

عنوان مقاله:

مجموعه داده irBlogs جهت تحقیق در شبکه اجتماعی وبلاگهای ایرانی

محل انتشار:

همایش تخصصی بررسی ابعاد شبکه های اجتماعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ابوالفضل آل احمد - دانشگاه تهران

رضا بدیع - دانشگاه تهران

مسعود رهگذر - دانشگاه تهران

بهزاد مشیری - دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

بارشده سریع روزافزون تعداد کاربران اینترنت بحث شبکه های اجتماعی دروب توجه بسیاری از محققان در زمینه های مختلف مانند علوم کامپوزیت اقتصاد اجتماعی و سیاسی را به خود جلب کرده است اما باتوجه به جدید بودن این موضوع تاکنون تلاشهای ناچیزی در جهت ایجاد مجموعه داده های استاندارد برای انجام تحقیقات در این زمینه شده است حال آنکه وجود مجموعه داده استاندارد برای انجام هرگونه تحقیقات حتی ارایه الگوریتم ها برای حل مسائل مختلف مهم و عدم وجود آن عاملی بسیار محدود کننده است این مقاله به معرفی یک مجموعه داده استاندارد به نام irBlogs جهت ایجاد بستری مناسب برای تحقیق و ارایه الگوریتم در زمینه شبکه های اجتماعی ایرانی می پردازد این مجموعه بسترمناصبی برای تسهیل مطالعه در زمینه شبکه های اجتماعی ایرانی خواهد بود همچنین باتوجه به اینکه این مجموعه متشکل از وبلاگهای ایرانی است برای کاربردهای بسیاری مانند بازیابی اطلاعات پردازش زبان طبیعی و مطالعه زبان فارسی استفاده زیادی خواهد داشت مجموعه irBlogs بیش از 600 هزار وبلاگ شامل نزدیک به پنج میلیون پست رادر خود دارد همچنین گراف روابط افراد در این مجموعه بیش از پنج میلیون یال دارد

کلمات کلیدی:

مجموعه داده، شبکه اجتماعی، تئوری گراف، تحلیل شبکه اجتماعی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/225033>

