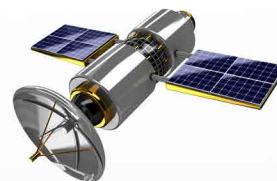


Microlino 8

DATASHEET

ردیاب خودرو



پارک امن خودرو

فنس الکترونیکی

دستگاه دارای ابعاد کوچک (۷*۵*۲)

مشاهده آنلاین موقعیت خودرو

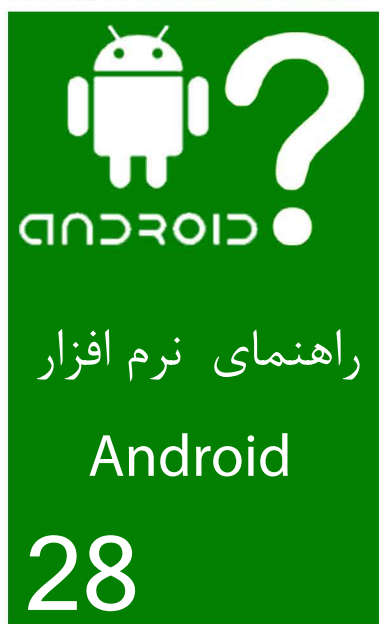
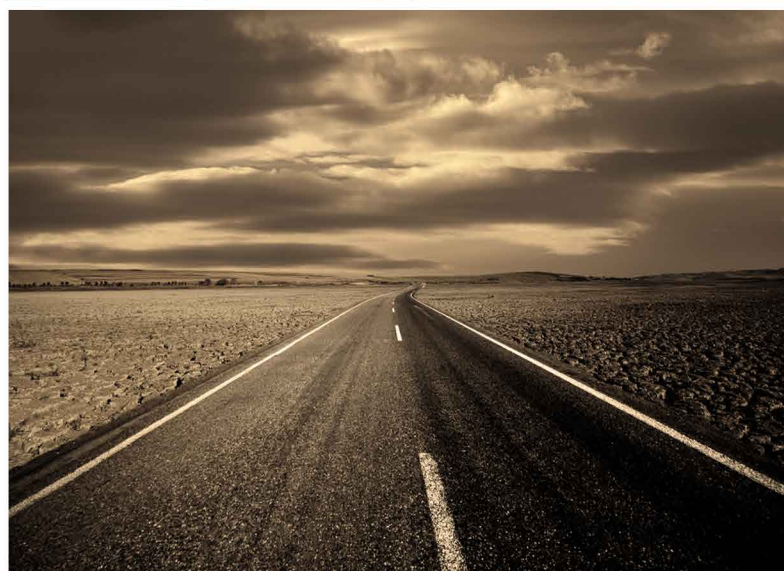
گزارش گیری حرفه ای

خاموش نمودن خودرو توسط SMS

قابلیت اتصال ردیاب به دزدگیر



ToosAra Electronics
GPS Tracking | Solar | Network | Security
www.microlino.com



ردیاب
علت استفاده از آنتن داخلی جلوگیری از دستکاری و از کار انداختن ردیاب می باشد.

محتویات کارتن

الف - کابل تغذیه : سیم آبی یا قرمز (+) سیم قهوه ای یا مشکی (-)

ب - دستگاه ردیاب

ج - دفترچه راهنما

د - CD Software

ولتاژ کاری دستگاه

ولتاژ قابل تحمل دستگاه

- در خودرو های ۱۲ ولت هیچگونه مشکلی نیست.

- ولی در خودرو های که با ولتاژ ۲۴ ولت کار می کنند. شما می توانید از مبدل های ۲۴ به ۱۲ و یا اینکه از یکی از باتری های خودرو که سیم (-) باتری به بدنه خودرو متصل شده استفاده کنید.

انتخاب مکان نصب دستگاه

بهترین مکان ها جهت نصب دستگاه داخل خودرو عبارتند از :

الف - فضای بین قسمت پلاستیکی داشبورد و کیلومتر خودرو به گونه ای که سمت بالای دستگاه رو به روی شیشه خودرو باشد.

ب - زیر موکت شیشه عقب خودرو

ج - در صورت نصب دستگاه در زیر قسمت های فلزی خودرو حتماً از آنتن

نکته: دستگاه در معرض مستقیم آفتاب نباشد.

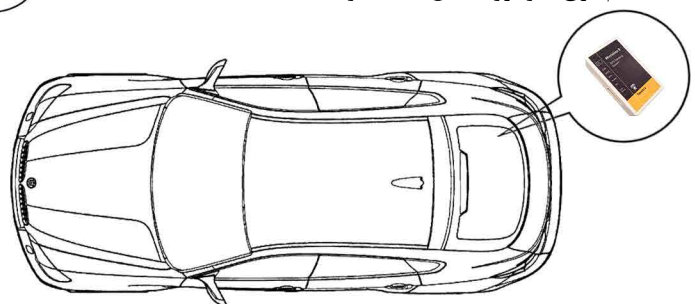
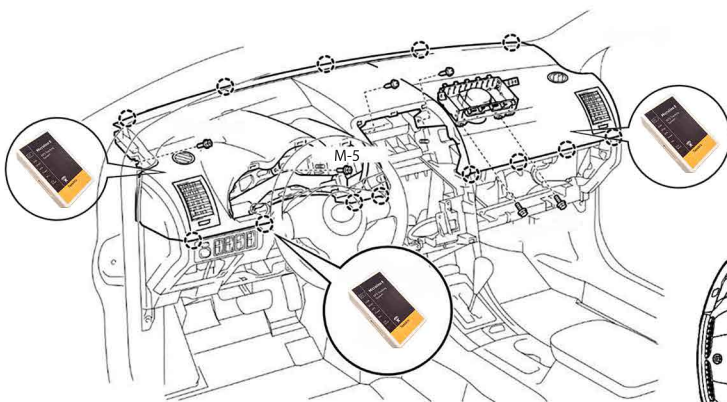
توسط یک چسب دو طرفه مرغوب دستگاه را در محل خود نصب کنید ، و سیم های رابط را توسط بست کمربندی (تایپر) مرتب نمایید

اتصال کابل تغذیه

مسیر نصب کابل تغذیه به گونه ای طراحی شود که پس از نصب، کابل

در معرض کشش - فرسایش - تنش نباشد . سیم (+) و سیم (-) به

محل های دائم برق خودرو اتصال داده شود.





سیم کارت دستگاه را (با حداقل شارژ ۲۰/۰۰۰ ریال) به طور صحیح در محل مشخص شده قرار دهید.
سوکت برق دستگاه را به طور صحیح متصل کنید و چند لحظه صبر نمایید.
چنانچه چراغ های دستگاه روشن نشد بایستی دو احتمال را بررسی نمائید:
پلاریته های تغذیه دستگاه اشتباه است یا برق دستگاه قطع است.
LED ها بر روی قاب دستگاه قابل مشاهده است.

وضعیت LED ها را بررسی کنید . (پس از ۳ دقیقه روشن بودن دستگاه در فضای باز)

LED

* خاموش : دستگاه خراب است.

* چشمک زن :

الف - سیم کارت خراب

ب - شبکه موبایل در دسترس نیست

* دائم روشن : ارتباط اپراتور موبایل برقرار است.

LED سبز (GPRS)

* خاموش : ارتباط با اپراتور موبایل برقرار نشده است.

* چشمک زن : ارتباط با سرور برقرار نشده.

الف - شارژ سیم کارت به پایان رسیده

ب - شبکه GPRS با مشکل مواجه است.

LED آبی (GPS)

* خاموش : دستگاه خراب است.

* چشمک زن : ارتباط با ماهواره GPS برقرار نیست.

الف

ب - تا ۱۰ دقیقه صبر کنید

ج - چنانچه پس از ۱۰ دقیقه در محیط باز چشمک زدن ادامه یافت دستگاه خراب است.

* روشن : ارتباط با ماهواره برقرار است.

LED زرد (GPS) (این LED به صورت مجزا میباشد)

* خاموش : دستگاه خراب است.

* چشمک زن هر نیم ثانیه یک بار

الف

ب - سیم کارت اشکال دارد

* چشمک زن هر ۳ ثانیه یک بار : ارتباط با اپراتور GSM برقرار است.



جدول دستورات



41	دریافت موقعیت روی نقشه	1234541
43	دریافت موقعیت جغرافیایی بصورت متنی	1234543
45	دریافت موقعیت خودرو در صورت ایراد سیستم GPS	1234545
05	نحوه شارژ سیم کارت دستگاه	#رمز شارژ*141*1234505
06	دریافت موجودی سیم کارت	1234506
42	تعیین شماره تلفن مالک	123454209123456789
91	تغییر رمز دستگاه	12345916789
95	گذاشتن پین کد برای سیم کارت دستگاه	12345954444
17	فعال کردن فنس الکترونیکی با موقعیت فعلی خودرو (پارک امن)	12345170.1
19	غیر فعال کردن فنس الکترونیکی	1234519
18	فعال کردن فنس الکترونیکی با مقادیر قبلی و در همان موقعیت	1234518
52	فعال کردن ارسال SMS حرکت و توقف	1234552
53	غیر فعال کردن ارسال SMS حرکت و توقف	1234553
51	از کار انداختن خودرو از راه دور	1234551
50	فعال کردن خودرو از راه دور	1234550
20	ردیاب تنها	mode1 1234520
21	ردیاب و دزدگیر قبلی خودرو	mode2 1234521
22	ردیاب و دزدگیر خود دستگاه	mode3 1234522
26	اضافه کردن ریموت جدید	1234526
31	فعال کردن دزدگیر خودرو	1234531
30	غیر فعال کردن دزدگیر خودرو	1234530
27	تنظیم تحریک درب منفی	1234527
28	تنظیم تحریک درب مثبت	1234528
10	ارسال اطلاعات بصورت معمولی از طرف دستگاه	1234510
11	ارسال اطلاعات بصورت سریع از طرف دستگاه	1234511
12	ارسال اطلاعات بصورت سریعتر از طرف دستگاه	1234512
32	راه اندازی مجدد دستگاه	1234532
99	بازگشت به تنظیمات کارخانه	1234599



راهنمایی دستورات

(تمامی دستورات با حروف و اعداد انگلیسی و بدون فاصله باشد.)

