

Contenuto archiviato il 2024-05-27



Searching the Social Web

Risultati in breve

Dati di social networking per migliorare le ricerche sul web

Gli utenti di internet generano un enorme volume di dati attraverso la ricerca di informazioni e l'utilizzo di piattaforme di social media. Un progetto di ricerca finanziato dall'UE ha analizzato come i social network (SN) possono contribuire a migliorare la vita degli utenti tramite la ricerca e l'accesso alle informazioni sul web.



© Thinkstock

Il progetto [SOCWEB](#) (Searching the social Web) ha mirato a determinare come conoscenze e approfondimenti disponibili attraverso i contenuti generati dagli utenti sui SN possono essere utilizzate per migliorare le esperienze di ricerca su web degli utenti. La ricerca si è focalizzata sulla gestione dei dati dei SN (come monitorare in modo efficiente, scaricare e gestire i dati dei social network); risultati socialmente consapevoli (che tengono conto del SN di un utente durante le ricerche di informazioni), ricerche sociali (che permettono agli utenti di salvare e condividere le loro ricerche su web con altri utenti) e fiducia sociale (come stabilire quale utente è affidabile e ben informato su un determinato argomento).

Il lavoro nella prima fase ha raggiunto obiettivi relativi alla gestione dei dati dei SN e la capacità degli utenti di trarre beneficio dai loro SN durante la ricerca sul web. Il

team ha sviluppato una piattaforma che estrae i dati generati da più SN come Facebook e Twitter. Questo crawler recupera le pagine dal web su un dato argomento e poi valuta il contenuto di ogni pagina per determinare se è rilevante per l'argomento. SOCWEB ha anche creato algoritmi per identificare contenuti a cui gli utenti possono essere interessati, ma che non conoscono.

Gli impegni e i risultati del progetto sono stati presentati in numerose pubblicazioni nelle migliori riviste e in occasione di conferenze. Inoltre, una parte del lavoro ha contribuito a tesi di Master of Science, intitolate "Crawling nascosto nel web sensibile all'argomento" e "Monitoraggio efficace delle attività di rete". Ha inoltre sostenuto il completamento di una tesi di dottorato dal titolo "Tecniche di estrazione dati sulla personalizzazione del web".

Maggiori informazioni sulle pubblicazioni, i risultati e i dati raccolti finora sono disponibili sul [sito web del progetto](#). Il sito possiede anche una dimostrazione dal vivo del sistema sviluppato per supportare le ricerche sociali sul web.

SOCWEB ha offerto tecniche nuove e migliorate per la scoperta, il recupero, la classificazione e la gestione del contenuto nel social web. I risultati di questa iniziativa contribuiranno a fornire agli utenti informazioni più utili durante le loro ricerche di informazioni sul web.

Parole chiave

Social networking, ricerche sul Web, social network, social web, contenuti generati dagli utenti, gestione dei dati

Scopri altri articoli nello stesso settore di applicazione



Promuovere la conservazione digitale a lungo termine dei dati scientifici





Aggiornamento su MEEP: anticipare lo sviluppo del supercalcolo europeo su esascala del futuro



I robot aiutano gli agricoltori a dire addio ad attività ripetitive



Portare i diritti d'autore ai creatori di contenuti cinematografici



Informazioni relative al progetto

SOCWEB

ID dell'accordo di sovvenzione: 256603

Progetto chiuso

Data di avvio
1 Maggio 2011

Data di completamento
30 Aprile 2015

Finanziato da

Specific programme "People" implementing the Seventh Framework Programme of the European Community for research, technological development and demonstration activities (2007 to 2013)

Costo totale
€ 100 000,00

Contributo UE
€ 100 000,00

Coordinato da
ETHNIKO KAI KAPODISTRIAKO
PANEPISTIMIO ATHINON
 Greece

Ultimo aggiornamento: 7 Marzo 2016

Permalink: <https://cordis.europa.eu/article/id/151016-social-networking-data-for-better-web-searches/it>

European Union, 2025