



Nr 6 1995

Nya adresser snart i funktion

DECnet snart däckat?

Nytt forum för SUNET

Vi är inte regeringens gulliga ungar!

Hur gör man en egen hemsida?

Efterlängtd katalog som sväller

Inte på allas läppar...

Multimedialitteratur

Utvärdering av postprogram

Rapport från Lunds universitet

Regelrätt?

Rosenbad reviderar sig

IT-generationen rullar vidare

SHPCnet till hösten

Snus är ändå alltid snus...

SUNET & SÅNT

Surfa först, res sedan...

IT i tiden och tidningen

Utveckling på remiss

Nya adresser snart i funktion

Sunettens besked att införa funktionsadresser i nästa års datorpostkatalog har uppenbarligen mottagits väl.

- Inget knorrande har hörts, några få telefonsamtal(!) bara, säger katalogmakaren Lennart Forsberg.

I katalogen som produceras för fullt just nu, hoppas vi att följande funktionsadresser ska slå igenom:

rektor@universitet.se
info@universitet.se
registrator@universitet.se i
institution@universitet.se

Den högskola och det universitet som så önskar, kan givetvis fylla på med egna funktionsadresser.

- Vi har bara försökt hitta den minsta gemensamma nämnaren. Det är upp till varje högskola att själv bestämma vem eller vilka som ska stå som mottagare av de meddelanden som använder en funktionsadress, säger Lennart. Exemplet med funktionsadressen Institution@universitet.se kräver en närmare förklaring.

Med Institution menas den förkortning som vanligtvis står till höger(!) om snabel-a - det behöver inte alltid vara en institution.

- Om den skisserade modellen fungerar, skulle det verkligen kunna förenkla arbetet med den tryckta katalogen, säger Lennart.

Han hoppas att alla högskolor, när det gäller personliga adresser, sätter Fornamn.Efternamn till vänster om snabel-a - det finns fortfarande några få som trilskas!

- Då skulle det räcka med en katalog som innehöll funktionsadresser och institutionsförkortningar! Det är ju det man använder sig av, när man inte känner till namnet på mottagaren, slutar han.

DECnet snart däckat?

Avvecklingen av DECnet-samordningen inom SUNET har länge varit på tal - nu gällande utvecklingsplan säger att samordningen ska upphöra 1995!

Nu blir det inte riktigt så.

Det har visat sig att vissa universitetsbibliotek vill behålla DECnet tills de har ersatt den nuvarande gatewayen mellan DECnet och SNA med ett program som ger lika hög funktionalitet.

Ambitionen inom SUNET är därför att DECnet avvecklas så snart bibliotekens problem är lösta - absolut senast den 1 januari 1997.

Nytt forum för SUNET

Snart är det dags för ett nytt s k SUNET-Forum, där datornätsfrågor gemensamma för landets alla högskolor tas upp till debatt.

Om allt går planenligt kommer forumet att äga rum den 27-28 mars 1996.

Enligt de planer som nu finns ska SUNET-Forum arrangeras i anslutning till Lantbruksuniversitetet i Uppsala.

Sunetten lär återkomma med detaljerna kring programmet.

Vi är inte regeringens gulliga ungar!

- Jag saknar tjejerna! När jag säger tjejer, menar jag verkligen tjejer, inte damer i 45-årsåldern!

Helejna Larsson, ordförande i ungdomens IT-råd, känner sig ibland ensam i den mansdominerade IT-världen.

- Det behövs tjejer som kan IT, tjejer som kan prata och skriva, tjejer som ser tjejernas behov i IT-debatten, säger hon.

Ungdomens IT-råd har sitt kontor på Drottninggatan 2. Jag sitter i receptionen när Helejna stormar in.

- Hej, har du lust att ta en promenad till mitt gamla jobb i Gamla Stan, säger hon med en gotländsk dialekt, som inget ordbehandlingsprogram i världen kan återge.

Det gamla jobbet, det är Idétorget, en annorlunda reklambyrå som bl a arbetar för att stärka miljötankandet hos företag och organisationer.

- Här finns en glädje och en spontanitet som är svår att finna i departementskorridorerna, här sitter ett arbetslag som delar glädje och bekymmer, säger hon.

