

KOTIMAA	KAUPUNKI	TALOUS	ULKOMAAT
KULTTUURI	URHEILU	TIETO&KONE	AJASSA

## Tietokone osaksi arkipäivää

Koneet suunnitellaan edelleen ammattilaisillea

Tapio Takala haluaisi poistaa tietotekniikan ympäriltä salaperäisyyden verhon. Hänen mielestään ihmisten pitäisi alkaa suhtautua tietokoneisiin osana arkipäivää. Tietokoneet ovat nykyään kaikkien käytettävissä.

"Itse laitteen ja sen sisällön ero on hämärtymässä. Esimerkiksi kännykässä on jo kahdeksankymmentä prosenttia tietokoneohjelmia ja vain kaksikymmentä prosenttia varsinaista elektroniikkaa."

Gsm-puhelin sisältää myös viestintää merkittävässä määrin: puhelin ohjaa käyttäjänsä valikkojen avulla. Selkeiden, mutta lyhyiden tekstien laatiminen pieneen näyttöön ei ole helppoa. Myös ohjekirjojen laatimisessa vaaditaan hyviä viestintätaitoja. Yhteistyö tekstejä laativien ihmisten kanssa sujuu paremmin, jos tekniikasta vastaava insinööri pystyy ymmärtämään myös toimivan tekstin kirjoittamisen perusteet.

Tapio Takala arvelee, että tietokoneiden käytön vaikeus on alun perin johtunut siitä, että koneet suunniteltiin ensin vain ammattilaisten käyttöön.

"Tietokoneet olivat harvinaisia ja kalliita laitteita, joihin saivat koskea vain ammattilaiset. Kehitys on lähtenyt liikkeelle tästä ajatuksesta, eikä näkökulman vaihtaminen ole sujunut hetkessä."

Takalan mielestä tietotekniikassa on vielä paljon parantamisen varaa. Tietokone ei pysty luettavuudessa kilpailemaan paperin kanssa vielä pitkään aikaan. Esimerkiksi näytöissä käytettävä tekniikka on "kammottavasti jäljessä", mikä estää verkkolehtiä korvaamasta sanomalehtiä.

"Lehden lukeminen tietokoneen näytöltä on vähän sama kuin lukisi sanomalehteä pelikortin kokoisen aukon läpi."

Jukka Kemppinen on puolestaan sitä mieltä, että verkkosivujen suunnittelijat ovat tehneet graafisessa mielessä väärin lähes kaiken mahdollisen.

"Vanhat kirjapainotuotteet ovat kauniita, mutta nykyisistä verkkosivuista ei voi sanoa samaa."

### Lisää aiheesta:

- \* Tekniikan ja ihmisten välissä
- \* Tietokone osaksi arkipäivää

*Perjantaina 5. helmikuuta 1999  
Helsingin Sanomat*

Apua - Palautetta

KOTIMAA	KAUPUNKI	TALOUS	ULKOMAAT
KULTTUURI	URHEILU	TIETO&KONE	AJASSA

**VERKKOLIITE**  
HELSINGIN SANOMAT

**KOTISIVU**  
**UUTISET**  
**KLIKI**  
**NYT**

**PALVELUT**

**Verkkoliitteen uutishaku**

**Hae!**

Tieto & kone on Helsingin Sanomain perjantaisin ilmestyvä erikoissivusto. Sivut toimittaa  
D-Works SK Oy,  
Harjukatu 5 C  
00500 Helsinki.  
Puhelin: (09) 7740 370  
Faksi: (09) 7740 3723  
Sähköposti:  
[toimitus@d-works.inet.fi](mailto:toimitus@d-works.inet.fi)