

readme

Data- og kontekststudentenes egen avis, 7. årgang nr. 6, 2005

www.abakus.ntnu.no/readme

Nissen

BedEx05 i Oslo
side 3

Eksamen fra A til Å
side 6

-Kommer snart til
en pipe nær deg



Ny frisbee-gren?
side 5



readme er utgitt med støtte fra abakus linjeforening ved ntnu. avisa er gratis og blir i hovedsak lest av studenter i data og kommunikasjons-teknologi.

ansvarlig redaktør
ole marius steinkjer

sekretøs
kamilla leonhardsen

layoutansvarlig
nikolai hansen

økonomi / annonser
helene høyte

webansvarlige
håkon rørvik aune
kris-mikael krister

journalister
espen herseth halvorsen
anders matre gåsland
jostein vardehaug
magic mushroom
gaute vartdal
davies lobo
karin ileby

kontakt
e-post:
readme@abakus.ntnu.no
telefon: 73 59 14 69

adresse
readme, abakus
studpost 182
gløshaugen
7491 trondheim

nettutgave
www.abakus.ntnu.no/readme/

opplag
ca 1000

utgivelser
3 ganger i semesteret

Leder:

Vinteren nærmer seg

Da var det nok en gang tid for å skrive leder. Som regel så inneholder leder masse fornuftige ord og setninger, men denne gangen blir det ikke så mye av det. Folk leser da vel aldri leder? Selv om folk aldri leser lederen så kan jeg i det minste snakke litt ingenting om dette nummeret.

Jeg kunne alltid lagt ut om hvordan det nærmer seg eksamenstider, juleferie, idyllisk snødekkede gressplener og alt det der. Selv føler jeg det ikke er min oppgave å få dere i rette stemningen. Gi dere eksamensnerver for den saks skyld. Jeg sier ikke at dere ikke finner stoff om eksamen eller jul i denne utgaven. Det er av de enkle grunnene tvang og tradisjon.

En annen ting jeg kunne lagt ut om er hvorfor vi ikke har med reisebrev i dette nummeret. Den offisielle forklaringen er at det er julenummer og da er alle på vei hjem så det passer dårlig med et reisebrev fra eksotiske strøk da. Dere må også være enige i at reisebrev ikke passer seg å sende fra armkroken til hu'mor hjemme på juleferie. Det som faktisk har skjedd er at vedkommende som lovet å skrive kom i siste liten og sa at det ikke ble noe av og det var umulig å finne noen nye på den tidsfristen vi hadde. Fortvil uansett ikke, for **readme** har ingen planer om å avslutte denne spalten selv om vi snart har dekket alle kontinent.

Ettersom svadaen er ferdig nå så kan jeg da si noe seriøst. God Jul og Godt Nytt År!

Ole Marius Steinkjer

Pensjonister

Gammel vakt vokter,

Jeg ser at du skriver fort.

TimeOut. Dopause.

Dashiki Okinawa



IT-bedrifter i Oslo kaster seg over NTNU-studenter på BedEx

Abakus arrangerte 17. og 18. november for første gang bedriftekursjon, også kalt BedEx05. 60 studenter med to reiseledere fløy ned til Oslo for å treffe bedrifter og snakke om jobbmuligheter.

[freelance] Petter Wedum

Klokken 05:15 den 17. november satt en gjeng med svært trøtte, men forventningsfulle studenter på flybussen mot Værnes og Oslo. Vel fremme i Oslo satte vi oss på Norges feteste buss, Bumblebeebuss Royal Class.

Første bedrift ut var Steria. Der

fikk vi høre litt om de utrolig gode utsiktene for IT av adm. dir. Kjell Rusti. Deretter fortalte forskjellige ansvarspersoner om de ulike mulighetene i Steria. Deretter busset vi videre i vår nydelige buss til Capgemini.

Hos Capgemini kunne Kjell André Engen, sjef for Technology Services i Norge, fortelle oss at konsulentkarrieren ikke bare var en dans på roser. Det var det sikkert mye sant i, men det så ikke ut til at ungkaren "Kjellan" hadde hatt så mange kjipe perioder... Men Capgemini var meget hyggelige og hadde mange jobber å tilby

innen mange felt. Da vi skulle gå hadde de også forberedt en liten hilsen til hver av oss studentene. En pose med litt info, en håndskrevet hilsen (!) og en hel flaske vin.

Selv om de fleste hadde klart å holde seg våkne til nå, skulle det bli digg med en time på øyet før vi skulle spise middag hos Steria (i 23. etasje!) Vi ble innlosjert på Cochs Pensjonat.

Middagen hos Steria var en stor suksess. Mat, vin og øl ble servert i Skybaren på toppen av Postgirobygget med utsikt over hele byen. Etter noen timer med sterk indisk tapas, foosball og mye øl og vin, fortsatte festen ut i de sene timer på Bjørguns og Horgan's.

En enda trøttere gjeng møttes tidlig fredag morgen for frokost og



Cruisa Oslo i landets feteste buss.

presentasjon av FAST. De stilte heldigvis med rikelige mengder kaffe. FAST kunne tilby både en faglig presentasjon og demo av deres kommende FAST ESP 5.0 og presentasjon av jobbmulighetene i FAST. Til slutt var det selvfølgelig mingling og tapas før vi hastet videre til Skur 29 på Vippetangen, nemlig BEKK. Etter en knakende god presentasjon, var det servering av enda mer mat. Ingen kan komme og si at de sultet i Oslo.

Etter BEKK fikk vi noen timer fri, før vi spiste en meget god middag på nyåpnede Café Christiania. Her har de trolig verdens beste rødvinssauss! FAST og Siemens var så hyggelige at de betalte for herligheten!



Steria har ikke 200 jobber for nyutdannede hvert år så vi må se på andre bedrifter og



Ole Major Noob

Abakus har nå i snart to år hatt Steria som hovedsamarbeidspartner. En avtale både Steria og Abakus har vært meget fornøyde med. Noe som betyr

at sesongen tilsier at nye forhandlinger skal gjøres.

Abakus har vurdert flere bedrifter, men etter erfaring fra i fjor og tilbudet Steria kom med falt avgjørelsen på dem igjen. Fra forrige avtale viste Steria at de var meget positive til å finne på nye ting utover det avtalen

tilsa. Dette beviste de nok en gang etter siste bedpres med fjordrafting i 120km/t.

Klar for nye sprell

På forhånd ble det poengtert fra Steria sin side at de ønsker både nærmere kontakt med studentene i tillegg til at de

var åpne for nye ideer for flere arrangement utenom det avtalen tilsier. Abakus ser fram til to nye år med Steria som hovedsamarbeidspartner og ser ingen grunn til at det ikke blir minst like bra som de forrige to årene.

Tradisjoner

-Julens små gleder



Davies Lobo

Høsten har vunnet over sommeren for godt og alle kjenner at vinteren står for dør. Sammen med den kommer

også omsider julen oss i møte. Veien dit er lang og tung og heldigvis ikke valgfri. Kanskje mange av de "normale" dropper førjulsstresset og hopper rett til et ferdigdekket bord med pinnekjøtt, ribbe, kalkun eller lutefisk (les: digg mat). Slik er ikke vi studenter.

Meningen med livet

Vi vet, og vi kan ikke nekte for det, at vi bare digger alt som har med førjulen å gjøre. Hva skulle vi gjort uten endeløse, neglebitende og angstfremhevende eksamener? Det er nesten umulig å forestille seg en siste måned uten å torturere de små grå. Vi gir oss ikke før de skriker etter forløselse av smerten de opplever. Det ville nesten vært trist å måtte unngå forargelsen over å sitte endeløse timer og lese oss gløgg i hjel. Heldigvis er vår geografiske beliggenheten såpass bra at vi slipper godværet som de så mange andre i vårt langstrakte land har. Det er vel en del av den store planen til høyere makter, for alt som ikke dreper gjør oss sterkere. Styrken trenger vi tross alt til eksamen, det finnes faktisk en mening med livet!

Tidslinjen

I all ekstase over at det nærmer seg jul er det lett å skli litt skjevt på tidslinjen og totalt bomme på hvor man befinner seg. Derfor finnes det julekalendere. En oppfinnelse så genial at man kan sidestille den med Einsteins relativitetsteori. Det stopper ikke der, selv om man skulle tro at det ikke gikk an å trekke det lenger. Noen smarte sjeler har faktisk funnet ut at man kan, og hold

på hattene nå, dytte sjokolade i den!! I tillegg til å kunne orientere seg på tidsskalaen har vi også muligheten til å kose oss litt. Det er klart at slike forlystelser koster som alt annet her i livet. Skal man ha en litt "bling" julekalender må man jo selvfølgelig punge ut for det også. Det er nesten en selvfølge at man blir opp minst to hundre spenn for å få seg en fet kalender. Middagen og andre dagligdagse ting kan og bør man ofre seg for. Det er tross alt snart jul.