Vi slår oss ner i ett hörn av fikarummet, jag sitter på helspänn, - stolen jag hamnat på har nämligen sett sina bästa dagar.

- Är det verkligen bra med ett ungdomlig IT-råd - finns det inte en risk att ni blir en slags gisslan i regeringens händer, säger jag.

Helejna håller inte med.

- Men visst var det lite besvärligt i början. Jag visste ju inte hur det går till i en statsrådsberedning. Hur formellt måste ett sammanträde vara? Måste en ordförande alltid ha klubba?

Helejnas huvud fylldes med många vardagsfrågor den första tiden. Frågor som hon har hittat sina egna svar på.

Entusiasmen formligen bubblar ur henne:

- Det är så himla kul. Och IT-kommissionen fungerar så bra, säger Helejna, samtidigt som hon visar mig runt i Idétorget.

Här har vi Web-gurun, säger hon och slår ut med armen mot Gerhard Fransson.

Han jobbar med en vidareutveckling av arbetsförmedlingens platsautomat.

- Det är inte bara jobben som ska utannonseras, de som vill ha jobb ska också kunna presentera sig på Webben, säger Gerhard.

Fiffigt, tänker jag, men Gerhard tar snabbt ner entusiasmen på en rimligare nivå.

- De som finns här nu, vill verkligen synas - men den gamla datalagen kanske inte tillåter det?

Idétorget har också utbildat stats- råd och departementstjänstemän i konsten att använda Internet.

- I all IT-utbildning är de goda exemplen viktiga. Det räcker inte att säga att Internet är bra, man måste kunna presentera meningsfulla användningsområden. Och det är ju inte alltid ett statsråd och en sekreterare har samma uppfattning om det, säger Helejna.

IT-rådet på heltid

Själv lämnar hon Idétorget efter nyår. Arbetet som ordförande i Ung-domens IT-råd går då in ett intensivt skede.

- Ett första delbetänkande ska vara klart den 1 mars, berättar hon.

Ungdomens IT-råd skapades samtidigt som den nuvarande IT-kommissionen.

Rådet ska hjälpa regeringen att utreda frågor som rör barn, ungdomar och IT.

I Ungdomens IT-råd sitter fem personer, förutom Helejna finns där också

Johan Strid, Åsa Winzell, Sara Andersson och Erik Löwendahl - Sara och Erik är båda 13 år!

- Många hajar till när de hör att det finns 13-åringar i rådet. Men det är inga gulliga ungar som regeringen ska visa upp. Vi har två 13- åringar som vet mycket om datorer. De vet också bättre än de flesta hur det är att vara 13 år.

Erik kommer från Gammelstad. Helejna upptäckte honom i ett tv-program.

- Han undervisade sina lärare i datorkunskap!

Kontakten med Sara knöts via datorpost.

- Ungdomens IT-råd hade just startat när jag fick ett försynt, men mycket trevligt mail.

Det var Sara som skrev, minns Helejna.

Tillsammans representerar de ganska väl det som brukar kallas typiskt manligt och typiskt kvinnligt i datorvärlden.

- Erik talar om processorer och kretskort, Sara intresserar sig mer för rena nyttofrågor.

Båda infallsvinklarna behövs, betonar Helejna.

- I Ungdomens IT-råd lyssnar alla på varandra.

Ledamöterna i rådet har kontakt med varandra via ISDN. Hemmavid har de alla en kamera och en bildskärm.

- Vi försöker sköta det formella rådsarbetet via ISDN-länken. När vi träffas in real life är det viktigare att umgås, att ha roligt och lära känna varandra.

Helejna menar att Ungdomens IT-råd skiljer sig från traditionellt utredningsarbetete på flera sätt.

- Vanliga statliga utredningar består mestadels av en kommitté som till sin hjälp har en sekreterare - som gör merparten av jobbet. Ungdomens IT-råd har, fr o m nästa år, en ordförande och en sekreterare som båda jobbar på heltid för att få fram ett bra resultat.

Och resultat ska det bli. Helejna talar om fem olika initiativ som ska ta fart.

- Det är ju populärt att försöka se tio år framåt i tiden, det gör inte vi.

Vi koncentrerar oss på vad som måste göras nu för att vi ska nå den framtid vi vill ha om tio år.

