



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

رویکردی برای شناسایی حمله کرم چله در شبکه های
ادهای وسیله نقلیه

عنوان انگلیسی مقاله :

An Approach To Detect The Wormhole Attack In
Vehicular Adhoc Networks

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

V. CONCLUSION AND FUTURE WORK

This paper proposes a solution for wormhole attack in VANET. Wormhole attack is the most dangerous attack as it can also become a cause of other attacks like sinkhole attack as it creates a sinkhole in the network by falsifying the route information, DOS attack as by discarding the packet in the wormhole results in permanent denial of service. By introducing the decision packets the occurrence of the wormhole reduces to a great extent. Moreover, it does not require any additional hardware to be installed on the nodes.

As future work, we intend to implement the proposed solution in the real environment so that the processing delay and efficiency of the VANET can be tested.

5. نتیجه گیری و کار آینده

این مقاله، راه حلی برای حمله کرم چاله در VANET پیشنهاد می کند. حمله کرم چاله خطرناک ترین حمله است چون حمله ای شبیه به حمله سینک ایجاد می کند که با تغییر اطلاعات مسیر، سینکی در شبکه به وجود می آورد. حمله DOS با رد کردن بسته در کرم چاله، باعث انکار دائمی خدمت می شود. با ارائه بسته های تصمیم، وقوع کرم چاله به میزان زیادی کاهش می یابد. به علاوه، نیازی نیست سخت افزار اضافی در گره ها نصب شود.

به عنوان کار آینده، راه حل پیشنهادی را در محیط واقعی انجام می دهیم بنابراین تا خیر پردازش و بازده VANET را می توان آزمایش کرد.



! 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.