...

(Text 5596) Bill Leksen <8355>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg.

Ja, helt rätt som Ni säger, det kan inte stoppas utan diktatur, och ett verktyg kan användas på två sätt. En yxa kan man ha till att hugga ved med eller till att klyva skallen på någon misshaglig typ om man har den moralen. Internet kan användas till flera saker beroende på vilken moral man har, men stoppa nätet kan de ju inte. // Bill the Internet beginner..

(Text 5597) Paul Pries <5322>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg.

Alla ting kan användas i brottsligt syfte, det är så sant så... Det jag vänder mig emot i första hand, är att även normala, i vanligt fall verserade människor som är vana att bedöma utsagors sanningshalt, också helt plötsligt låter sig indoktrineras av massmedialt uppiskad hysteri (läs: sensationsjournalism). Jag har sett det flera gånger, och det lär jag antagligen få göra igen. Tyvärr, måste jag säga. I det långa perspektivet är det faktiskt individens frihet som står på spel, och *jag* anser inte att den skall sättas på spel bara för att ett fåtal inte kan skilja på "rätt" och "fel".

Ujujuj... Det här verkar nästan som början på ett av mina berömda (eller snarare ökända) korståg... :-)

(Text 5599) Marcus Strömberg <9370>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

BL> Ja, helt rätt som Ni säger, det kan inte stoppas utan diktatur, och ett verktyg kan användas på två sätt.

Men frågan är om man skall bakbinda verktyget (Internet) bara för att några ytterst få bland alla miljontals användare som finns ägnar sig åt brottslig verksamhet. Gör en stat, ett företag, en chef eller något/någon i maktposition

dylikt har man bara bevisat för sig själv och andra sin... ja, inkompetens. *BL> En yxa kan man ha till att hugga ved med eller till att klyva skallen på någon misshaglig typ om man har den moralen.*

Eller mer finkänsliga metoder såsom allmän opinionsbildning. Det är ganska effektivt om den stora massan kan få dansa efter ledarens pipa. CompuServe kan mycket väl gå ut med "...eftersom vi är måna om våra användares mentala hälsa har ledningen beslutat att ej längre tillhandahålla följande nyhetsgrupper..." och dessutom lyckas med konststycket att få mer än 50 % av användarna på sin sida.

BL> Internet kan användas till flera saker beroende på vilken moral man har, men stoppa nätet kan de ju inte. Säg inte det! Eftersom alla privatpersoner och många företag är helt i händerna på Internetleverantörer som efter eget huvud bestämmer vad som ska finnas tillgängligt kan ju åtminstone partiell censur förekomma.
MvH Marcus

(Text 5600) Matts Willborg <9105>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Very well, sir! Men då kommer genast några "providers" att framhäva sig som o censurerade och locka kunder...

Är det inte så att vi får ta IN som det är med skit och porr, med nytta och nöje? Den som vill ha snusk och nasse måste ju aktivt leta upp junket. Vi andra måste ju göra samma sak. På biblioteket finns porr och bajs, men du måste leta upp det själv. Ingen kommer och trycker upp en stjärt i ansiktet på mig när jag närmar mig lånedisken.

Liknar det inte IN? Du väljer själv... Sedan finns det massor med vad jag skulle vilja kalla för obskyra personer och grupper, som verkar älska att vältra sig i andras dynghögar. Men, de njuter bara över att få klaga på det förfärliga innehållet och den omoraliska lukten. Vad hade de där att göra?

Sedan går det väl att kriga mot t ex spridare av barnporr. En låg och vedervärdig verksamhet, där man skamligen utnyttjar barn för egen vinning. Dessa sidor borde man kunna spåra upp och snoka reda på deltagarna för att visa dem på en Anti-barnporr-sida. Vuxna människor väljer att delta i Nazi-möten. Varför inte publicera namnen på dem som envist besöker dessa möten mer än 10 ggr? Som med barnporrfallet handlar det om åsiktsregistrering (olaglig). Men, varför inte?

Detta inlägg är inte riktat mot någon persons åsikter eller skrivelser i Internet-mötet. Det råkade bara hamna just här i kedjan...Gott nytt år! /Matts

(Text 5601) Peter Nermander <8130>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

MW> Dessa sidor borde man kunna spåra upp och snoka reda på deltagarna för att visa dem på en Anti-

barnporr-sida. Vuxna människor väljer att delta i Nazi-möten. Varför inte publicera namnen på dem som envist besöker dessa möten mer än 10 ggr?

Nu är folk på internet inte dumma. Det är nog inte särskilt många som ägnar sig åt sådana där aktiviteter öppet, med ett login som går att spåra. Det finns system som är helt ägnade åt att anonymisera folk. Från de systemen kan du bara få fram ett login, och det är inte så mycket att "visa upp". Visserligen kanske personen i fråga blir avstängd från det systemet, men du tror väl inte på allvar att det hindrar den personen från att fortsätta med den han/hon gör? Det finns ftp-siter som bara existerar några timmar (handlar troligen oftast om nån som sitter på en skola och slänger upp en server på en Windows-maskin eller nåt liknande).
/Nermander

(Text 5614) Matts Willborg <9105>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Jo, jag känner till anonym påloggnin m m. Men det krävs ju en viss teknik för detta. Och finns det teknik och metoder, kan de också med lite uppfinningsrikedom användas för att logga "skummisar". Säg inte det är omöjligt. Att det sedan har moraliska och rättsliga implikationer är en annan och egentligen mer komplicerad sak.

(Text 5625) Peter Nermander <8130>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Jovisst kan skummisarna loggas, men företagen som säljer anonymitet lämnar aldrig ut nåns identitet. Det de i såna fall gör är att de stänger kontot i fråga. /Nermander

(Text 5626) Matts Willborg <9105>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Du missuppfattade nog min kommentar. Den loggning jag syftar på skulle kunna ske oberoende av företagens medgivande....

