



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

یک دسته بندی دارای وزن اصلاح شده برای امنیت شبکه

Ad-hoc

عنوان انگلیسی مقاله :

An Improved Weighted Clustering for Ad-hoc

Network Security New



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

IV. CONCLUSION AND FUTURE WORK

The proposed work is intended to investigate the security in ad hoc networks. Therefore different kinds of attacks are investigated and the crucial attacks namely Black hole, Gray hole, wormhole and DDOS attacks are targeted for finding the solution. Additionally that is found the performance of the network is decreases when the malicious attackers are deployed in network. Therefore performance scaling is also required in network.

Thus in this paper a weighted clustering scheme is proposed for implementation with the cryptographic solution and detection of attackers. In near future the proposed concept is implemented by modifying the AODV routing protocol. And the simulation is demonstrated using the network simulator 2 environment.

4- نتیجه و کارهای آینده

کار پیشنهاد شده برای بررسی امنیت در شبکه های ad hoc قرار داده شده است. بنابراین انواع مختلف حملات بررسی شده اند و حمله های Black hole, Gray hole, wormhole, DDOS برای یافتن راه حل هدف گذاری شده اند. همچنین عملکرد شبکه در زمانی که مهاجمان بدخواه در شبکه توسعه می یابند کاهش می یابد. بنابراین در این مقاله یک روش دسته بندی وزنی برای اجرا با راه حل پنهانی و شناسایی مهاجمان پیشنهاد شده است. در آینده نزدیک زمینه پیشنهادی با اصلاح پروتکل مسیریابی AODV پیاده سازی می شود. و شبیه سازی با استفاده از محیط شبیه ساز شبکه نشان داده می شود.



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.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.