* Föreningslivets intresse för IT ska väckas. Scouterna, Liberala ungdomsförbundet, Svenska Roll-spelsförbundet och några till ska fundera över hur de kan använda IT

* Delbetänkandet ska vara klart den 1 mars. Det blir en SOU-rapport förklädd till idébank med goda exempel som rör:

- tjejer och IT

- handikappfrågor och IT

- datortek

- IT på för- och grundskola

- IT som en generationsfråga

* Universitet och högskolor bidrar redan idag med uppsatser på IT-området.

Ungdomens IT-råd hoppas kunna få ett samlat grepp över allt akademiskt material som produceras och görs tillgängligt över nätet.

* Tidningen i skolan är redan ett etablerat verktyg i det svenska skolarbetet. Det ligger i tiden att vidareutveckla samarbetet med elektroniska infallsvinklar.

* Referensgrupper bildas också för olika problemområden. En av dem håller 13-åriga Erik i. Han försöker finna svaret på frågan hur hans skola ska använda IT?

* UngIT 96 blir något av årets höjdpunkt för Ungdomens IT-råd. Då arrangerar rådet en IT-mässa för ungdomar i Borås.

Helejna hoppas att UngIT 96 ska bli ett lyft för alla, särskilt för de som arbetar för fler kvinnor i IT-världen.

- Männen dominerar tekniken. Männen dominerar bland dem som skriver om tekniken.

Helejna har försökt få Vecko-Revyn att starta en IT-spalt för tjejer, utan

att lyckas i sitt uppsåt.

- Varenda tidning har en sexspalt, varför skulle de inte kunna ha en IT-spalt också, frågar sig Helejna.

Hon säger det med en inlevelse som får mig att tro att hon inte ger sig förrän hon lyckats!

- Med din entusiasm kan du nog aldrig lämna arbetet med IT-frågorna, säger jag.

Då blir Helejna tyst. Mycket tyst.

- Jag vill jobba med kvinnliga ledarskapsfrågor, säger hon sedan.

Jag får nästan en känsla att männen i statsrådsberedningens korridorer bidragit till hennes beslut?

Hur gör man en egen hemsida?

Fråga: Måste man kunna programmera för att göra sin egen hemsida i WorldWide Web?

Svar: Att göra en egen hemsida är inte enkelt, men det är på väg att bli mindre svårt!

För att göra egna Web-sidor krävs det bl a kunskaper i HTML-kodning.

Det finns läroböcker i ämnet - men att studera en lärobok för att göra en Web-sida, kan inte kallas enkelt!

Många av dagens Web-sidor följer för övrigt det goda exemplets makt. Du som hittar en fin Web-sida kan nämligen se hur den är uppbyggd genom att välja Source i Netscape - försök sedan skapa dina egna sidor efter samma mall!

Vi som jobbar i Mac-miljö har i höst fått tillgång till ett program som heter PageMill, som enligt uppgift ska göra Web-produktionen enkel.

Sunetten tänker testa programmet! Kanske har vi knåpat ihop en recension i nästa nummer?

Du som inte kan ge dig till tåls tills dess, kan redan nu ta en titt på:

<http://www.macpublic ldc.lu.se/datakom95/pagemill.html>

Lunds Datacentral har provat PageMill!

Efterlängtd katalog som sväller

Nu är det inte bara Sunetten som skriver om behovet av en katalog med adresser för datorpost - en efter en ropar datortidningarna efter den kompletta katalogen!

När datortidningarna skriver gör de det ofta i okunnighet om den katalog som SUNET redan har.

- Vår X.500-katalog är tämligen komplett i ett högskoleperspektiv, säger Roland Hedberg, som jobbat med katalogen sedan 1988.

SUNET:s X.500-katalog rymmer i dagsläget 40.000 datorpostadresser inom högskolesfären, det är en sjättedel av landets alla Internet-adresser!

X.500-katalogens adresser finns givetvis tillgänglig via WorldWide Web:

<http://x500.sunet.se:8888/M?M=c%253dSE>

Spara den sidan som ett eget bokmärke, i väntan på att den blir tillgänglig från SUNET:s hemsida.

X.500-katalogen kan också nås från postprogrammet Eudora, Sunetten har tidigare skrivit om den s k Ph-funktionen.

Även 1996 ger SUNET ut en tryckt katalog - enligt planerna distribueras den under vecka 6.