Julens mysterier

Vi mennesker identifiserer oss med tro og tradisjoner. Uten dette ville vi stå atspredt og fekte rundt i det tomme rom uten å ha noe å klynge seg til. Ja, som å sitte rundt bordet sammen og syng

adventsverset mens man tenner lys for så å spise pepperkake og drikke gløgg. Ikke at man egentlig vet hvorfor man gjør det, men det er jo kjempekoselig. Vi snakker tross alt om lilla stearinlys og flammer. Et av julens store mysterier. Så har vi jo Lucia-dagen hvor vi spiser lussekatter, tenner lys igjen(!) og går rundt i hvite kjoler. Denne dagen topper seg spesielt for jentene, for én heldig utvalgt får være selveste Santa Lucia. En jente med hele FIRE lys på hodet. Man tripper bortover

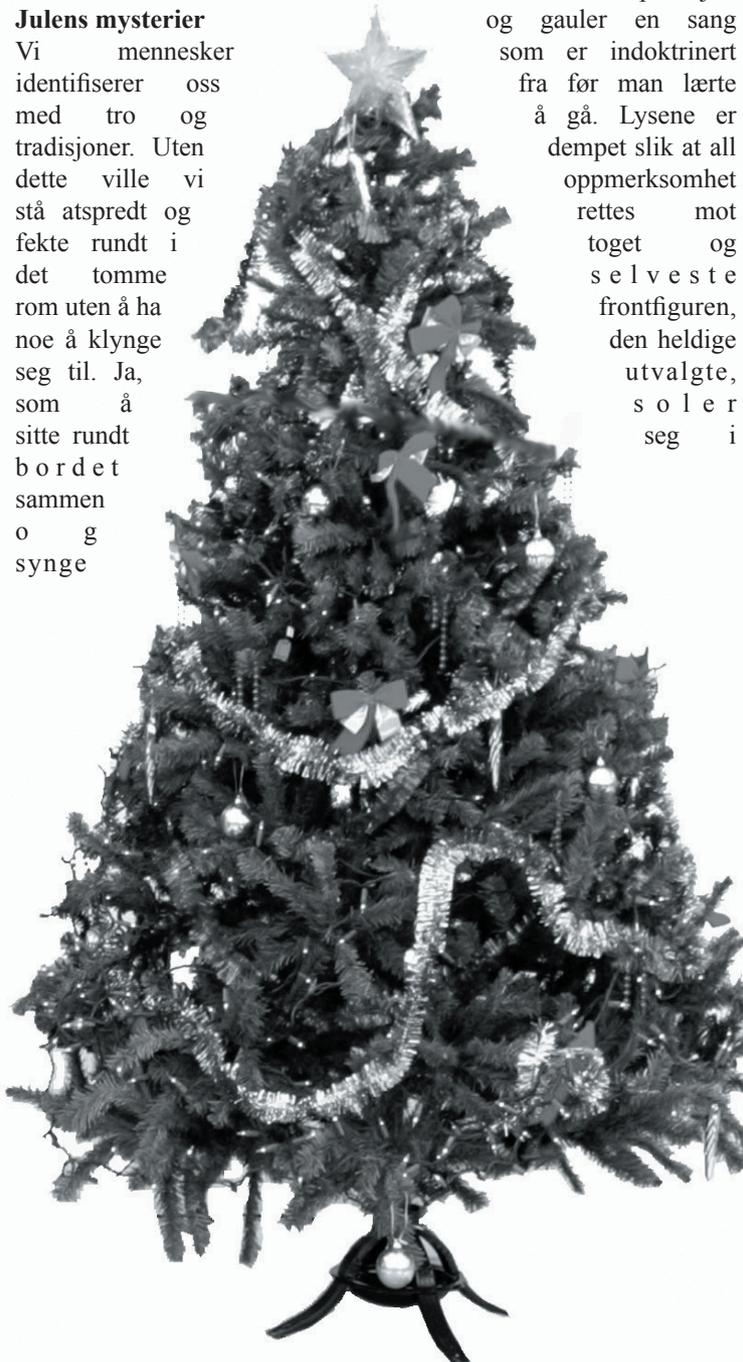
med militær presisjon og gauler en sang som er indoktrinert fra før man lærte å gå. Lysene er dempet slik at all oppmerksomhet rettes mot toget og selveste frontfiguren, den heldige utvalgte, so ler seg i

glansen. Vi vet heller ikke på denne dagen hvorfor vi gjør det, eller hvem i all verden Lucia er, men tross alt, det er jo tradisjon!

Det nærmer seg jul, og de fleste "normale" har gjort ferdig julehandelen. Vi har gjort ferdig eksamenene våre. Noen av oss gråter og andre jubler over at vi nå endelige kan begynne på fase to av førjulen, nemlig å shoppe oss i hjel. Som de tre vise menn fulgte julestjernen, følger vi julelysene som skinner i gatene og fører oss inn i de store og mektige pengeslukene. Vi skal selvfølgelig være restriktive med hvem vi kjøper julegaver til, for vi har tross alt ingen inntekt. Det er bare de første tre i n'te vennene som skal få gave i år. Ingen flere og ingen færre, for sånn kan det bli krig av.

Nå har vi endelig kommet oss frem til det vi alle har lengtet etter, den store dagen som har utspring fra ett eller annet. Vi er samlet sammen med menneskene vi er glad i, menneskene vi har savnet hele semesteret. Det er den ene dagen i året vi legger bak oss alt som kanskje ikke var så morsomt og tenker på hyggelige ting mens vi pakker opp gaver, gir hverandre klemmer, synger sanger og spiser god mat. Det er dagen vi verdsetter og viser at vi er glade i hverandre. Det er tross alt jul, det er jo tradisjon.

God Jul!



Pepperkake-rig -PC og skjerm



Karin Ileby

Pepperkakedeigoppskrift

150 gram smør
1 dl sirup, lys
2 dl sukker
1 dl kremfløte
6 dl hvetemel
½ ts nellik
½ ts ingefær
½ ts pepper
2 ts kanel
1 ts bakepulver



I stekeovn: 175°C, 8-10 minutter

Første dag:

Lag deig. (Det kan være lurt å lage dobbel oppskrift, ellers blir pc'en veldig liten!) Bland sirup, sukker og smør i en kjele. Varm opp til sukkeret er smeltet. Ta kjelen av platen og avkjøl blandingen (Du har nå lagd sinnsykt digg karamell, prøv å ikke spise opp alt sammen! Ps: ikke brenn deg, det er veldig varmt!). Rør i fløten (det har nå blitt til fyllet på myke

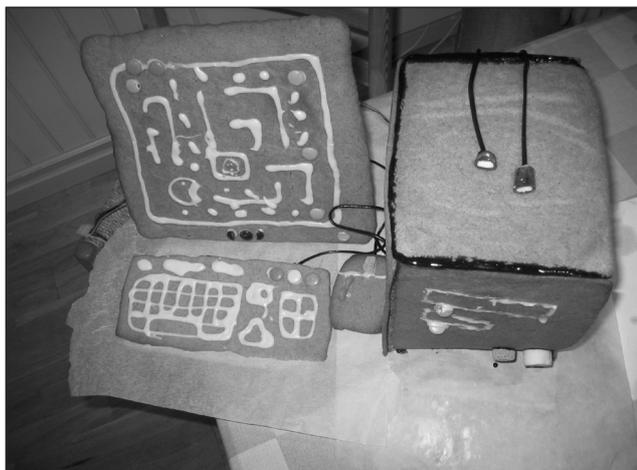
smørbukk...mmmmmm☺). Rør i hvetemel, krydder og bakepulver. Bland godt. Dekk deigen til å la den stå kjølig til neste dag (den ferdige deigen er også skikkelig digg å spise, men prøv å behersk deg så du ikke får så vondt i magen.)

Andre dag:

Kna deigen og kjevle den ut så den blir som omtrent ½ cm tjukk. Flytt deigen over på bakepapiret og skjær ut bitene. Flytt bakepapiret over på en stekeplate og putt dem inn i ovnen. Ta dem ut når de er ferdige og avkjøl på rist.

Pynt til rig'en, samt "lim":

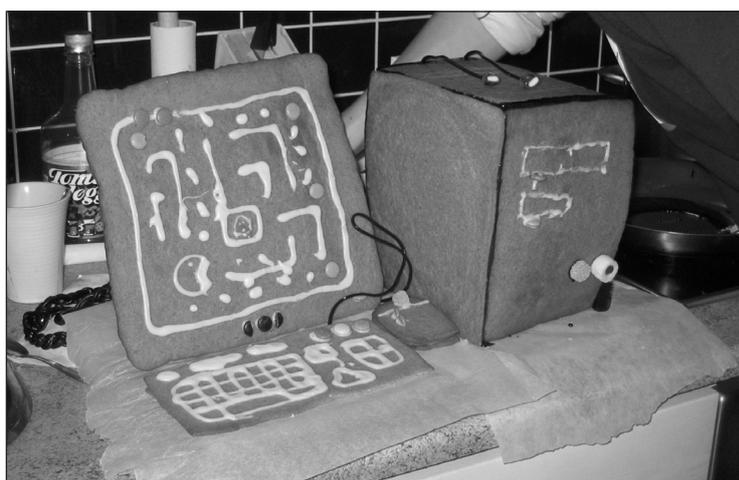
Til pynt kan du bruke stort sett hva du vil, men vi brukte NonStop, Big Ben godteri-blanding og lakrislisser. Til å lime pynten på bruker du en blanding av melis og vann. For å lime selve byggverket sammen kan du enten bruke melis blandet med eggehvite (mye sterkere enn vanlig melis) eller smeltet sukker. Smeltet sukker er helt klart det sterkeste limet, men det finnes en viss fare for brannår på fingrene.



Rig-en fra fugleperspektiv.



Kabinettet med åpen dør. Legg merke til casemod-en. (Boblekatode)



Kunstverket klar til å spises.

Eksamen for dummes



Jostein Vardehaug

**Spritt opp
g l o g g e n!**
That's right,
suckas, det er
snart advent.

Og dere vet
hva det betyr?

Eksamen,
biæatches! Såh! Hva tror
dere om det? Flertallet her
oppe på haugen vet, de går
høyere årskurs og har hatt
eksamen før. Men hva med
dere førstiser? Hva tror dere,
hva håper dere, hva frykter
dere? Eksamen nærmer
seg med stormskritt, og det
er på tide at alle får VITE
det dere trenger å vite for å
gjennomføre eksamen med
stil.

A – Alkohol: Du tror det kanskje
ikke, men det er nok ingen dum
ide å feste kvelden før eksamen.
Du vil ikke være den første som
ramler ut bakkdøra på Samfundet
for å rusle ned til Trondheim
Spektrum for en eksamen. Og
du vil ikke være den siste.