(Text 5630) Peter Nermander <8130>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Och det tror du skulle gå lätt? Om det vore lätt vore det ju enkelt att även logga folks lösenord, och du skulle nog antalet intrång vara oändligt mycket större än det är idag.

Visst går det i teorin, men det är knappast praktiskt lösbart. /Nermander

(Text 5637) Matts Willborg <9105>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

You just wait and see, baby.... Du kan inte på allvar mena att säkerheten avseende lösenord är något säkert o/e icke-loggbart på Inet? Vilket får mig att tänka på Lotus Notes som extremt bra behörighets-koll mellan user på ett företag eller i en grupp och Inet....

(Text 5644) Jonas Tingeborn <9431>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

Men vad statsmakterna kan göra är ju att "sanera" de stora distributörerna i landet. Det är ju ofta via dem som trafiken når ut till de mindre. eller?
/Jonas

(Text 5646) Peter Nermander <8130>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

MW> You just wait and see, baby....
Varför vänta? Jag pratar inte om framtiden, jag pratar om idag. Idag är det inte praktiskt möjligt, för om det vore praktiskt möjligt så skulle det loggas och de som sysslar med skumma saker skulle identifieras. Nu sker inte detta, alltså måste man dra slutsatsen att det i dagsläget inte går. För OM det gick, varför är det då ingen som gör det? /Nermander

(Text 5649) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Internet som brottsligt verktyg

JT> Men vad statsmakterna kan göra är ju att "sanera" de stora distributörerna i landet. Det är ju ofta via dem som trafiken når ut till de mindre. eller?

Nej, det fungerar inte i praktiken! Det finns alldeles för många datorer på Internet för att någon skulle kunna sätta upp filter så!

(Text 5713) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

Som ni kan läsa i CS fredagen den 12 januari 1996 så har TV3 börjat ett försök med Internet via text TV. Det är gratis nu. Bara att slå upp sidan 801 i TV3 text-TV och ringa 08-602 24 30. Jag har försökt det hela. Lyckades faktiskt få upp vår WEB-server på TV'en så det fungerade. Fast det såg ut som en synnerligen stympad version av Lynx. Jag menar, TV'en kan inte ge 80 tecken per rad. Ganska oanvändbart tycker jag.

Sedan försökte jag skicka mail. Lyckades registrera en adress som är 101752TV3Einfra.se. Försökte flera gånger. Det är segt för man måste knappa in varje bokstav som en siffra på telefonen. Svarstider finns innan man ser bokstaven på skärmen. Sedan åkte jag ut flera gånger, men till slut fattade jag att jag skulle lägga upp bara en liten text.

Det skall gå att skicka brev till denna adress från och med mitnatt. Jag försökte sedan skicka ett brev, men det gick nog ej på grund av att jag inte lyckas få fram snabel-a på min TV. Det visas som & och det fanns två sådana så jag valde nog fel.

Har gjort ett nytt försök att skicka brev från TV-en nu via telefonen. Ibland är svarstiderna långa så det dröjer innan tecknet kommer upp på skärmen, men det kommer i regel har jag lärt mig. Den här gången kunde jag skicka brev! Ett tips, snabel-A är kod 50. Det stod

faktiskt på skärmen att snabel-a var 50, men jag såg inte det från början. Det visade sig att de skickade posten via uppringning uucp. Säg det när jag fick mitt brev. Konstigt, för de har direktkontakt med Internet när det gäller WWW.

Slutsatsen om denna service är nog att den är ganska oanvändbar. Man kan tydligen köpa ett tangentbord för 200 kronor till telefonen och då blir det så klart lite lättare. Då kan man förmodligen använda den för att skicka enkla mail. Man kan också skicka fax på samma sätt.

(Text 5714) Jan Smith <8054>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

De hyr antagligen sin WEB-server av någon annan. Skulle vara kul att kolla med nslookup mot den www-adress som de har och se vart man hamnar. Det är ganska vanligt att företag i början utnyttja ett WWW-hotell och samtidigt har en UUCP-koppling innan de skaffar sig en fast lina. En som jag vet hade det tidigare är nuvarande WWW-hotellet Infövärna.

(Text 5717) Allen Ristic <8646>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

BK> Ett tips, snabel-A är kod 50. Det stod faktiskt på skärmen att snabel-a var 50, men jag såg inte det från början.

Själv har jag försökt komma till min egen hemsida den vägen. Tyvärr gick det inte så bra. (<http://www.abc.se/<tilde>m8646/index.html>) Är det något som vet vilken kod som motsvarar <tilde>? Försökte även med att ersätta <tilde> med %7, men fick som svar att jag inte var auktoriserad att se på sidan.

(Text 5719) Jacob Witzell <9587>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

hej. vågtecknet (tilde) är i text-tv tyskt y... alltså u med prickar på. annars är jag förvånad över att det gick så pass fort, eftersom text-teve bara bladdrar med 24 sidor/sekund. mvh jacob

(Text 5723) Bill Leksen <8355>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

koder. Enligt mitt blygsamma förmenande är snabel-A = 40 HEXADECI-MALT vilket torde bli 64 decimalt för Er som använder detta konstiga räknesätt. Enligt mitt blygsamma förmenande är tilde 126 decimalt och fås fram genom att man trycker på ALT-tangenten håller den nedtryckt och sedan i följd slår nuffrom 126 på numeriska tangentbordet. What's the problem? eller är det något annat kodsystem som jag inte hajar?

(Text 5724) Bo Kullmar <1789>
Ärende: Internet via TV3 text-TV

Fel! Här pratar vi om de koder som TV3 har för sin Text-TV! Det är andra koder. Kolla själv på TV'en om du har en Text-TV med kabel-TV!

