

Il Web compie 20 anni. Dov'è il Semantic Web?

W3C ITALIA
Oreste Signore

CROSS KM

Semantic Web

Sommario

Risale a vent'anni fa la prima proposta del web, ad opera di Tim Berners-Lee. Oggi, che il web è un immenso contenitore di conoscenza, si parla sempre più spesso di Semantic Web, mentre il Web 2.0 costituisce uno dei fenomeni sociali più interessanti. In questo lavoro si ripercorre la storia del Web, evidenziando come già la proposta originaria contenesse i principi dell'interazione sociale e del collegamento semantico tra le informazioni. Al di là dell'enfasi posta oggi sulle reti sociali come strumenti per produrre e condividere conoscenza, vanno considerate con attenzione le potenzialità del Semantic Web e il grado di maturità raggiunto dalle varie tecnologie in quest'area, per scegliere le strategie più adeguate per innovare, salvaguardando gli investimenti.