

راهنمای استفاده از سیستم ردیابی GPSbin

برای ردیابی متحرکهای خود مراحل زیر را انجام دهید:

از طریق آدرس سایت www.gpsbin.com یا آی پی <http://91.98.30.62> وارد صفحه ورود شوید تا تصویر زیر را ببینید. در این صفحه میتوانید فایل راهنمای سامانه و اپلیکیشن اندروید استفاده از سامانه را دانلود کنید.

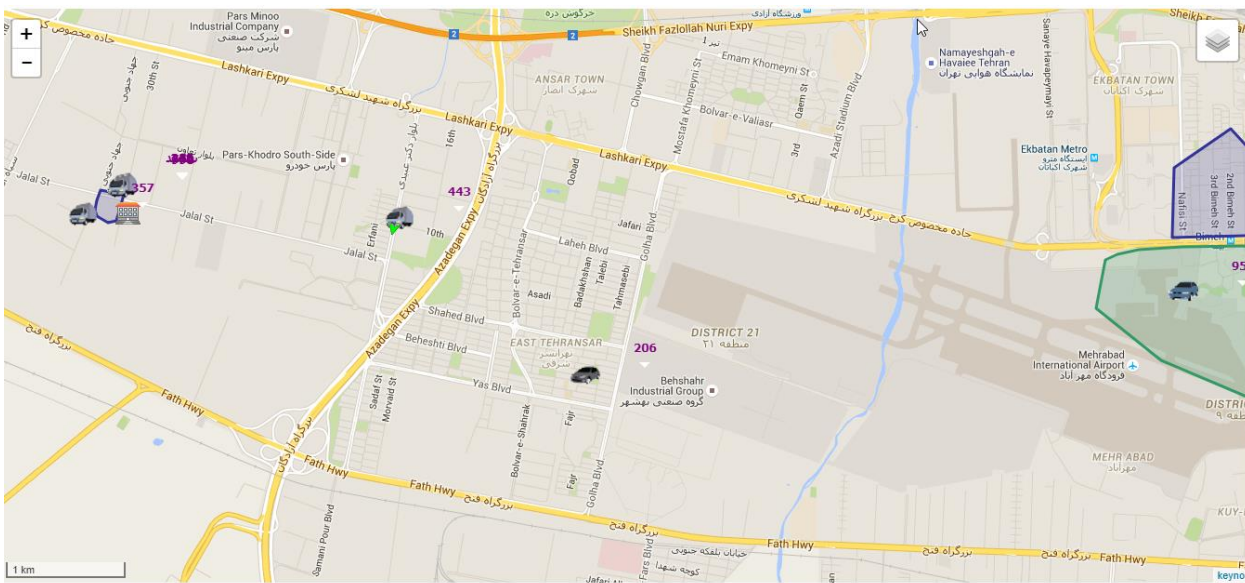


User Name:

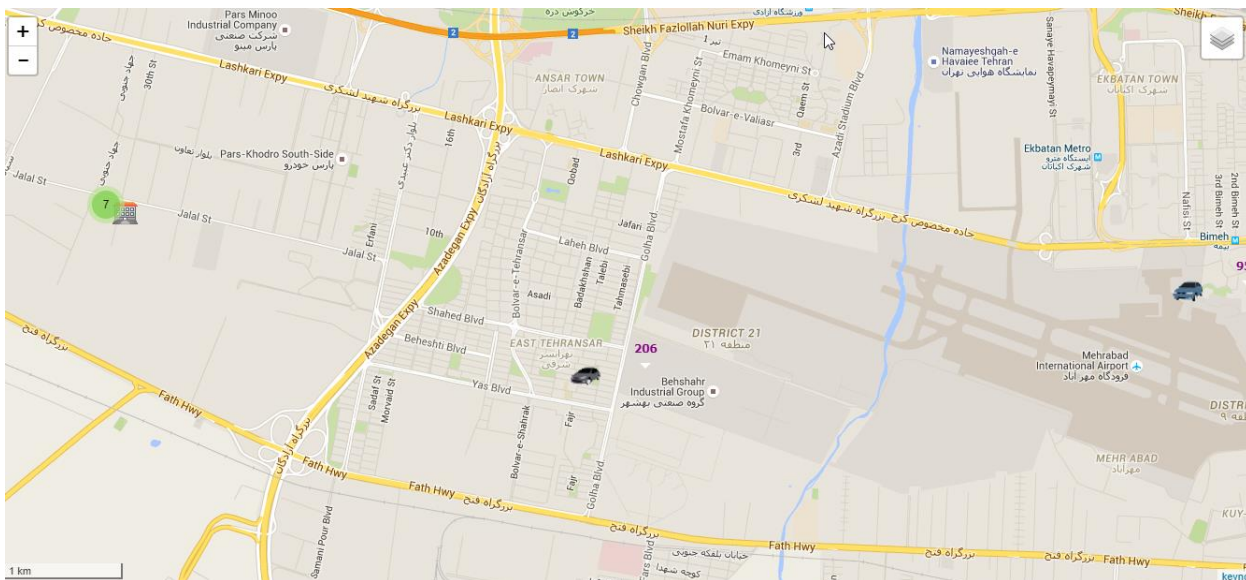
Password:

حال نام کاربری و کلمه عبور خود را مطابق اطلاعاتی که به شما داده شده است وارد کرده و دکمه ورود را بزنید پس از چند لحظه پنل ردیابی به صورت زیر باز میشود