Nya medlemmars intryck av ABC-klubben

Ny medlem kommer till ABC-klubben

Det har förts rätt mycket diskussioner i Medlemsforum om hur många nya medlemmar klubben kan ta emot och vad det är för slags nya medlemmar som kommer. Här berättar Helga Weisner <8808> om sina erfarenheter.

Tanken väcks

Länge har jag levt med tanken att datorer var alldeles för komplicerade maskiner för mej. Men samtidigt hyste jag ett skräckblandat intresse för dom. När så min vännina Lena köpte sej en ny dator, fick jag låna hennes gamla 286:a. Jag läste allt vad jag kom över om datorer och startade med "tangentsbordsträning", för jag hade inte ens lärt mej att skriva maskin.

Nånting som hette ABC-klubben

I nån av tidningarna såg jag en liten artikel om ABC-klubben och tänkte att där kan man väl fråga om vilka möjligheter och program det finns. Jag ringde dit och fick höra att jag kunde komma på tisdag kväll för då var det öppet hus.

Följande tisdag åkte jag ut till klubblokalen i Alvik. Där satt en grupp "herrar" i mycket blandade åldrar och var ivrigt sysselsatt med datorer. På min fråga om jag kunde vara med i klubben trots mina felaktiga kunskaper sa man att det skulle säkert gå bra och jag kunde lära mej under hand. Med verklig entusiasm förklarade man för mej allt jag ville veta och mer därtill. Så jag gick hem den kvällen, fyllde i anmälningsblanketten och betalade årsavgiften.

Efter alla förklaringar jag hade fått, försökte jag hemma att komma ihåg så mycket

som möjligt. Men något gick snett. Hela datorn blev plötsligt svart och det gick inte att få liv i den igen.

Det fixar vi

Hu, va svårt det var med datorer, tänkte jag, men nu var jag ju tvungen att återställa min lånedator. Så nästa tisdag var jag på klubben igen och förklarade den besvärliga situationen. Där sa man bara: "Ta hit den så fixar vi det".

Vilken glädje

Kan någon föreställa sej vad glad jag blev! Jag kom med datorn direkt och Kjell Svensson satt hela kvällen och "meckade" samtidigt som han förklarade vad han höll på med och varför. Det var en fantastisk lektion i hur datorn fungerade, och jag tror att det var då jag blev intresserad på allvar. Det var på våren 94, och jag kom till klubblokalen nästan varje tisdag tillsammans med min hund "Sascha" som gillade att vara med.

En egen dator

I september 94 köpte jag en egen ny dator, en 486SX33. Vilket äventyr! Nu lärde jag mej snart Windows och Works och sen var det att skaffa modem. Jag kunde installera det själv, och det funkade underligt nog direkt! På klubben hämtade jag instruktioner om hur man loggar in på klubbens "monitor". Vilken spänning det var att själv logga in på riktigt! Mest var jag rädd att släcka ner hela systemet, men ingenting farligt hände, jag hade ju läst manualen mycket noga.

Till stor hjälp var naturligtvis att jag efter mina självstudier kunde gå till klubblokalen och få hjälp med allt jag inte förstod. Alla där hjälpte mej och det tycktes aldrig vara besvärlig, hur många eller dumma frågor jag än hade. Tack alla för det!

Självstudier och egna försök

Oj, alla dessa nya ord jag nu använde! Och värre skulle det bli. Lasse Strömberg rekommenderade mej att lära mig att ta hem program över modemmet och packa upp och installera dom.

Sen hjälpte Lasse mej att installera LMSG. När jag hade skrivit mitt första

inlägg, förstod jag att jag hade blivit kär på gamla dar, kär i min dator och i vad jag kunde göra med den. Nästan varje morgon läste jag i LMSG om så gott som allt. Inte förstod jag så mycket, men ju mer jag läste, ju mer lärde jag mej. Det var som att lära sej ett nytt språk.

Vänliga och kunniga

I mötet Fritt var det många diskussioner om allt möjligt. Rafael, som skrev mycket om sitt hemland Chile, inspirerade mej till att skriva lite själv. Svaren var alltid vänliga och mycket kunniga.

Numera är datorn som barndomens trollkarl, han som ordnade att allt som var svårt för mej, kund fixas med dom rätta magiska orden. Tänk om jag hade haft den som barn, hur lätt allting hade varit!

Ej utan ABC-klubben

Men utan ABC klubben hade jag nog aldrig vågat. Så mycket kunnande som man där så generöst dela med sej! Sedan gick jag en Internet-kurs hos ABC-Stockholm, och i april 95 gick jag med i Internet.

Den här gången kunde jag installera och skriva inställningarna själv. Surfa på nätet, läsa tyska tidningar och resa runt i världen på nätet har jag nu provat på. När det så bildades en klubblokalgrupp i Alvik anslöt jag mej där. Det var kul att vara med och kunna hjälpa till att utforma och iordningställa den nya lokalen. På klubben lär jag mej fortfarande nya saker. Får jag problem så vänder jag mej direkt till ett passande möte med LMSG och får svar.

Nya bekanta

Nu håller min kärlek på att flyttas till mitt barnbarn: jag har blivit med en "Pentium 100". Om kärleken blir bestående återstår att se. Än så länge håller vi på att bekanta oss med varandra. Windows95 är ännu rätt obekant för mej men LMSG har jag installerat nu efter en del knorr.

Mera om nya datorn få det bli en annan gång.

Vänliga hälsningar från

<8808>

Helga Weisner

Ett år med ABC-klubben.

Under hösten -94 gjorde jag som många andra, köpte ett modem för att komma ut i stora världen. Det blev ett Ucom Nordic med en månads provtid på CompuServe. Det var som att gå vilse i ett jättevaruhus där man knappt kunde vända sig om eller ta ett steg utan att dom skulle slita portmonän av en. Vart skulle jag nu ta vägen för att komma ut på "nätet"?

