

(سیستم جامع ردیابی آنلاین حمل و نقل داخلی - Simple Online Tracking)



این راهکار وظیفه ردیابی آنلاین ناوگان متحرک در مسیرهای جاده‌ای داخل کشور و شهرها را بر عهده دارد.

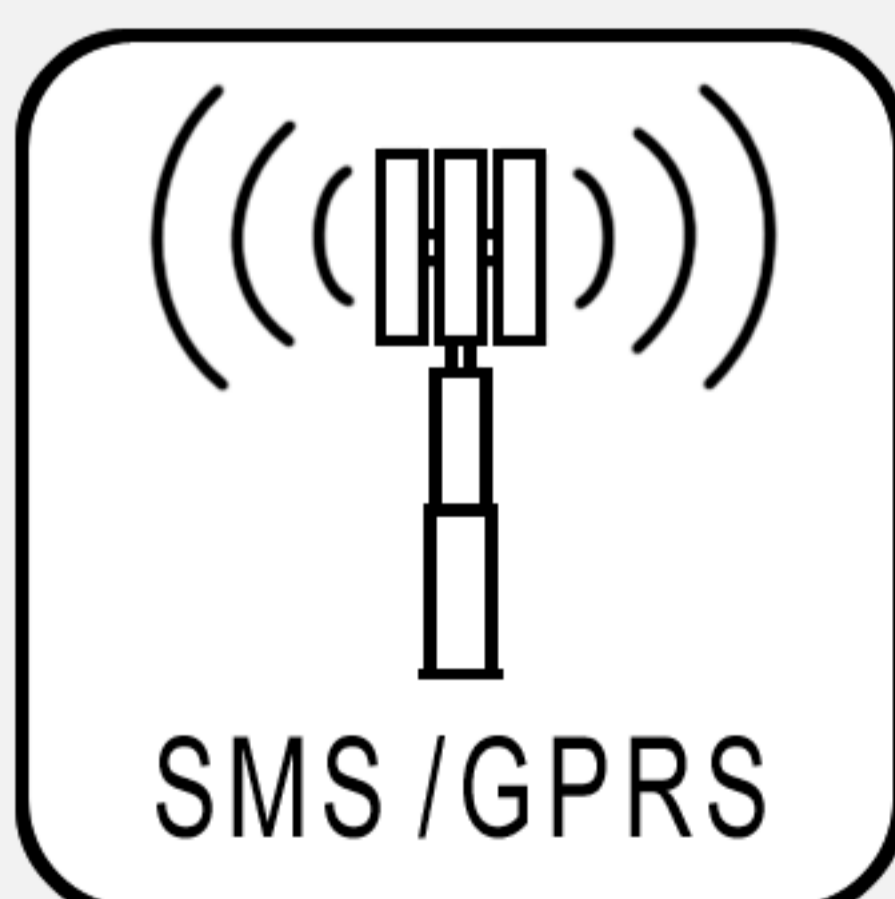
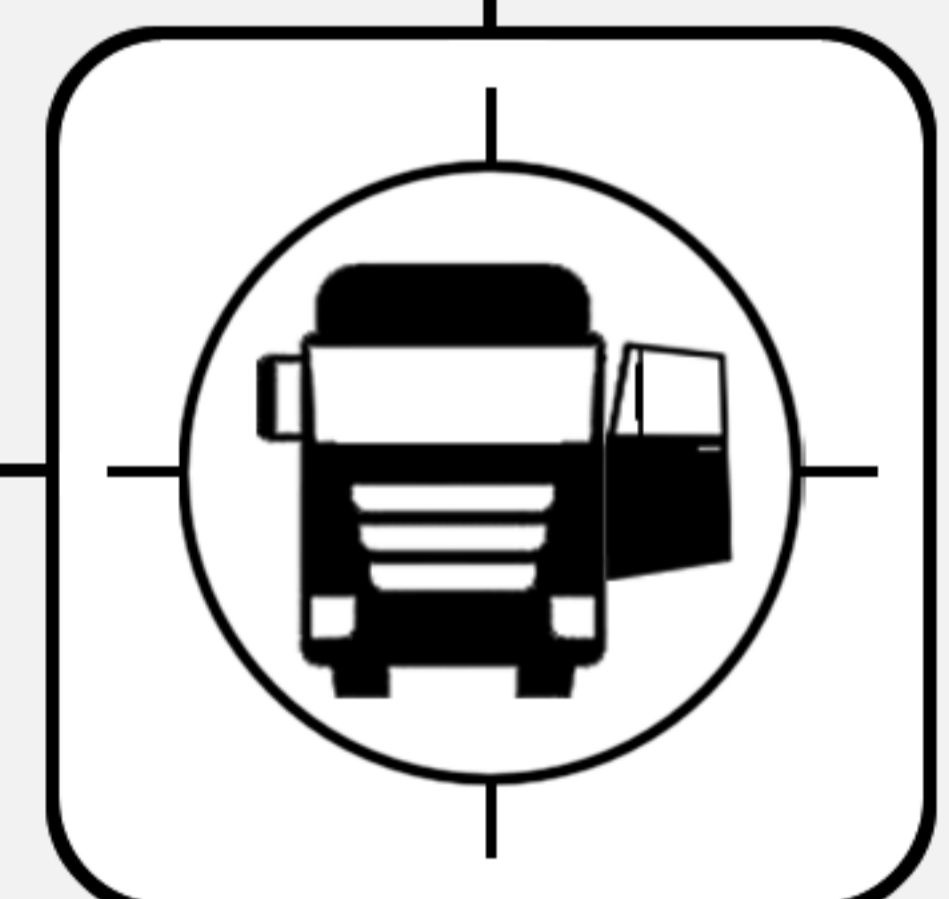
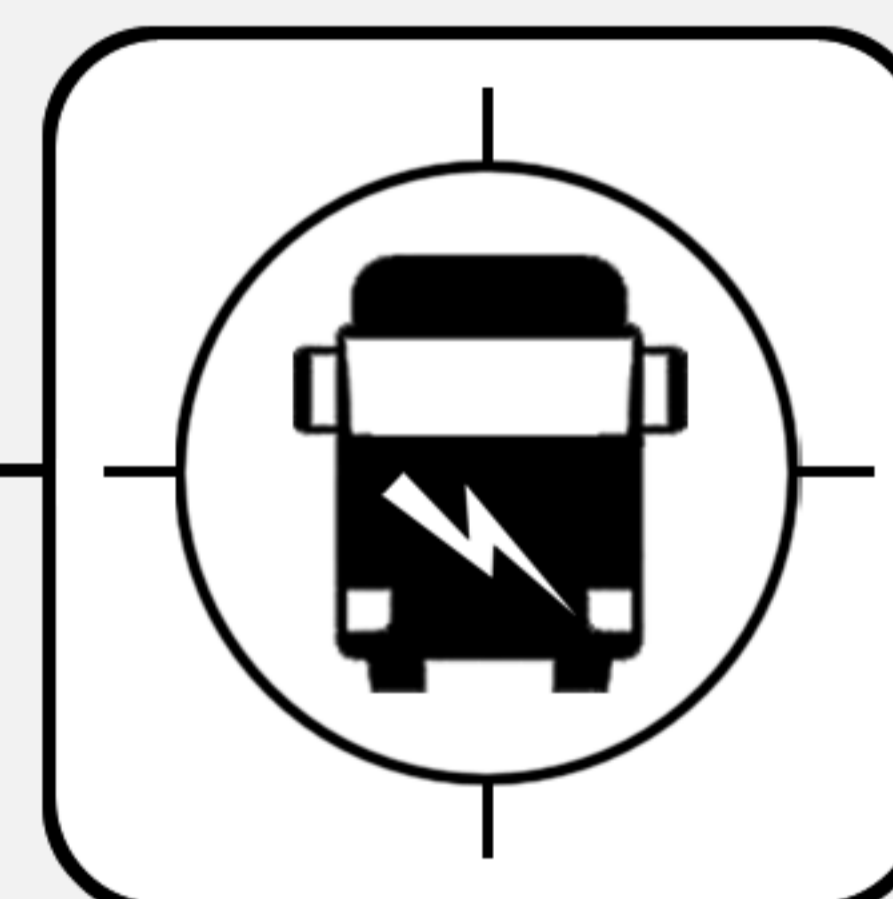
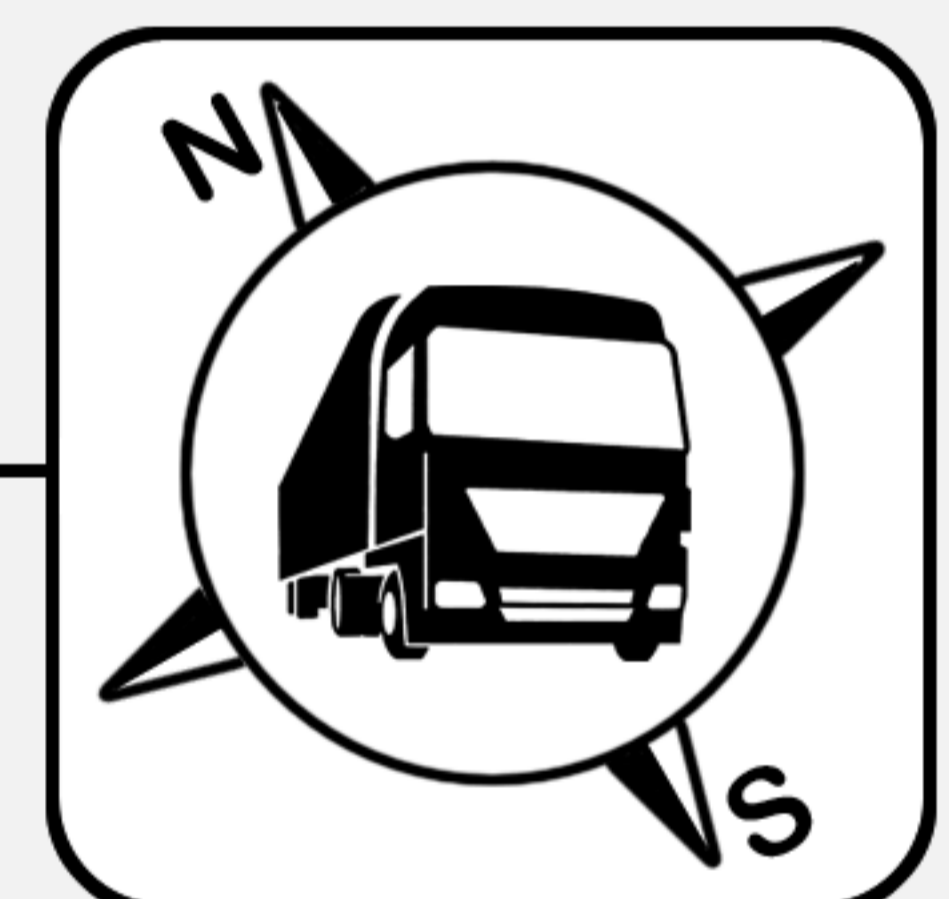