B – Brus: Uten mat og drikke og
karbonisert sukkervann, duger
helten ikke.

C – Chips: Godt å koble av med
pottis mens du kontemplerer om
du skal bruke bubble-sort eller
quick-sort. Ikke så forstyrrende
som vaktene vil ha deg til å tro.

D – Drosje: Transportmiddel
mange studenter bruker for å
komme tidsnok til eksamen.
Ring 07373, tast 1, vent på svar.

E – Ex.phil.: Vet du at oppgaven
på en ex.phil.-eksamen en
gang var "Hva er mot?" En
student svarte "Dette." Han
fikk toppkarakter. Du får ikke
det spørsmålet. Du vil ikke
få til å svare med en setning.
Du vil sannsynligvis ikke få
toppkarakter.

F – F: Strykkarakteren. Sorry
mac, gå rett til K.

G – Gryn: Cash, ståler, gull,

høvdinger, grunker,
kronasjer, penger.
Skjønner'u?? Capisce?
Y'hear?

H – Hjelpemidler:
Ta kun med tillatte
hjelpemidler. Med
mindre alt er tillatt. I så
fall må du ha med alt. Ta
med absolutt alle bøker
og blader du klarer.
Donald er spesielt bra
for å få tiden til å gå.

I – ID: Husk å ha med
legitimasjon som viser
at du er den du utgir deg
for å være. Semesterkort
+ annen leg funker fint.

J – Jukxing: Det handler
ikke om å ikke jukse, det
handler om å ikke bli tatt
i å jukse. For å sitere en
tidligere lærer av meg:
"Dere kan bare glemme å jukse
på denne prøven, for jeg har
hovedfag i fysikk, jeg vet alle
metoder å jukse på!"

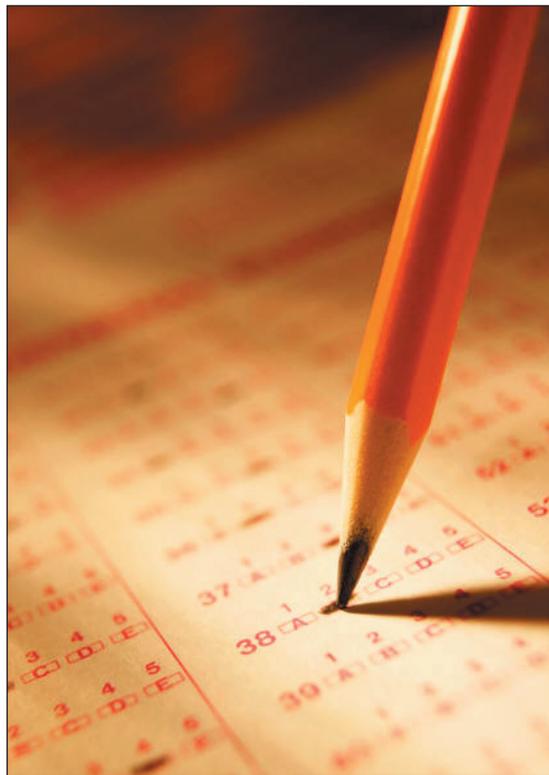
K – Kontinuasjons eksamen:
Summer Games. For deg som
ikke føler at det er viktig å stå i
absolutt alle fag hele tiden.

L – Lesing: Noe enkelte n00bs
føler at man må gjøre før
eksamen.

M – Multiple Choice: En
eksamensform å foretrekke. Her
kan man score stort uten å måtte
stole på slike forgjengelige ting
som kunnskap og innsikt. Også
kjent som NM i Tipping.

N – Nachspiel: Du vil helst være
i nachspiel-form hvis du skal
være full på eksamen. Hvis man
klarer å løse verdensproblemer
på nachspiel, så bør man klare
en skarpe eksamensoppgave!

O – Overtid: Noe man kan få
hvis man søker. Og har en grunn
selvfølgelig. Gode grunner kan
være dysleksi, sukkersyke,
allergi, generell idioti og
hepatitt C.



Eller var det 38D?

P – President: Noe man kan bli
med et snitt på C.

Q – Quo Vadis: quo va`dis (utt
kvo-; lat.) hvor går du hen? Noe
eksamensvaktene vil spørre deg
om når du skal på do, ta en røyk,
eller bare er ferdig og vil hjem.

R – Rottmann: Mer enn
et hjelpemiddel, det er en
redningsbøye. Bør være med på
alle eksamener. Absolutt alle. Ja,
også ex.phil. Det er helt sant!

S – Spektrum: Trondheim
Spektrum, også kjent som
Nidarøhallen. Åstedet for de
aller fleste normale eksamener.

T – Tegning: Hvis man ikke har
noe å skrive, så kan man heller
bruke den obligatoriske første
timen på å tegne noe fint til den
som skal rette. Om ikke annet,
kan du gi sensor et smil!

U – Undertøy: Valgfritt.

V – Vakter: Eksamensvaktene er
bare gamle folk, lev med det. Så
legg igjen flørteblikket hjemme,
og ta heller med noen gode
strikkehistorier.

W – Word: Du
kommer til å savne
skriveprogrammet
ditt når skrivekrampa
begynner å bli i
overkant merkbar.

X – Kryss: Når du
skriver noe feil,
sett et kryss eller en
strek over. Ikke bruk
viskelær, ikke bruk
korrekturlakk, bare
stryk over. Det ser
mye bedre ut.

Y – Y-akse: Kombinert
med x- og z-akse,
et godt hjelpemiddel
for å skape et
koordinatsystem.
Typisk brukt i matte.

Z – Zzzz: Det går an
å sove under eksamen.

Hvis man ikke er nervøs, vel
å merke. Husk, det er viktig
å være uthvilt når eksamen
nærmer seg slutten.

Æ – Ærlighet: Også valgfritt.

Ø – Øraska: Eksamenståke. En
tilstand som vanligvis setter
inn rundt halv tolv og varer
resten av dagen. Kan kureres
med alkohol. Men ikke inne i
eksamenslokalet.

Å – Ånde: Med frisk pust får du
alltid vaktene på din side. Bare
ikke forvent det samme tilbake.

Kveikpreik frå språkrådet



Espen H. Halvorsen

I takt med de tekniske fremskrittene f l o m m e r stadig flere engelske ord og uttrykk over oss. Det er jammen

godt vi har en hærskare med arbeidslystne logopedlignende folk i Språkrådet til å passe på oss.

Se for deg språkfantastene der de sitter og pønsker ut nye norske ord for alt vi omgir oss med. I språkrådets mørke korridorer er engelsk det store fy-fy-språket. Ethvert tegn til bruk av engelske ord i det norske språk blir raskt slått hardt ned på av disse språkvokterne. Aller

helst skal ordene være på god, gammel nynorsk. Da blir de bare forståelige for den i deres øyne "høyerestående" delen av befolkningen.

Man kan lett mistenke Språkrådet for å stå bak en landsomfattende konspirasjon. På nettsidene deres ligger

"....snusk og snask med motemolo-røyndomsTV-deltaker"

det et lass med oppgaver og kryssord som skal hjernevaske deg til å bruke de nye ordene. Når vi prøvde disse oppgavene på nettbrettet vårt fikk vi det aldri helt til, selv om vi satt i timevis. Det kan nesten virke som om språkrådet har lagt inn

programlus med vilje, slik at man aldri skal få alle riktig. Du skal være en dyktig datakløpper for å klare å avluse dette programmet. For å beholde gatetruverda må man være kjapp og dødlinje-orientert. Det nytter ikke med noe kveikpreik her, det er ikke akkurat noen billigtime på loser her i gården. Innen du

har kommet deg til den innerste krinsen og fått slettet den lusete kjeksken, så er du sannsynligvis hjernevasket allerede. Da er det bare å sende en snøggmelding til en motemolo-røyndomsTV-deltaker, starte litt nettfølgning av henne, og kreve litt snask

eller snusk – helst lagd i ei matmølle. Det bør få deg i form igjen, klar til å kjempe videre. Med hjernen tilbake i behold, skjønner du kanskje da at det beste er å droppe hele oppgaven. De norwenglish'e ordene er kanskje best likevel.

I fare for å ha brukt noen ukonvensjonelle ord, så legger vi ved en ordliste. Alle disse ordene er hentet fra språkrådets "På godt norsk-ordliste".

Under "Leik og Lær" på sprakrad.no finner du alle oppgavene. Pass deg så ikke du (også) blir manipulert!

Bug – Programlus

Catwalk - Motemolo

Chip – Krins

Cookie – Kjeks

Cyberstalking – Nettfølgning

Deadline – Dødlinje

Debugge – Avluse

Food Processor - Matmølle

Hacker – Datakløpper

Happy Hour – Billigtime

Instant Message – Snøggmelding

Keyboard – Tangentfjøl

Peptalk – Kveikpreik

RealityTV – RøyndomsTV

Street Credibility – Gatetruverd

Trick or Treat – Snask eller Snusk

Web Pad – Nettbrett

Wizard – Los

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik lykkes du med IT-prosjektet



Sjakk og samarbeid handler først og fremst om å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik bygger du en virksomhetsportal

En virksomhetsportal er et viktig verktøy for å sikre at informasjon er tilgjengelig for alle som trenger den. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik får du orden på kundekontakt



En effektiv kundeservice er nøkkelen til å sikre at kundene er tilfredse. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik får du ulike systemer til å spille sammen



Integrasjon av ulike systemer er avgjørende for å sikre at data flyter fritt mellom ulike deler av virksomheten. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik sikrer du sikkerheten i IT-systemene dine

Sikkerhet i IT-systemer er avgjørende for å sikre at informasjon er beskyttet mot uautorisert tilgang. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik utvikler du en effektiv itis-strategi



En effektiv IT-strategi er avgjørende for å sikre at IT-investeringer gir maksimalt utbytte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guide
Steria 3 minutters guide for deg om utrustning og tjenester

Slik optimaliserer du it-infrastrukturen



Optimalisering av IT-infrastruktur er avgjørende for å sikre at systemene fungerer effektivt og pålitelig. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte. Dette inkluderer å etablere et godt samarbeid med alle involverte.