دریافت موقعیت روی نقشه



کد 41 را مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.

1 2 3 4 5 4 1

کد فعال سازی

با ارسال این کد دستوری به شماره سیم کارت ، دستگاه پاسخی مبتنی بر مکان جغرافیایی به همراه لینک اینترنتی مکان مورد نظر برای شما ارسال خواهد کرد.



Microlino

http:// maps.google.com ... لینک مکان خودرو

speed = 80 سرعت خودرو

satt = online وضعیت GPS خودرو

temp =25 دمای سنسور دما (در صورت اتصال)

دریافت مکان جغرافیایی بصورت متنی



کد 43 را مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.

1234543

چنانچه ارتباط اینترنتی دستگاه با سرور ردیاب برقرار باشد پاسخی به شکل زیر دریافت خواهید کرد :



ایران - تهران - میدان ونک

دریافت موقعیت خودرو در صورت خرابی سیستم



کد 45 را مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.

1234545

در حالتی که دستگاه زیر سقف باشد و یا سیستم GPS ایراد داشته باشد از روی مکان BTS تلفن همراه موقعیت را ارسال خواهد نمود.



نحوه شارژ سیم کارت

کد زیر را به دستگاه SMS نمایید :
رمز شارژ * 1 4 1 * 1 2 3 4 5 0 5

از این دستور جهت شارژ سیم کارت دستگاه استفاده می شود.



Sharje mojadad anjam
shod ,.....

برای روشهای دیگر شارژ سیم کارت به قسمت توضیحات نرم افزار مراجعه نمایید

نکته : شنیدن صدای محیط نیز با این دستور امکان پذیر است.

1 2 3 4 5 05 0 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9

شماره تلفن

با ارسال این کد و شماره داده شده در بالا از طرف دستگاه تماس گرفته خواهد شد و صدای محیط پخش خواهد شد.



Etebare felie : Rial ,
.....

دریافت موجودی سیم کارت

کد 06 را مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.
1 2 3 4 5 0 6

پس از ارسال این دستور، باقیمانده شارژ سیم کارت دستگاه ارسال خواهد شد (در صورت موجودی حداقل شارژ، برای یک sms)

دستورالعمل تغییر، گرفتن موجودی سیم کارت

کد # 1 * 1 4 1 * 1 2 3 4 5 0 7 به دستگاه SMS نمایید
این دستور العمل هنگامی کاربرد دارد که اپراتور ها نحوه گرفتن موجودی سیم کارت را تغییر دهند.



فرمان ارسالی اعمال شد



تعیین شماره تلفن مالک دستگاه

کد 42 را به همراه شماره تلفن موبایل مورد نظر مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.
123454209123456789

1 2 3 4 5 4 2 0 9 1 2 3 4 5 6 7 8 9

شماره تلفن مالک

با ارسال این دستور از طرف دستگاه پاسخ زیر داده خواهد شد.



فرمان ارسالی اعمال شد

این شماره در مواقع ضروری که نیاز به تماس با مالک خودرو از طرف دستگاه می باشد استفاده خواهد شد. (حالت فنی الکترونیکی ، حرکت و توقف و...) **نکته : توصیه می شود حتی المقدور شماره مالک خودرو ثبت شود.**

تغییر رمز دستگاه

با این دستور، می توان رمز دستگاه را تغییر داد و از این پس ، با رمز جدید باید دستورالعمل ها را وارد نمود.

1 2 3 4 5 9 1 6 7 8 9 0

رمز جدید

نصب پین کد روی سیم کارت دستگاه

جهت پیشگیری از سوء استفاده ، از سیم کارت نصب شده روی دستگاه می توانید برای آن پین کد انتخاب نمایید. ابتدا باید پین کد را برای دستگاه تعریف نمایید و سپس برای سیم کارت

تعریف پین کد برای دستگاه :

ابتدا یک سیم کارت بدون پین کد را در دستگاه قرار دهید و پس از اتصال سیم کارت ، یک پین کد چهار رقمی را انتخاب و مانند زیر به دستگاه SMS نمایید.

1 2 3 4 5 9 5 4 4 4 4

پین کد جدید

پس از پاسخ دستگاه ، مبنی بر تعویض پین کد، سیم کارتی که پین کد دارد را در دستگاه قرار دهید (برای پین کد دار کردن سیم کارت از گوشی همراه استفاده نمایید و همان پین کدی که برای دستگاه انتخاب کرده اید برای سیم کارت هم انتخاب نمایید).

پین کد پیش فرض سیستم 1590 می باشد.

نکته : هنگام بازگشت به تنظیمات کارخانه پین کد پیش فرض فعال می شود.



فعال کردن فنس الکترونیکی با موقعیت فعلی خودرو

کد 12345170.5 را به دستگاه SMS نمایید.

با ارسال این کد به دستگاه خودروی شما در مکان فعلی که پارک است محدوده ای به شعاع 500 متر برایش تعریف می شود است نکته : عدد نوشته شده بعد از کد 17، به کیلومتر می باشد.



Microlino Geofence Enabale
LAT=43.3574... Lon =64.3742
Rad=0.499999

1 2 3 4 5 1 7 0 . 5

شعاع به کیلومتر

چنانچه خودرو از این محدوده خارج شود از طرف دستگاه SMS مبنی بر خروج از محدوده تعیین شده به مالک ارسال خواهد شد



خروج از محدوده تعیین شده

پارک امن: چنانچه شعاع تعیین شده را عددی پایین انتخاب نمایید. (مثلاً 0.02) از آن به عنوان اعلام سرقت می توانید استفاده نمایید.

نکته : حتی الامکان از فعال کردن فنس الکترونیکی در زیر سقف خودداری نمایید می توانید در زیر سقف بجای این کد از کد 52 استفاده نمایید.



Microlino Geofence Disabled

غیر فعال کردن فنس الکترونیکی

کد 1234519 را به دستگاه SMS نمایید.

با ارسال این کد به دستگاه قابلیت قبلی غیر فعال می گردد و دیگر SMS مبنی بر خروج از محدوده ارسال نخواهد شد

فعال کردن فنس الکترونیکی با توجه به مقادیر قبلی

کد 1234518 را به دستگاه ارسال نمایید .

با ارسال این کد فنس الکترونیکی برای حالت قبلی که با کد 17 ارسال نموده اید به همان مرکزیت و همان شعاع دوباره فعال خواهد شد .
نکته: برای اینکه خودرو به مرکزیت نقطه ی دیگری و شعاع جدید فعال شود باید خودرو در نقطه جدید باشد و مراحل قبلی انجام شود
تذکر: برای فنس الکترونیکی حتما باید قبلاً شماره مالک یا مدیر تعریف شده باشد.



فرمان ارسالی اعمال شد

فعال کردن فنس الکترونیکی برای شرکتها ، ادارات ، پلیس ، اورژانس ، تاکسیرانی و کاربرد فراوان دارد



فعال کردن ارسال

کد 52 را به دستگاه SMS نمایید.
با ارسال این کد هنگام توقف و حرکت کردن خودرو از طرف دستگاه به شماره ثبت شده گزارش ارسال خواهد شد.

پارک امن: از این کد بعنوان پارک امن می توانید استفاده کنید در توقف هایی که از خودرو دور می شوید می توانید فعال کنید در صورت جابجایی خودرو با جرثقیل یا فرد دیگری، از طرف دستگاه به شما گزارش داده خواهد شد .
و کاربردهای دیگر برای خودرو، کامیون و اتوبوسهایی که نیاز دارند تمامی حرکت و توقف ها را به مالک خودرو گزارش نماید

غیر فعال کردن ارسال

کد 1234553 را به دستگاه SMS نمایید.
با ارسال این کد دستور قبلی غیر فعال می شود.

از کار انداختن خودرو

کد 1234551 را به دستگاه SMS نمایید.
با این دستور قطع کن خودرو فعال می گردد. و خودرو خاموش خواهد شد. (رله روشن)
از این دستور برای انجام کارهای دیگر نیز می توان استفاده نمود (مانند روشن نمودن موتورچاه آب از راه دور و یا هر وسیله برقی دیگر و ...)