مخاطبین اصلی این راهکار شرکت‌های حمل و نقل داخلی کالا، شرکت‌های توزیع شهری، شرکت‌های تاکسیرانی و خودروهای شخصی می‌باشند.



سخت‌افزار استفاده شده در این راهکار، یک دستگاه GPS بوده که با توجه به شرایط استفاده می‌تواند درون خودرو و یا به بدنه یخچال و ... متصل گردد.

در این راهکار، داده‌های خودرو شامل "موقعیت جغرافیایی"، "سرعت و جهت حرکت"، "روشن یا خاموش بودن موتور" و "باز یا بسته بودن در"، به صورت آنلاین و به همراه تاریخ و زمان وقوع آن به منظور انجام پردازش‌های نهایی در فواصل زمانی مشخص به "مرکز داده‌های سیستم جامع ردیابی آنلاین فراگستر" ارسال می‌گردد.



کارآمدترین، سریع‌ترین و به‌صرفه‌ترین محیط برای انتقال آنلاین اطلاعات ناوگان در محدوده داخل کشور، بستر مخابراتی شبکه تلفن همراه است. از این رو در این راهکار، انتقال اطلاعات به مرکز داده‌های "سیستم جامع ردیابی آنلاین فراگستر" بر بستر شبکه تلفن همراه و با استفاده از خدمات افزوده این شبکه صورت می‌پذیرد.

داده‌های خودرو که از سخت‌افزار به "مرکز داده‌های" سیستم ارسال گردیده، در این مرکز پردازش شده و به صورت اطلاعات و گزارش‌های موقعیت، ردیابی و مسیر، از طریق محیط نمایش www.irantracking.com در اختیار مدیران شرکت‌های حمل و نقل قرار خواهد گرفت.

نمونه‌ای از اطلاعات قابل ارائه در این محیط:

- مشاهده اطلاعات ناوگان شامل نام خودرو، موقعیت جغرافیایی، سرعت، جهت حرکت و ردیابی آن در تاریخ و بازه زمانی دلخواه در قالب متنی و بر روی نقشه
- مشاهده چگونگی وضعیت خودرو (روشن و خاموش بودن، باز و بسته بودن در، متوقف و یا در حال حرکت)
- دریافت گزارش‌های ردیابی، سفر، توقف، تخلفات
- اطلاع از سرعت غیر مجاز ناوگان از طریق دریافت پیامک و پست الکترونیک
- مشاهده اطلاعات ورود و خروج ناوگان به/از محدوده‌های اختصاصی تعریف شده
- اطلاع از زمان ورود و خروج ناوگان به/از محدوده‌های اختصاصی از طریق دریافت پیامک و پست الکترونیک
- اطلاع از قطع برق اصلی خودرو در صورت دستکاری
- تغییر فواصل زمانی ارسال اطلاعات موقعیت خودرو از راه دور توسط سیستم جامع ردیابی فراگستر
- اطلاع‌رسانی از آخرین وضعیت محموله به صاحبان کالا با اختصاص شماره ردیابی محموله



