

## Smått og godt

*Korte kommentarer til aktuelle temaer og problemstillinger i IT-hverdagen: Observasjoner, villedende presse, pussige utviklinger og trender og mye mer.*

- ➔ **WLAN + GSM = sant:** Roma ble ikke bygget på én dag, heter det – og understreker det faktum at store og viktige forandringer sjelden kommer brått på. De som følger med, kan se hva som kommer – i god tid. **Integrasjon mellom WLAN og mobiltelefoni** er en slik forandring. En fersk standard fra WLAN Smart Card Consortium yter et viktig bidrag i så måte. Målsettingen er at **den tekniske infrastrukturen som er bygget opp rundt SIM-kortene i våre mobiltelefoner også skal kunne brukes til identifikasjon og autentisering i offentlige IP-soner**. Forenkling er nøkkelen til å gjøre WLAN-tjenester lettere tilgjengelige og dermed mer attraktive for brukerne. En samordning med GSM-infrastrukturen er et viktig skritt i så henseende.
- ➔ **Penger mot virus:** Microsofts bredt annonserte **satsing på sikkerhet** i 2000 har gitt **magre resultater**. Selskapet har riktignok lagt om strategien med hensyn til oppdateringer og BUGFIXES, men strømmen av virus og problemene de forårsaker har ikke avtatt, snarere tvert imot. **Sikkerhet og kvalitet er som kjent ikke noe som kan legges til programvareprodukter i ettertid**, det må være med fra design-fasen og en del av utviklingsprosedyrene. For de fleste av Microsofts produkter er dette for sent, et forhold selskapet motstrebende innrømmer. Derfor tar de nå i bruk et **nytt våpen mot virus:** Penger. **Belønninger for opplysninger** som bidrar til at personene bak navngitte virus blir satt bak lås og slå, ble nylig annonsert. Samtidig oppretter selskapet **et fond på flere millioner USD for virusbekjempelse**. Uten tvil et **positivt tiltak** som – sammen med mange andre aktiviteter fra ulike hold i markedet – kan være bidrag i riktig retning. Vi undrer oss likevel over at Microsofts utviklingsbudsjett, som i størrelse minner mye om et norsk statsbudsjett, ikke strekker til for å lage programvare av god kvalitet.
- ➔ **Forsiktig med IM:** Skepsisen til bruk av IM i profesjonell sammenheng vokser raskt. Erfaringene det siste året er høyst blandede. For eksempel kommer det for en dag – ikke overraskende – at mediet er **forstyrrende på konsentrasjonen**, og i en del situasjoner virker mot sin hensikt. Samtidig observeres det fra flere hold at eksisterende verktøy ofte fungerer bedre – selv om de er mindre 'kule'. Og sist, men ikke minst har **en ny generasjon SPAM funnet veien inn i IM-systemene**, spesielt Microsoft Messenger. Igjen handler det om programvare-kvalitet, og **problemene synes ikke umiddelbart løsbare**. Den foreløpige konklusjonen blir derfor HURRY UP AND WAIT – og **bruk kjente verktøy som i mange tilfeller er bedre egnet:** Telefon, mobiltelefon, epost, sms, gruppevareverktøy og personlig fremmøte. **Det siste vi trenger i dagens marked er enda en sikkerhetsrisiko av uforutsigbare proporsjoner.**
- ➔ **Hardkjør mot virus:** Hva gjør en utdannelsestinstitusjon for å beskytte seg mot virus når tusenvis av studenter kommer tilbake fra ferie med sine bærbare maskiner? Problemet har antatt formidable dimensjoner på mange universiteter og

høyskoler verden over. **Obligatorisk viruskontroll er nyttig nok, men ikke tilstrekkelig** uten at den enkelte student har en egeninteresse av å bli kvitt elendigheten. Amerikanske Oberlin College fant nylig at over 90% av Windows-baserte student-maskiner hadde virus. Samme institusjon har valgt **å bøtelegge studenter som forårsaker smitte i nettverket**, og flere skoler vurderer å gå samme vei. \$25 kan synes som et latterlig lavt beløp, men i forhold til antall infeksjoner er det signifikant. Så gjenstår det å se om metoden virker. Kanskje et eksempel til etterfølgelse?

- ➔ **Overoptimisme?** Aksjemarkedet og IT-aktører er over seg: **Det går endelig fremover.** Og når alt har gått den veien høna sparker i lang tid, skal det lite til for å bli optimist. Ved nærmere ettersyn viser det seg imidlertid at det **først og fremst er privatmarkedet som har snudd.** Bedriftsmarkedet er fortsatt tilbakeholdent, og **det offentlige har sin årlige 'bruk opp budsjettet nå' øvelse.** Dermed er risikoen stor for at nyåret vil opprinne med etterspørsel som er **marginalt bedre enn inneværende år.** Vi kan alle forestille oss hvordan aksjemarkedet vil reagere på en slik nyhet.
- ➔ **Edruelighet:** Det er lenge siden plastikk-baserte 'OVERHEADS' tok veien til de evige jaktmarker. PowerPoint og andre nymotens presentasjonsprogrammer har ikke bare overtatt, men har også **gjort selve presentasjonene til en orgie i bevegelse, lyd og videosnutter.** Det kan imidlertid bli **for mye støy** i slike presentasjoner. Faktum er at dette er regelen snarere enn unntaket. **Innholdet blir borte i en storm av effekter** – sider og tekster som ruller inn fra alle kanter, piler, figurer og bilder som tilsynelatende flyr veggimellom. Det måtte komme en motreaksjon. Og tegningen på konferanser vi har deltatt i de siste 2 månedene er klar: **PPT er byttet ut med PDF,** mengden bevegelige elementer er minimal eller null, og 100 siders presentasjoner får plass på en diskett i stedet for å sprengte en CD. **Innholdet er tilbake i fokus,** og alle – unntatt verktøyleverandørene – har grunn til å glede seg. ■