



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

تئوری Dempster-Shafer بر پایه استراتژی مدیریت اطمینان در  
مقابل حملات سیاه چاله تعاونی و حملات چاله خاکستری در MANETs

عنوان انگلیسی مقاله :

Dempster-Shafer Evidence Theory Based Trust Management Strategy against  
Cooperative Black Hole Attacks and Gray Hole Attacks in MANETs



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

### VII. CONCLUSIONS

In this paper, the problem of black hole attack and gray hole attack are discussed and two algorithms, NNOM-based DTV and NRTM-based ITV are proposed. The proposed DTV can be used to detect the gray hole attacks in the networks. The proposed ITV aims at the recommendation of cheating neighbour nodes. If there is no such recommendation node or the cheating nodes are too many, the proposed ITV may not take effects. For the future study, it may find another better method instead of the evaluation difference method. Furthermore, we would like to apply this trust management strategy into wireless sensor network (WSN) where the network structure is similar to MANET. Some other problems such as energy should also be taken into consideration.

### 7- نتیجه گیری

در این مقاله مسئله حمله سیاه چاله و حمله چاله خاکستری بحث شد و دو الگوریتم NNOM-based DTV و NRTM-based ITV پیشنهاد شدند. DTV پیشنهادی می تواند در شناسایی حملات چاله خاکستری در شبکه ها استفاده شود. ITV پیشنهادی قصد در توصیه گره همسایه فریبنده دارد. اگر چنین گره توصیه ای وجود نداشته باشد، و یا گره های فریبنده بسیار زیاد باشند، ITV پیشنهادی ممکن است اثری نداشته باشد. برای مطالعه آینده ممکن است روش بهتری بجای ارزیابی روش متفاوت یافته شود. همچنین ما تمایل داریم این استراتژی مدیریت اطمینان را به شبکه های سنسور بی سیم اعمال کنیم که ساختار شبکه مشابه با MANET است. همچنین سایر مسئله های دیگر مانند انرژی نیز باید در نظر گرفته شوند.



### 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.