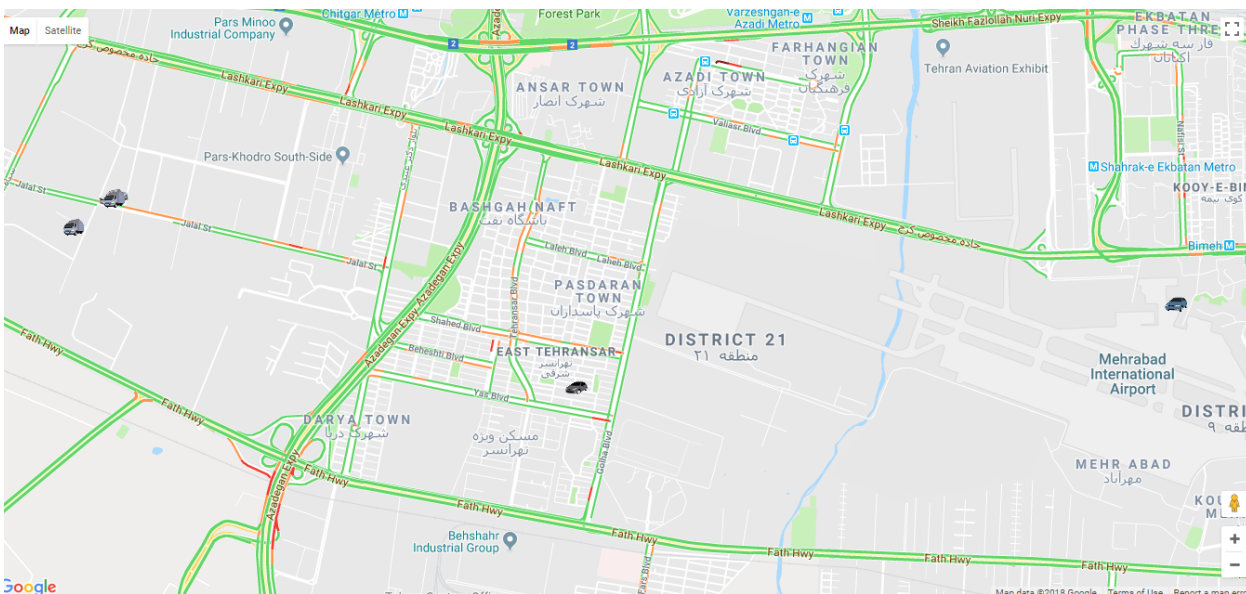
- خروج: برای خارج شدن از سامانه میتوان روی این دکمه کلیک کرد.
- کاربر: نام کاربری که درون سامانه لاگین کرده است را نشان میدهد.
- انقضا: تاریخ انقضای کاربری که درون سامانه لاگین کرده است را نشان میدهد.
- تغییر رمز عبور: با کلیک روی این گزینه وارد یک صفحه میشوید که در آن صفحه میتوان رمز عبور را تغییر داد.
- English فارسی: برای تغییر زبان و تاریخ سامانه میتوان روی نام زبان مورد نظر کلیک کرد. در حالت فارسی تاریخ سامانه جلالی و در حالت زبان انگلیسی تاریخ سامانه میلادی است.
- تمام صفحه ۱: با کلیک روی این گزینه یک صفحه جدید در یک نوار جداگانه باز میشود که فقط نقشه، اطلاعات اضافه شده به نقشه و خودروها را نشان میدهد. در تمام صفحه یک خودروها به صورت عادی و بدون دسته بندی نمایش داده میشوند.



- تمام صفحه ۲: تمام صفحه ۲ همانند تمام صفحه ۱ است با این تفاوت که در اینجا خودروها به صورت دسته بندی نمایش داده میشوند.



- ترافیک: با کلیک روی این گزینه یک نقشه ترافیک تمام صفحه باز میشود که موقعیت کلیه خودروها بدون دسته بندی روی آن نمایش داده میشود. برای مشاهده ترافیک دسترسی کاربر به نقشه ترافیک گوگل روی بستر اینترنت ضروری است.



راهنمای منوی نظارت

نظارت مسیر		زوم خودکار		گروه: همه		فیلتر		نمایش همه	
حذف	هشدار	آنلاین	سیگنال	حرکت	gps	نام	تصویر	تمایش	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	تویوتا		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	نیسان		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	وانت		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

- **حذف:** در صورت کلیک روی این آیکون خودرو از لیست صفحه ردیابی حذف میشود
- **هشدار:** در صورتی که خودرو دارای هشدار باشد آیکون به شکل دیگری تغییر میکند
- **آنلاین:** هنگامی که ارتباط متحرک با سرور برقرار است این آیکون به رنگ سبز خواهد بود و هنگامی که ارتباط متحرک با سرور قطع باشد این آیکون سیاه میشود. قطع ارتباط متحرک با مرکز میتواند ناشی از ۳ علت عمده باشد: ۱- اتمام شارژ سیم کارت ۲- عدم پوشش شبکه GPRS تلفن همراه ۳- ایراد سخت افزار دستگاه
- **سیگنال:** در این بخش زمان گذشته از دریافت آخرین سیگنال موقعیتی متحرک را نشان میدهد. در عکس بالا زمان گذشته از آخرین داده ارسالی خودرو تویوتا ۲ ساعت و ۲ دقیقه و ۸ ثانیه میباشد.
- **حرکت:** این آیکون وضعیت حرکتی متحرک را در ۶ حالت پارک، متوقف، سرعت کم، سرعت متوسط، سرعت زیاد و سرعت خیلی زیاد را نشان میدهد.

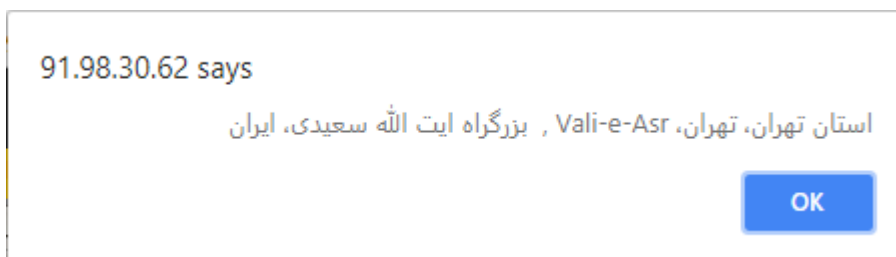
ultra-high	high	medium	low	ایکون سرعت:
+	۱۰۰	- ۵۰	- ۲۰	- ۰

- تفاوت وضعیت پارک با وضعیت متوقف در مدت زمان توقف است. هنگامی که متحرک کمتر از ۳۰ دقیقه در یک مکان ثابت باشد، آیکون توقف و در صورتی که بیش از ۳۰ دقیقه متوقف باشد آیکون پارک نمایش داده میشود.
- **GPS:** این آیکون در صورتی که متحرک امواج ماهواره GPS را دریافت کند به رنگ سبز و در صورتی که امواج ماهواره را دریافت نکند به رنگ قرمز خواهد بود. معمولاً زمانی که خودرو در زیر سقف باشد این آیکون به رنگ

<input checked="" type="checkbox"/>		سمند ۴۸۸				۰۶:۴۴:۰۰	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>		سمند ۷۸۷				۱۱:۳۹:۰۰	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

قرمز در می آید.

با کلیک روی آیکون GPS یک بالن بر روی صفحه باز میشود که آدرس متنی موقعیت متحرک را نمایش میدهد.



- **نام:** در این بخش نام متحرک نمایش داده میشود که در هنگام تعریف دستگاه وارد شده است. در صورتی که نشانگر ماوس را روی گزینه نام ببرید اطلاعات توصیفی و سنسورهای متحرک که در قسمت متحرکها وارد شده است نمایش داده میشود.