فعال کردن خودرو

کد 1234550 را به دستگاه SMS نمایید.
با ارسال این کد اگر خودرو غیر فعال باشد به حالت عادی باز خواهد گشت. (رله خاموش)

مد کاری سیستم

mode 1
کد 1234520 را به دستگاه SMS نمایید.
با ارسال این کد تنها سیستم ردیاب دستگاه فعال خواهد بود. ولی سیستم دزد گیر غیر فعال می باشد.

mode 2 : اتصال ردیاب به سیستم دزدگیر نصب شده از قبل بر روی خودرو

کد 1234521 را به دستگاه SMS نمایید .
با ارسال این کد علاوه بر اینکه ردیاب فعال است چنانچه Siren موجود در خودرو فعال شود از طرف دستگاه به شماره مالک SMS داده خواهد شد.

mode 3

کد 1234522 را به دستگاه SMS نمایید
با ارسال این کد شما یک سیستم فوق مدرن با امنیت کامل را در اختیار دارید. و دستگاه بعنوان دزدگیر وردیاب انجام وظیفه خواهد کرد.
چنانچه هریک از درب ها باز شود و یا ضربه ای به خودرو وارد شود علاوه بر فعال شدن سیستم دزدگیر از طرف دستگاه SMS برای شما ارسال خواهد شد.



آماده سازی جهت اضافه کردن ریموت جدید:

در حالتی که بخواهید ریموت جدید یا ریموت فابریک ماشین را برای دستگاه تعریف کنید می بایست درب خودرو و سوئیچ باز باشد
 کد 1234526 را به دستگاه SMS نمایید

با ارسال این کد به دستگاه می توان ریموت جدید و یا ریموت فابریک ماشین را برای سیستم تعریف نمایید.
 و پس از پاسخ SMS از طرف دستگاه کلید باز ریموت جدید را فشار دهید این ریموت برای دستگاه تعریف خواهد شد.
نکته: برای ماشین هایی که ریموت فابریک دارند نیاز به ریموت دیگر نخواهد بود که یک امتیاز ویژه محسوب می شود.

فعال کردن دزدگیر خودرو

کد 1234531 را به دستگاه SMS نمایید.

با ارسال این کد در خودروهایی که بدون ریموت فابریک هستند دزدگیر سیستم فعال شده و درب ها قفل خواهد شد.

غیر فعال کردن دزدگیر خودرو

کد 1234530 را به دستگاه SMS نمایید.

با ارسال این کد در خودروهایی که بدون ریموت فابریک هستند دزدگیر سیستم غیر فعال شده و درب ها باز خواهد شد
توصیه: در ماشین هایی که ریموت فابریک دارند از کد 31 استفاده نگردهد

تنظیم تحریک درب منفی

کد

این کد برای ماشین هایی استفاده می شود که تحریک درب آن ها منفی است مانند: پراید ، تندر ۹۰ و ...

تنظیم تحریک درب مثبت

کد 1234528 را به دستگاه ارسال نمایید.

این کد برای ماشین هایی استفاده می شود که تحریک درب آن ها مثبت است مانند: پژو ۲۰۶ و ...

تذکر: کد 27 و 28 توسط مشتری استفاده نشود ، تنظیم توسط نصاب انجام می شود.

تغییر سرعت ارسال اطلاعات دستگاه به سرور

کد 1234510 را به دستگاه SMS نمایید.

در این حالت به صورت معمولی (حالت پیش فرض) اطلاعات ارسال خواهد شد.

کد 1234511 را به دستگاه SMS نمایید.

در این حالت به صورت سریع اطلاعات ارسال خواهد شد.

کد 1234512 را به دستگاه SMS نمایید.

در این حالت به صورت سریعتر اطلاعات ارسال خواهد شد.

راه اندازی مجدد دستگاه

کد 1234532 را به دستگاه SMS نمایید

این کد هنگامی کاربرد دارد که در شبکه GPRS اختلالی بوجود آمده باشد و دستگاه نیاز به راه اندازی مجدد دارد

با ارسال این کد فقط سیستم راه اندازی مجدد می شود ولی اطلاعات ثبت شده تغییر نمی کند.

بازگشت به تنظیمات کارخانه

کد 1234599 را به دستگاه SMS نمایید.

با این دستور دستگاه به تنظیمات اولیه کارخانه برگشته و تمامی اطلاعاتی که ثبت شده حذف خواهد شد و سیستم مجددا راه اندازی می شود.

با فعال کردن این کد تمامی تنظیمات و اطلاعات ثبت شده از قبیل شماره مالک -فنس الکترونیکی ایجاد شده - مد کاری دستگاه و دیگر تنظیمات انجام شده حذف خواهد شد و مجددا باید اطلاعات مورد نیاز ثبت شود از این کد فقط در موارد خاص استفاده شود. این کد را هنگامی ارسال کنید که تنظیمات دستگاه راه بهم ریخته اید یا خود شما نمی دانید که چه تنظیماتی را انجام داده اید



برای تهیه و نصب نرم افزار به دو روش زیر می توانید عمل نمایید:

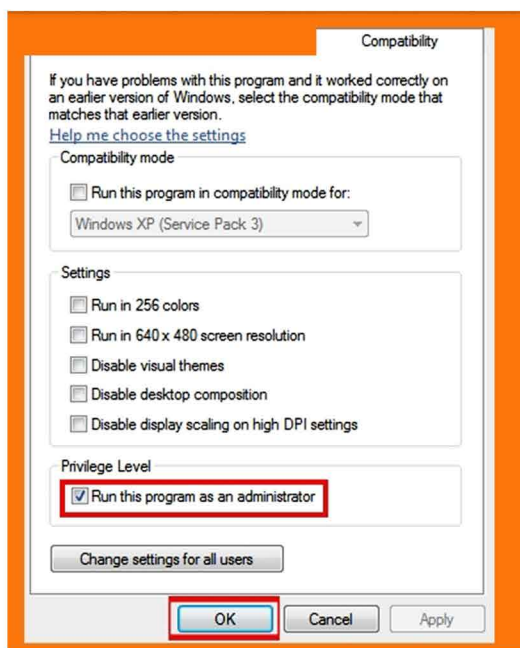
۱- دانلود از طریق وب سایت شرکت: www.microlino.com

۲- از طریق CD همراه محصول

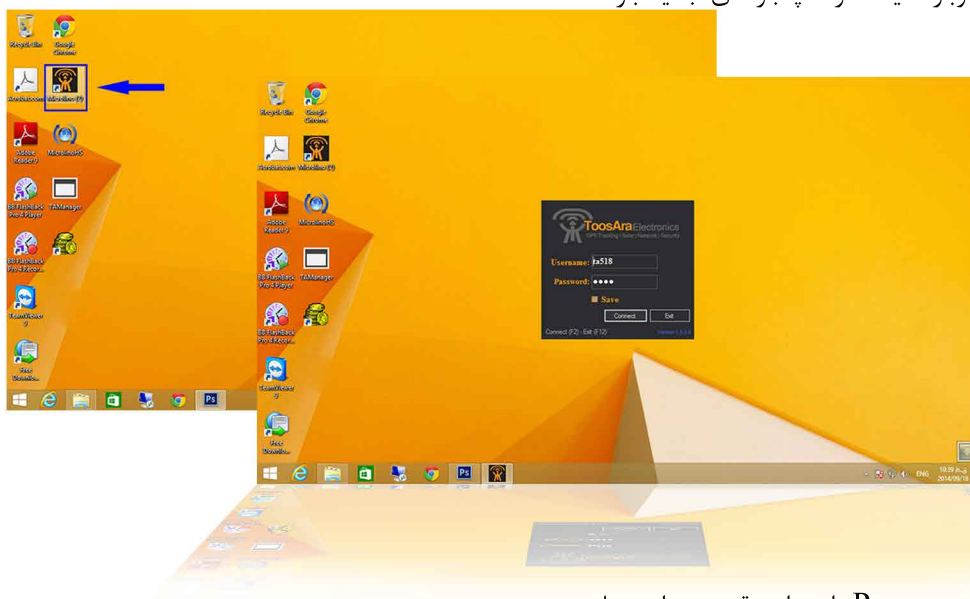
تذکر: سیستم عامل مورد نیاز: win8 - win7 , Service pack3, XP و نرم افزار .NET framework4

چنانچه از ویندوز 7 ، vista ، و یا 8 استفاده میکنید قبل از اجرای نرم افزار ، بر روی آیکون نرم افزار نصب شده کلیک راست موس را بزنید ،

بزنید و ok نمایید



بر روی آیکون نرم افزار دوبار کلیک کرده پنجره ای جدید باز شده

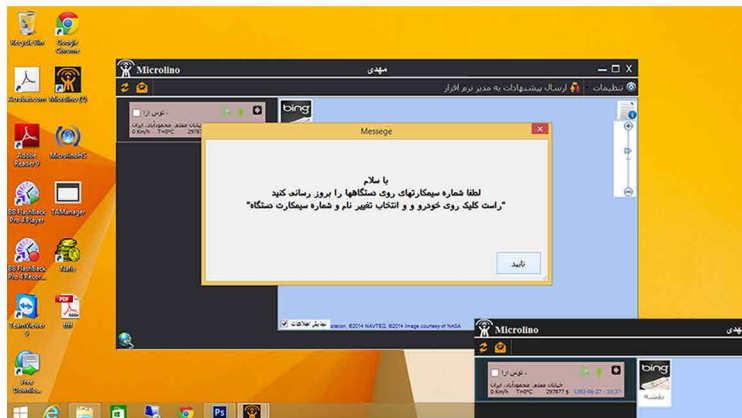


باید User Name و Password را در این قسمت وارد نمایید.