Den tryckta katalogen omfattar enbart adresserna till de anställda vid högskolor och universitet.

- Skulle vi plocka med studenterna blir den tryckta katalogen ohanterlig.

Det blir i alla fall 800 sidor mellan pärmarna, säger katalogmakaren Lennart Forsberg.

Inte på allas läppar...

Pristagaren vid Ekjsö-slätta brukade ofta Internetta.

Han skrev i org punkt snus
men blev beskylld för bus,
när han hyllade Ljunglöfs Etta!

LF

PS! SNUS står för Swedish Network User's Society

Multimedialitteratur

Multimedialitteratur finns det gott om - alla böcker är inte skrivna av datornätsexperter. I senaste numret av Connexions presenteras två nya

verk, som förhoppningsvis skiljer sig från mängden:

Understanding Networked Mul-timedia - av Francois Fluckiger.

Publicerad av Prentice Hall, 1995 (ISBN 0-13-190992-4), 620 sid.

Utdrag ur Jon Crowcrofts recension: "This book covers every-thing you need to know... It is well written and goes from gentle introduction and principles right through to nitty gritty details (e.g., Mbone, ATM service models, MPEG, H.261, JPEG, G.711, conference control..., brief intro to WWW, HTML, SGML, HyTime, MHEG ...

This book is about capturing, encoding, transmitting, decoding and receiving multimedia data.

While it is early days to write a prescriptive text that might attempt to encompass all these ideas in som overall discipline or science, as the author so nicely notes in the introduction, there is plenty of scope for a book like this right now, it is the best text in the area this reviewer has seen.

Multimedia Programming - av Simon J. Gibbs och Dionysios C. Tsihrizis.

Publicerad av Addison-Wesley and ACM Press, 1994, ISBN 0-201-42282-4, 323 sid.

Jon Crowcroft skriver: "This book is about the architecture of software systems to manipulate multimedia. The book is in 3 parts:

Part 1 is about what multimedia comprises, and covers the media types, and multimedia programming environments.

Part 2 describes the authors' own object oriented framework for comprehending multimedia system, and is quite an elegant, plausible framework along similar lines to that used in distributed systems by the ODP community.

Part 3 looks at the future, and covers som of the problems in multimedia systems, including composition/authoring, sunch-ronisation, integration, and usability.

Utvärdering av postprogram

Fråga: SUNET utvärderade flera postprogram för något år sedan. Har det inte hänt något sedan dess?

Svar: SUNET:s utvärdering av olika postprogram koncentrerade sig på programmens förmåga att hantera MIME - som i sin tur hanterar våra svenska tecken på ett acceptabelt sätt.

Resultatet av den utvärderingen står sig än i dag.

För Mac-miljön rekommenderas den fria versionen av Eudora.

Bland PC-program rekommenderas Embla i första hand, den fria versionen av

Eudora i andra hand.

Ett avtal har tecknats med den svenska leverantören för att göra programmet lättare tillgängligt.

Universitetens datorcentraler vet mer om det avtalet. Har du frågor kan du också vända dig till: Lars.Wanglund@umdac.umu.se

I Unix-miljön visade SUNET:s utvärdering att endast programmet exmh-1.5.2 hanterade MIME på ett tillfredsställande sätt.

En del använder också programmet Pine, som har många förtjänster, men inte klarar av de svenska tecknen i subject-raden.

Geniknölarna har gnuggats på flera högskolor för att åstadkomma en förbättring - ingen av de lösningar som hittills presenterats, har dock visat sig helt tillförlitliga.

PS! Du som bifogar dokument när du skickar datorpost, bör tänka på vad mottagaren har (eller inte har!) i sin dator.

Att bifoga ett Word-dokument till någon som inte har Word är olämpligt!

Det fungerar mycket bättre om du till en sådan person skickar en ren

ASCII-fil, istället för ett Binhexat Word-dokument.

Undvik också stora bilagor!!!

Rapport från Lunds universitet

Kommunikationsdagens inledningsrubrik "LUNET Nyheter" lät inte särskilt spännande - men med nyheter insvepta i Rapport-stuk blev det verkligen hörvärt!