شیراز ۱	
۸۶۵۰۶۷۰۲۵۲۶۰۸۰۶	شناسه
Others	نوع
۰۰:۰۰:۰۴:۰۸	زمان گذشته از آخرین سیگنال
-۱۱	دما
۱۷۱۴۹	اعتبار
روشن	روشن خاموش
۹۰۲۸۳۰۵۱۴۹	سیعکارت
ایسوزو	نوع خودرو
۲۵ ع ۵۹۵ - ۶۲	پلاک

- **تصویر:** در اینجا تصویر متحرک نمایش داده شده است و در صورتی که روی آن کلیک کنید، متحرک در مرکز نقشه قرار میگیرد و روی آن زوم میشود.
- **نمایش:** در صورتی که این گزینه تیک خورده باشد، متحرک روی نقشه نمایش داده میشود و در صورتی که تیک نداشته باشد متحرک روی نقشه دیده نمیشود



توجه: در صورتی که گزینه زوم خودکار تیک خورده باشد، متحرک هایی که تیک نمایش آنها فعال باشند همواره در نقشه مشاهده میشوند و با جابه جایی آنها، نقشه نیز حرکت میکند.

در قسمت گروه اگر گزینه (همه) انتخاب شده باشد، همه متحرکهای کاربر نمایش داده میشوند و در صورتی که یکی از گروههایی که در قسمت گروهبندی در منوی متحرکها ساخته شده، انتخاب شود، فقط خودروهای آن گروه نمایش داده میشود.

هنگامی که بخواهیم همه متحرکها روی نقشه نمایش داده شوند، به جای تیک زدن تک تک نمایش میتواند تیک نمایش همه را زد. در صورتی که بخواهیم هیچ متحرکی روی نقشه نمایش داده نشود میتوانیم یکبار تیک نمایش همه را بزنیم سپس تیک را برداریم تا هیچ متحرکی روی نقشه نمایش داده نشود.

هنگامی که تعداد متحرکها زیاد است اگر بخواهیم یک متحرک را پیدا کنیم میتوانیم در قسمت فیلتر یکی از داده های مربوط به متحرک را به صورت کامل یا جزئی وارد کنیم سپس دکمه فیلتر را بزنیم. داده وارد شده میتواند نام، شناسه، شماره سیم کارت یا یکی از داده های توصیفی متحرک باشد.

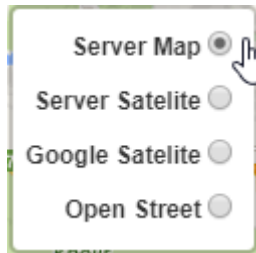
راهنمای منوی نقشه

نقشه پیش فرض این سامانه مشابه نقشه گوگل می باشد که از روی سرور به صورت داخلی اجرا میشود. در



صورتی که کاربر بخواهد سایر نقشه ها را مشاهده کند باید در قسمت بالای سمت راست نقشه روی گزینه لایه های نقشه کلیک کند. با کلیک کردن روی این گزینه نقشه های قابل انتخاب باز

میشوند. که به صورت زیر هستند:



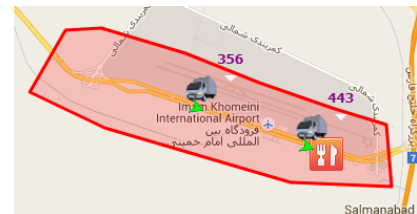
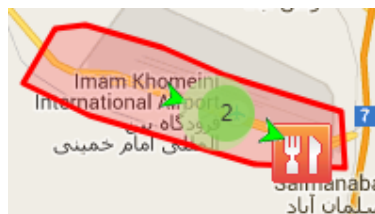
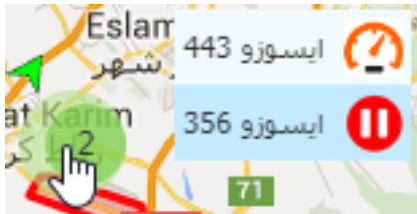
• Server Map: نقشه خیابانها از سرور داخلی

• Server Satellite: نقشه تصاویر ماهواره ای از سرور داخلی

• Google Satelite: نقشه تصاویر ماهواره ای از سرور های گوگل

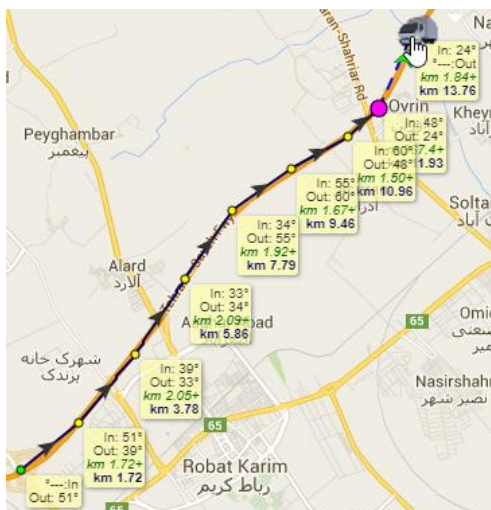
• Open Street: نقشه Open Street

هنگامی که خودروها در یک محدوده کنار هم قرار میگیرند، مشاهده نام و تعداد خودروها کار سختی است. برای حل این مشکل خودروها به صورت یک دسته کنار هم قرار میگیرند که عدد روی دایره نشان دهنده تعداد خودروهای آن ناحیه است



اگر نشانگر ماوس را روی دایره بگیریم،

نام خودروهای آن محدوده به همراه وضعیت حرکتی نشان داده میشود.



در صورتی که بخواهیم یک فاصله را روی نقشه اندازه گیری کنیم میتوانیم از ابزار فاصله در لبه سمت چپ نقشه استفاده کنیم.

راهنمای منوی مسیر

The screenshot shows a software interface for route management. At the top, there are tabs for 'نظارت' (Monitoring) and 'مسیر' (Route), with 'مسیر' selected. Below the tabs, there are several input fields and buttons:

- 'گروه': هممه (Group: All)
- 'متحرک': ایسوزو 356 (Vehicle: Isuzu 356)
- 'از': 1397/02/26 (Start Date)
- 'ساعت': 00 دقیقه : 00 (Start Time)
- 'تا': 1397/02/26 (End Date)
- 'ساعت': 23 دقیقه : 59 (End Time)
- 'سرعت بیشتر از': 0 (Speed Limit)
- 'انتخاب رنگ مسیر': (Route Color Selection)
- 'نمایش زمان': (Show Time)
- Buttons: 'امروز', 'دیروز', 'هفت روز گذشته' (Today, Yesterday, Last Week)
- Bottom bar: 'حذف نام از تا مسافت رنگ نمایش بخش' (Remove Name from Distance Color Display Section)

این منو برای مشاهده مسیرهای طی شده متحرک ها و مشاهده نقاط توقف و پارک آنها کاربرد دارد. برای مشاهده مسیر طی شده یک متحرک ابتدا از قسمت متحرک آنرا انتخاب میکنیم. اگر تعداد خودروها زیاد باشند میتوانیم ابتدا گروه متحرک را انتخاب کرده سپس از لیست گروه متحرک را انتخاب کنیم.