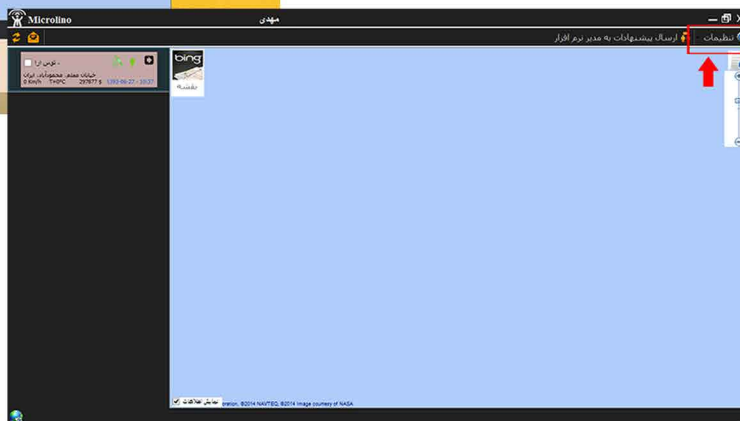
تذکر: User Name و Password را از شرکت دریافت نمایید. (شماره تماس: ۰۵۱-۵۸۴۵۳۸۷۶ ساعت تماس: ۸ الی ۲۰) سپس Connect را انتخاب نمایید.



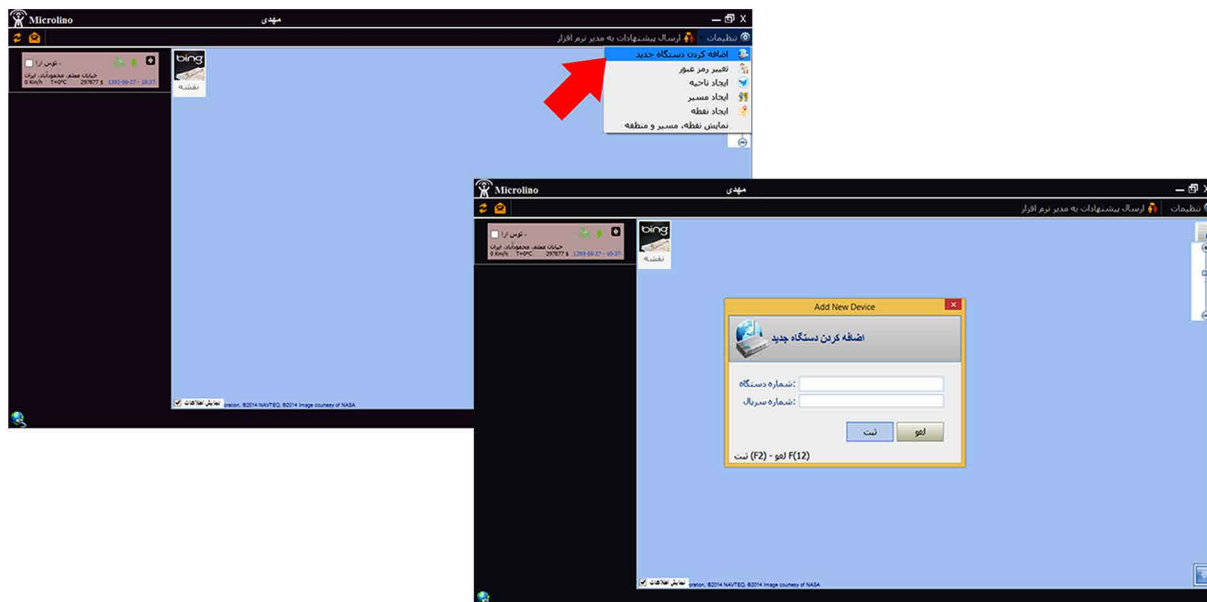
پس از انتخاب Connect پنجره ی زیر باز خواهد شد گزینه تأیید را انتخاب نمایید. در صفحه جدید می توانید تنظیمات مختلف و عمل گزارش گیری را انجام دهید.



در صفحه ایجاد شده آیکن تنظیمات را انتخاب نمایید.



از طریق این گزینه می توان با همان User Name و Password قبلی چندین دستگاه را اضافه نمود، و عمل تنظیمات و گزارش گیری را نیز برای آنها انجام نمود.

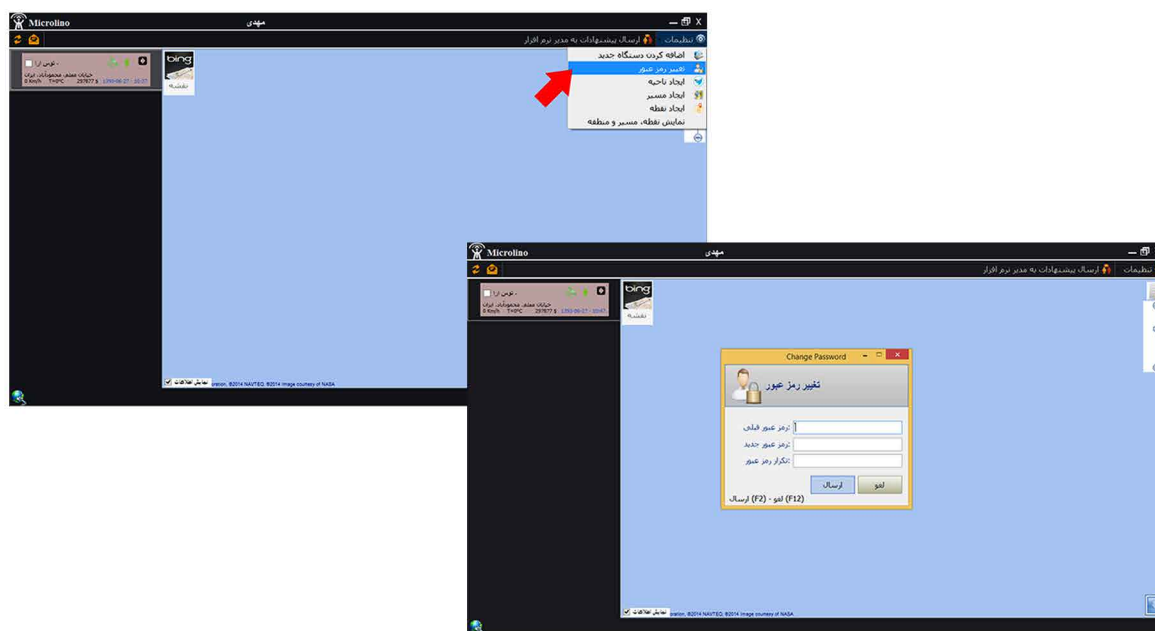


باید شماره دستگاه و شماره سریال جدید که از روی بدنه محصول قابل دسترس است را در این محل وارد نمایید. گزینه ثبت را انتخاب نمایید پیغامی مبنی بر ثبت دستگاه انجام شد به شما نمایش داده خواهد شد، گزینه نکته: این قسمت برای ادارات و شرکتها و افرادی که بیش از یک دستگاه را برای خودرو های خود می خواهند استفاده نمایند کاربرد دارد.



تغییر رمز عبور

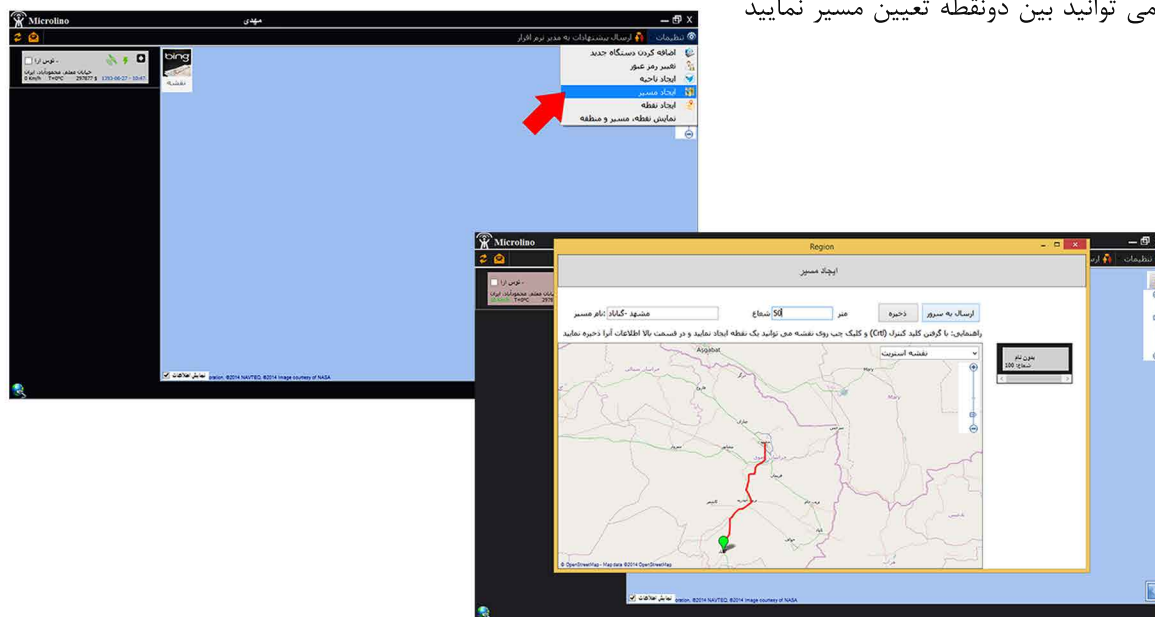
با انتخاب این گزینه پنجره ای به شکل زیر باز می شود رمز عبور قبلی همان رمزی است که در ابتدای وارد شدن به این نرم افزار استفاده کرده اید. با تغییر رمز از این پس برای ورود به نرم افزار و ورود به سایت و همچنین استفاده از نرم افزار گوشی همراه از رمز جدید استفاده نمایید. بعد از این مراحل گزینه ارسال را انتخاب نمایید و در پایان OK نمایید.