Slumpnotis

Efter att ha letat i annonser och dator-tidningar som man ramlade över, fann jag någonstans, jag vet inte var, av en slump, någon liten notis med ett telefonnummer till ABC-klubben. Jag blev medlem 9448 i

Ny som medlem i ABC-klubben.

Så är jag här: medlem i ABC-klubben! Jag har funderat länge på att bli det, men det har liksom aldrig blivit av. Men nu är jag det i alla fall.

Varför

Vad var det som fick mig att bli medlem? Hur känns det att komma som ett blåbär till en datorklubb som närmast är att betrakta som en institution efter sina 15 år? Varför blir man medlem i en klubb som startades när man själv bara var fyra år?

Hemma hos oss har sedan länge haft dator. Först var det en Sinclair ZX-81 importerad från England, sedan köpte jag mig själv en Commodore C64. På jobbet hade pappa en ABC80, och ibland fick jag följa med in, och leka med "stordatorn". Till denna ABC80 fanns en dubbel diskettstation och en Centronics skrivare. Den

december 1994. Nu skulle jag ut och surfa. Med Windowsterminalen hämtar jag hem LMSG, Winsock och Netscape.

Tvungen att ominstallera

LMSG gick bra att installera och att få att fungera. Med det andra var det värre. Det var knöligt att få det att fungera, att få kontakt, och när jag fick kontakt, kunde jag helt plötsligt bli nerkopplad. Det fungerade i alla fall någorlunda ända tills jag av någon anledning som jag inte kommer ihåg i dag, blev tvungen att formatera om hårddisken och installera om allt igen.

Den här gången var det lättare, för nu hade ABCipack kommit. Enkelt att installera och enkelt att komma igång med.

Under hela tiden har jag sneplat lite i LMSG.

LMSG och Internet

Nu när jag kom ut så börjar jag undra: Vad gör jag här? Vad letar jag efter? Jovisst jag har sett och hittat intressanta saker och

även något av glädje. Men tiden med Internet har blivit mycket mindre. I stället har tiden med LMSG blivit mer. Här kan jag lugnt hämta intressanta möten, sitta hemma och läsa i lugn och ro, jag kan följa debatter mellan "ungdomlig yra och omognad" mot den äldre mannens "erfarenhet och visdom". Jag har sett mycket kunskap vad gäller såväl mjukvara som hårdvara.

Här kan man se att man har mycket att lära. LMSG har blivit den kunskapsbank jag gärna besöker. Visserligen har jag förlängt mitt internetabonemang, men nu är det mest LMSG som gäller.

Nytt år med ABC-klubben

Jag ser fram mot ett nytt givande år med ABC-klubben och kanske jag kan drista mig till att göra något inlägg också.

<9448>

Roger Kindsström

skrev förvisso bara stora bokstäver, men skrev gjorde den.

Jag växte alltså upp med de klassiska ABC-spelen: Glipp, Slalom, Dot Race och alla de andra. Men även en del egna program blev det, jag har alltid varit road av att skriva program.

Att drömma om

Redan på den tiden hade jag hört talas om ABC-klubben, sett annonser i tidningar och allt, men det kändes så avlägset, och årsavgiften så skrämmande hög att ett medlemskap bara var något man kunde drömma om. I stället blev jag medlem i en liten Commodore 64-klubb i en avlägsen landsända, långt från där jag bodde.

Nyanskaffning

Efter detta har vi skaffat en PC, som var toppstandard när den köptes för bara några år sedan, men som redan är passerad av många datorer. Dock håller den fortfarande, och med en hel del tilläggskort fungerar den bra.

Modem inlånades också, och jag upptäckte BBS-världen, och sedan FidoNet. Men jag tyckte fortfarande det var något som fattades. Av en slump fick jag en dag syn på ABC-klubbens hemsida på Internet när jag satt och "nätsurfade" på en dator på högskolan på en ledig timme.

Stora steget

Då bestämde jag mig för att bli medlem, skickade in en ansökan, betalade medlemsavgiften, och upptäckte att ABC-klubben verkligen var en klubb för mig! Jag är, och har alltid (näja) varit, en datorentusiast, och ABC-klubben består verkligen av idel datorentusiaster, åtminstone det urval jag haft privilegiet att korrespondera med i MSG-systemet. Jag får snabbt svar på mina frågor, och får även möjligheten att dela med mig av det jag kan.

Trots att jag varit medlem endast en kortare tid, har åtskilliga lediga timmar gått åt för MSG-körning, via Internetanslutningen på högskolan där jag studerar. "Bara en snabb inloggning för att kolla om jag fått några nya brev"...(många känner säkert igen sig).

I ett järngrepp

ABC-klubben är mer än vad jag hade förväntat mig. Jag tänkte försöka få tag på en del program för vår gamla ABC80-burk som vi fortfarande har stående, men jag har ännu inte kommit så långt att jag letat... MSG-systemet och alla trevliga personer som skriver där har mig i ett järngrepp.

Jag är fast. Och jag gillar det.

<9944>

Peter Karlsson

Många nya kvinnliga medlemmar i ABC-klubben

Det har varit en stark inströmning av nya medlemmar i ABC-klubben. Den vågen har också tillfört klubben många kvinnor. ABC-bladets redaktion har försökt få flera av dessa att bidra med synpunkter på klubben och sitt datorkörande. Chris Hilli <9149> har varit mycket aktiv i TP, men sökt sig in även i ABC-klubben och försökt bekanta sig med Internet.

Detta med datorer är ett gissel. Det är ett så stort område och det finns inget slut på det.—ungefär som Internet. Jag minns när jag skulle köpa min första dator 1988. Vilken djunge! Jag visste inte ens om jag

skulle ha den till att skapa musik eller till ordbehandling....det var svårt.