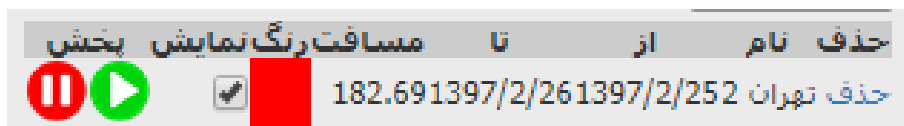
سپس بازه زمانی که میخواهیم مسیر متحرک را روی آن مشاهده کنیم را تعیین میکنیم. بازه زمانی شامل تاریخ و ساعت میباشد.

در صورتی که بخواهیم مسیرهای متحرک را که با سرعت بیشتر از مقدار معین طی کرده است مشاهده کنیم در قسمت سرعت بیشتر از، مقدار مورد نظر را وارد میکنیم. این گزینه در مواردی که متحرک تخلف سرعت داشته کاربرد دارد.

رنگ پیش فرض مسیر قرمز است که میتوان به دلخواه رنگ دیگری را نیز انتخاب کرد. در نهایت برای نمایش مسیر بر روی کلید نمایش کلیک میکنیم.

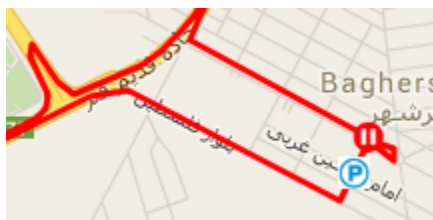
به خاطر اینکه بیشترین تاریخ مورد استفاده برای مسیر امروز، دیروز یا یک هفته گذشته است. برای سرعت بیشتر این کلیدها ایجاد شده اند تا کاربر سریعتر مسیر مورد نظر را مشاهده کند.



در قسمت لیست مسیره‌های نمایش داده شده، اطلاعات زیر مشاهده میشوند:



- **حذف:** در صورتی که بر روی گزینه حذف کلیک کنید مسیر رسم شده حذف میشود
- **نام:** در این بخش نام متحرکی که مسیر مربوط به آن میباشد نمایش داده میشود. شما میتوانید چندین مسیر از متحرکهای مختلف و در بازه های زمانی مختلف را به صورت همزمان ایجاد و مشاهده کنید
- **از:** تاریخ شروع بازه زمانی مسیر
- **تا:** تاریخ پایان بازه زمانی مسیر
- **مسافت:** مقدار مسافت مسیر را به کیلومتر نمایش میدهد
- **رنگ:** رنگ مسیر را نمایش میدهد
- **نمایش:** در صورتی که این بخش تیک خورده باشد مسیر روی نقشه نمایش داده میشود و اگر تیک آنرا برداریم مسیر از روی نقشه محو میشود
- **پخش:** با کلیک روی دکمه پخش مسیر طی شده متحرک به صورت انیمیشن نمایش داده میشود. با کلیک روی توقف نمایش متوقف شده و با کلیک دوباره روی توقف نمایش شروع میشود. در صورتی که بخواهیم سرعت نمایش را بیشتر کنیم میتوان حین پخش دوباره روی دکمه پخش، سرعت را بیشتر کرد.

در روی مسیر نقاط شروع حرکت، پایان حرکت، توقف و پارک نیز نمایش داده میشود و در صورتی که با ماوس روی آنها برویم ساعت، تاریخ و مدت زمان آنها نمایش داده میشوند.

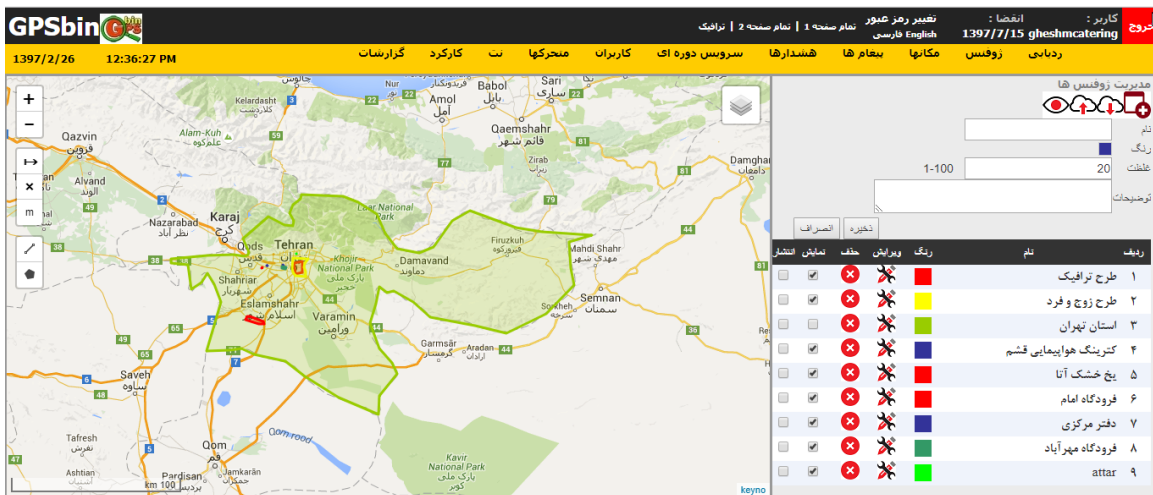


نقاط توقف کمتر از ۳۰ دقیقه با علامت توقف  و نقاط توقف با زمان بیشتر از ۳۰ دقیقه با علامت پارک  نمایش داده میشود.




راهنمای منوی ژئوفنس

ژئوفنس در واقع یک محدوده جغرافیایی است که میتوان در گزارشات از آن استفاده کرد. برای ساخت یک ژئوفنس جدید، باید در زیر نوشته مدیریت ژئوفنس ها روی گزینه + کلیک کرد تا منوی ساخت ژئوفنس باز شود. در قسمت نام باید نام مورد نظر خود برای ژئوفنس را وارد کنید سپس رنگ آنرا انتخاب کنید. درجه غلظت به این خاطر میباشد که ژئوفنس به صورت نیمه شفاف است و شما میتوانید درجات غلظت مختلفی برای آن در نظر بگیرید.



میتوان ۲ نوع ژئوفنس رسم کرد یکی محدوده چند ضلعی  مانند محدوده یک شهر و دیگری محدوده



خطی  مانند یک جاده. برای رسم محدوده پس از وارد کردن نام و تعیین رنگ و غلظت روی یکی از علامتهای محدوده یا خط کلیک کرده و شروع به رسم کنید در پایان روی دکمه Finish کلیک کرده و محدوده را ذخیره کنید.