3-minutters guider

Mest mulig nytte. På kortest mulig tid.

Vår serie med «3-minutters guider» tar på en lettfattelig måte for seg komplekse fagområder innen it og ledelse.

www.3-minuttersguide.no

I Steria slutter vi aldri å lære – eller dele det vi lærer. Gjennom vår serie med 3-minutters guider deler våre fremste spesialister rundhendthet av sine erfaringer, og gir deg konkrete tips om hvordan du lykkes med ulike fagområder innen it og ledelse.

Vi legger vekt på å gi deg mest mulig nyttig og praktisk informasjon på kortest mulig tid. Hver guide er derfor begrenset til kun to sider. Det tar bare 3 minutter å lese dem. Det er kanskje derfor de er blitt så populære.

Alle guidene er bygget over samme lest: SLIK GJØR DU DET – enten temaet er it- strategi, prosjektledelse, CRM, sikkerhet eller hva det måtte være. Du finner hele samlingen med guider på www.3-minuttersguide.no. God lesing.



www.steria.no

RÅDGIVNING - SYSTEMINTEGRASJON - OUTSOURCING

Ting du bør vite som siving

Leksjon VII: Hvordan fungerer morfin?



Gaute Vartdal

Fugleinfluenza, jordskjelv og kometer på kollisjonskurs. Eller rett og slett bare et lite fall på glattisen. Ulykker er noe som kan ramme hvem og når som helst, og når uhellet først er ute, er det ikke annet å gjøre enn å benke seg i sykesenga, og klage over smertene. Men fortvil ikke, for takket være en eller annen feilslått heroinproduksjon har vi morfin, opiumsforedlingens gave til menneskeheten.

Et kjapt søk på wikipedia forteller oss at morfin ble utviklet av farmasøyten Friedrich Serturmer i 1803. Morfin er oppkalt etter Morfevs, den greske guden for søvn og drømmer, noe som forteller oss det meste av det vi trenger å vite. De fleste kjenner morfin fra amerikanske krigsfilmer der sårede soldater får morfin mot smertene sine. Andre kjenner til morfin av egen erfaring fra sykehus, der det blir gitt til pasienter som har sterke

smarter. Det er noe av det sterkeste og mest vanedannende legemiddelindustrien har å tilby, og det er en risiko i seg selv å utdele dette til hvem som helst. Derfor blir det kun gitt i kortere perioder for ikke å skape avhengighet. Morfin er en videreførelse fra opium, og har altså samme mamma som heroin. Begge narkotikaene er såkalte opioider, stoff som er utvunnet fra opiums-

valmuen. Denne valmuen finner man i sentral-asia, og er levebrødet til majoriteten av bøndene i land som bl.a. Afghanistan. Er det egentlig rart at Al-Quaida slo seg til ro her?

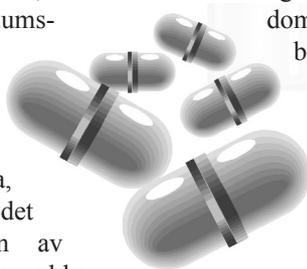
Rus

Morfin blir også brukt som rusmiddel, og har du ikke smerter vil morfin gi deg en følelse av velvære og rus fremfor å være smertestillende. Det finnes mange forskjellige virkninger. Noen blir trøtete, andre blir hyperaktive og rastløse. Man blir likeglad, og

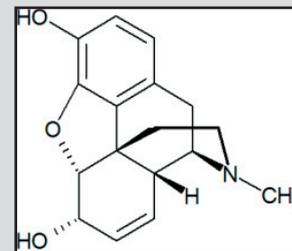
en følelse av virkelighetsflukt vil ofte forekomme. På mørkesiden blant bivirkninger har vi kvalme, vannlatingsbesvær, forstoppelse og kløe. Og hvis du vil sjekke om barnet ditt bruker morfin, sjekk da om barnets pupiller er små. Og selvfølgelig, IKKE kjør bil i morfinrus. Nå er jo morfin først og fremst et smertestillende stoff, og det er en grunn til at heroin er det dominerende middelet

blant rusmisbrukere. Når man leser om innbrudd på sykehus og i medisinskap er det ofte tunge narkomane på jakt etter morfin det er snakk om. Det er et

lovlig, dog reseptbelagt stoff, og finnes i mange norske hjem. Ved lang tids bruk kan man fort bli avhengig, og det er fare for at du som misbruker kan bli ødelagt fysisk og psykisk. Du vil bli tynn og sliten. Absistenssymptomer er angst, frysninger, muskelkramper og noe lignende en influensa. Mitt råd er å skaffe seg hjelm og knebeskyttere, så du unngår skader. Er uhellet likevel et faktum, er det godt å vite at



Morfin



7,8-didehydro-4,5-epoxy-17-methylmorphinan-3,6-diol

Kjemisk formel: C₁₇H₁₉NO₃
Molekylvekt: 285.4 g/mol
Biotilgjengelighet: ca. 30%
Metabolisme: Lever
Halveringstid: 2-3 timer
Utskillelse: Vesentlig nyre
Administrasjonsformer: Oral, SC, IM, IV

legen stiller opp med morfin, så du kan smile og le, selv med diverse skavanker.

P.S. Flere av readmes journalister har den siste tiden ligget neddotet på morfin av ulike grunner. Vi deler gjerne våre erfaringer - det er bare å sende spørsmål på mail. Vi selger imidlertid ikke restene! (Med mindre du har mye penger)

Fasit: Øvingsleksjon I: I33t-sp34k



- Hei. Hva skjer?
- Hei! Ingenting. Slapper av.
- Blir bra med øl på bursdagsfesten?



- Selvfølgelig. Klarer såvidt å vente for den kjempekle festen!!
- Når hadde du fødselsdag egentlig? Gratulerer.



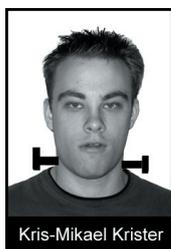
- *Gjentatt latter* Det var jo to uker siden. *Kraftig latter* Jeg skal drikke deg under bordet med øl.
- *Meget kraftig latter* Som om du klarer det. Du drikker ikke en nybegynner under bordet engang. *Gjentatt latter*



Hans Magnus vant vinen for beste oversettelse denne gangen. Grats, gz, gratzzzz!



-HobbyHjørnet-



Kris-Mikael Krister

H o b b y - h j ø r n e t s d e k n i n g a v p o t e n s i e l l f r i t i d s s y s s e l e r e t t e r d e t t e n u m m e r e t o v e r . A v d e n n e g r u n n b l e d e t b e s t e m t a v v i s k u l l e p r ø v e å f i n n e e n h o b b y s o m h a r a l l e e g e n s k a p e n e t i d l i g e r e h o b b y e r h a r h a t t , o g d e t p å s a m m e t i d . D e n m å v æ r e m o r s o m , v a n s k e l i g , k o n k u r r a n s e d y k t i g , s p r e t t e n d e , l i t t f a r l i g , h å p l ø s o g i k k e m i n s t t i d k r e v e n d e f o r å t i l f r e d s s t i l l e d e s o m v i r k e l i g v i l p e r f e k s j o n e r e s e g i h v a d e d r i v e r m e d .

Freaklokalisering

Som tidligere nevnt, er det ikke spesielt vanskelig å finne det man leter etter her i Barteby så lenge det er enten Harry eller Sært. Utgavens intervjuobjekt dukket kjapt opp, der jeg ved en tilfeldighet spottet en sprettende kar på vei langs stripa. Jeg stoppet opp og spurte om det var en sykdom som var grunnen til den snodige gangen eller om han bare var en wannabe-gangster. Jeg kunne ikke ha tatt mer feil, for han øvde selvfølgelig på de nyeste dance-moves'ene som kom i en versjon av "Dance-dance-revolution"-simulatoren (DDR) til Playstation2. Grunnen til at han øver på stripa er, som han sa på grunn av tid = vrikke-på-føttene-i-raskest-mulig-fart, og øvelse på skolen er et must på grunn av alle forelesningene som tar tiden man ellers kunne brukt hjemme foran Playstationen. Han presenterte seg med "The breakdance-kid on the weird streetblock", som tydeligvis er et dekknavn han bruker sammen med andre DDR-spillere. Han måtte kjøpe seg videre til forelesning, så vi avtalte et dansemøte hjemme hos the breakdance-kid dagen etter for noen arkadehopp. Vi

delte oss, vi gikk til vårt og han spratt til sitt.

Veien til helvete

Dagen etter dro vår kjære redaktør og meg selv til adressa vi fikk av the breakdance-kid, og døra var allerede åpen når vi kom. Vi hadde begge funnet fram finstasen, for i vår tankegang var dette en hobby som krever ydmykhet og respekt. Det var ikke vanskelig å finne ut hvilken trappeoppgang han holdt til i, for nintendolydene ga gjenklang i hele bygget. Chip-tunes på sitt beste og verste på en gang, tortur for personer som ikke liker elektroniske lyder, neonlys

av området var bildet av et stereotyp gamblingsamfunn der vi var fengslet inne i en massiv, men gjennomført spillebule full av røyk, vandalisme og andre ulovligheter. Dresskoden vi fulgte var så feil som tenkes kunne, men mulighetene for å snu var for lengst omme. Da vi entret bopælet var det riktignok ikke like ille vi fryktet. Ingen Sung-Hi-Lee horer i sofaen, ingen akvarier med muterte fisker og ingen utkastere med verken arr i ansiktet eller tatoeringer på skuldrene.