Till slut köpte jag i alla fall en som kostade omkring 20.000:-, tror jag, med floppies (5,25 ") och ingen hårddisk. Det var hur spännande som helst. Jag satt se och skrev och skrev och sparade på diskett. Det var faktiskt det enda jag kunde göra med den.

Så sålde jag den och köpte en med hårddisk. Det var 1991, och den kostade multum. Det var i alla fall en 386SX. Jag kunde inte använda mina gamla floppies på den, men kunde göra en hel del annat, och jag fixade också en färgskärm.

Senare sålde jag denna 386:a och köpte

en 486SX (tror jag), och nu har jag i alla fall en 486DX.

Jag tycker att jag nu först har jag börjat komma in i det hela. Det är svårt, men kul när man lyckas med vissa saker. Men jag blir enormt stressad när jag inte förstår.

Prioritering

Usch ja, detta med datorer kostar pengar, men det är förstås en prioritering fråga - och jag prioriterar nog(?) detta i alla fall!

Med vänlig hälsning
Chi

Min nya dator

Efter att ha läst en del inlägg i msg bad redaktionen Helga Weissner <8808> berätta i ABC-bladet om sina vedermödor att installera LMSG-programmet i en ny dator. Vi tror att många känner igen sig...

Den nya datorn — min!

Där stod den då, min nya dator, en Pentium med Windows95 och ingenting annat i ännu. Så jag installerade modemmet, kollade att allt funkade, fax och sånt, sen trodde jag, att det var bara att installera LMSG. Men så fort gick det inte!

Första försöket

Först installerade jag PKUNZIP, LMSG och z-modem-programmet, ändrade i PATH:en i autoexec.bat och skrev av alla inställningar från LMSG. Programmet kom ju dit, men i möteslistan fanns bara brevlådan, nåt annat gick inte att få. Nu måste jag komma i kontakt med klubben och skriva om lyckan med den nya datorn. Men det fungerade inte heller som jag var van vid. Första försöket låste datorn och det var bara att reset-a. Jag flyttade modemmet tillbaka till den kära gamla burken och skrek på hjälp i Lokala-MSG. Där läste jag att någon mer hade låst datorn med LMSG. Medan jag väntade på svar kollade jag alla inställningar och tog bort 08 ur telefonnumret. Sedan korkade jag om modemmet och gjorde ett nytt försök Ha! Nu kunde jag logga in, men det blev strul med GSZ och allting hängde sej. Åter igen till gamla datorn och flera förklaringar till Lokal-MSG.

Tips

Det kom ju in en massa tips och jag försökte tillgodogöra mej dem, men ingenting hjälpte. Datorn hade återgått till att låsa sig så fort jag försökte logga in.

Nya tag

Nästa försök blev att kopiera hela LMSG-installationen från den gamla datorn. Där fanns i alla fall hela möteslistan. Det borde väl gå, tänkte jag. Det gick inte. (Senare fick jag svar från Bosse K att det inte är så bra att göra så.) I dag packade jag upp LMSG "ovanpå" det senaste försöket. Tittade igenom alla inställningar, såg att hela möteslista var kvar och gjorde ett nytt försök. Hurra! Nästan allt gick bra, men jag fick veta "fel sökväg till PKUNZIP". Då kom jag på att jag inte hade lagt pkzipfilen i DOS-biblioteket. Efter att jag ändrat sökväg i PATH:en går allt som det ska. Lycklig över att ha klarat det och över att åter ha lärt mej en del skriver jag nu dessa rader. Visserligen går det bara bara att logga in från DOS-äge, men det fungerar!

Med vänliga hälsningar från

<8808>
Helga Weissner

PPP inbyggt i Windows95

I Windows 95 finns det inbyggt stöd för PPP över modem. Du behöver inte installera Trumpet Winsock för windows.

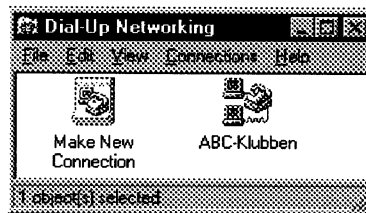
Installation



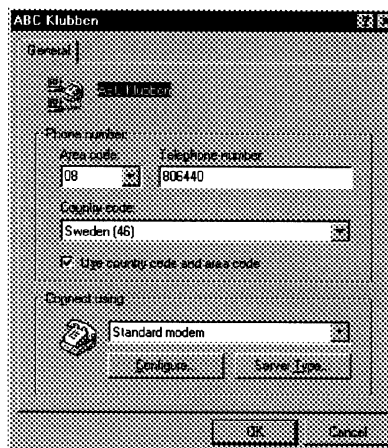
Make New
Connection

Så här gör du för att installera PPP för Windows 95:

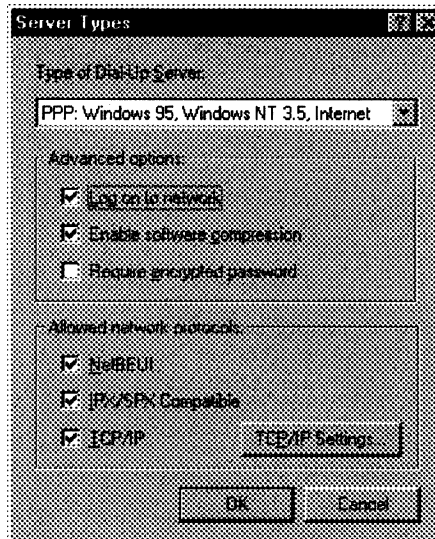
1. Om du redan har installerat "Fjärranslutning" kan du gå direkt till punkt 7.
2. Dubbel-klicka på ikonen för "Den här datorn".
3. Dubbel-klicka på ikonen "Lägg till program" för att installera "Fjärranslutning" till Windows 95.
4. Klicka på knappen "Installera". Ett fönster öppnas, klicka på knappen "Nästa>" för att påbörja installationen.
5. Dubbel-klicka på gruppen "Kommunikation". För att se vad den innehåller, markerar du "Fjärranslutning" och klickar på "OK".
6. Klicka på "OK" för att installera det du valt.
7. Dubbel-klicka på ikonen för "Den här datorn".
8. Dubbel-klicka på "Fjärranslutning".
9. Dubbel-klicka på "Ny anslutning" för att lägga upp ABC-Klubben.



