

## Smått og godt

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

- ➔ **Den som graver en grav** for andre ... osv: Farsen om SCO, Linux, IBM, Unix og kildekode har utviklet seg i ren Hotel Cæsar-stil utover sommeren. Stadig mer desperate SCO søker etter halmstrå som kan redde selskapet – men har så langt ikke oppnådd noe annet enn **enorm negativ publisitet**. Det meste av markedet – og verden – **ignorerer med god rett hele saken**, som best kan karakteriseres som **storm i et tomt vannglass**. Bedre ble det ikke etter avsløringene av at SCO påviselig har begått den samme synd som IBM beskyldes for: Selskapet har kopiert Linux-kode inn i sitt Unix-system i strid med lisens- og kopirettsbestemmelser. Om lovens bokstav skal følges, betyr det at **SCO er pliktig til å offentliggjøre og frigi all Unix kildekode** under den såkalte GPL-lisensen (OPEN SOURCE). **SCOs antatt siste halmstrå kan vise seg å bli selskapets siste sukk**. Det finner vi helt på sin plass. Såpe-operaer av dette slaget hører hjemme på TV-skjermen, ikke i IT-markedet.
- ➔ **Apropos Linux:** Linux-magasiner har kommet og gått i hopetall de siste 3-4 årene. Amerikanske **Maximum Linux** utmerket seg for sin innretning mot (relativt) alminnelige brukere, men holdt bare noen få utgaver før pengesekken var tom. Mer **teknisk orienterte varianter som Linux Journal og Linux Magazine**, sistnevnte på sett og vis en fortsettelse av nedlagte Unix Magazine, har klart seg rimelig godt. **Det norske 'Linux-Magasinet' er et hederlig forsøk og definitivt rettet mot amatører, men samtidig preget av nettopp amatører**. Den positive overraskelsen i klassen kommer fra Storbritannia, der **Linux Format** ([www.linux-format.co.uk](http://www.linux-format.co.uk)) **har overtatt stafettpinnen etter Maximum Linux**: Samme markedsorientering og fokus på anvendelser og programvare. Dessuten – og viktig for mange – en betydelig samling programvare følger med hver utgave, på CD eller DVD. Kostnaden er dermed høyere enn normalt for slike publikasjoner, men stoffmengde og kvalitet rettferdiggjør etter vår oppfatning prisen.
- ➔ **Apple, hvor er du?** Historien er full av glimrende produkter og teknologier som aldri fant sin plass i markedet, og ganske enkelt ble borte. **Apple har katalogen full av det samme – av glimrende produkter, teknologier og innovasjoner som isolert sett burde gjøre selskapet til en selvskreven vinner** i markedet. Men **hvor er markedsføringen?** Vel er det et faktum at Apple klarer seg bedre enn på lenge, men selskapet er fortsatt for et komma å regne i den store sammenhengen. Produktene fortjener bedre. **Selskapet som i sin tid bokstavelig talt skrev boken om teknologi-markedsføring, har tilsynelatende mistet grepet fullstendig**. Apple, markedet trenger deg. Steve Jobs, Apple trenger mer enn gode produkter og store ord fra en scene i San Francisco!
- ➔ **Millioner, milliarder:** Det er klart vi blir imponert. Turbo-utgaven av Intels 64-bits prosessor (**Madison, Itanium 2**), som ble generelt tilgjengelig på forsommeren, har intet mindre enn 400 millioner transistorer og 6 MB L3 CACHE. Produktet er fortsatt en 'ALSO RAN', **et lite oppsiktsvekkende tilskudd til et**

**markedssegment som allerede er overfylt**, men tallene alene gir grunnlag for refleksjoner. Med en smule nøkternhet har brikkene CACHE nok til å **eliminere behovet for primær-hukommelse** for tallrike anvendelser. Det er nok å minne om at en minimaskin med flere hundre brukere i 1980 som regel hadde mindre enn 1 MB hukommelse. Nå ser vi ikke for oss at Madison har potensiale i industrielle anvendelser (EMBEDDED SYSTEMS) (se artikkelen “McKinley er her, hva så?” i Mellvik-Rapporten nr. 98), men tegningen er klar: **Hele systemer i én brikke er definitivt innen rekkevidde**. Ingen sensasjon, men en evolusjon som for eksempel øker sannsynligheten for at **vår mobiltelefon i overskuelig fremtid også blir vår PC**. Vi trenger ikke engang ta den opp av lommen. I nærheten av skjerm, mus og tastatur blir den umiddelbart tilgjengelig – for det vi kan kalle alminnelige anvendelser, hva nå det måtte være om 2 eller 4 år. Windows? Neppe. ■