در جلوی نام هر ژئوفنس ایجاد شده ابزارهایی قرار دارد که میتوان به کمک آن نام و رنگ محدوده را ویرایش کرد یا آنرا حذف نمود. با تیک زدن قسمت نمایش، آن محدوده در منوی ردیابی مشاهده میشود. هر کاربر محدوده های خود را مشاهده میکند و در صورتی که مدیر، تیک انتشار یک محدوده را بزند آن محدوده برای کلیه کاربران قابل مشاهده خواهد شد.


راهنمای منوی مکانها

در این منو میتوان نقاط دلخواه را به نقشه اضافه کرد.

The screenshot shows the GPSbin application interface. At the top, there's a header with the GPSbin logo, a date/time display (1394/9/21, 12:30:24 PM), and a menu bar with options like 'گزارشات', 'متحرکها', 'کاربران', 'هستداریها', 'بنامها', 'مکانها', 'زوفس', 'ردیابی', and 'روفس'. Below the header is a map of Tehran with various districts labeled. On the right side, there's a sidebar with a 'مدیریت مکانها' (Manage Locations) section containing a search bar, a list of locations, and a 'نمایش آیکون' (Show Icon) button. The list of locations is as follows:

ردیف	نام	تصویر	ویرایش	حذف	نمایش
۱	کترینگ مهرآباد				<input type="checkbox"/>
۲	کترینگ امام				<input type="checkbox"/>
۳	کترینگ قشم ابر تهران				<input type="checkbox"/>
۴	انبار گنگوون				<input type="checkbox"/>
۵	دفتر کترینگ ریاحی				<input type="checkbox"/>
۶	شرکت				<input type="checkbox"/>
۷	Office				<input type="checkbox"/>

برای ساخت نقاط جدید باید روی گزینه + در زیر کلمه مدیریت مکانها کلیک کرد. هر نقطه دارای مشخصه های نام، مختصات، شعاع و آیکون میباشد. برای ثبت مختصات نقطه در صورتی که مختصات طول و عرض جغرافیایی

آن در دسترس نباشد میتوان پس از کلیک روی دکمه  در سمت چپ نقشه، روی محل مورد نظر در نقشه کلیک کرد تا مختصات در قسمت مربوطه وارد شود. شعاع یک نقطه در واقع محدوده آن نقطه را تعیین میکند. به عنوان مثال موقعیت یک انبار فقط یک نقطه میباشد و برای اینکه بتوانیم گزارش بگیریم که یک متحرک وارد این نقطه شده باید یک شعاع مشخص بسته به آن نقطه تعیین کنیم. در واقع حضور متحرک در یک نقطه به معنی حضور متحرک در دایره ای به مرکزیت مختصات آن نقطه و شعاع تعیین شده میباشد.

در جلوی نام هر نقطه ابزارهایی وجود دارد که میتوان به کمک آنها نقطه را حذف و ویرایش کرد و یا با زدن تیک نمایش، آن نقطه را در صفحه ردیابی مشاهده کرد.

راهنمای منوی پیغامها

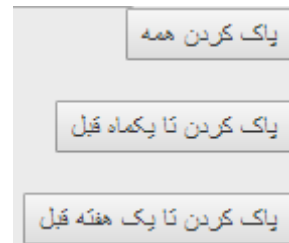
در این منو پیغامهای مربوط به هشدارها تعیین میشود. در صورتی که یک خودرو از هشدار سرعت غیر مجاز تخطی کند یا هشداری مانند ژئوفنس برای آن ثبت شود. علاوه بر ارسال پیامک و ایمیل در این منو نیز پیغام با جزئیات ذخیره میشود. میتوان پیغامها را بر اساس دسته(نوع پیغام) یا گروه یا یک متحرک فیلتر کرد.

ردیف	هشدار	متحرک	زمان	پیغام	موقعیت	حذف
1	1م	(منطقه 1) 66,822	12:58:16 97/2/26	ورود به منطقه 1		
2	1م	(منطقه 1) 66,822	12:57:40 97/2/26	خروج از منطقه 1		
3	1م	(منطقه 1) 25,744	12:56:02 97/2/26	ورود به منطقه 1		
4	1م	(منطقه 1) 25,744	12:55:11 97/2/26	خروج از منطقه 1		
5	1م	(منطقه 1) 25,744	12:54:01 97/2/26	ورود به منطقه 1		
6	1م	(منطقه 1) 66,822	12:53:34 97/2/26	ورود به منطقه 1		
7	1م	(منطقه 1) 25,744	12:53:13 97/2/26	خروج از منطقه 1		

این جزئیات شامل نام هشدار، نام متحرک، تاریخ و ساعت وقوع، متن پیغام و آیکن موقعیت است. در صورتی که روی آیکن نقشه کلیک کنیم یک پنجره باز میشود که محل تخلف را روی نقشه نمایش میدهد.

ردیف	هشدار	متحرک	زمان	پیغام	موقعیت	حذف
1	سرعت 120	ایسورو 998	06:25:28 94/2/23	سرعت بیش از 120 به مقدار 122 کیلومتر بر ساعت		
2	سرعت 120	ایسورو 998	21:22:58 94/6/4	سرعت بیش از 120 به مقدار 123 کیلومتر بر ساعت		

میتوان با کلیک روی آیکن حذف پیغام را حذف کرد. اگر بخواهیم پیغامها را به صورت کلی پاک کنیم میتوانیم از دکمه های همه، تا یک ماه قبل یا تا یک هفته قبل استفاده کرد.



راهنمای منوی هشدارها

در این منو میتوان هشدارهای لازم را تعریف کرد تا در صورت وقوع آن توسط هر متحرکت به افراد تعیین شده از طریق پیامک و ایمیل اطلاع رسانی شود و در سامانه نیز به صورت پیغام ذخیره شود.



هشدار سرعت غیر مجاز: برای ثبت هشدار سرعت غیر مجاز با کلیک روی کلید سرعت غیر مجاز پس از زدن دکمه + نام مورد نظر خود را برای هشدار انتخاب کنید. سپس خودروهایی که قرار است این هشدار بر روی آنها اعمال شود را انتخاب کنید. سپس بیشینه سرعت مجاز را تعیین نمایید. بازه زمانی تکرار هشدار به این معنی است که اگر یک خودرو با سرعت غیر مجاز به حرکت خود ادامه داد بین هشدارها چقدر فاصله زمانی وجود داشته باشد تا با هر نقطه ارسالی توسط خودرو یک هشدار جدید ثبت نشود. زدن تیک فعال باعث فعال سازی این هشدار میشود. در قسمت موبایل و ایمیل با تیک زدن و وارد نمودن شماره و ایمیل میتوان گیرندگان این هشدار را تعیین کرد. در پایان با زدن دکمه ذخیره هشدار ثبت و فعال میشود.