Utførelse

Det var faktisk ingen utkastere tilstede i det hele tatt, for eneste person i rommet var the breakdance-kid og han var i full gang med sine moves på dansematta. I utgangspunktet kan man mestre DDR ved å ta øye-fotkoordinasjonen bra,



Dansematta i pomp og prakt

og japansk kultur. Lufta rundt oss var nærmest dyppet i disse effektene. En senere beskrivelse

for det gjelder å følge med på skjermen hvilke "piler" eller



Breakdance-kid i full action. (Bildet ker en smule manipulert)

"spots" man skal ha foten på dansematta. Etter hvert som man utvikler seg ut over i spillet kommer pilene raskere frem på skjermen og føttene må da selvfølgelig gå like fort i takt for å få maks score. Vi ble begge challenget til en dansesesjon mot selveste breakdance-kid. Ole Marius tok imot, og jeg ble fotograf. De startet spillet med noen simple steg. "Novice"-vanskelighetsgrad, men det gikk fort over til raskere hopp-og-sprett med nok psykedelsike farger og blinking på skjermen til en epileptikers

DDR-facts:

- DDR oppstod i asiatiske miljøer, mest sannsynlig i Japan.
- Det er solgt over syv millioner DDR-versjoner, og i de siste to årene har salget økt voldsomt fra tidligere år.
- Mange slanker seg ved bruk av DDR, og siden www.getupmove.com har mange historier om hvordan personer har fått en bedre kropp og helse ved bruk av DDR og lignende spill.
- Denne måten å spille videospill definerer på nytt hvordan "gamers" oppfører seg. Man behøver ikke lenger å være en som må elske sofaens varme seter for å være en i gamermiljøet.
- DDR-spillerne synes selv de er freaks, så vi slipper å mobbe dem for det. Et av mange portaler er www.ddrfreak.com, og her kan man kjøpe pads, spill og t-skjorter. I tillegg kan man diskutere taktikker, bugs og liknende på store fora.

selvmord. Jeg merket at Ole slet voldsomt på områder hans profesjonelle konkurrent mestret på den mest naturlige instinktive måte. Poengene hans raste opp i millionklassen og milliardklassen mens Ole fortsatt lå på et siffer med mindre enn fire tegn. Etter et voldsomt nederlag, får vi nyte en avansert DDR-utøvers tricks. "Knee-drop", "Cata" og "Caution drop" er noen av dem han viser oss. Under en "Knee-drop" brukes kneet istede for foten, og "Cata" er forkortelse for "Catastrophic" som på hans hjemmeversjon av DDR er en dobbel bruk av føttene. En utrolig rask twist der man simulerer to spillere. "Caution drop" var siste klimaks der han står diagonalt på matta, så i midten og videre den andre diagonalen. Det hele avsluttes med å bruke hendene på den så frie diagonalen.

Oppstart

Eventyret startet på Norges

største datatreff, The Gathering, i 2004. Etter noen døgn uten søvn sloknet breakdance-kid på tastaturet og ble, som alle andre som sovnet, terrorisert av sine beste venner. Etter noen timer terrorisering, fant han seg et gjemmede i den store hallen. Nemlig bak en mystisk boks i østdelen av deltakerne. Noen timer senere våknet han igjen av voldsomme lyder og mekaniske stemmer. "Boksen", som egentlig var en DDR-maskin, prøver å gi danseren selvtillit hvis utførelsen er bra, og han våknet et par dusin ganger av slike uttrykk. "You're a great dancer!" og "I can see a dream in your dance! I can see tomorrow in your dance! We can call it our hope!" er setninger, som i følge han, fortsatt sitter limt inn i hjernen og aldri vil forsvinne. En tåre triller fra breakdance-kid's øye, og vi får forklart at dette var opphavet til denne fantastiske opplevelsen og hobbyen.



TG-terrorisering på gang. (Bildene er en smule manipulert)

Sjekkefaktor motsatt kjønn

Kino, ja
Kafé, ja
Film, ja
Nuss på kinn, ja
Fest, ja
Middag, ja
Piknik i parken, ja
Teater, ja
Dansematte, nei

Sjekkefaktor samme kjønn

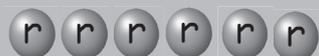
Her derimot kan du score bra. Stell deg i stua med gardiner, vinduer og dører på vidt gap og merk gaypride lovparade sverme mot deg som en mygginvasjon under en telttur i sommervarmen!

Vorsfaktor

Å sitte i sofaen på vorspiel å se på TV mens to stykker spretter på gulvet er ikke alltid like kult, men man kan alltid gi en liten twist på reglene. For eksempel å ta DDR-stega som en straff i en drekkjaring der alle kan kaste tomater på taperen kan være en god idé.

Totalt

Hvis du alltid har hatt lyst til å praktisere noen moves der ikke halve byen ser på mens du gjør det kan dette være en treningsplass. Så på med hula-hula skjørt, spis noen kokosnøtter og dra noen robotic moves på DDR-matta mens du gauler YMCA for full butikk. Yaj! Mulighetene er enorme!



-Spennende saker

-Intervjuer

-readmeflørten

-Saftige nyheter

-6 utgivelser i året

-Fin konvolutt

Få readme tilsendt i posten!

Private 199,99,- pr år

Bedrifter 299,99,- pr år (2 eks)

readme@abakus.ntnu.no

Handletur fra helvete

-Vil du fortsatt ha møbler?



Anders M. Gåsland

Du har nettopp flyttet til en umøblert hybel og har ikke snøring på hvordan du skal innrede ditt nye krypinn. Etter en hektisk dag på skolen har du planlagt å ta en rolig og avslappet tur til IKEA for å finne noe å fylle hybelen din med. Etter et godt måltid og en god middagslur på det myke parkettgulvet rekker du akkurat å ikke forsove deg.

Da du så vidt rekker den siste IKEA bussen fra byen, er den selvfølgelig stappfull! Typisk nok blir du stående som sild i tønne mellom en unge som har gjort i bleia og en godt voksen mann som lukter hest. Etter en lang og masete busstur med en inkompetent bussjåfør er du omsider fremme. I gledesrusen over å være der glemmer du fort svettelukta fra bussturen. Kanskje fordi du ikke husker "IKEA - alt er mulig" hvordan frisk luft lukter, eller fordi lysten for å komme ut blir for stor. På vei over parkeringsplassen opplever du en ekte trøndersk regnstorm. Du springer alt du har for å ikke bli helt gjennomvåt. Dette går fint helt til du kommer til inngangen. Det er nemlig fem meter kø utenfor svingdøra fordi en liten drittunge har trykket på handicap-knappen og ei barnevogn sitter fast.

Endelig innendørs

Etter 15 minutter med deilig vær og grinete kunder er du under tak. Her blir du møtt av en overhyggelig kundebehandler som smiler bredt og oppfører seg som om ingenting har skjedd, uansett hvor gjennomvåt du er. På toppen av trappa blir du stående og kikke på kartet. Den store U-en som viser varehusets oppbygning, kunne

like gjerne blitt byttet med en stor O, for omvei. Mens du står der danner det seg en fin vanndam under føttene dine. Mange plasker forbi og kikker knapt på kartet før de suser videre. De smiler, ler og skråler. Selv om de kun er en gjeng med damer i midtlivskrise, bruker de usannsynlig lang tid i barneavdelingen. Du cruiser lett forbi.

Lyst eller tvang?

Den første avdelingen du faktisk får lyst til å stoppe i er sengeavdelingen. Ikke så veldig rart, ettersom IKEA har en fantastisk evne til å tappe deg for all mulig energi. Siden du fremdeles er blaut, kunne ei seng fungere utmerket som håndkle. Etter en liten blund blir du vekket av en av kundebehandlerne som ellers holder seg skjult. De som aldri er der når du trenger dem, men som dukker opp når du faktisk prøver å slappe av, er en konstant påminnelse om at du

må fortsette å gå. Du benytter den sjeldne sjansen til å spørre om hvor du finner hyllen du skal kjøpe. Det er visst bare å følge skiltene til du nesten er framme ved kassen. Den korte blunden på senga ga deg fornyet energi og du er klar for å fortsette letingen igjen. Når du reiser deg blir du straks revet over ende av et par småunger som suser bortover midtgangen med lyder som ikke er så mye forskjellig fra sirener. Du er ikke halvveis enda men har allerede fått nok.

Mot slutten

Bestemt forter du deg videre ved å følge strekene og pilene på gulvet. Du suser forbi tepper, gardiner og kontorstoler i en voldsom fart. Når du kommer til hylleseksjonen



La deg ikke lure selv om IKEA-damene kan være deilige.

er du ganske imponert over brøyteegenskapene dine. Fornøyd tar du ei hylle under armen og kjemper deg videre. Vel framme ved kassa oppdager du de oversminkede, 40 år gamle damene du så i barneavdelingen, foran deg i køen. Av en eller annen grunn har de som var så trege, kommet foran deg. Hyllen du har i hånden blir i øyeblikket veldig fristende å bruke som slagvåpen. Ikke bare er damene

halvt sekund snubler du i en liten usynlig unge rett bak deg i køen. Han fikk sikkert ikke vondt, tenker du og løper likegyldig videre mens du hører ulingen bak deg. Du skjønner fort at det vil ta mye lenger tid å løpe mot strømmen når du støter på familien på ti som står midt i veien som en enorm brøytekan. Irritasjonen topper seg når du er ferdig i kassa og fremdeles må stå i kø. Du skjønner ingenting

når folka bak deg begynner å bable om hvor mange pølser eller pizzastykker de klarer å trykke i seg. Det eneste som står i hodet på deg nå er "UT!". Du får bruk for dine ganske forbedrede brøyteegenskaper en siste gang før du lettet står utenfor på parkeringsplassen.



tjue år eldre enn deg, men de vet om snarveier på IKEA som du ikke visste fantes! Hvorfor kan de ikke bare sette opp store skilt merket SNARVEI HER!? Et 30x100cm skilt ville gjort dagen min ti ganger lettere. Rett før du løfter hyllen for å slå, oppdager du at du har glemt skruer. Det svartner for deg idet du snur deg for å løpe innover i butikken. Etter nøyaktig ett



4 KJAPPE

1. Navn, alder, høyde og vekt?

Karin Ileby, 19, 1.68, 51kg

2. Hva er ditt beste sjekketriks?

Nissen er den eneste for meg!

