

عنوان مقاله:

مروری بر نقش سنسورها در سیستمهای پیشنهاد دهنده

محل انتشار:

دومین همایش ملی علوم و فناوری های نوین ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سعید حاتم زاده - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد محلات، دانشگاه آزاد اسلامی، محلات، ایران،

محمدرضا رمضانپور - گروه مهندسی کامپیوتر، واحد مبارکه، دانشگاه آزاد اسلامی، مبارکه، ایران

خلاصه مقاله:

سیستمهای پیشنهاددهنده سیستمهای تاثیرگذار در راهنمایی و هدایت کاربر، در میان حجم عظیمی از انتخابهای ممکن، برای رسیدن به گزینه مفید و مورد علاقه وی هستند. بنابراین یکی از اساسی ترین اهداف آنها جمع آوری اطلاعات گوناگون در رابطه با سلیقه کاربران، رفتار کاربران و آیتهم های موجود در سیستم است. منابع و روش های گوناگونی برای جمع آوری چنین اطلاعاتی وجود دارد. برای تعیین سیستم پیشنهاددهنده آگاه از متن، انواع مختلف حسگرها می توانند استفاده شوند. این حسگرها می توانند به طور مداوم محیط کاربر را بررسی کرده و توصیه های قبلی پیشنهادی را به طور پویا اصلاح کنند و یا به طور خودکار پیشنهادات جدیدی در جهت رویدادهای خاص ایجاد کنند. با این وجود، برخلاف علاقه و اهمیت استفاده از حسگرها در زمینه سیستمهای پیشنهادی، تا حد دانش نویسندگان، تحقیق دقیقی وجود ندارد که زمینههای حسگرها و سیستمهای پیشنهادی را به یکدیگر مربوط کند. در اینجا روش استفاده از حسگرها در مورد پیشنهاد دادن را ارایه میکنیم. ما روشهای موجود برای تشخیص آگاهی از متن و سناریو پیشنهاد مختلف را بررسی کرده که کاربرد آنها را نشان میدهند

کلمات کلیدی:

سیستم های پیشنهاددهنده، حسگرها، آگاه از متن

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/583406>