هشدار دستگاه های آفلاین سرعت غیر مجاز: برای اطلاع از لیست دستگاه های آفلاین که به اندازه مدت زمان مشخصی موقعیت خود را به سرور ارسال نکرده اند، از این هشدار استفاده میشود. به محض گذشتن زمان سیگنال از زمان آفلاین تعیین شده در این هشدار، سامانه پیغام هشدار را اعلام خواهد کرد.

هشدار ژئوفنس: برای اطلاع از ورود و خروج متحرک ها از محدوده های مشخص، ابتدا محدوده را در ژئوفنس رسم کرده و سپس از هشدار ژئوفنس استفاده میکنیم. پس از ورود یا خروج متحرک از ژئوفنس تعیین شده، پیغام ورود یا خروج به همراه سرعت و محل حرکت به اشخاص تعیین شده ارسال میگردد.

در ردیف سمت راست میتواند هشدارها را ویرایش، فعال یا حذف کرد.

راهنمای منوی سرویس دوره ای

در این منو میتوان کلیه سرویسهای دوره ای خودروها مبتنی بر زمان یا مسافت مانده تعویض روغن یا بیمه را تعریف کرد تا سیستم بر اساس مقدار کارکرد خودرو یا گذشت زمان، کاربر را از فرا رسیدن زمان سرویس مورد نظر مطلع کند. کاربر پس از انجام سرویس مورد نظر روی گزینه انجام کلیک میکند تا شمارنده سرویس مجدداً فعال شود.

انجام	شماره	مکده	طنی شده گذشته	مسافت زمان	نام دستگاه	نام سرویس	نوع سرویس	مکانک	کاربر	حذف	ویرایش
انجام	221	144	365	Car-K	بیمه سندن	زمان	kaveh	kaveh	✖	✖	
انجام	900	100	1000	1148	خودرو	ساعت کارکرد	kaveh	kaveh	✖	✖	
انجام	2683	317	3000	1148	خودرو	تعویض روغن واسکازین	مسافت	kaveh	aryakhodro	✖	✖
انجام	9060	440	9500	Car-K	تعویض روغن طلایی	مسافت	kaveh	kaveh	✖	✖	

جدید

نوع سرویس: بر اساس زمان

نام سرویس:

نام دستگاه: Car-K

مسافت زمان:

طنی شده گذشته:

ایمیل:

پیناک:

شماره تلگرام:

ذخیره الصراف

راهنمای منوی کاربران

در این منو میتوان کاربران سیستم را با سطوح دسترسی مشخص ایجاد و مدیریت کرد. برای ساخت یک کاربر جدید روی دکمه + در زیر نوشته مدیریت کارکنان کلیک کنید.

The screenshot shows the 'Users' management section for the user 'gheshmcaterring'. It includes a list of users with columns for name, phone number, and status. There are also input fields for adding a new user, including name, phone number, and a date field set to 1397/02/27. The interface is in Persian and includes various navigation and utility icons.

در قسمت نام کاربری و رمز عبور اطلاعات مربوط به کاربر را وارد کنید و در قسمت سطوح دسترسی مشخص کنید که این کاربر به کدام متحرکها و منوها در چه سطحی دسترسی داشته باشد.

- هیچ: یعنی کاربر هیچ دسترسی به این متحرک ندارد و آنرا مشاهده نمیکند

- مشاهده: یعنی کاربر فقط این متحرک را مشاهده میکند و میتواند مسیر و گزارشات آنرا ببیند

- مدیریت: یعنی کاربر علاوه بر مشاهده میتواند متحرک را ویرایش یا حذف کند.

در منوی سمت راست میتوان کاربر را ویرایش و رمز عبور او را عوض کرد یا کاربر را حذف نمود.

<input type="text"/>	نام کاربر
<input type="text"/>	رمز عبور :
<input type="text"/>	تکرار رمز عبور :
<input type="text"/>	نام :
<input type="text"/>	نام خانوادگی :
<input type="text"/>	پست الکترونیکی :
<input type="text"/>	شماره تلفن همراه :
<input type="text"/>	حداکثر تعداد دستگاه :
<input type="text"/>	حداکثر تعداد کاربر :
<input type="text" value="0"/>	ذخیره داده (روز)
<input type="text" value="1397/02/27"/>	انقضا(روز) :
<input type="text"/>	توضیحات :
<input type="text"/>	Url
<input type="button" value="ثبت"/> <input type="button" value="انصراف"/>	

- نام کاربر: یک نام کاربری به زبان انگلیسی
- رمز عبور: رمز عبور کاربر
- نام: نام فارسی یا انگلیسی کاربر
- نام خانوادگی: فارسی یا انگلیسی
- پست الکترونیکی: Email کاربر
- شماره تلفن همراه: شماره موبایل کاربر
- حداکثر تعداد دستگاه: بیشینه تعداد دستگاههای که کاربر میتواند تعریف کند.
- حداکثر تعداد کاربر: بیشینه تعداد کاربری که کاربر میتواند تعریف کند.
- ذخیره داده: تعداد روزهایی که اطلاعات مسیر متحرکهای کاربر روی سرور باقی میماند.
- انقضا: تاریخ انقضای اکانت کاربر
- توضیحات: توضیحات متنی کاربر
- URL: آدرسی که پس از ثبت کاربر ایجاد شده و کاربر میتواند توسط آن به طور مستقیم از مرورگر وارد اکانت خود شود.

راهنمای منوی متحرکها

در این منو میتوان متحرکها را ایجاد و ویرایش کرد. متحرک میتواند دستگاه ردیاب GPS/GSM درون خودرو یا تبلت و موبایل دارای اپلیکیشن ردیابی باشد. هر متحرک دارای یک شناسه واحد میباشد که در دستگاههای خودرویی معمولاً IMEA بوده و در اپلیکیشن به صورت دستی وارد میشود.



ردیف	نام	نقشه	شناسه	موبایل	ملک	تصویر	وضعیت	حفظ
۱	تهران ۲	تهران ۲	daity-۹۰۲۸۳۰۵۱۵۰۸۶۵۰۶۷۰۲۵۲۶۳۹۵۸					
۲	شیراز ۱	شیراز ۱	daity-۹۰۲۸۳۰۵۱۴۹۸۶۵۰۶۷۰۲۵۲۶۰۸۰۶					

برای تعریف یک متحرک باید روی دکمه + در زیر کلمه مدیریت متحرکها کلیک کنیم.