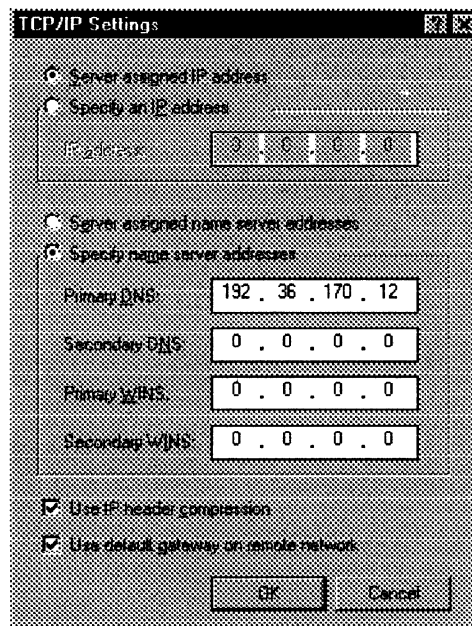
10. Välj modem och klicka på knappen "Nästa>".
11. Mata in Sverige (46) som land, riktnummer 08 och telefonnummer 806440. Klicka sedan på "Nästa>" för att fortsätta..
12. Ange ABC-Klubben och klicka på knappen "Slutför" för att avsluta uppläggningsen av ABC-Klubben.
13. Välj "Egenskaper" under menyn "Arkiv" i fönstret "Fjärranslutning".



14. Klicka på knappen "Servertyp" och välj "Win 95 mfl". Markera "Logga in på nätverk".
-

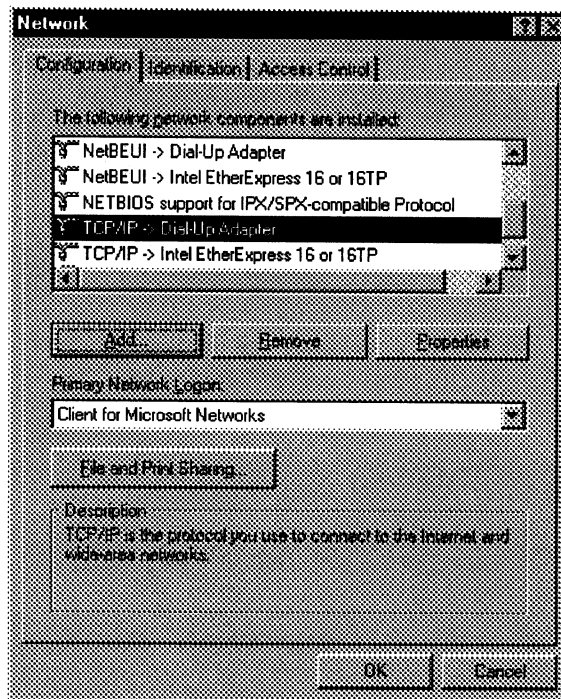


15. Klicka på knappen "TCP/IP/". Markera "Server tilldelad IP-adress" och "Använd standard gateway". Skriv slutligen in adressen till namnservern till "192.36.170.12". och klicka på "OK".

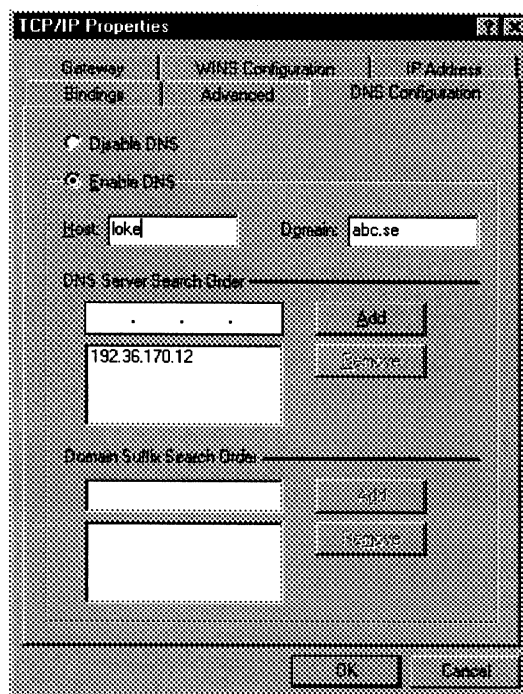


Network

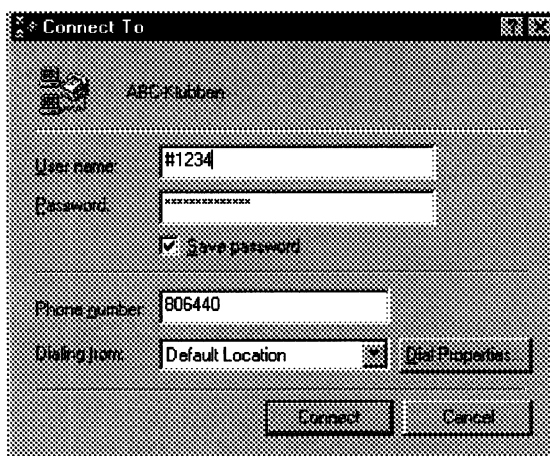
16. Dubbel-klicka på "Kontrollpanelen" och sedan på "Nätverk".