نکته: رمزی که برای SMS استفاده می نمایید با رمز ورود به نرم افزار تفاوت می کند. و به صورت پیش فرض برای SMS 12345 می باشد. که برای تغییر آن در قسمت دستورات SMS شرح داده شده است

ایجاد مسیر

با انتخاب این گزینه شما می توانید بین دو نقطه تعیین مسیر نمایید

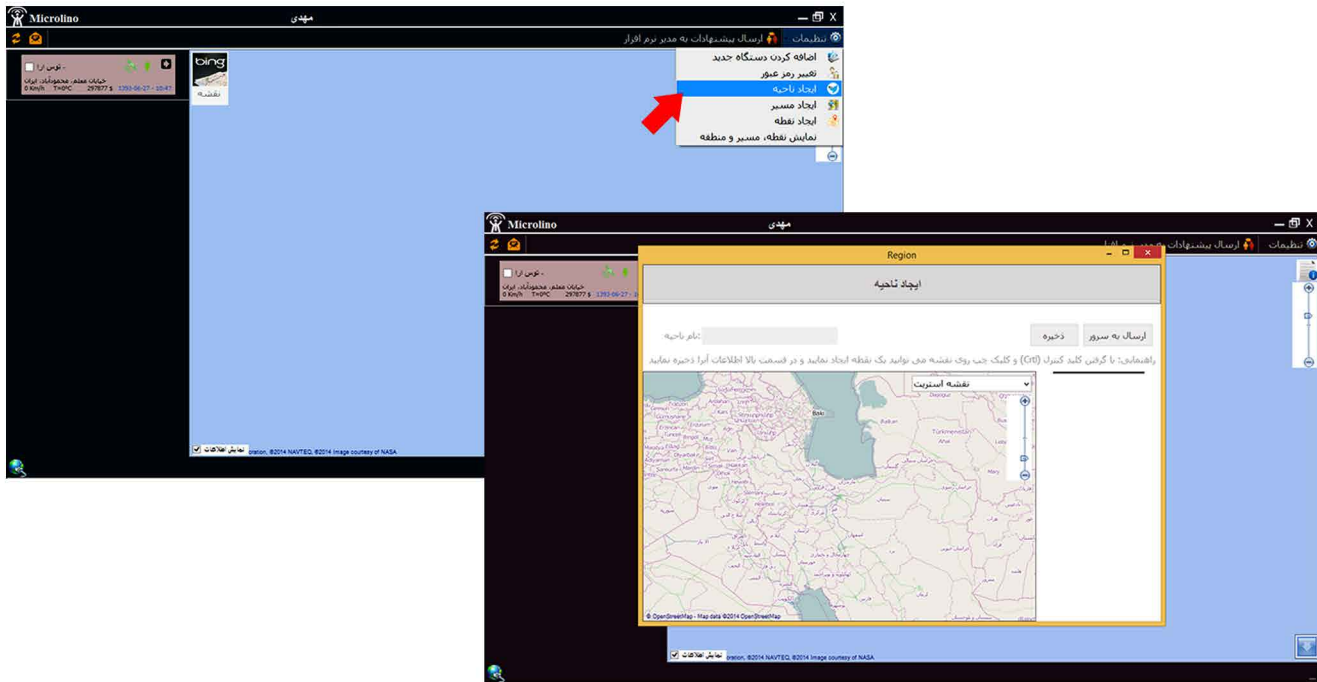


می توانید برای مسیر خود نام و محدوده شعاع انتخاب نمایید.

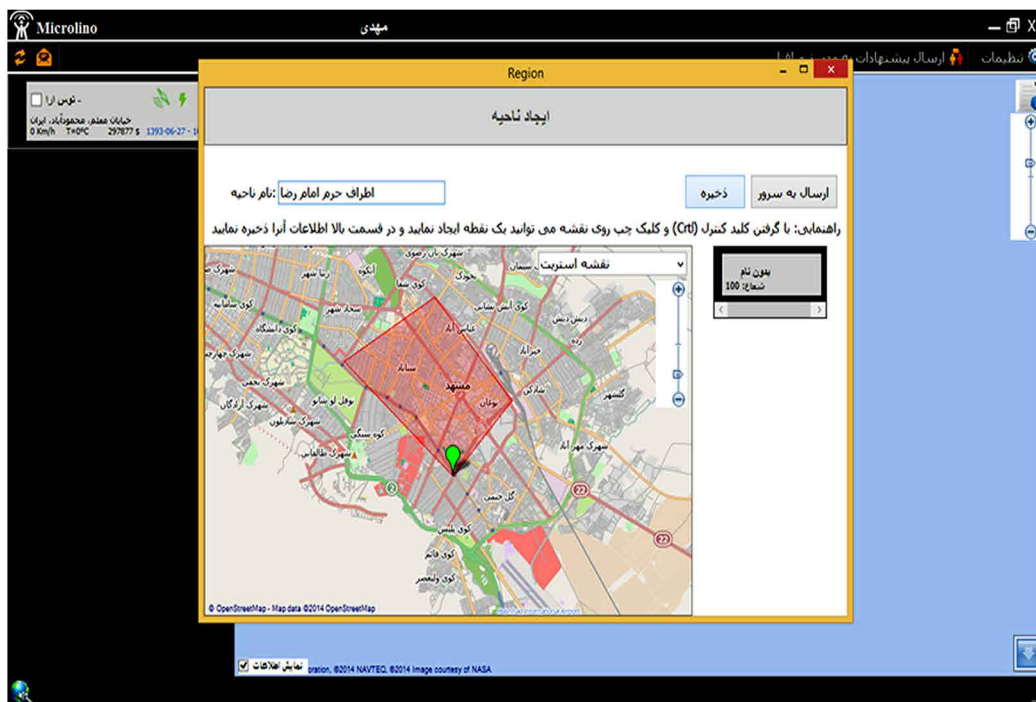




با انتخاب این گزینه می توانید محدوده ای که خودرو قصد تردد در آن را دارد تعیین نمایید.



ایجاد ناحیه باعث خواهد شد که در هنگام گزارش گیری برای افرادی که نیاز به کنترل یک یا چند خودرو را دارند بهتر مدیریت نمایند .
کاربرد ها : مدیران شرکت ها ، ادارات ، اورژانس ، منابع طبیعی ، پلیس ، مراکز پخش ، مالکان چندین خودرو و ...



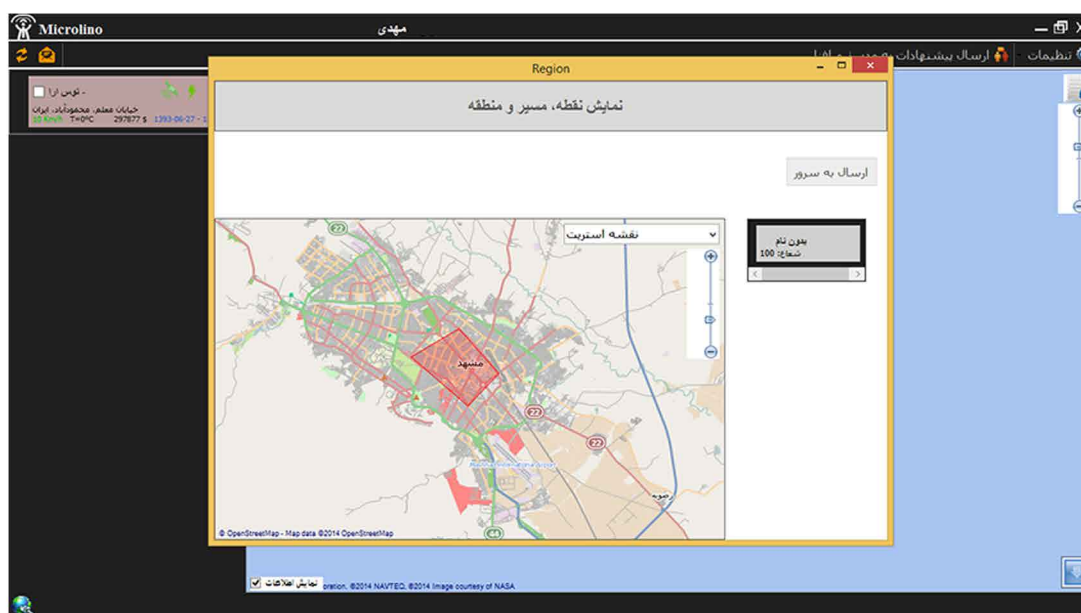
نکته: ایجاد ناحیه (فنس الکترونیکی) توسط sms بصورت دایره ای می باشد بامرکزیت یک نقطه وشعاع تعیین شده است ولی ایجاد ناحیه از طریق نرم افزار به هر شکلی امکان پذیر است .





