

1. Record Nr.	UNISA996214389803316
Autore	Aliprandi Simone
Titolo	Aperti standard! [[electronic resource] ] : interoperabilità e formati aperti per l'innovazione tecnologica // Simone Aliprande
Pubbl/distr/stampa	Ledizioni, 2011 [Milan, Italy] : , : Ledizioni, , 2011
ISBN	9788867052318 8867052314
Descrizione fisica	1 online resource (121 pages) : illustrations; digital, PDF file(s)
Collana	CopyLeft Italia
Soggetti	Free computer software Technological innovations Engineering & Applied Sciences Computer Science
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Bibliographic Level Mode of Issuance: Monograph
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references.
Nota di contenuto	Presentazione --Prefazione --1. Apertura, interoperabilità, neutralità: i semi dell'innovazione --2. Standard e standardizzazione --3. Gli standard in ambito informatico e il concetto di standard aperto --4. Standard aperti e formati di file --Appendice --Bibliografia --Postfazione.
Sommario/riassunto	Da molti anni si sente parlare di software libero e di tecnologie aperte e dei vari aspetti etici, filosofici, giuridici ed economici connessi a questo particolare modo di approcciare l'informatica. Spesso si è sottolineata l'importanza di poter disporre di strumenti software che fossero distribuiti in modalità libera dai tradizionali vincoli della proprietà industriale e il messaggio sembra ormai arrivato anche ai grandi player del settore ICT. Quello che non tutti sanno (o che trovano più comodo non sapere) è invece che poco conta il poter disporre di software libero e open source se il mercato e con lui le prassi comuni degli utenti sono irrigiditi su meccanismi viziosi da cui è sempre difficile allontanarsi. Quale magra consolazione è usare software libero sul nostro computer se poi vediamo costantemente che la gran parte delle informazioni presenti in rete circolano in forme e modi del tutto chiusi, proprietari,

non trasparenti! Questo libro intende, una volta per tutte, spostare l'attenzione del dibattito scientifico e della relativa opera di divulgazione non tanto sugli strumenti con cui si producono informazioni ma sulle informazioni stesse e sugli standard con cui esse sono codificate, rappresentate, comunicate, memorizzate. Interoperabilità e neutralità tecnologica diventano quindi categorie e valori ancora più centrali di libertà e apertura, o quantomeno diventano i prerequisiti fondamentali per l'effettiva realizzazione di un ecosistema digitale libero, aperto, trasparente... ma soprattutto efficiente ed equo. Rivolto a tutti coloro che producono e trasmettono informazioni in ambiente digitale e che vogliono sapere con chiarezza le regole del gioco a cui partecipano.

---