

## عنوان مقاله:

انواع حملات و ارائه الگوریتم های امن برای مسیر یابی موردی

## محل انتشار:

سومین همایش ملی کامپیوتر (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

مینا رهبری - آموزشکده فنی و حرفه ای سما دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان) اصفهان ایران

هانیه قنبری - آموزشکده فنی و حرفه ای سما دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان) اصفهان ایران

## خلاصه مقاله:

شبکه های موردی شبکه هایی هستند که برای مسیریابی از هیچ عنصر کمی شبکه ای استفاده نمی کنند بلکه در این شبکه ها خود گره های شرکت کننده در شبکه وظیفه مسیریابی شبکه را برعهده دارند امنیت در شبکه های موردی از وضعیت ویژه ای برخوردار است زیرا در این شبکه ها علاوه بر تمامی مشکلات موجود در شبکه های با سیم با مشکلات ایمنی همچون سادگی شنود و تغییر اطلاعات در حال انتقال امکان جعل هویت افراد شرکت نکردن و یا تخریب عملیات مسیریابی عدم امکان استفاده از زیرساخت های توزیع کلید رمزنگاری و غیره مواجه می شویم یکی از مهمترین موارد امنیتی در شبکه های موردی ارایه یک الگوریتم مسیریابی امن در این شبکه هاست در این مقاله به انواع حملات در شبکه سیار موردی پرداخته شده و در نهایت چند پروتکل مسیریابی امن برای برقراری امنیت در این شبکه ها مطرح گردیده است

## کلمات کلیدی:

شبکه سیار موردی ، پروتکل ، مسیریابی ، حملات ، امنیت

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/482013>