Nyhetsläsarna Gunnar Knutsson och Jens Andersson hade 280 lyssnare i kårhuset - nytt rekord för Lunds kommunikationsdag!

Som sig bör redovisade inrikesredaktören de nyheter som berörde Lund, bortom kommungränsen tog utlandskorren vid!

Blott vädret och Pohlman saknades. SMHI:s vädertjänst, <http://www.public.se> har ju tagit en paus - för att snart(?) komma ut i en ny version.

Dagen bjöd på visdomsord för många olika högskoleintressen.

Gert Andersson presenterade nyheter på biblioteksområdet, bland alla nymodigheter kändes det nästan befriande att få höra att ett av de bibliotekssystem som fortfarande används i Lund, ställer en försynt fråga när det slås på:

- Om ni har hålkort, tala då om var ni tänker stoppa det!

Att ämnet datakommunikation har stor spännvidd illustrerades allra tydligast av Jan Engvald och Peter Gärdenfors.

Jan är teknikern som gärna talar om hur man bär sig åt för att få snabbare datornät - då räcker det inte med en grundkurs i bagaget om man ska hänga med i alla turer.

Peter är kognitionsforskare, med en sund skepsis till Internet.

- Jag råkade en gång säga att Internet liknar ett avloppssystem snarare än en motorväg - det yttrandet ångrar jag idag. Internet liknar mest av allt Kiviks marknad, sa Peter.

Det finns mycket som är bra, men i jakten på det matnyttiga hittar man en hel del skräp.

Peter är inte imponerad av alla de hemsidor som dyker upp i World-Wide Web.

- Att visa sin hund, sin bil eller sitt sommarhus på Internet, känns inte utvecklande, sa han.

Goda exempel på utveckling fanns det annars många under kommunikationsdagen.

Lund har t ex sitt studentdatorprojekt, som ska göra "alla studenter förtrogna med informationsteknologi".

Hittills har 2.400 studenter IT-utbildats på kvällstid. Och flera ska det bli...

Kommunikationsdagen presenterade också många nyheter på Mac- och PC-området.

Desk top video tillhörde också programpunkterna.

Hela kommunikationsdagen filmades - du som inte var där kan titta på

CU-SeeMe-reflektorn: [ForLund-1.video.lu.se](http://www.lund.se/~luc/see-me/)

Det är också lärorikt att plocka fram WWW-sidan:

<http://www ldc.lu.se/www/temadag95/>

Gör gärna det!!

Regelrätt?

Vid sitt senaste sammanträde diskuterade styrelsen också reglerna för anslutning och användning av SUNET.

Åsikter om en alltför liberal tolkning av reglerna, har framförts till styrelsen som - trots det - ej fann någon anledning att ändra i nu gällande regelverk.

Rosenbad reviderar sig

Även regeringen har skaffat sig en funktionsadress.

Den datorpost som skickas i den nya och uppfräschade Information Rosenbad går till: regeringen@sb.gov.se

- Praktiskt för regeringen, men opraktiskt för dem som vill ha kontakt med

regeringen, konstaterar Sunetten efter ett försök att nå Jan Nygren. Ministrarna är ju ingen anonym skara - den som vill framföra en åsikt till regeringen, vet säkert också vilket statsråd som ska tillskrivas. - Att, som Sunetten, försöka stämma träff med Jan Nygren, via en opersonlig funktionsadress, känns på något sätt fel - men vad gör man inte för att testa tekniken? Den fungerade inte! Inget annat var väl heller att vänta - det krävs nog att press-sekreterarna också kopplar upp sig mot Internet, tror Sunetten. Annars var det nya Information Rosenbad, <http://www.sb.gov.se>, en prydlig och positiv upplevelse. Där får du reda på vad re-geringen gör och säger. (Göran Persson säger inte nej!). Där kan du också få se svaren på de vanligaste frågorna till regeringen. Sunetten tror sig förstå att den servicen ännu är underuppbbyggnad. Inget av alla de frågeord som höstens debatter format, fanns nämligen i databasen. Däremot fick vi veta att statsministerns favoritlag är Elfs-borg och Brynäs. Visst är svenska folket vetgi-rigare än så? LF

IT-generationen rullar vidare

IT-generationen rullar vidare, från skola till skola, från företag till företag, med sin flashiga IT-show.

