

عنوان مقاله:

روشی کارا برای کاوش مجموعه اقلام تکرار شونده در جریان های داده

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس کامپیوتر سالانه انجمن کامپیوتر ایران (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمود دی پیر - شیرا، دانشگاه شیراز، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر بخش مهندسی و علوم

محمدهادی صدرالدینی - شیرا، دانشگاه شیراز، دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر بخش مهندسی و علوم

خلاصه مقاله:

در این مقاله روشی کارا برای کاوش مجموعه اقلام تکرارشونده در جریان های داده ارائه می شود. این روش بر اساس یکی از الگوریتم های معروف کاوش مجموعه اقلام تکرار شونده در پایگاه داده های ایستا ارائه شده است. سادگی و سازگاری در برابر تغییر مفهوم در جریان های داده از ویژگی های این روش است. آزمایش های صورت گرفته بعد از پیاده سازی این روش نشان دهنده کارایی چشمگیر آن از جهت میزان حافظه مصرفی و زمان اجرا نسبت به روش های ارائه شده قبلی است.

کلمات کلیدی:

داده کاوی، جریان کاوی، کاوش مجموعه اقلام تکراری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/79007>

