

## عنوان مقاله:

مروری بر شبکه های خودرویی تک کاره VANET

## محل انتشار:

سومین کنفرانس بین المللی علوم و مهندسی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

لیلا میرزایی - کارشناسی ارشد مهندسی فناوری اطلاعات شبکه های کامپیوتری دانشگاه گیلان

## خلاصه مقاله:

VANETI ها گروه خاصی از شبکه های تک کاره ی موبایل (VANET) ها هستند. چون وسایل نقلیه با سرعت بالا حرکت می کنند ، توپولوژی شبکه به سرعت تغییر می کند. این روش خوبی برای سیستم های حمل و نقل هوشمند (ITS) است. در زمان کاربرد VANET ها چالش های زیادی بوجود می آید که باید به آن ها پرداخت. توپولوژی دینامیک و تحرک محدود پروتکل های قدیمی MANET آن ها را برای VANET نامناسب می کند . هدف از این مقاله مروری بر VANET ها، استاندارد های کاربرد آن ها ، مسائل امنیتی و پروتکل های مسیریابی VANET موجود است.

## کلمات کلیدی:

VANET ، ITS ، توپولوژی دینامیک ، تحرک ، پروتکل های مسیریابی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/491462>

