

عنوان مقاله:

بهبود یک معیار شباهت خوشه بندی صفحات وب سایت با استفاده از شباهت بین صفحات

محل انتشار:

دومین کنفرانس داده کاوی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

بنفشه صفرخانی

مهران محسن زاده

خلاصه مقاله:

خوشه بندی کاربران در بسیاری از کاربردهای وب کاوی در کاربرد وب مورد نیاز است. تعیین شباهت بین جلسات کاربران مهمترین حالت در این فاز محسوب می شود. روشهای موجود برای تعیین شباهت در شیوه ی نمایش جلسات و محاسبه ی شباهت با هم تفاوت دارند. با این وجود روشهای محدودی شباهت بین صفحات را در محاسبه ی شباهت لحاظ می کنند در این مقاله یک روش محاسبه شباهت بر مبنای طبقه بندی دامنه ی وب سایت ارائه شده که شباهت بین صفحات را مبتنی بر روش معیار شباهت ICS بین کلمات لحاظ می کند. نتایج ارزیابی نشان میدهد که معیار شباهت تعریف شده کارایی قابل قبولی در خوشه بندی صفحات و ایجاد کرده است.

کلمات کلیدی:

خوشه بندی صفحات وب، شباهت جلسات، شباهت صفحات

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/70505>