در این قسمت باید نام متحرک و نام روی نقشه را وارد کنیم. نام روی نقشه نامی کوتاه است که همواره در نقشه بالای آیکون متحرک نمایش داده میشود. مدل دستگاه را از لیست کشویی انتخاب میکنیم. در قسمت شناسه IMEA یا ID دستگاه را وارد میکنیم. در قسمت شماره سیم کارت باید شماره را با فرمت ۰۰۹۸۹۳۵۹۵۳۰۰۰۰ وارد کنیم. رمز دستگاه نیز همان رمز دسترسی پیامکی به دستگاه است که به صورت پیش فرض ۰۰۰۰ است. در قسمت تعیین مقدار مصرف سوخت، مصرف سوخت این متحرک را در هر ۱۰۰ کیلومتر به ازای مصرف شهری، ترکیبی و جاده وارد میکنیم. مقدار مصرف سوخت برای مشاهده مقدار مصرف سوخت در قسمت گزارش گیری لازم است. برای انتخاب آیکون در قسمت تصویر دستگاه روی کلید انتخاب کلیک کرده و از لیست آیکونها یکی را انتخاب میکنیم. در صورتی که تیک نظارت را بزنیم به محض دریافت اولین پیام از متحرک موقعیت آن در منوی ردیابی مشاهده میشود. در پایان دکمه ثبت را میزنیم.

در جلوی نام هر متحرک ابزارهایی وجود دارد که میتوان به کمک آنها متحرک را ویرایش و حذف کرد. تیک نظارت جلوی هر متحرک نشانگر نمایش متحرک در منوی ردیابی میباشد.

ثبت دستگاه جدید

<input type="text"/>	نام دستگاه
<input type="text"/>	نام روی نقشه
<input type="text" value="MVT380"/>	مدل دستگاه
<input type="text"/>	شناسه دستگاه
<input type="text"/>	شماره سیم کارت
<input type="text"/>	رمز دستگاه
<input type="text" value="15"/>	مصرف شهری
<input type="text" value="12"/>	مصرف ترکیبی
<input type="text" value="9"/>	مصرف جاده
<input type="text" value="1.0"/>	ضریب مسافت
<input type="text" value="10"/>	درصد تغییر سنسور
<input type="text" value="10"/>	زمان انقضای داده

<input type="checkbox"/>	انتخاب تصویر دستگاه
<input type="checkbox"/>	نظارت
<input type="checkbox"/>	نمایش دما
<input type="checkbox"/>	روشن خاموش
<input type="checkbox"/>	نمایش اعتبار
<input type="text"/>	توضیحات
<input type="text" value="No file chosen"/> <input type="button" value="Choose File"/>	عکس راننده
<input type="text"/>	مالک
<input type="button" value="انصراف"/>	<input type="button" value="ثبت"/>

- نام دستگاه: نامی که در لیست نظارت مشاهده میشود
- نام روی نقشه: نامی که همواره در بالای متحرک روی نقشه مشاهده میشود
- مدل دستگاه
- شناسه دستگاه: IMEA یا شناسه متحرک
- شماره سیم کارت: شماره سیم کارت متحرک
- رمز دستگاه: رمز تنظیم پیامکی دستگاه
- مصرف شهری، ترکیبی و جاده: مقدار مصرف سوخت متحرک لیتر بر ۱۰۰ کیلومتر
- ضریب مسافت: ضریب اصلاح محاسبه مسافت طی شده متحرک در گزارشات
- درصد تغییر سنسور: مقدار تغییر سنسور فعالیت جهت تشخیص کار
- زمان انقضای داده: مدت زمان موثر برای سنسور فعالیت
- تصویر دستگاه: آیکون دستگاه
- تیک نظارت: برای مشاهده متحرک در منوی نظارت
- تیک نمایش دما: نمایش دما در منوی ردیابی در صورت وجود سنسور
- تیک روشن و خاموش: نمایش روشن و خاموش متحرک روی منوی نظارت
- نمایش اعتبار: نمایش اعتبار سیم کارت در منوی نظارت در صورت پشتیبانی دستگاه
- توضیحات: امکان اضافه کردن چندین داده توصیفی مانند پلاک و نام راننده به صورت ساختار زیر:
 - پلاک: ۱۱ - ۲۵۸ و ۳۲
 - عکس راننده: آپلود عکس راننده یا خودرو

راهنمای منوی نت

این منو جهت ثبت هزینه های تعمیر و نگهداری خودرو ایجاد شده است. در این منو هزینه های مصرفی و اساسی خودرو ثبت شده و میتوان در هر بازه زمانی هزینه کل خودروها یا یک خودرو خاص را گزارش گیری کرد.

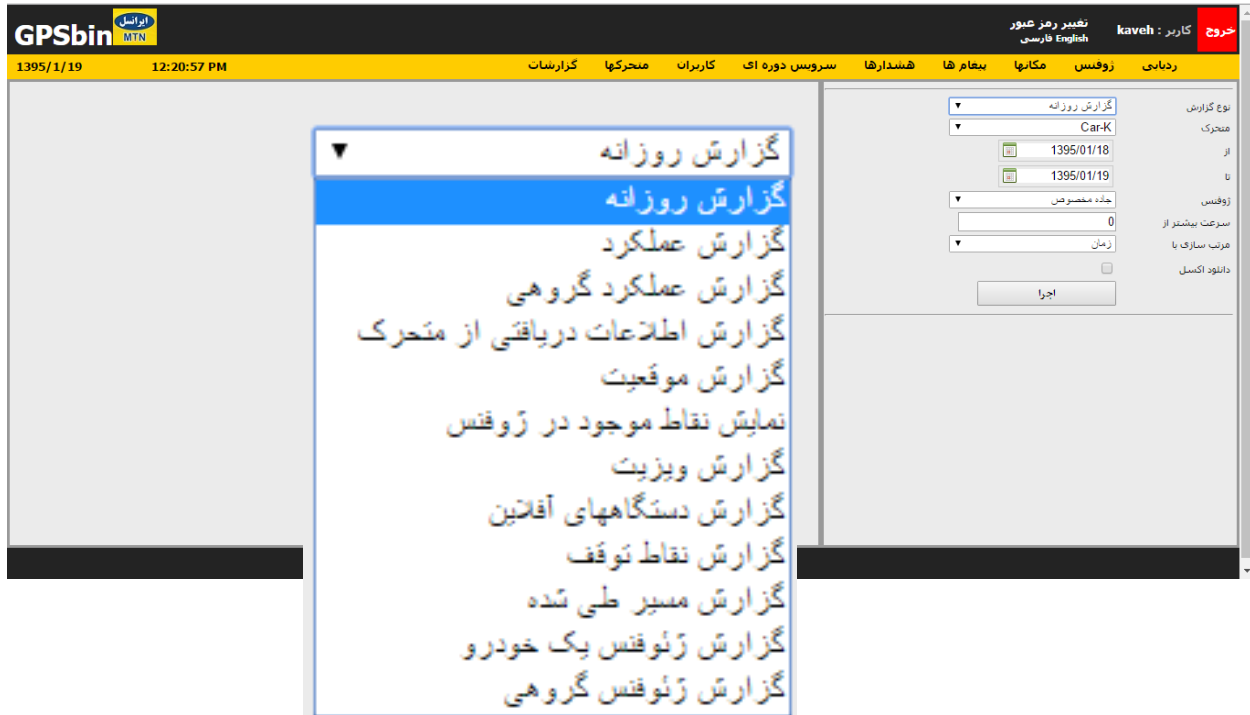
ردیابی	زوفیس	مکانها	بنام ها	هستادها	سروس دوره ای	کاربران	منحرکها	نت	کارکرد	گزارشات
حذف	توضیح	هزینه	تاریخ	نوع	دستگاه	کاربر				
×	بهران پشتاز با فیلتر کامل	1000000	1397/11/21	تعمیرات روغن	Car-K	kaveh				
×	تعمیرات روغن هیدرولیک	800000	1396/11/7	تعمیرات روغن	1148	kaveh				
×	30	400000	1396/10/23	تعمیرات مصرفی	1148	aryakhodro				
×	تعمیرات لنت کامل	800000	1396/10/23	تعمیرات مصرفی	1148	aryakhodro				
×	بیمه یکساله	11752500	1396/10/12	تعمیرات مصرفی	Car-K	kaveh				
×	موتور	500000	1396/9/22	تعمیرات روغن	Car-V	kaveh				
×	تعمیرات روغن و فیلتر کامل	900000	1396/9/19	تعمیرات روغن	Car-K	kaveh				
×	تعمیرات لنت جلو	120000	1396/9/1	تعمیرات مصرفی	Car-K	kaveh				