17. Klicka på fliken "Konfigurering" och dubbel-klicka på "TCP/IP" i listan.
18. Klicka på fliken "DNS-konfigurering".



19. Markera "Aktivera DNS" och skriv "loke" vid värd samt "abc.se" vid domän.
20. Skriv in "192.36.170.12" vid "Sökordning för DNS" och klicka på "Lägg till".
21. Klicka på "OK" så stängs dialogrutan. Klicka även på "OK" i den underliggande dialogrutan.
22. Öppna "Fjärranslutning" igen, och dubbel-klicka på "ABC-Klubben".



23. Vid användarnamn skall du mata in ett "#" följt av ditt medlemsnummer, t ex "#1234".

24. Mata in ditt unixlösenord vi lösenord.

OBS!

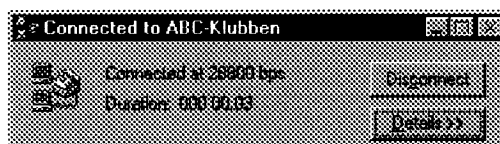
För att kunna köra PPP så måste du ha ett UNIX-lösenord. Det får du när du betalt Internetavgiften. Om du inte hittar UNIX-lösenordet eller får problem skriver du ett brev till mötet SYSOPs i MSG eller ett brev till kansli@abc.se (du kan skicka med Netscape).

Öppna en PPP-förbindelse

Så här använder du Windows 95 för att öppna en PPP-förbindelse till Internet:



1. Öppna "Fjärranslutning" och dubbel-klicka på "ABC-Klubben".
2. Klicka på knappen "Anslut".
3. En dialog ruta som säger att du är ansluten kommer upp efter ca en minut. Du kan då starta t ex Netscape.



Avsluta en PPP-förbindelse

Så här avslutar du en PPP-förbindelse:

1. Klicka på knappen "Koppla från".
Nu läggs luren på.



Hur bevarar man gamla data?

Hur bär vi oss åt för att läsa gamla datamedia om 100 år'?

I ABC-bladet har tidigare uppmärksammats att redan 10 gamla media är svåra att läsa. Frågan har, i dec 1995, på nytt diskuterats, denna gång i Fritt. Här kommer ett utdrag ur diskussionen.

Nils Hammar <4341>

kommenterade ett inlägg av

Bo Michaëlsson <913>

Jag satt i Arkivnämnden (i Stockholm) då. Frågan gällde ett remissyttrande om stadens IT-politik. Stadsarkivet har som uppgift att bevara dokument m m åt staden och även länet. Man kan få problem med de allt fler elektroniska dokumenten som kan medföra att man också måste ha tillgång till och bevara utrustning för att läsa dem.

Till viss del borde faktiskt ABC-klubben kunna bistå, då klubben kan fungera som en "bank" för insamlande av kunskap om datalagring och konverteringsmetoder. T.ex. för ABC-datorerna finns ju ABC-DISK och WABC som gör att man kan utläsa data från ABC-disketter till PC, men vad händer nu när i stort sett alla persondatorer har 3.5" disketter och ABC-disketterna var 8" eller 5.25" om de inte låg på hårddisk. Man får se upp med vad framtiden gör för fortbeståndet av informationen och kunskapen.

Vilka data som är värda att bevara är dessutom svårt att säga. Det finns ju data som för oss ter sig intressanta i kort perspektiv, men för framtida forskare så kan det finnas andra data som vi förkastar som kan vara nyckelinformation för förståelsen av vårt samhälle. Vi förkastar dem kanske för att vi anser dem självklara.

Idag så talas det ju om stordatorsystem och persondatorer. Under uppsegling med modeord är ju Client/Server och Distributed Computing Enviroment. Kommer något av detta att vara självklart i morgondagens samhälle eller kommer begreppen att ha förändrats? Kommer datorer att användas som vi använder dem idag, eller kommer de att fungera på andra sätt? En dator som reagerar på nervimpulser och lagrar information med associationer, kommer den att kunna hantera dagens dokument? Framförallt då dagens multimedia-dokument med text/ljud/bild.

Ett fiktivt exempel

Vi har högertrafik idag, men i ett framtida samhälle kanske det inte längre har någon motsvarighet, hur skall man då förklara högertrafik. Vad är trafik i dagens samhälle respektive morgondagens. Begreppen kan ju skilja sig åt. Betyder begreppet högertrafik något i ett samhälle där all trafik sker med hjälp av segelfartyg.

Kanske ska man strunta i maskinläsbara register i arkiven och direkt ta ut data på papper som arkiveras enligt nuvarande lagar. Vill någon maskinellt bearbeta dessa pappersburna data får han/hon mata in data på nytt.

Vissa data är ju av sådan art att de lika gärna kan förekomma på papper som på datamedia, medan andra kan vara rätt trista att ha på papper. T.ex. så är den samlade mängden meteorologiska uppgifter under ett år i Sverige något som man helst ser att det finns på datamedia när man vill bearbeta dem. De är ju också intressanta ur ett framtidsperspektiv om man vill ägna sig åt klimatforskning. Där stämmer definitivt devisen ju mer desto bättre. Vi i Sverige är ju ganska lyckligt lottade när det gäller mängden historiska data, då vi faktiskt haft en god kontinuitet genom århundradena, i varje fall sedan Gustav Vasas dagar. Det är inte omöjligt att gå tillbaka i rullorna och få veta med ganska stor säkerhet antalet medborgare i Visby stift 1725, även om det kräver ett ganska omfattande arbete för den som nu vill veta detta. Andra länder har ju haft revolutioner och krig på hemmaplan som har utsatt datat för brister.

Ja, man måste ha bredd på bevarandet. I register kan man ofta få ytterligare uppgifter av data än just de data som registrerats. Och genom att jämföra data ur olika register kan man få ny information som ingen tänkte på när registren skapades och underhölls.