3. Hva er du mest fornøyd med med deg selv?

At jeg kler pelskanter.

4. Hva gjør du når du ikke driver med skole?

Hjelper til med å få ut gaver til alle de snille barna.

Krigen om enere og nuller: aftermath



Håkon Rørvik Aune

Er det noe som opptar folk og media nå for tiden så er det data-sikkerhet. Det står spaltete på spaltete med forskjellige tips&triks for å unngå virus og slemme hackere.

I forrige nummer tok jeg opp noen interessante punkter fra artikkelen 6 Dumb Ideas in Computer Security (<http://www.ranum.com/>). Jeg synes det er flere ting fra den artikkelen som må belyses før man har fått alt ut i lyset.

Doom Imminent

Det er veldig mye snakk i alle store internettdistribusjoner om at man skal lære sikker

databruk for å hindre at man blir kompromittert av all digital jævelskap som finnes der ute på verdensveven. Trenger man å lære brukerne sikker databruk? Skal de i hele tatt få lov til å ta valget om de skal kunne kjøre filen "nudepics.exe"? Nei, selvsagt ikke. Man skulle tro at folk kanskje har vett nok til å ikke kjøre filer som åpenbart har uærlige hensikter. Det viser seg at folk lar seg friste lett, veldig lett. Spesielt der det er muligheter for litt opphisselse. Så hva gir det oss; folk har lett for å bli veldig dumme om det under beltestedet får

lov til å tenke. Derfor burde man la folk slippe å bli dumme og herpe maskinen sin, og heretter kun la evnukker manøvrere de

digitale boksene våre. Fra alvor til spøk, hvorfor i all verden går dette an uten at systemet slår inn og spør: "Gjør du dette må du nok formatere kompjutereren din snart. Kjøyre på?"

Mjuk Skit?

Er nytt bra? Ja vil de entusiastiske si, tja vil de fornuftige si. Veldig mange hiver seg med på alt nytt og har den personlige kompjutereren full av ny og sikkert veldig "bra" og testet mjukvare. Dette i tro av at alt nytt er bra og vil hjelpe dem mot de digitale baseluskene.

Er dette så lurt da? I det lengste så er det vel de som hev seg på med en gang som sitter med skjeget i den ikke så berømte innboksen. Et godt

eksempel på dette er jo alle som nølte i flere år med å oppgradere fra 98 til XP når lille Bill lanserte ny versjon av Windows. Dette fordi det tok godt med tid før XP ble noe brukbart. Så gief oss bra produkter med en gang i stedet for at man må vente på at halvferdige produkter skal lappes sammen til noe brukbart. Desverre har forbrukerne også kanskje litt skyld i dette da krav om ny og bedre mjukvare ikke hjelper for utviklere som allerede lever i et trangt kompetativt marked. Det virker som vi har for oss et realt djevelens alternativ; godt produkt men fluer i portemoneen, eller dårlig produkt men pengebenge. Hardt valg.



Vil du bli et Orakel?

Orakeltjenesten er en IT-brukerstøttetjeneste for alle studenter og ansatte ved NTNU.

Vi søker nå arbeidsvillige jenter og gutter fra hele NTNU som kan tenke seg en interessant, lærerik og morsom jobb i en tjeneste som er i stadig utvikling. Arbeidsbelastningen lar seg uten problemer kombinere med studiet (vi er alle studenter).

For mer informasjon om stillingen, se

<http://www.orakel.ntnu.no/stilling>

Søknadsfrist: 25. januar 2006

Nerdepatruljen



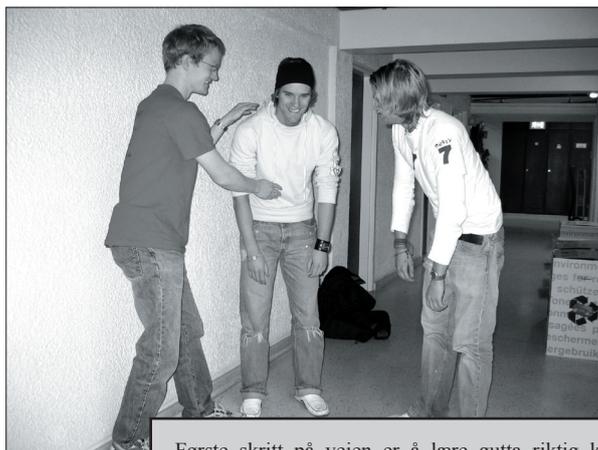
Kamilla Leonhardsen

readme rir realitybølgen og kommer med sin egen versjon av homsepatruljen, nemlig nerdepatruljen! Målet er å bekjempe den stadig økende bestanden av keege og klesbevisste karer på komtek og data.

Det var den selverklærte supergeek, Åsmund, som tok kontakt med readme i høst fordi han var interessert i å gjøre noe med problemet. Han hadde selv plukket ut to karer som etter hans mening var i overkant keege for datateknikk, og satte av noen timer for å lære dem å bli presentable. readme var så heldige å få dokumentere hele prosessen.



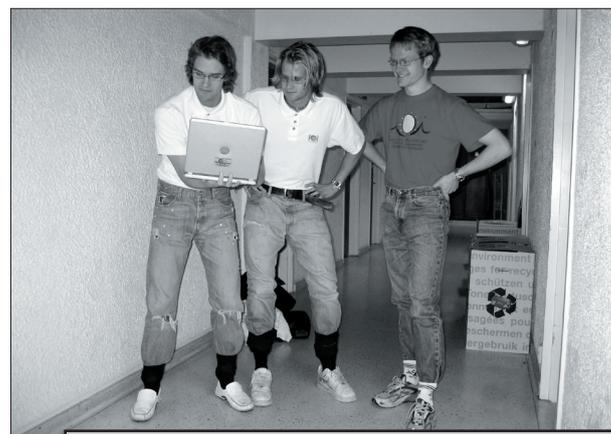
Her har vi utgangspunktet, og som vi ser er det ikke en lett oppgave Åsmund har foran seg. Snorre (t.v.) og Christopher (t.h.)



Forste skritt på veien er å lære gutta riktig kroppsholdning. Denne prosessen skjer vanligvis av seg selv etter time på time krøket over tastaturet, men etter dette lynkurset skal nok Snorre og Christopher greie seg bra, mener Åsmund. Christopher får ikke helt taket på det, og etterlyser noen øvelser han kan gjøre på egenhånd. Åsmund lyser tydelig opp av initiativet. Du kan for eksempel begynne med å bære skolesekken på magen. Bare fyll den med matte og algtatbøker slik at den virkelig trekker deg ned og fram. Når du ikke lenger får utbytte av dette kan du fylle noen colaflasker med vann og knytte dem rundt armene. Det er veldig viktig at du ikke holder dem, da kan du nemlig risikere å utvikle muskelmasse, og det er en av tingene vi helst vil få bukt med, avslutter han med et kritisk blick på guttene.



Her ser vi at Åsmund har utstyrt guttene med to herlige piké-skjorter som han selv har vunnet i internasjonale programmeringskonkurranser. Det ser ikke helt riktig ut enda, uttrykker han betenkningsfullt. Dette er en typisk hard-case... vi blir nok nødt til å ta den helt ut for å komme i mål med disse to.



Vi har fått lagt til briller, og Snorre har lånt en snerten liten laptop som skaper en fin helhet for fotografen. Ekte nerder bruker minimalt med penger på klær, helst bruker man ikke noe utover det man får til jul og bursdag og i eventuelle konkurranser. Derfor har guttene brukt sine egne bukser, men dratt dem litt lengre opp i midjen for å unngå gnag på hoftene. De har også stappet buksebena inn i sokkene slik at ikke bukser blir revet opp under sykling. For sikkerhets skyld på begge sider.

Snorre om den nye looken:

Jeg må jo innrømme at jeg var rimelig skeptisk til dette opplegget i starten, men følte vel at jeg måtte gjøre et forsøk siden jeg er en relativt høyprofilert datatekniker. Jeg er jo tross alt LaBambasjef. Ja det må du få med. L-a-B-a-m-b-a. Hva jeg synes nå? Jo jeg ble faktisk meget positivt overrasket. Åsmund har gitt meg noen flotte tips.

Christopher om den nye looken:

Jeg ble egentlig litt lettet da jeg fikk tilbudet om å bli fikset opp av nerdepatruljen. Har liksom ikke følt at jeg har passet så godt inn på data til nå. Om det føles bedre nå? Ja dette var virkelig midt i blinken for meg. Jeg spurte Åsmund om jeg kunne få skjorta og det fikk jeg!

naSiT truer med klorin



Espen H. Halvorsen

En stor del av trondheimsstudentene har hatt ett eller annet å gjøre med SiT. Men ikke alle har fått føle deres vrede så nært på kroppen som enkelte Moholt-studenter.

Studentersamskipnaden i Trondheim har lenge utøvet en slags morsrolle ovenfor mange av de ferske studentene. Forvirret som vi er, trenger vi i begynnelsen både tak over hodet, mat og ikke minst masse dyre skolesaker. SiT skaffer oss alt dette. De gir oss små hybler vi kan bo på, mat på skolen for de som ikke har med matpakke (matpakke, hva er det?) og rabatter på skolebøker og annet ræl de måtte ha på bokhandelen.