با انتخاب یک یا چند نقطه بر روی نقشه دلخواه و تعیین نام برای آن نقاط ، از این پس در گزارش گیری های مدیریتی روی کاغذ (حرکت و توقف) نام این نقاط گزارش خواهد شد.و همچنین در گزارش ردیابی روی نقشه نقاط مورد نظر با اسم داده شده مشخص خواهد شد .
این مورد بیشتر برای افرادی کاربرد دارد که می خواهند بدانند خودروی مورد نظر به نقاط مشخص شده تردد دارد یا خیر.
کاربرد: شرکت های پخش و...

از این گزینه می توانید ناحیه ها ، مسیر ها و نقاطی که ایجاد نموده اید را مشاهده نمایید.

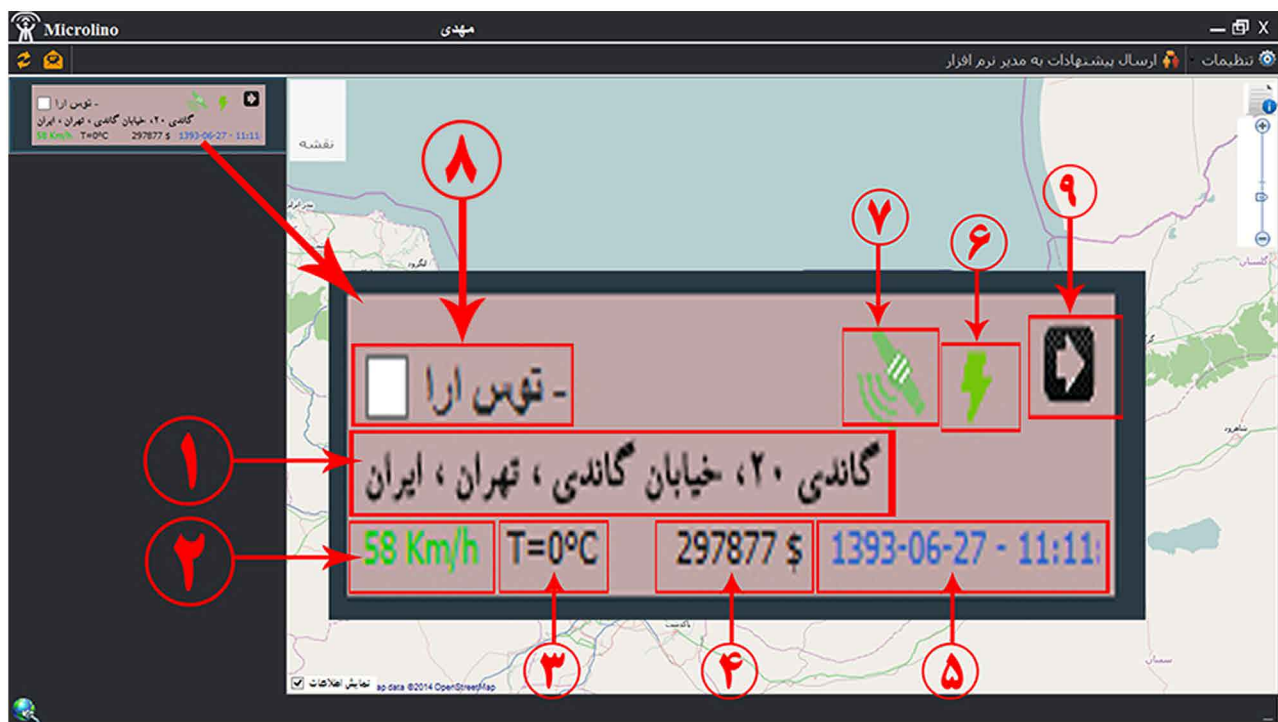


در سمت چپ این پنجره شما می توانید لیست یک یا چند خودروی ثبت شده در User باز شده مشاهده نمایید. که همزمان شما می توانید چند مورد را بررسی نمایید.



فرمان ارسالی اعمال شد

- ۱- محل موقعیت فعلی خودرو (ایران -
- ۲- سرعت خودرو
- ۳- نشان دهنده دما
- ۴- میزان شارژ سیم کارت دستگاه
- ۵- وضعیت فعال یا غیر فعال بودن سیم کارت دستگاه
- ۶- وضعیت فعال یا غیر فعال بودن ماهواره
- ۷- نام انتخابی برای خودرو
- ۸- گزینه گزارش گیری



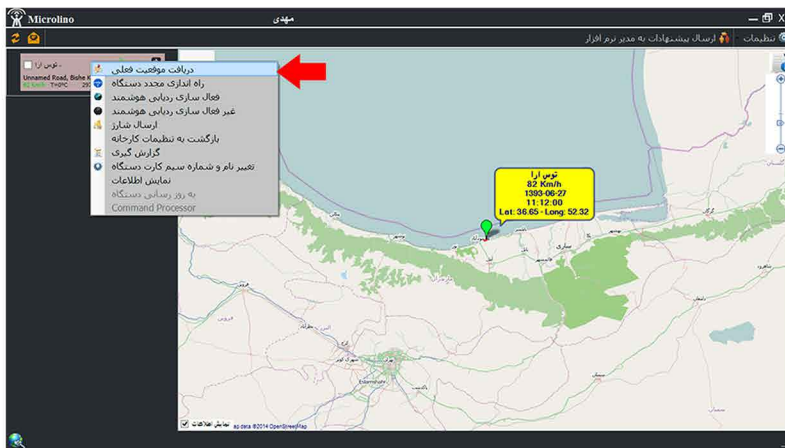
عمل گزارش گیری را از طریق این پنجره می توان انجام داد یا بر روی پنجره خودروی مورد نظر کلیک راست نموده گزارش گیری نمایید و یا روی آیکون شماره 9 کلیک نمایید و گزارش گیری نمایید



با کلیک بر روی گزینه
با آوردن پنجره جدید گزینه های مختلفی قابل مشاهده می باشد:

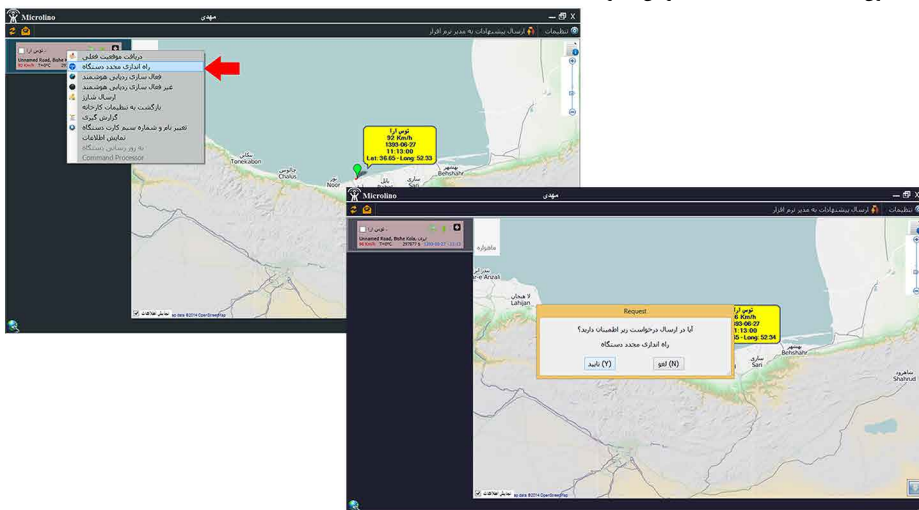
دریافت موقعیت فعلی

برای دریافت موقعیت فعلی خودرو و مشاهده آن روی نقشه این گزینه را انتخاب و OK نمایید.



