

Renzo Davoli

- Qui si parla di liberta'
intellettuale.

-

- Cosenza, 11 maggio 2007

-

Hardware vs. Software

- Hardware (materia, corpo, cio' che si ha)
 - oggetto fisico. Non si crea, non si distrugge, si trasforma. E' disponibile in quantita' limitata.
 - Se tu mi dai un pezzo di hardware alla fine io ce l'ho e tu non ce l'hai piu'
- Software (spirito, anima, informazione, cio' che e')
- conoscenza/informazione. Si crea, si propaga, si duplica senza costo.
- Piu' e' disponibile, piu' se ne genera di nuova!
- Se mi dai conoscenza/software alla fine l'abbiamo entrambi (a meno di amnesie/lobotomie)

Software

- La codifica digitale ha mostrato la reale natura del software.
 - Poesia
 - Musica
 - Film
 - Narrativa
 - Teoremi, formule matematiche
 - Teorie scientifiche
 - Metodi di lavoro
 - Ricette di cucina
 - Manuali e testi scientifici
 - Programmi per elaboratore
- hanno la stessa natura: sono software cioè conoscenza

Hardware e Software sono molto diversi

- Per loro natura i concetti che si applicano all'hardware non si possono applicare al software.
- L'hardware ha un proprietario, perché gli atomi non si moltiplicano. Autore dell'hardware è il buon Dio.
- Il software ha un autore, mai un proprietario.

LIBERTA' INTELLETTUALE

- E' un valore centrale.
- E' il concetto chiave sul quale si basa tutta la nostra societa'.
- La **vera** evoluzione della scienza si basa sulla liberta' intellettuale.
- La limitazione nella divulgazione della conoscenza si chiama **censura** e deve essere combattuta da chiunque abbia a cuore la democrazia e il progresso.

**LA PROPRIETA'
INTELLETTUALE
NON ESISTE!**

Cosa e' la proprieta'

- E' un diritto forte, di durata generalmente illimitata definito sull'hardware (che per sua natura non si moltiplica).
- Esistono poche e circostanziate eccezioni al diritto di proprieta':
 - usucapione
 - esproprio per motivi di pubblica utilita'

La proprietà non si applica alla conoscenza.

- Tutti gli ordinamenti democratici garantiscono (almeno per ora) la libera divulgazione della conoscenza con alcune eccezioni (limitate nell'applicazione e nel tempo)
 - copyright (diritto di edizione, non di autore)
 - brevetti
 - marchi

Deroghe al principio di liberta' intellettuale

- Questo e' il nome giusto con il quale devono essere indicati i diritti quali copyright, brevetti, marchi etc.
- Con questo termine si vede chiaramente quale e' il diritto e quale l'eccezione.
- Le parole, purtroppo, hanno un forte peso nella comunicazione e l'uso di parole sbagliate puo' creare falsi concetti (avete in mente la “guerra preventiva”?)

Assurdi e Falsita'

- “Le limitazioni nella circolazione della conoscenza possono generare innovazione.”
- Scritta così questa frase appare assurda ma quante volte leggete sui giornali che chi pone più limiti alla libertà intellettuale è chi innova di più?
- I limiti nella libertà della conoscenza operano come i tassi di interesse nella economia. Sono fattori di inerzia!

Assurdi e Falsita'

- Le limitazioni alla liberta' intellettuale sono necessarie per finanziare la creazione artistica e l'innovazione
- E' falso. Selezionano spesso la peggiore arte e scienza (a' la auditel) e spesso servono per finanziare lobby per imporre maggiori restrizioni
- Il diritto di editore e il brevetto non sono affatto necessari (non lo dico io informatico ma insigni economisti!) v. Against Intellectual Monopoly - Boldrin, Levine

Valutazione della Innovazione

- Gli uffici brevetti hanno tutto l'interesse a concedere brevetti, ricevono denaro in cambio.
- Chi finanzia una conferenza, una associazione, un giornale scientifico spesso (guarda caso) ha molti articoli pubblicati....
- Sono questi gli indicatori dell'innovazione?
- NO.

Assurdi e Falsita'

- **Brevetto sul software**
 - e' un ossimoro.
- E' come parlare di brevetto sul giro armonico o sul pigreco.
- Chiunque abbia studiato un minimo di Informatica teorica sa che un programma non e' altro che un numero (Godelizzazione)
- Uno spartito e un programma sono la stessa cosa.

Assurdi e Falsita'

- Il brevetto dura 20 anni e il diritto di autore 70 anni dalla morte dell'ultimo autore (cosi' aumentato per effetto delle Mickey Mouse Laws)
- Nel XXI secolo l'informazione viene generata e consumata molto piu' rapidamente... che senso ha che la durata dei vincoli alla liberta' intellettuale siano gli stessi (brevetti) o molto piu' lunghi (copyright) che in passato?

Assurdi e Falsita'

- E' un bene per i cittadini limitare l'accesso alla conoscenza
- Tutelare in qualche modo l'accesso ai beni materiali (limitati) e' stato uno degli scopi di tutti i modelli politici.
- La scienza si crea “salendo sulle spalle dei giganti” (I.Newton). Limitare l'accesso alla conoscenza affonda la scienza.

Universita' e Ricerca

- L'universita' o il (vero) centro di ricerca che si finanzia limitando l'accesso alla conoscenza e' come il suicida che paga il proprio killer.

Assurdi e Falsita'

- La legge sul diritto di Autore e' la 633 del 1941 e successive modificazioni.
- Questa non e' la legge sul diritto di Autore perche' non tutela gli autori!
- La parte di diritto morale non e' neanche sanzionata (il plagio letterario non e' reato, solo la contraffazione lo e').
- Si dovrebbe chiamare piu' correttamente legge degli editori e della SIAE.

Assurdi e Falsita'

- **Generare conoscenza e' molto costoso**
- Si puo' aumentare a piacere il costo di generare nuova conoscenza imponendo certificazioni o impedendo la conoscenza dei risultati gia' raggiunti.
- Spesso la "sicurezza" e' una scusa per incrementare i costi.

Assurdi e Falsita'

- La ricerca fornisce oggi grandi risultati e scoperte
- Non e' vero. Ci stiamo impantanando proprio a causa delle limitazioni nell'accesso alla conoscenza.
- La sola ricerca che avanza (forse) e' quella dei cavilli legali.
- Oggi non penso sarebbe possibile una scoperta della portata di una nuova teoria della relativita'.
- Quanti risultati scientifici storici sono stati ottenuti negli ultimi tempi?
- In Informatica, veramente pochi.

Necessita' del Software

- Il genere umano ha bisogno del software (in tutte le sue forme) come dell'aria che respira, dell'acqua, della Vitamina D.
- Un essere umano che ha pochi stimoli conoscitivi e' condannato ad un rachitismo intellettuale.

Fronte di Liberazione Intellettuale

- Oggi, qui, pubblicamente dichiaro aperta la fase costituente del “Fronte di Liberazione Intellettuale” (Intellectual Liberation Front).
- Chiamo a raccolta tutti quelli che si riconoscono in questi principi e vogliono dichiarare una opposizione civile ma determinata a chiunque voglia limitare l'accesso alla conoscenza.
- Scrivetemi, telefonatemi.

Riportiamo la conoscenza nell'ambito della Res Communes

C4 ♥



da pieromanzoni.org