



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

بررسی مجدد بر روی نحوه شناسایی و حفاظت از  
حملات موسوم به grey-hole

عنوان انگلیسی مقاله :

Review on Grey-Hole Attack Detection and Prevention



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

### III. CONCLUSIONS

GREY HOLE AND GRAY HOLE ATTACKS UNDER AODV PROTOCOL AND SHOW THE EFFECTS OF BOTH ON NETWORK LAYER. THEY HAVE ALSO TESTED MALICIOUS BEHAVIOUR OF AODV UNDER ABOVE ATTACKS USING VARIOUS PERFORMANCE PARAMETERS LIKE THROUGHPUT, PACKET DELIVERY RATIO, NORMALIZED NETWORK LOAD AND END TO END DELAY USING DIFFERENT SIMULATION PARAMETERS. THEY ALSO CONCLUDED THAT GREY HOLE ATTACK DEGRADED THE NETWORK PERFORMANCE IN TERMS OF PACKET EFFICIENCY AND THROUGHPUT AND BEHAVIOUR OF GRAY HOLE WAS VERY DIFFICULT TO JUDGE BECAUSE SOMETIME THEY ACTED AS NORMAL NODE BUT SOMETIME THEY DROPPED SELECTIVE PACKETS

### III-نتایج:

در این مطالعه، به بررسی حملات Grey hole و Grey hole تحت پروتوکل AODV و نحوه تاثیر هر کدام بر لایه های شبکه پرداخته شده است آنها همچنین به مطالعه عملکرد گره های مخرب در پروتوکل AODV در هنگام وقوع حملات فوق الذکر از طریق پارامترهایی همچون توان عملیاتی، میزان تحویل بسته ها، بار شبکه های عادیو میزان تاخیر در گره های انتهایی پرداخته اند (با استفاده از چندین پارامتر شبیه سازی) آنها همچنین به این نتیجه رسیده اند که حملات Grey hole میتواند منجر به کاهش عملکرد شبکه از لحاظ میزان بازدهی بسته ها ، توان عملیاتی و... شود که این مسئله بررسی حملات Grey hole را دشوار میسازد، زیرا در بعضی مواقع آنها به صورت گره های نرمال عمل کرده و در مواقع دیگر می توانند باعث کاهش بسته های انتخابی 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.

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