Ja, kanske vädrets inverkan på barnafödandet. Kalla vintrar kanske ger högre nativitet när man nu inte vet vad man skall göra om kvällarna! :-) Har då vädrets inverkan på nativiteten förändrats genom århundradena?

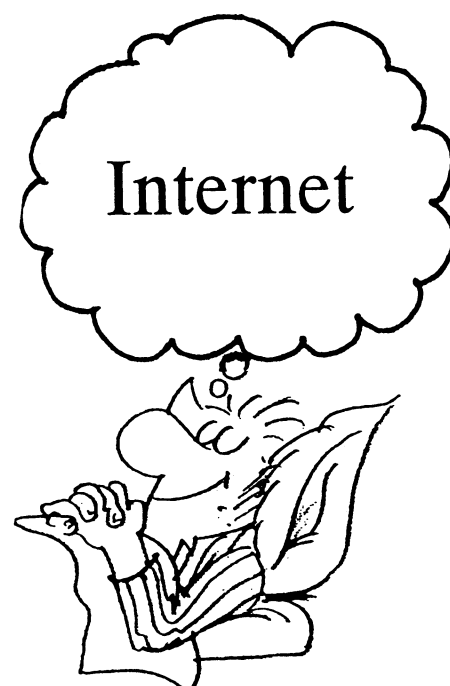
Det finns möjligheter att kovertera data?

Men kommer den möjligheten att finnas också när marknaden för konvertering blivit så liten att ingen kan försörja sig på den längre? Vad händer med kompetensen hos dem som kunde konvertera? Hur många kommer att kunna konvertera ABC-kassetter eller 70 KB:s disketter från ABC till persondatorer om 20 år?

Mycket få antagligen. De som i så fall är kompetenta till detta är med stor sannolikhet medlemmar i ABC-klubben dessutom.

Alltså måste dagens förvaltningar kunna bistå med att konvertera data till papper redan nu. Eller så måste de i all framtid kunna konvertera mellan gammalt och nytt system, så som de ser ut då, och därvid alltid hålla sig kompetenta utöver sin dagliga verksamhet. Det senare tror jag inte är realistiskt.

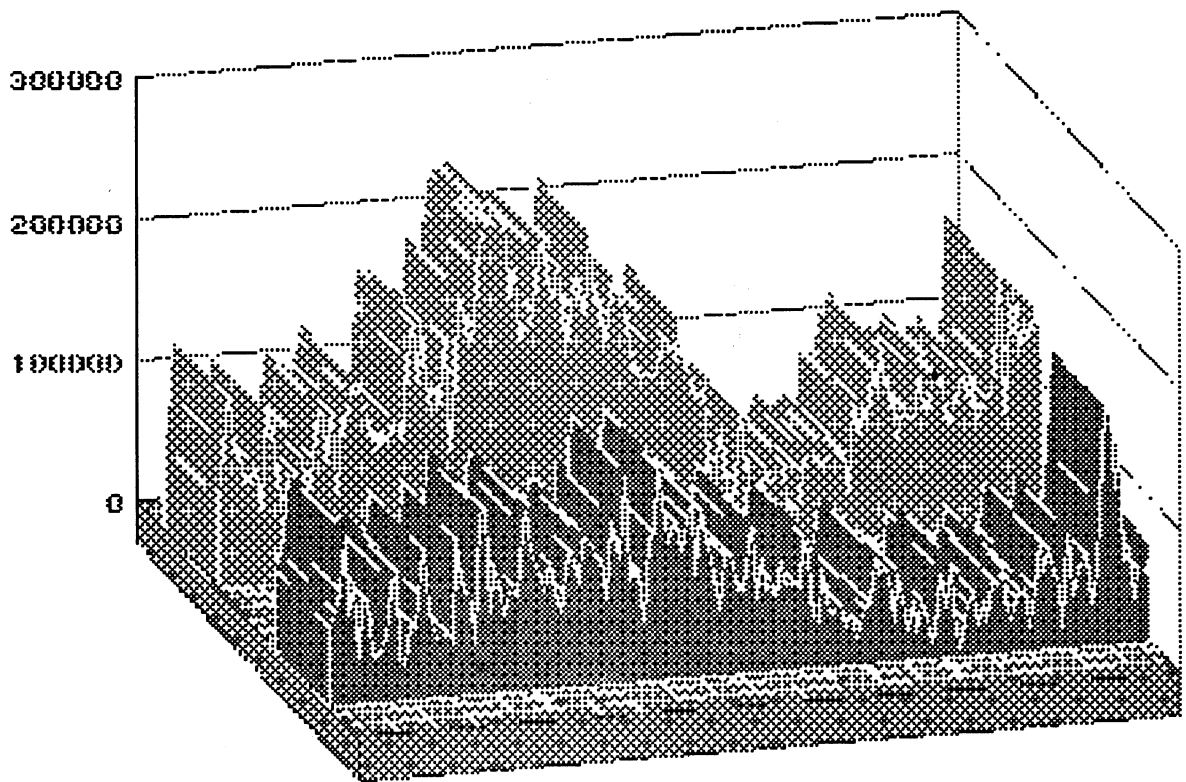
En sådan konvertering bör dessutom ske till arkivbeständigt papper med arkivbeständigt tryck. Landsarkiven har mycket god kompetens avseende hur långtidsbevarande bör ske.



**Begränsad
eftersändning**

Vid definitiv eftersändning återsänds
försändelsen med den nya adressen
på baksidan (ej adressidan)

Avsändare:~
ABC-klubben
Box 14 143
161 14 Bromma



abc. 210cifinBitsSec

abc. 210cifoutBitsSec

JAN 18 1996
09:53:53

JAN 19 1996
15:06:59