Vinterns turnébussar rullar en bit in i februari. Sunetten letade förgäves efter en överskådlig turnéplan, men lyckades tyvärr inte hitta någon på <http://www.it-gen.se> I vinter är det i alla fall ett 50-tal personer som jobbar med IT-generationens turné. Mycket av IT-generationens verksamhet bygger på generositet från sponsorer. Därtill kommer ett bidrag på 12 miljoner kronor från Stiftelsen för kunskaps- och kompetensutveckling. Varje skola som tar emot IT-generationens roadshow får också punga ut med 25000 kr. Numera är det inte bara skolor som får besök, även företag kan hyra in IT-generationen. På senare tid har det också hörts kritiska röster i turnéns hjulspår. Sponsringen, de stora pen-garna och det flashiga tempot uppskattas inte av alla. Tidningen Hallå har bl a publicerat en kritiskt granskan-de artikel av IT-generationen i sitt senaste nummer. Du som läser den ska veta att artikeln bygger på ett besök vid Fredrika Bremer-gymnasiet i Haninge.

- En av våra allra bästa turnédaggar, enligt IT-generationens Web-information.
Det är bara det bristfälliga lärarintresset som oroar.
I Haninge dök två lärare upp, en gick efter fem minuter.

LF

SHPCnet till hösten

Swedish High Performance Computing Network, SHPCnet, arrangerar en ny workshop hösten 1996.

Den 17 och 18 september äger samlingen rum på Nova Park i Kista.

Lokala och globala höghastighetsinfrastrukturer (puh!) kommer att finnas på programmet, ett flertal höghastighetsprojekt kommer också att redovisas.

Mats Andersson i Linköping vet mer om programmet, hans datorpostadress är:
msa@nsc.liu.se

Snus är ändå alltid snus...

I konferenssystemet News kan man diskutera snart sagt vad som helst, men allt är inte fint som SNUS...

Bland de svenskspråkiga News- grupperna finns swnet.org.snus.

Det händer att snusets effekter ventileras där.

- Vilka idioter, säger somliga snusförnuftigt.

SNUS, det är Swedish Net-work User's Society.

SNUS har också ett eget domännamn, snus.

Gothia Tobak AB, som jobbar med snus(!) ville ha den do- mänen, men det blev nobben, SNUS hade redan snus.

Rätt eller fel kan man undra?

En bra förkortning, behöver ju inte alltid vara lämplig...

Den erfarenheten skaffade sig SIDA för mer än tio år sedan, nere i Frankrike.

Där delade man ut t-shirts med texten: AIDS c'est moi!

Fastän språkligt korrekt, blev det fel när sjukdomen slog till.

Franska språket kan säkert ställa till problem också i framtiden - säkert även i News- kretsar?

Vad händer om Internationella skidförbundet skaffar sig en egen nyhetsgrupp!?

Heter den i så fall org.fis?

Vilka frågor kan man förvänta sig där?

SUNET & SÅNT

Packet switching, säger datateknikerna.

Alla vi andra talar hellre om julklappsutdelning - det brukar både finnas hård- och mjukvaror i säcken.

Julen är nästan lika världsomspännade som Internet - sökordet christmas gav mer än 3.000 hänvisningar.

Att tomten bara skulle finnas i Gesunda och Rovaniemi är förstas bara nys - tomten finns också på Internet.

- Jag är visserligen odödlig och har levt i 2.000 år, men nu när jag hamnat på Internet har jag fått mitt livs chans, säger tomten i en intervju. En del av tomtarna på Internet är nog inga riktiga tomtar, det är säkert bara datornissar som tycker det är roligt att göra elektroniska adventskalendrar?

En av hänvisningarna i Web-crawler väckte mitt intresse mer än alla andra: Den svenska julens kemi!

Web-sidan - döm om min förvåning - låg i Nederländerna!

Och ett av bidragen - döm om min förvåning - hade skrivits av min radhusgranne!

Så ska det förstas vara i Internet; leta i USA och hitta i Nederländerna det som skrivs i Umeå!

"Den svenska julens kemi" är en skapelse av FOA, betraktelsen kom till i mitten på 80-talet.

Där slås det fast att lutfisken är en kulinarisk katastrof! Vår klassiska julmat är mycket olämplig som råttföda!