Lenge har altså SiT vært en snill og god morsfigur for oss – kanskje attpåtil snillere enn våre egne mødre. Et temmelig idyllisk bilde, som nesten virker for godt til å være sant. Det viste det seg dessverre også å være.

Militærtakter

En dag jeg kom glad og fornøyd hjem fra skolen, så fant jeg hybelen temmelig endevendt. Steikeovnen stod midt på gulvet, skuffer og skap var åpnet, bord og stoler var flyttet rundt omkring, og sofaen stod mildt sagt ikke slik den pleier. Det første som slo meg var at vi hadde hatt ubudne gjester – altså et innbrudd. Det var først da jeg så den skremmende hvite lappen jeg skjønnte at de ubudne gjestene slett ikke hadde vært tyver, men noe atskillig verre – SiTs rengjøringspatrolje. På lappen stod det at de slettes ikke var

fornøyd med rengjøringen, og at vi enten måtte ”totalrenovere” leiligheten i løpet av to dager, eller betale en for oss skyhøy bot. Vegger og tak skulle skrubbes, ovnen rengjøres på alle mulige sider og kanter, de små sprekkene mellom alle badeflisene skulle nøye skubbes rene, og diverse andre overflater jeg ikke ante fantes skulle nøye gnikkes skinnende rene.

SiT skal selvfølgelig ha cred for at de ønsker at hyblene vi bor på skal være i så bra stand som mulig. Men spørsmålet er bare om dette er den rette måten å gjøre det på. Når jeg står på knærne og vasker bort et fem centimeter tykt møkklag på veggen bak ovnen føler jeg i hvert fall at jeg gjør noe noen andre burde ha gjort for lenge siden. Jeg kan i hvert fall ikke huske å ha sølt så mye i løpet av

de tre månedene jeg har bodd der. Det å hevde at jeg ikke tar godt nok vare på hybelen blir egentlig bare litt frekt.

Ta dem før de tar deg

Om du bor på en slik SiT-hybel, og enda ikke har fått vaskepatruljen på besøk, så har jeg et tips til deg. Gå til SiT og si at standarden på hybelen ikke var slik den bør være da du flyttet inn, og krev at de enten ordner opp i det eller gir deg lavere husleie. Jeg har egentlig liten tro på at de går med på det, men kanskje du er heldig. Det er ofte den som slår til først som vinner. Jeg angrer i hvert fall på at jeg ikke gjorde det straks jeg flyttet inn – det kunne spart meg for en hel søndag med nitidig gnikking.

Etter de tre første leksjonene har det kommet en del tilbakemeldinger på at jeg ikke skriver nok Unix-h4x, som er platformen for 1337 h4xx0rs. Jeg har denne gangen tatt kritikken til meg og skal ymse noen I33t trickz for dere novices. Spenn derfor beltet og logg inn med ssh.

Yngve Syrtveit

Leksjon4: Hvordan h4xe n00bs i Unix på stud.

Dette er en meget enkel h4x som utføres dersom du har passordet til offerets stud-konto, eller hvis offeret har gått for å kjøpe kaffe eller mat, uten å logge seg av maskina på datasalen. Planen med denne haxen er å endre en oppstartsfil i Unix slik at festlige ting skjer når vedkommende logger på i Unix. Haxen kan også brukes på hjemmepc'en til



Hackerspalten

folk som har Linux. Man åpner så filen .bashrc i en teksteditor via følgende kommando:

```
jaguar:~$ vim .bashrc
```

Dersom du er n00b kan du bruke denne:

```
jaguar:~$ pico .bashrc
```

Når du har åpnet filen er det bare å slå seg løs med bash-progging, og da er det mange sw33t tw34ks man kan gjøre.

Her er noen forslag:

```
1. Start en løkke som endrer navnet på alle filene på stud til YngveRox+gammelt filnavn:
for fil in *; do
mv $fil YngveRox$fil
```

```
done
echo "Du ble nettopp hacket av
===:YngveDenTøffe::=="
```

```
2. Lag en evig stor txt-fil slik at ting henger:
```

```
echo "Your mom is like HTML.
```

A small <head> and e whole lot of <body>."

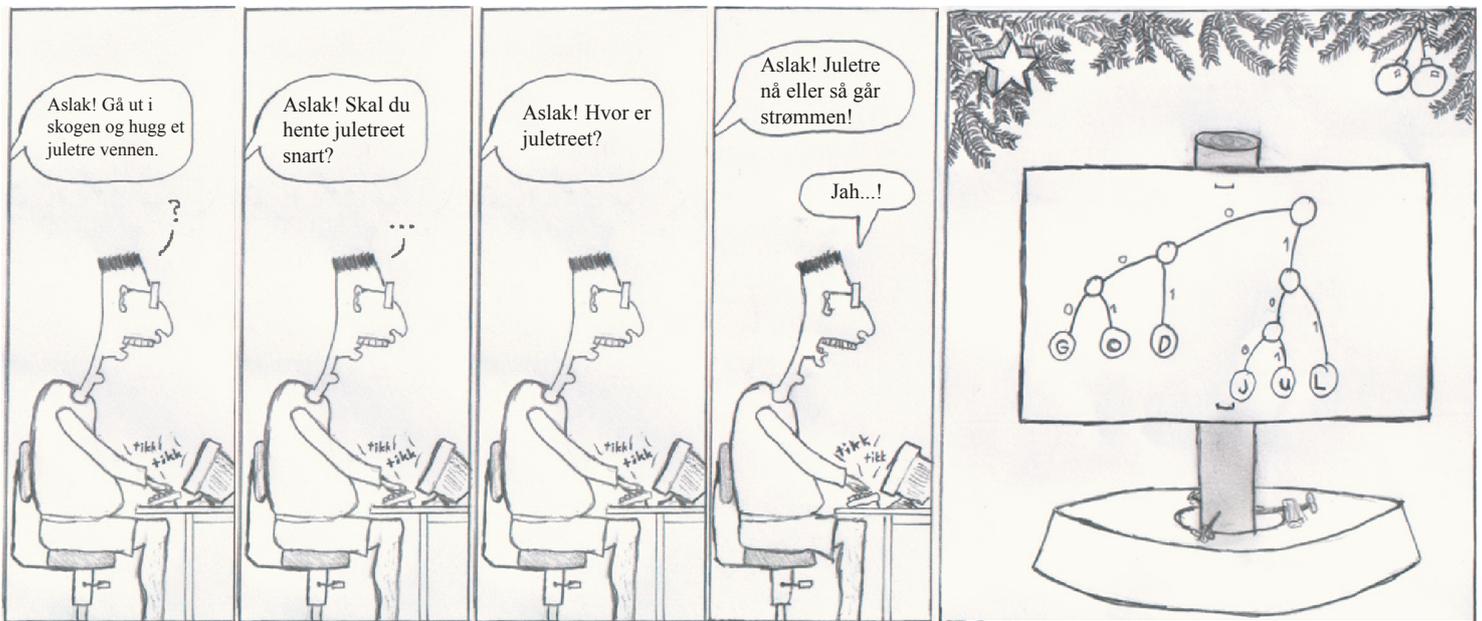
yes YngveRox > n00b.txt

3. Eller bare hype deg selv:

```
echo "-----"
echo "-=:Yngve er tøff:=-"
echo "-----"
```

Det er også mulig å slette filer og slikt, men det er slemt, og da kommer man ikke til h4xx0r-himmelen... Man kan derimot lage et spørreprog som prompter brukeren, og hvis brukeren svarer feil ser jeg ingen betenkeligheter med å slette ting☺

Dersom du ergres over å ikke kunne bruke denne h4xen fordi du ikke har passordet til n00b-vennene dine, er det bare å sende en mail til meg så skal jeg lære deg å skaffe passordet til vennene dine mot et par kalde halvlitere eller.no ☺
1337@engangsgrill.com



20 år gammel fyllick



Davies Lobo

Når vi står opp med skallebank, tørre i kjeften og har det helt jævlig en lørdag eller søndag morgen kan vi trygt konstatere at det har vært en sinnsyk fet kveld i forveien. Det kan vi takke LaBamba for.

Den gang da

Kompjuter'n, linjeforeningen for datastudentene (Kom.tek ble først opprettet i 1999) søkte for første gang i 1980 om lokaler til en kjeller. Gang på gang og år etter år ble forespørselen avslått med begrunnelse at det ikke var flere disponible lokaler. Først fem år senere fikk Kompjuter'n gjennomslag på søknaden og kunne dermed sette i gang oppussingen av det lokale vi nå kjenner som "kjeller'n" eller LaBamba.

Trofaste

1. november 1985 var det offisiell åpning av vårt kjære samlingspunkt med base i kjelleren i HK23. Siden den tid har det blitt fortært mye øl og sprit, og jeg tør ikke gi et estimat på hvor mange liter av førstnevnte som har blitt omgjort til svinn(les:spy). Det jeg derimot vet er at hvert år så stiller kjellestyret trofast

opp og sørger for suksess på kjelleren. Det er de som ofrer fredagskvelden sin og mer til for at vi skal kunne ha et sted å gå til for å feste eller bare ha noen å prate med. En fantastisk gjeng nå og jeg tør påstå at menneskene har vært av samme standard de foregående årene.

Ikke uten motgang

Det har ikke bare vært gull og grønne skoger i LaBamba lendet. I '99 bestemte SiT at kjellerens åpningstider skulle innskrenkes. Før hadde nemlig kjellerne åpent så lenge de ønsket, Fra '99 måtte de stenge kjelleren klokken tolv. Begrunnelsen var at de besøkende brukte de offentlige arealene utenfor kjellerne som toalett. Det har jeg *aldri sett*.

