

## عنوان مقاله:

ارزیابی متغیرهای موثر بر ایمنی راه با راهکارهای سیستمهای حمل و نقل هوشمند

## محل انتشار:

هشتمین کنفرانس مهندسی حمل و نقل و ترافیک ایران (سال: ۱۳۸۷)

تعداد صفحات اصل مقاله: ۸

## نویسندگان:

علیرضا دل پیشه - شرکت آب منطقه ای تهران

محمد شهریاری - شرکت آب منطقه ای تهران

## خلاصه مقاله:

با توجه به رشد روز افزون جمعیت و جایگاه ترافیک درون شهری و برون شهری و با در نظر گرفتن رشد تصاعدی سوانح جاده ای در کشور و اهمیت اطلاع رسانی به موقع به مسئولین و متوالیان حمل و نقل و کاربران جاده ها بویژه رانندگان، موضوع راه اندازی سیستم هوشمند ترافیک در کشور به میان آمده است. از مهمترین وسایل این سیستم، سیستم های اطلاع رسانی بهنگام، سیستمهای اطلاع رسانی وضعیت هواشناسی، سیستمهای اخطار به راننده، سیستمهای نظارت و ثبت تخلف و استفاده از سیستمهای مسیریابی را می توان نام برد. در مقاله حاضر به بحث و بررسی بر روی سیستمهای هوشمند کنترل ترافیک و سیستمهای هوشمند تامین ایمنی پرداخته شده و بهترین گزینه ها بعنوان پیشنهاد جهت استفاده در کشور ایران ارائه گردیده است.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/۳۹۶۹۵>