

عنوان مقاله:

تکنیک ها و برنامه های کاربردی داده کاوی خط سیر

محل انتشار:

دومین کنفرانس ملی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 15

نویسندگان:

علیرضا جمشیدیان - کارشناسی ارشد کامپیوتر-نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی ایران- سپیدان

یاور صفری - کارشناسی ارشد کامپیوتر-نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی ایران- سپیدان
Email: alireza.jamshidian@yahoo.com
کارشناسی ارشد کامپیوتر-نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی ایران- سپیدان

احسان کهنسال - کارشناسی ارشد کامپیوتر-نرم افزار، دانشگاه آزاد اسلامی ایران- سپیدان

خلاصه مقاله:

پیشرفت سریع تکنولوژی های مکان یابی، تولید داده های خط سیر که رد اشیاء متحرک را ردیابی می نمایند افزایش داده است. خط سیر معمولاً توسط دنباله ای از مکان ها جغرافیایی زمانبندی شده نمایش داده می شود. طیف گسترده ای از برنامه های کاربردی می توانند از داده کاوی خط سیر استفاده نمایند. داده های خط سیر مقیاس بزرگ با ایجاد فرصت های بی نظیر، چالش های بزرگی را نیز اعمال می نمایند. در این مقاله، برنامه های کاربردی مختلف داده کاوی خط سیر، مانند کشف مسیر، پیش بینی مکان، آنالیز رفتار حرکت، و غیره بررسی شده است.

کلمات کلیدی:

داده کاوی، خط سیر، مکان یابی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/813631>

