

## عنوان مقاله:

مقایسه و ارزیابی پروتکل های پخش فراگیر اطلاعات در شبکه های بین خودرویی

## محل انتشار:

همایش ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسندگان:

محمدصادق اژدری - دانشجوی کارشناسی ارشد معماری کامپیوتر، دانشگاه آزاد اسلامی واحد دزفول، دزفول

دکتر سیدجواد میرعابدینی شیرازانی - استادیار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، تهران

دکتر علی هارون آبادی - استادیار، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکز، تهران

## خلاصه مقاله:

تعداد بالای تصادفات جاده‌ای و تلفات جانی و خسارات مالی ناشی از آن در کشور منجر به جستجوی راه‌حل‌های مختلف جهت کاهش تصادفات و آثار ناشی از آن گشته است. ارتباط برد کوتاه اختصاصی، امکان استفاده از ابزارهای جدید ارتباطی را به وجود می‌آورد که به طور کلی ایمنی و بازدهی سیستم حمل و نقل را افزایش می‌دهد. در شبکه خودرویی پیام‌ها به طور مستقیم بین خود خودروها رد و بدل خواهد شد و پخش فراگیر در این شبکه استفاده گسترده‌ای دارد. در این مقاله سعی شده است به ارزیابی کارهای قبلی در مورد پروتکل‌های انتشار فراگیر که مهمترین چالش در این شبکه‌ها پرداخته شود.

## کلمات کلیدی:

شبکه های بین ساختار متحرک، ارتباطات، تصادفات، سیستم حمل و نقل، انتشار فراگیر

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/254345>

