

etica e digital divide

Alberto Cammazzo

mmzz @ stat.unipd.it pluto.it fsfe.org

Etica

- computer *universal tool*
nuovo strumento = nuove possibilità'
- iniziale anomia e ambiguità': potere/possibilità':
 - *koennen* possibilità' o *duerfen* legittimazione
 - tecnologie in cerca di applicazione = soluzioni a caccia di un problema
- società' globalizzata:
 - i cambiamenti arrivano lontano...
 - monocultura informatica, bio/bit-diversità'

Domande da porsi

- In che modo il nuovo strumento cambia le cose?
- quali nuovi **soggetti** sono coinvolti?
- quali soggetti sono esclusi?
- quali nuove **possibilità** si aprono?
- cosa invece non è più possibile?
- possono esservi **abusi**?

Es: digitale + www + Google

- Wow! S.N.C., memoria del pianeta!
Abbatte tutte le barriere!
- Ma: divario di spazio, genere, disabilita' cultura, tempo.
 - conservo il mio alfabeto?
 - conosco la lingua?
 - chi non puo' contribuire e accedere? Grafica...
 - analfabetismo informatico?
 - per quanto permarranno i documenti che genero?
D.D. temporale.

genesì del D.O.

- esclusioni non volute:
 - analfabetismo
 - disabilita'
 - isolamento
- esclusioni deliberate:
 - data lock-in: la nassa
 - censura politica, controllo.
 - *Digital Restrictions Management*
 - Internet non neutrale

Free software

- codice sorgente
- programmi:
 - eseguibili
 - studiabili
 - modificabili
 - ridistribuibili
- open source

free software vs. Digital Divide

- sviluppo:
 - adattabile al contesto locale
 - trasferimento tecnologico
 - cooperazione con una comunità internazionale
- innovazione:
 - favorisce una industria ICT locale
- più efficiente:
 - riusabilità: il software patrimonio comune,
 - minore costo hardware e software.

Grazie

happy hacking