I sommeren 2003 vedtok SiT å legge ned kjellerne(!). Denne avgjørelsen var noe kontroversiell da beslutningen ble befattet på sommeren, når studentene "var ute av veien". Velferdstinget(VT), som er studentenes kontrollorgan, ble heller ikke varslet om avgjørelsen og vedtaket ble derfor trukket tilbake.

Skååål!

På tross av stormen står palmen fortsatt like stødig og leverer fruktene. Derfor syns jeg vi alle skal løfte glassene våre og skåle for LaBamba og si takk

for en flott innsats og gratulerer forhåpentligvis kommer til med 20-års jubileet. LaBamba å være stedet en god stund har vært stedet, er stedet, og fremover.

readme sammenlignet dagens kjellersjef med LaBambas første kjellersjef.

1. Har du dratt nytte av å være kjellersjef?
2. Hva er ditt beste minne fra kjelleren?
3. Hva er det verste med kjelleren?
4. Har du klina på kjelleren (Hvor mange ganger)?



Snorre Gylderud

1. Bare vent til russefesten (les: man får knute for å kline med kjellersjefen)
2. Fadderperioden, fadderopplegget. Grilling, liv, masse nye studenter blir kjent med nye folk.
3. Vaskinga av spyklaser... Sørger alltid for å være tidlig ute, for det er den som kommer sist som må vaske dassen...

At man ikke får lov til å ha åpent til lengre enn kl0300, før så var det fritt frem.

4. Ja seff



Odd Ivar Lindland

1. Nei, egentlig ikke
2. Byggeprosessen
3. Vi var stort sett snille og greie og det gikk greit. Hadde gjerne noen problemer med de som bodde i 1.etg til tider.
4. Det skal man ikke utelukke (latter)

Abakuskalenderen

En oversikt over aktuelle arrangementer

- 24. november:** Bedpres, Ciber Norge (kun 4. og 5. klasse)
- 15. desember:** Eksamensfest 2. klasse VIP-lounge
- 19. desember:** Eksamensfest 1. klasse, VIP-lounge
- 9. januar:** Be cool, back to school
- 18. januar:** Temamøte, Steria, salg og retorikk
- 22. - 26. januar:** Åre-tur
- 7. februar:** Temamøte, BEKK

Heksadoku

	C	B					8							D		
	9		A							C	8	5				
							4		0		B		F	3	E	
4				1				A			F	7				
			3	0	1										2	
				4	2	F		1	5			9			0	
A	1	C	D							3				4		
		F			6			7		A		3				
1					8	B		F		2	7					
E			C		3	5		4						1		
			6	F		A		B					5	0	C	
		7	0					E					6		B	
		5	E													
7					9				A	D						
6	F	8	9	D		3					0	E	C			
							1							D	B	4

Si det i readme

Provosert? Engasjert? Sintglad? Skriv inn til readme@abakus.ntnu.no

Jula jordas undergang?

Eg vil prøva å sei litt om mine formeininger for miljøet, jula, krig og fred, ehh, og sånt. At folk aldri skjønna kor tid dei går for langt. Jula skal vera ei tid der ein skal kosa seg og nyte dei små stundene. Ikkje slik da e no der eg må gå rundt og lar lungene mine fyllas med

diverse utslepp blanda godt i ei smørja med oppbrukte oksygenmolekyl.

Sjå berre for eksempel på juletretradisjonen vår. Da hjelper ikkje at me har høge tankar om regnskogar når juletre blir årlig maltraktert for at tradisjonar skal tas vare på. Eg vil ikkje bli identifisert som menneske så lenge me held fram med ditta

brutale masse mordet. Da stoppar heller ikkje her. Når me først har lemlestet det stakkarslige treet fortsetter me med henga resten av kroppsdelane på ytterdøra som pryd for naboar. Julekrans kallar me da.

Sjøl om da over nyttår ligg massegraver med oksygenfabrikkar tenkjar me ikkje møkje på lufta me

pustar. Me stappar i oss feit og gassforfremmande mat i tillegg til at me setter fyr på utallige oksygenpisande lyskjelder. Skjønar godt at da blir romantisk stemning av mangel på oksygen etter eit kjøttmåltid med god mix av kunstgjødsla grønnsaker.

Frustrert EMIL-student

Solsiden

Tastingen begynte smått, mens bytene ble sendt og kom som hyppige og korte lynnedslag.

Christoffer var storfornøyd, for  **ChRiStInE**  var tydeligvis med på den uskyldige leken. De skrev i timevis. Tiden gikk fort og  **ChRiStInE**   skulle gå til sengs. Christoffer håpet de kunne skrives neste dag også, og  **ChRiStInE**   svarte ja. Han hadde aldri hatt det så bra i hele sitt liv. Det var som klimakset var nådd, og det allerede når han var bare 21 år!

Neste dag satt han langt og lenge og ventet på lyd fra messenger. Mot kveldingen logget hun seg på. Prinsessa han hadde sittet oppe og ventet på, etter hans mening, i det uendelige. Endelig var hun der, det var nesten ikke til å tro. Hun kom tilbake! De gjentok omtrent den samme sesjonen som kvelden før, men nå åpnet hun seg på en ny måte. Christoffer ble fra seg i glede, og hjertet overgikk kjapt 100BPM.

 **ChRiStInE**   lot han se henne på kameraet hun

henne. Gleden og blandingen av nysgjerrighet mens bildene lastet var ubeskrivelige for et menneske, og da han endelig fikk bevegelige piksler på



bildeplassen var han måpende. Hun var vakker. Det lange brune håret og det skjønneste smilende ansiktet som fikk skjermen til å stråle opp i plastisk ekstase. Hun var det mest vidunderlige han noen sinne hadde lagt øynene på. Nydelighet fikk en ny betydning etter å ha sett  **ChRiStInE**   Den fineste av dem alle. Han fortalte henne alt som kom i tankene selv om frykten for at hun skulle bli redd og slette han var tilstede. Han tastet 10 knapper i sekundet, så mange linjer ble en monolog nå.

 **ChRiStInE**  ble stille, og

var selvfølgelig ikke å utelukke med tanke på å vente på svar, men ikke lenge etter gikk

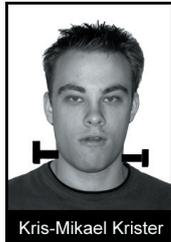
 **ChRiStInE**   offline. Tårene trillet som aldri før. Slaget var

tapt. Hans eneste sjanse var ødelagt bare fordi han tenkte for kort! Klumpen i magen økte stadig på grunn av denne forferdelige tabben og hat mot sine egne ord svirret rundt i hjernen

mens han stirret melankolsk på skjermen. Han satt og gjorde det han hadde gjort tidligere i uka; ingenting.

Livsgnisten dabbet mer og mer ut. Etter det ikke var flere tårer igjen i kroppen skjedde det igjen. Maskinen laget en ny "pling" og  **ChRiStInE**   logget på igjen. Han var enormt forvirret, men meldingsvinduet spratt opp. Hun forklarte nesten fortvilt at hennes ISP hadde sluppet effekten "Wrath of Nextgentel", som gjør at brukeren mister nett uansett hvor viktig det de holder på med er. Dette er voldsomt irriterende og ser ut til å skje svært ofte i Trondheim. Anyway...

 **ChRiStInE**   og Christoffer fant kjapt igjen tonen, og snakket hver dag på MSN og levde lykkelige alle sine dager.



Kris-Mikael Krister

Det var en gang for lenge siden i en ip-range langt, langt borte. Christoffer satt ved sin PC og hadde akkurat fått seg en MSN-konto. Siden han ikke hadde noen kontakter, la han til tilfeldige adresser i håp om at de eksisterte og at noen kanskje til slutt godtok kontakttilføyingen. Etter noen døgn og noen timer gav han nesten opp. I fortvilelse og tårer hadde han sunket mer og mer mot bordet og var nær sitt eget kollaps av sosiale krav. Plutselig ut av det blå plinget det fra maskinen,

og  **ChRiStInE**  logget på. Christoffer våknet brått til og ble nærmest lammet av

 **ChRiStInE**   may not reply because he or she appears to be offline.

sjokket. Følelsene pirret og slo som et hekseskudd gjennom kroppen. Han følte han ikke var klar for dette enda, men åpnet instamessagevinduet.

hadde koblet til PC-en sin. Kanskje hadde hun koblet det til kun for han? Antakelig ikke, men det var uansett et privilegium å få lov til og se

kameraet beveget seg ikke lenger. Han ble livredd for hva han hadde skrevet. Det gikk selvfølgelig alt for fort! Millisekundene mellom dem

Smått @ nett

Tastaturutskiftningsguide: Bilag I

Denne tastaturutskiftningsguiden kan ikke brukes på trådløse tastatur.

Julestemning

Har du enda ikke kommet i julestemning så kanskje et par firbeinte venner kan hjelpe deg. (http://www.metacafe.com/watch/24882/snow_games/)

Slipper militæret

Alle studenter ved høyere utdanning kalt inn etter 1. juli får utsettelse på førstegangstjenesten. Da blir det ikke mann av de på en stund med andre ord.

Komiteutveksling

Julebordet i år fremstod som svært tøsete for både Arrkom og LaBamba. Linn byttet spytt med Anders fra **readme**, Mattis fra Arrkom, BedKom-Børge og Eirik fra noobkomite.

LaBamba-Lars tok seg godt av Arrkom-Anja, og til slutt må det sies at Mattis prøvde seg på samtlige hunkjønn inkludert alle fra Omega. (som ble sinna og gikk og grein til Abakus-representanter)

Ari vant julebordet

LaBambas nye talerør, Ari, syntes medaljen var en tung bær å bære da han gikk i bakken bare 20 sekunder etter å ha mottatt daljen. Det betviles også på Ari sin legning da han var å finne oftere på dametoallet enn hos herrene.