



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

روش پیش بینی الگوی بهبود یافته هدایت کاربر از داده های وبلاگ

عنوان انگلیسی مقاله :

IMPROVED USER NAVIGATION PATTERN

PREDICTION TECHNIQUE FROM WEB LOG DATA



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. CONCLUSION

In this paper, a usage navigation pattern prediction system was presented. The system consists of four stages. The first stage is the cleaning stage, where unwanted log entries were removed. In the second stage, cookies were identified and removed. The result was then segmented to identify potential users. From the potential user, a graph partitioned clustering algorithm was used to discover the navigation pattern. An LCS classification algorithm was then used to predict future requests. The experimental results prove that the proposed amalgamation of techniques is efficient both in terms of clustering and classification. In future, the proposed work will be compared with existing systems to analyze its performance efficient. Plans in the direction of using association rules for prediction engine are also under consideration.

5- نتیجه گیری

در این مقاله، سیستم پیش‌بینی الگوی هدایت کاربرد ارائه شده است. این سیستم مشتمل بر چهار مرحله است. مرحله نخست، مرتب‌سازی است جایی که ورودی‌های داده‌های ناخواسته حذف می‌شوند. در مرحله دوم، کوکی‌ها شناسایی و حذف می‌شوند. سپس نتایج برای شناسایی کاربران بالقوه بخش‌بندی می‌شوند. از دیدگاه کاربر بالقوه، الگوریتم خوشه‌بندی پارتیشن‌بندی گراف برای کشف الگوی هدایت مورد استفاده قرار می‌گیرد. الگوریتم طبقه‌بندی LCS برای پیش‌بینی درخواست‌های آتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. نتایج تجربی نشان می‌دهند که ادغام پیشنهادی روش‌ها هم از نظر خوشه‌بندی و هم طبقه‌بندی کارآمد است. در آینده، فعالیت پیشنهادی با سیستم‌های موجود برای تحلیل کارایی عملکرد مقایسه خواهد شد. برنامه‌ها در راستای استفاده از قوانین وابستگی برای پیش‌بینی موتور نیز در نظر گرفته شده است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.