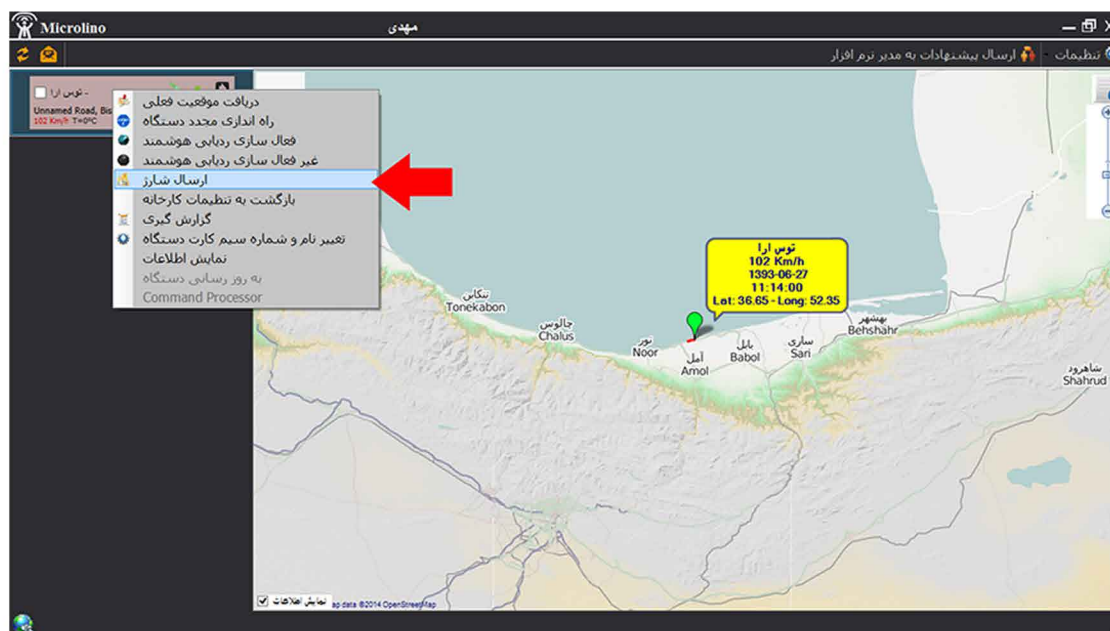
راه اندازی مجدد دستگاه

این گزینه برای مواقعی که احساس می کنید دستگاه خوب پاسخ نمی دهد کاربرد دارد ، با انتخاب این گزینه دستگاه شما راه اندازی مجدد خواهد شد بدون اینکه اطلاعات ثبت شده در آن تغییر نماید.





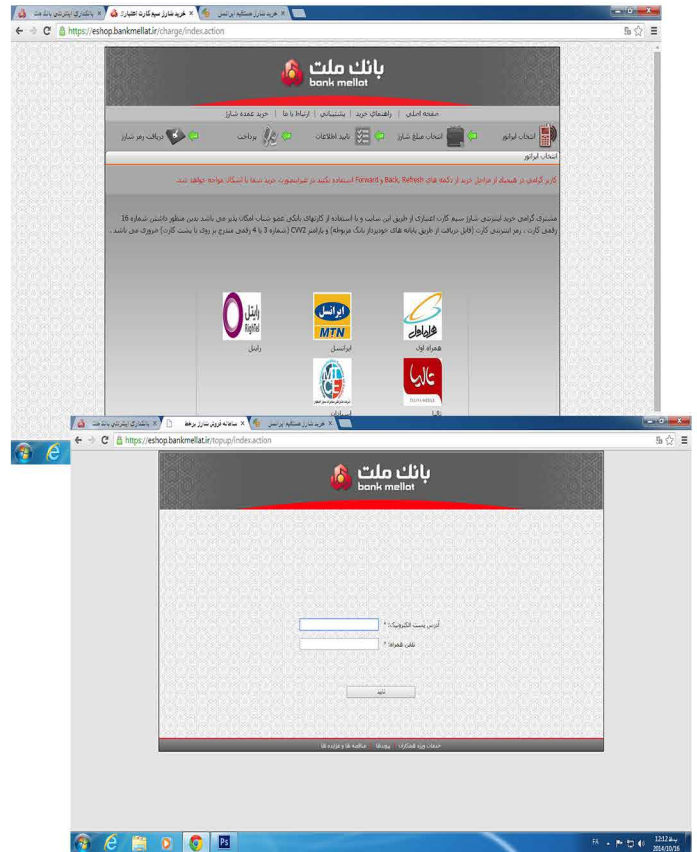
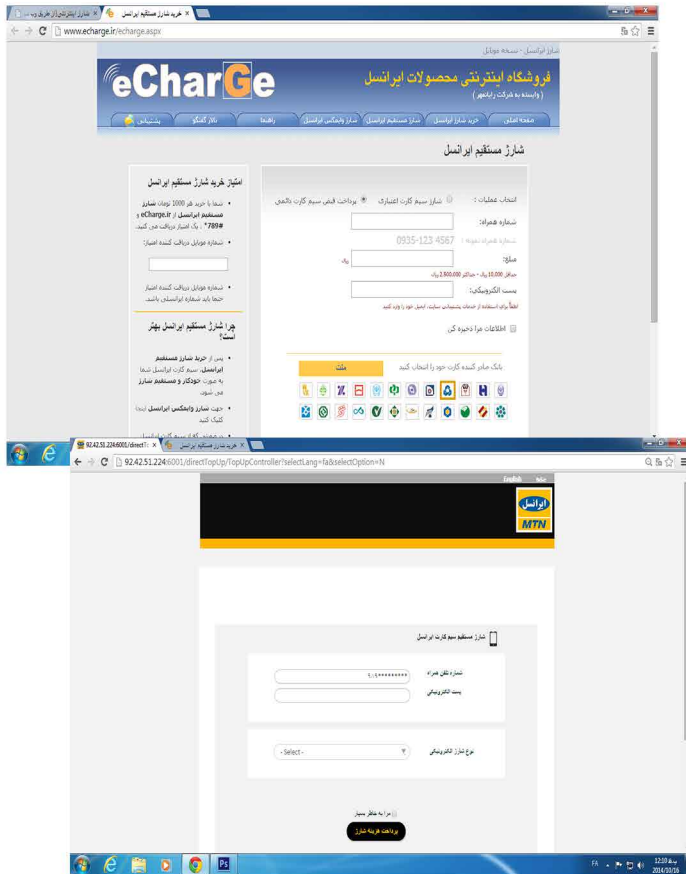
با انتخاب این گزینه پنجره ای مانند زیر باز می شود که می توانید از طریق نرم افزار سیم کارت موجود در دستگاه را شارژ نمایید.



علاوه بر شارژ از طریق نرم افزار می توان به روشهای دیگر نیز عمل شارژ سیم کارت را انجام داد یکی از آنها روش توضیح داده شده در قسمت SMS دستگاه و همچنین از روشهای رایج دیگر از قبیل سایت شرکت ایرانسل ویا سایتهای بانکهای مختلف یا نرم افزار های نصب شده بر روی تلفن های همراه که تصویر چندروش مختلف در صفحه بعد داده شده است.



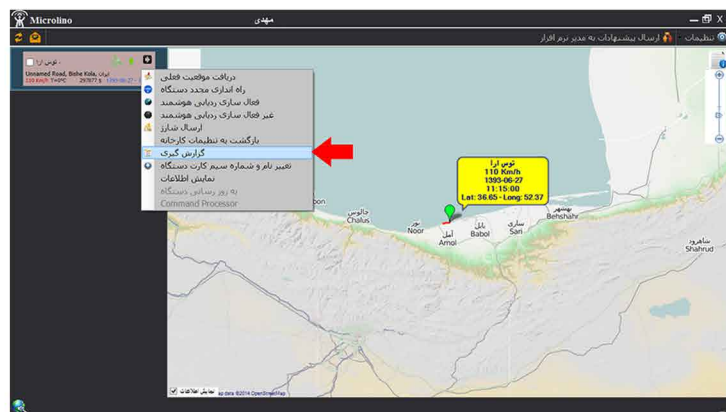
بدلیل تغییرات در سایتهای شرکتهای و بانکها برای ارسال شارژ به ادرس مورد نظر خود مراجعه فرمایید و نحوه ارسال شارژ هر سایت را از همان جا دریافت نمایید



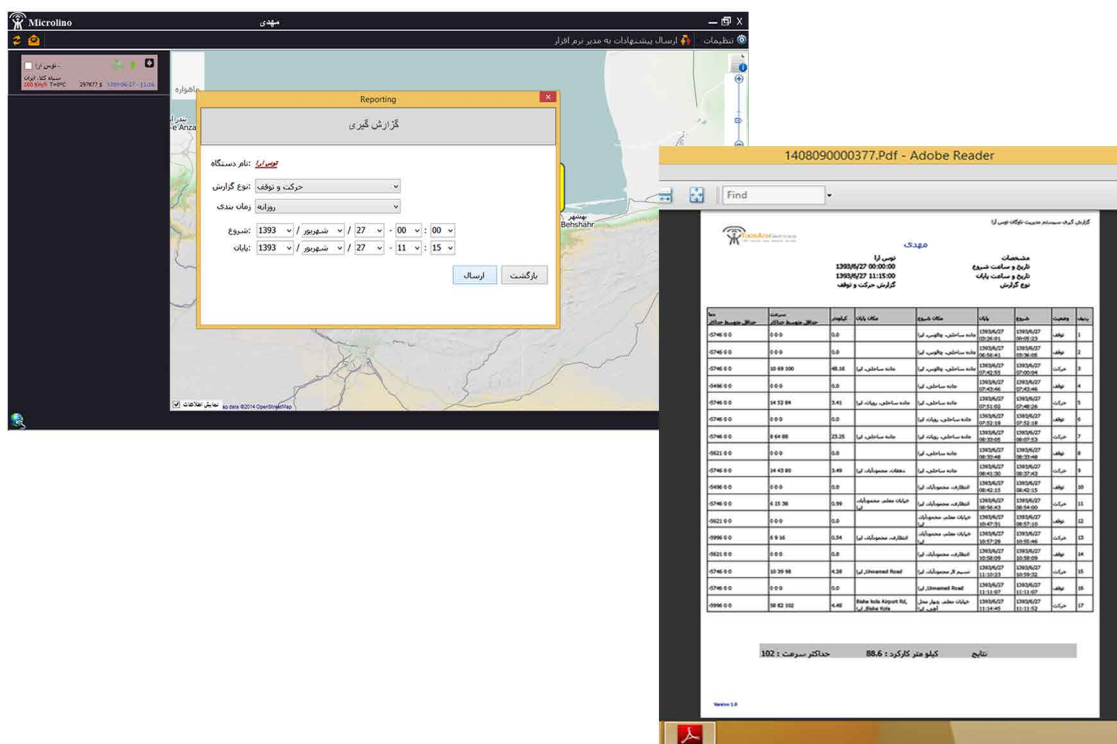
با انتخاب این گزینه تمامی تنظیماتی که در دستگاه انجام شده به تنظیمات کارخانه باز خواهد گشت ولی اطلاعات نرم افزار تغییر نخواهد کرد.
 نکته: گزارش های قبلی در این حالت در حافظه سیستم موجود خواهد بود.