راهنمای منوی کارکرد

این منو برای محاسبه میزان کارکرد خودروهای استیجاری ایجاد شده است. که در آن ابتدا متحرک و مقدار دستمزد روزانه و ماموریت آن تعریف میشود سپس ماموریتهای خودرو ثبت شده و میتوان میزان دستمزد خودرو را بر اساس روزهای کارکرد و ماموریتهای انجام شده محاسبه کرد.

ردیابی	زوفیس	مکانها	بنام ها	هستادها	سروس دوره ای	کاربران	منحرکها	نت	کارکرد	گزارشات
حذف	ویرایش	تاریخ برگشت	تاریخ اعزام	تاریخ درخواست	مقصد	شماره حکم	دستگاه	کاربر		
×	✖		02:59:00 96/11/5	1396/11/4	dfdf	25	1148	kaveh		
×	✖	14:15:00 96/11/7	09:25:00 96/11/5	1396/11/6	اهواز	15858	Car-K	kaveh		

راهنمای منوی گزارشات



در این منو میتوان از متحرکها گزارشات متنوعی به شرح زیر گرفت:

در صورتی که تیک "دانلود اکسل" را بزنید گزارش را به صورت یک فایل اکسل دانلود خواهید نمود.

- گزارش روزانه: نمایش عملکرد یک متحرک در یک بازه زمانی به تفکیک هر روز شامل مسافت، میانگین سرعت، بیشینه سرعت، زمان کار، میانگین زمان دریافت نقاط، زمان حرکت و زمان توقف.
- گزارش عملکرد: نمایش عملکرد یک متحرک در یک بازه زمانی به صورت یکجا شامل مسافت، مقدار مصرف سوخت، میانگین سرعت، بیشینه سرعت، زمان کار، میانگین زمان دریافت نقاط، زمان حرکت و زمان توقف.
- گزارش عملکرد گروهی: نمایش عملکرد کل متحرکها در یک بازه زمانی به صورت جمع کل و تک تک شامل مسافت، مقدار مصرف سوخت، میانگین سرعت، بیشینه سرعت، زمان کار، میانگین زمان دریافت نقاط، زمان حرکت و زمان توقف.

- گزارش اطلاعات دریافتی از متحرک: نمایش تک تک اطلاعات دریافتی از یک متحرک در یک بازه زمانی شامل مختصات نقاط، سرعت و زمان. در صورتی که در این گزارش مقدار پارامتر "سرعت بیشتر از" را تغییر دهید فقط نقاطی را به شما نشان خواهد داد که در آنها سرعت متحرک بیشتر از مقدار تایین شده بوده است. در این گزارش میتوانید اطلاعات را بر اساس زمان و سرعت نیز مرتب کنید.
- گزارش موقعیت: نمایش موقعیت آدرسی متحرکها در یک لیست به صورت یکجا.
- نمایش نقاط موجود در ژئوفنس: نمایش مکانهای موجود در یک ژئوفنس
- گزارش ویزیت: نمایش بازدید یک متحرک از مکانهای موجود در یک ژئوفنس در یک بازه زمانی به همراه تعداد دفعات و زمان اولین ویزیت.
- گزارش دستگاه های آفلاین: نمایش لیست متحرکهایی که در بازه زمانی تعیین شده اطلاعاتی به سرور ارسال نکرده اند به همراه زمان آخرین داده.
- گزارش نقاط توقف: اعلام لیست نقاطی که متحرک در بازه زمانی تعیین شده در آنها توقف داشته شامل اطلاعات زمان، نوع (پارک/توقف)، مدت، موقعیت نقشه و آدرس
- گزارش مسیر طی شده: اعلام گزارش مسیر متحرک در بازه زمانی تعیین شده شامل نقاط توقف و خیابانهای طی شده شامل زمان، نوع (حرکت/توقف/پارک)، سرعت حرکت یا مدت توقف، موقعیت نقشه و آدرس
- گزارش ژئوفنس یک خودرو: این گزارش که برای آن باید یک متحرک، بازه زمانی و یک ژئوفنس را انتخاب کنید، اعلام میکند که متحرک اعلام شده در بازه زمانی تعیین شده در چه زمانهایی و از چه نقاطی وارد ژئوفنس شده یا از آن خارج شده است. اطلاعات این گزارش عبارت است از: زمان، نوع(ورود/خروج)، سرعت، مختصات جغرافیایی و نقشه
- گزارش ژئوفنس گروهی: این گزارش اعلام میکند که در بازه زمانی مشخص شده کلیه متحرکها چند بار به یک ژئوفنس وارد یا از آن خارج شده اند. اطلاعات این گزارش عبارت است از: نام متحرک، تعداد ورود، تعداد خروج، زمان اولین ورود و زمان اولین خروج