

Smått og godt

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

- ➔ **Død over megahertzene:** “Megahertz-æraen er over” proklamerte Intels Paul Otellini på selskapets utviklingskonferanse nylig. Han får ha oss unnskyldt, men det er **vanskelig å ta et slikt utsagn på alvor**. Intel har tviholdt på megahertz som målestokk for ytelse i år etter år – mens markedet for lengst har innsett at den er verdiløs. Prosessorer fra AMD og IBM med flere har i årevis overgått tilsvarende fra Intel – til tross for sistnevntes ‘ledelse’ med hensyn til klokkefrekvens. **Velkommen til virkeligheten, Intel.**
- ➔ **Talentløs sikkerhet:** “Er det helt sikkert at bedriftens nettverk er helt sikkert?” Det høres ut som **en dårlig spøk**, men er hentet fra en annonse for brannmurer fra leverandøren **Zyxel**. Selskapet **betaler for å fortelle markedet om sin manglende innsikt** på sikkerhetsfronten. Siden vi har erfart at det slett ikke er noe i veien med produktene fra den kanten, må henstillingen til selskapet bli: **Legg ned eller skift ut den norske organisasjonen!**
- ➔ **Usikker sikkerhet hos BBS:** Vi har alle et forhold til BBS – og BBS har tjenester som er av interesse for de aller fleste virksomheter. Web-baserte tjenester sågar – som seg hør og bør. Og ifølge dokumentasjonen er standarder det som gjelder for BBS. Virkeligheten er en annen. **BBS har valgt sikkerhetsmekanismer som forutsetter både Internet Explorer og Windows.** Dårlige nyheter for brukere som av praktiske, sikkerhetsmessige eller andre årsaker velger en annen plattform. Det bisarre er ikke bare at **BBS fungerer som indirekte skatteinnskriver for Microsoft**, men at selskapet **i sikkerhetens navn forlanger at vi bruker den mest usikre plattform som finnes.**
- ➔ **I godt selskap:** Det er en tynn trøst, men BBS er i ‘godt’ selskap. Tusenvis av organisasjoner står overfor en **bråvåkning i de neste månedene:** Markedet vender seg bort fra Internet Explorer (se “Nettleserkampen blusser opp igjen” på side 27), og Web-løsninger som har gjort seg avhengige av ikke-standardisert funksjonalitet i IE+Windows, er **ute av stand til å betjene kundene.** Vi har vært innom **Norsk Tipping** som eksempel tidligere. **Altinn er en annen kandidat**, men er muligens noe bedre stilt. Såvidt vi har kunnet bringe på det rene, skyldes **Altlnns manglende kompatibilitet** med populære nettlesere primært **utviklingsmiljøets mangel på kompetanse og innsikt**, og er (forhåpentlig) ikke begravet langt nede i selve løsningen. At vi anser hele løsningen for å være designmessig totalt mislykket er en annen sak.
- ➔ **Blått øye for Itanium:** Ikke nettopp hva Intel ønsket seg, og definitivt uønsket hos HP. Markedet har imidlertid talt, og **HP dropper sine Itanium-baserte arbeidsstasjoner.** Egentlig ingen stor overraskelse, og helt i tråd med analysen i Mellvik-Rapporten nr. 98. Uansett kvaliteter har Itanium (også kjent som Merced og McKinley) aldri blitt noe annet enn **enda en 64-bits prosessor** – som markedet ikke hadde bruk for. Den endelige spiker i kisten kom da **AMD lykkes med å kombinere historie og fremtid** i Opteron: En hypereffektiv 64-bits plattform som er kompatibel med historien og kjører 32-bits x86-programmer raskere enn de fleste rene 32-bits prosessorer. Det underlige er at Intel mente kombinasjo-

nen var umulig, til tross for at Sun har gjort det samme i sine 64-bits SPARC-prosessorer siden midt på 90-tallet. **Ikke vet vi hvor Intel har vært i disse årene...**

- ➔ **Fra bom til bom:** Vi hører ikke så ofte om dem, men det er temmelig innlysende at produktplaner droppes eller mislykkes enda oftere enn de lykkes. **Selv gode ideer lar seg ikke alltid realisere**, og dårlige ideer bør sorteres ut så tidlig som mulig. At så ikke alltid skjer (re. Itanium ovenfor) er en del av virkeligheten, og kan like godt ha politiske eller emosjonelle som tekniske årsaker. For Intels planer om en billig brikke som kan gjøre alle PCer til basestasjoner i et trådløst nettverk, kom bakkekontakten i tide. PC-leverandørene **vil ikke ha produktet**, og har **vanskelig for å se at ideen har noe for seg**. Det forstår vi godt. Dette høres ikke bare ut som noe vi ikke trenger, men som et **sikkerhetsproblem av ubeskrivelige proporsjoner**. Vel kan slike utfordringer sikkert ordnes via programvare, men verden er full av dårlig og usikker programvare allerede. Dersom nye problemer skal introduseres, må de følges av substansielle fordeler – som i dette tilfellet var fullstendig fraværende.
- ➔ **Carr på farten igjen:** Nicholas 'IT DOESN'T MATTER' Carr er i vinden igjen – med nye provoserende påstander. Og som i forrige runde ("IT DOESN'T MATTER") har han **tilstrekkelig hold** i påstandene til at de ikke bare vekker oppsikt, men også **sterke reaksjoner**. Faktum er at det er **vanskelig å være uenig**: At softwarebransjen prakker på kundene sine **altfor mange unødige oppgraderingsprosjekter** er et faktum. Store deler av **softwarebransjen lever faktisk av sine feil**. Det underlige er jo egentlig at **markedet aksepterer situasjonen** og fortsetter å betale dyrt for elendig kvalitet. Hvor lenge kan det vare? ■