Lutfisk innehåller nämligen lysinoalanin, $\text{HOOC-CH(NH}_2\text{)-}$

$\text{(CH}_2\text{)}_4\text{-NH-CH}_2\text{-CH(NH}_2\text{)-COOH}$ - försök säga det utan att drabbas av andnöd!

Bakom den elektroniska versionen av "Den svenska julens kemi" ligger förre

FOA-medarbetaren Johan Santesson, numera verksam i Nederländerna.

Hans familjs hemsida på Webben är lockande läsning, titta in till:

<http://www.bart.nl/~sante/svehome.html>

Allt handlar inte om kemi, men nog osar det svavel om derassamling av svenska invektiv.

I bokform har invektiven kommit ut i sju upplagor mellan 1963-1965.

Det som började hos Bok-Victor i Uppsala har nu nått Inter- net.

Det ordförrådet är värt ett studiebesök.

Efter att ha studerat Santessons samling vill jag, som är tämligen smärt, inte kalla mig slank.

Engelskspråkiga surfare, som önskar lära sig svära på svenska bör också hälsa på hos Santessons!

- En rätt anlagd svordom, är alltid på sin plats, sa t o m den legendariske språkkännaren Bertil Molde.

Det svär jag på.

Surfa först, res sedan...

Du som ska ut och resa kan också använda dig av Internet och WorldWide Web. Sunetten hittade Web-sidan <http://pathfinder.com/Travel> Givetvis gick vi dit och lärde oss lite mer om Sverige. Vi hittade Gallivare och Muddus, men vi hittade inte Umea! Vi lärde oss också att alla svenskar inte är så öppenhjärtiga och bekymmersfria som ryktet säger. En del svenskar ger ett intryck av att vara hämtade från någon av Ingmar Bergmans filmer. Samma Web-källa berättar att man kan åka skidor i Lappland året runt - men föret är inte så bra på sommaren. Trots allt det vackra i Sverige, finns ingenting i vårt land som kan mäta sig med Norges natur, heter det. På Internet får man alltid lära sig något nytt!

IT i tiden och tidningen

Datorhyllan i de välsorterade tidningsbutikerna blir allt mer nerlastad. Det är uppenbarligen många som vill tjäna pengar på den idealitet som utvecklats Internet.

Och inte är det lätt att välja bland alla svenska och utländska Internet- och Web-skrifter. Till skillnad från Sunetten kostar de flesta en slant, ibland till och med hundralappen. Då blir det billigare att först ta sig en titt i det elektroniska utbudet. Det finns mycket där också:

Ecola

Har ett tidningsutbud som inte går av för hackare! Gå till <http://www.ecola.com/news/> och du hittar tidningar som räcker hela julen.

Ett litet axplock av vad vi hittade på Internet-hyllan:

- * Boardwatch
- * Communication Engineering
- * Information Highways
- * Interactive Week
- * Internet Life
- * Internet World
- * Internet Week
- * NetGuide
- * Online Access
- * Scout Report
- * The Net
- * Web Developer
- * Web Week
- * WebMaster
- * Websight
- * Wired

Informationsmängden är så gigantisk att man nästan tappar läslusten!

Utveckling på remiss

SUNET:s utvecklingsplan var ute på snabbremiss i våras. Synpunkter kom in från några mindre högskolor och från Umeå universitet - som gav utvecklingsplanen ett starkt stöd.

Övriga högskolor och uni-versitet fick utsträckt betänketid till mitten av november.

Nya synpunkter har nu inkommit från bl a:

- * Lunds universitet
- * Chalmers
- * Göteborgs universitet

Lunds universitet ger i sitt svar ett kraftfullt stöd till utvecklingsplanen.

Chalmers instämmer i det mesta, men gör en avvikande bedömning när det gäller behovet att bygga ut förbindel- serna till mindre och medelstora högskolor till 34 Mbit/s.

Chalmers ifrågasätter också uppgraderingen av ryggradsnätet till 622 Mbit/s mot slutet av perioden.

Göteborgs universitet är positiv till planen men uttrycker oro för finansieringen.

SUNET:s utvecklingsplan ska, tillsammans med remiss-svaren, ligga till grund för den fördjupade anslagsframställning som styrelsen avger under

våren 1996.

Lennart.Forsberg@umdac.umu.se