

CeBIT 88



CeBIT keräsi tänä vuonna runsaat 400 000 kävijää maailman suurimmille atk-alan messuille. Toimisto-, tiedonvälitys ja tietoliikennetekniikan kansainväliseen näyttelyyn osallistui lähes 2 700 näytteilleasettajaa noin 40 maasta.

Maailman tietokonekansa kokoontui Hannoveriin

Teksti ja kuvat: Hannu Markus

Tänä vuonna erityisesti taiwanilaiset laitevalmistajat olivat tulleet joukolla esittelemään tuotteitaan eurooppalaisille ostajille. Myös amerikkalaisten näytteilleasettajien määrä oli kasvanut edellisvuodesta. Kansainvälisten yritysten kasvavasta määrästä huolimatta CeBIT oli edelleen varsin saksalaissävytteinen.

Suomalaisia yrityksiä oli mukana viisi, joista Nokia Data oli ymmärrettävistä syistä suurimman kiinnostuksen kohteena. Nokia esittäytyi nyt ensimmäistä kertaa päähallissa jakaen Ericssonin kanssa sulassa sovussa Ericssonin entisen osaston.

Uusi Nokia Data kiinnosti eurooppalaista lehdistöä. Nokian järjestämä lehdistötilaisuus veti paikalle toistasataa "väärää kysymyksiä" kysyvää toimittajaa (kuva 1).

Tilaisuudessa Nokia Data Systems'in toimitusjohtaja **Kalle Isokallio** uhoosi Nokian Datan kasvavan Barcelonan olympialaisiin v. 1992 mennessä Euroopan kolmanneksi suurimmaksi atk-yritykseksi ja suurimmaksi työasemien valmistajaksi. Neljän vuoden kuluttua Datan liikevaihdosta uskotaan tulevan enää kolmannes Pohjolasta ja loput muualta Euroopasta. Isokallio perusteli kasvua suuntauksella tyhmisistä päätteistä älykkäisiin työasemiin, joiden toimittajana Nokia on vahvoilla.

Länsi-Saksa on Nokian Datan tärkein markkina-alue Pohjojan ulkopuolella. Niinpä Datan vara-

toimitusjohtajan **Claes Nordwallin** mukaan Ericssonin ja Nokian Saksan organisaatiot on yhdistettävä mahdollisimman pikaisesti. Yhdistämisestä vastaamaan on nimitetty johtaja **Stafan Simberg** Datan pääkonttorista Tukholmasta.

Klooneja ei näkynyt

Moni CeBITiin tullut messuvieras odotti löytävänsä ensimmäiset PS/2 -kloonit, mutta sai pettyä. Julkisesti oli huhuttu mm. Tandonin ja Kaypron tuovan markkinoille Micro Channel -arkkitehtuurin kloonit tämän kevään aikana, vaikka IBM on uhannut kloonajia raastuvalla.

PS/2 -klooneja odotelleet saivat kuitenkin tutustua 386-mikrouutuuksiin useilla osastoilla.

OS/2:sta puhuttiin messuilla paljon. Kuitenkin OS/2 -ohjelmistoa oli vasta varsin vähän

esillä. Sitä enemmän CeBITissä törmäsi unix-ratkaisuihin.

Tietoliikennepuolella oli vahvasti esillä ISDN, jonka käyttö on Saksassa pitkällä. Useissa Saksan kaupungeissa, mm. Stuttgartissa ja Mannheimissa, ISDN on ollut jo pitkään koekäytössä.

MikroMikkoja Saksaan

Nokia Data ei ollut CeBITissä vain messuamassa, vaan siellä tehtiin myös kauppaa. Saksalainen vakuutusyhtiö Die Deutsche Krankenversicherungs AG Köln-Berlin tilasi 1600 Nokia VDU 191E -työasemaa. Mannesmann Kienzle puolestaan tilasi 2000 MikroMikko 3 -laitteistoa, jotka se liittää pankki- ja toimistojärjestelmiinsä. Kauppojen yhteisarvo ylitti 23 Mmk.

Päämieskaarti edustava

Nokia Datan työasemia ja mikro- ja löytyi monilta muiltakin osastoilta, mm. IGS:n, MDS:n, Wang'in, Northern Telecom'in ja Mannesmann Kienzlen standeilta (kuva 5).

Nokian päämiehet olivat lähes poikkeuksetta mukana CeBITissä. Groupe Bullin saksalainen tytäryhtiö Bull AG esittäytyi vihereään sonnustautuneena (kuva 4). Moton "Bull - Your partner for solution" alla Bull esitteli järjestelmäratkaisujaan teollisuuden, kaupan, palveluyrityksien sekä julkishallinnon tarpeisiin. Näyttävästi olivat esillä myös mm. toimistoautomaatio, julkaisujärjestelmät, CIM-konsepti ja mikropohjaiset ratkaisut, joita Bull esitteli yhdessä jälleenmyyjänsä kanssa.

Uudet tuotteet esillä

Nokia Data esitteli osastollaan joukon uutuuksia.

Uusi ASCII-päätte 9514 oli ensimmäinen Nokia Data -logolla varustettu tuote. Päätte on DEC VT 220 -yhteensopiva. Se voi toimia myös IBM 3270 -päätteellä Alfaskop-ohjauksikkoon liitettynä.

Muita uutuustuotteita olivat 386-suorittimella varustettu Nokia AWS eli MikroMikko 3TT, Alfaskop PC-työasema WS 386 ja Alfaskop DU 9014 sekä Nokia TokenNet. Työasemista näytteillä olivat myös mm. DEC- ja UNIX-yhteensopiva VDU 220, IBM 3270 -yhteensopivat VDU 191E ja VDU 192E, sekä Alfaskop-työasemat (kuvat 2 ja 3).

net