یابی خودرو اول

نمایش متنی | نمایش نقشه

از: 16:46 تا: 17:46 | 1392-10-16

زمان	موقعیت	سرعت (km/h)	وضعیت
1392-10-16 17:46	ایران-تهران، خیابان سرلشکر ستاری، خیابان مغرب به غرب	0	خاموش، درب بسته
1392-10-16 17:46	ایران-تهران، خیابان سرلشکر ستاری، خیابان مغرب به غرب	0	خاموش، درب باز
1392-10-16 17:45	ایران-تهران، خیابان سرلشکر ستاری، خیابان مغرب به غرب	0	خاموش، درب بسته
1392-10-16 17:42	ایران-تهران، خیابان سرلشکر ستاری، خیابان مغرب به غرب	34	در حال حرکت
1392-10-16 17:37	ایران-تهران، یادگار امام به همت	42	در حال حرکت
1392-10-16 17:32	ایران-تهران، خیابان انقلاب - خورین - به جنوب	0	روشن متوقف، درب بسته
1392-10-16 17:31	ایران-تهران، خیابان انقلاب - خورین - به جنوب	0	روشن متوقف، درب بسته
1392-10-16 17:26	ایران-تهران، خیابان انقلاب - خورین - به جنوب، خیابان همرمان	32	در حال حرکت
1392-10-16 17:21	ایران-تهران، خیابان انقلاب - خورین - به جنوب	29	در حال حرکت
1392-10-16 17:16	ایران-تهران، چمران به دیا	18	در حال حرکت
1392-10-16 17:11	ایران-تهران، بزرگراه چمران به غرب	20	در حال حرکت
1392-10-16 17:06	ایران-تهران، بزرگراه پل محمودیه	0	روشن متوقف، درب بسته
1392-10-16 17:01	ایران-تهران، بزرگراه مدرس به شمال	15	در حال حرکت
1392-10-16 16:56	ایران-تهران، خیابان آفریقا به شمال	7	در حال حرکت، درب بسته

نقشه

ردیف	نوع رخداد	شروع	پایان	مدت رخداد	مسافت تقریبی طی شده
1	حرکت	1392-10-22 10:25	1392-10-22 10:30	00:05:05	1.114
2	توقف	1392-10-22 10:32	1392-10-22 10:32	00:11:45	0
3	حرکت	1392-10-22 10:32	1392-10-22 11:08	00:36:04	12.412
4	توقف	1392-10-22 11:13	1392-10-22 11:13	01:19:06	0
5	حرکت	1392-10-22 11:13	1392-10-22 13:12	01:58:55	14.759
6	توقف	1392-10-22 13:13	1392-10-22 13:13	00:02:52	0
7	حرکت	1392-10-22 13:13	1392-10-22 13:17	00:03:26	0.331
مکانات					
		زمان	سرعت	وضعیت	مسافت طی شده
	ایران: تهران، همت به سزدار جنگل، خیابان سزدار جنگل به شمال، خیابان مغرب به شرق	1392-10-22 13:16	0	0	0
	ایران: تهران، همت به سزدار جنگل، خیابان سزدار جنگل به شمال، خیابان مغرب به شرق	1392-10-22 13:16	0	0	0
	ایران: تهران، همت به سزدار جنگل، خیابان سزدار جنگل به شمال، خیابان مغرب به شرق	1392-10-22 13:16	0	0	0
	ایران: تهران، خیابان اشرفی اصفهانی به جنوب، خیابان مغرب به غرب	1392-10-22 13:17	19	0.331	0.331
8	توقف	1392-10-22 13:20	02:25:10		
9	حرکت	1392-10-22 13:20	1392-10-22 15:55	02:35:01	2.396
10	توقف	1392-10-22 16:00	00:08:04		
11	حرکت	1392-10-22 16:00	1392-10-22 16:10	00:09:50	0.9
12	توقف	1392-10-22 16:14	07:30:15		
انعام سفر					
	انعام سفر	1392-10-22 16:14	1392-10-22 16:25	05:28:21 (32%)	31.91
	مجموع زمان	در حال توقف	در حال حرکت	11:37:12 (68%)	



تهران - خیابان سه‌رودی شمالی - کوچه نقدی - شماره ۶ - طبقه اول

کدپستی: ۱۵۵۸۶۱۵۹۴۱

تلفن: ۸۸۱۷۲۳۵۰ | نمابر: ۸۸۱۷۲۳۵۱

info@ecfir.com

www.ecfir.com