

عنوان مقاله:

استخراج شبکه های اجتماعی از وب با استفاده از موتورهای جستجو

محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی پژوهشهای کاربردی در مهندسی کامپیوتر و فن آوری اطلاعات (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

فرانک سلمان مهاجر - کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر دانشکده برق کامپیوتر و فناوری اطلاعات دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان
ایران

مهدی افولی - عضو هیئت علمی دانشکده برق کامپیوتر و فناوری اطلاعات گروه ارشد کامپیوتر دانشگاه آزاد اسلامی واحد زنجان

خلاصه مقاله:

در این تحقیق هدف ما ایجاد یک مجموعه بزرگ از واژگان و مفاهیم مرتبط با زمینه موردعلاقه کاربر مقالات؛ اشخاص؛ کنفرانسها و کتابها و.. از اطلاعات موجود در منبع وسیع و بی پایان وب است که در قالب شبکه اجتماعی بیان می شود به بیان دیگر روشی برای کمک به محققین و پژوهشگران معرفی کردیم تا بتوانند با مشخص کردن موضوع مورد علاقه خود در یک زمینه خاص شبکه اجتماعی مفاهیم مرتبط با آن موضوع را مشاهده و استخراج کنند. جهت بررسی کارایی این روش شبکه استخراج شد از نتایج موتور جستجو با کنفرانس های علمی موجود در بانک اطلاعاتی DBLP مقایسه می گردد و نتایج حاصل از تجزیه و تحلیل شبکه اجتماعی نشان داد که شبکه استخراج شده از دقت بالایی برخوردار است.

کلمات کلیدی:

شبکه اجتماعی؛ استخراج ؛ وب ؛ موتور جستجو؛ بازیابی اطلاعات ؛ همپوشانی ؛ لینک نتایج پرس و جو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/466736>

