



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

سیستم ترافیک هوشمند برای VANET: یک بررسی

عنوان انگلیسی مقاله :

Intelligent Traffic System for VANET: A Survey



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

4. Conclusion

In this paper, different works about Intelligent Traffic System (ITS) are compared and a new scheme is proposed. The key idea behind the proposed scheme is to create a smart city framework for VANET that consists of Intelligent Traffic Lights (ITLs) that transmit warning messages and traffic statistics. The goal is that driver assistance device can take a proper trip decisions and hence avoid congested roads, which results in reduction in trip time and pollution as well and definitely enrich the drivers' quality of life.

Various routing protocols has been discussed and compared. AODV is best suited as per our proposed scheme.

4. نتیجه گیری

در این مقاله، آثار مختلف در مورد سیستم ترافیک هوشمند (ITS) مقایسه شدند و یک طرح جدید ارائه شد. ایده اصلی پشت این طرح پیشنهادی، ایجاد یک چارچوب شهر هوشمند برای VANET است که شامل چراغ راهنمایی هوشمند (ITL) می‌باشد که پیام‌های هشدار و آمار ترافیک را منتقل می‌کنند. هدف این است که دستگاه‌های کمک راننده می‌تواند یک تصمیم سفر مناسب بگیرند و از این رو از جاده شلوغ جلوگیری کنند، که منجر به کاهش در زمان سفر و همچنین آلودگی و قطعاً غنی سازی کیفیت زندگی رانندگان می‌شود.

پروتکل‌های مسیریابی مختلف مورد بحث قرار گرفتند و مقایسه شدند. AODV در طرح پیشنهادی ما مناسب 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.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.