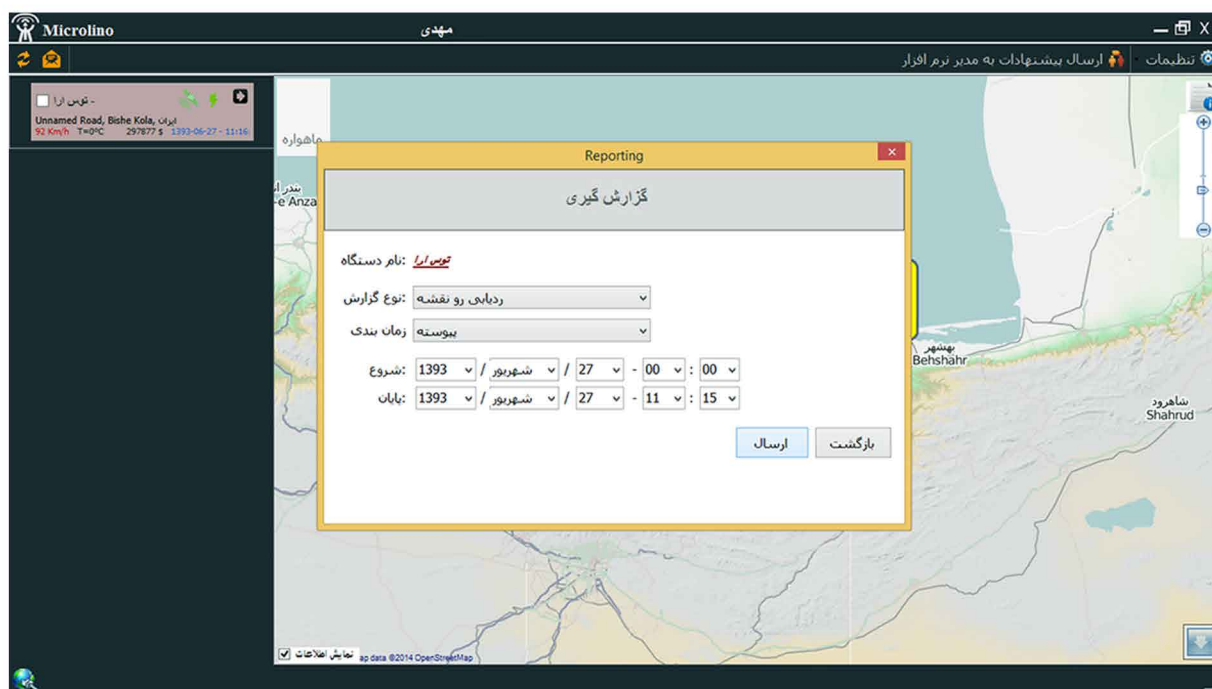
با انتخاب این گزینه پنجره زیر باز خواهد شد در اینجا دو نوع گزارش گیری می توانید داشته باشید.



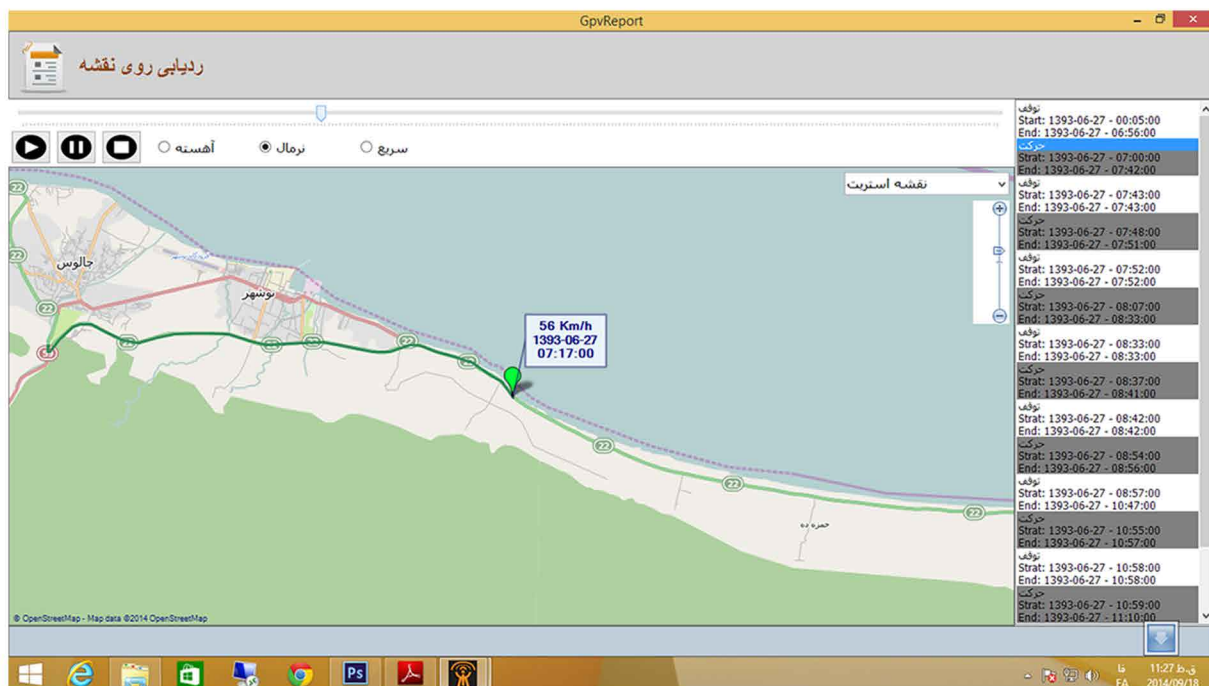
***گزارش حرکت و توقف (با دونوع زمان بندی)** در این نوع گزارش عمل گزارش گیری به صورت جدول که تمامی حرکت ها و توقف ها را به همراه مکان آن گزارش می نماید. همچنین شما می توانید در همان صفحه کیلومتر کارکرد خودرو و حداکثر سرعت در زمان تعیین شده را مشاهده نمایید



* گزارش ردیابی روی نقشه: (با دونوع زمان بندی)



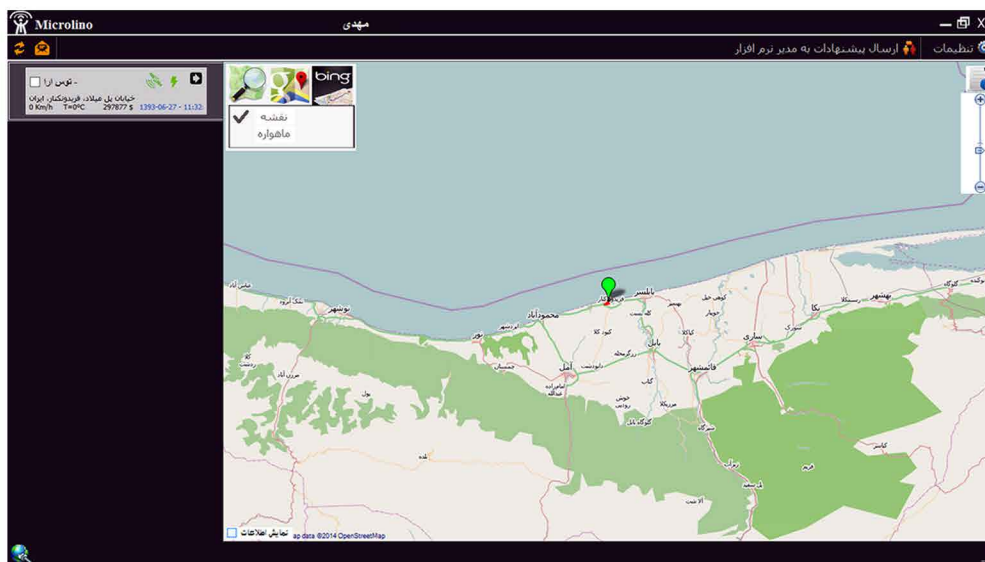
بعد از انتخاب نوع گزارش (ردیابی روی نقشه) و نوع زمان بندی (پیوسته) و همچنین محدوده زمانی دلخواه روی گزینه ارسال کلیک کنید صفحه ای جدید مانند زیر باز خواهد شد در این نوع گزارش مسیر حرکت خودرو روی نقشه به شما نشان داده میشود. برای مشاهده طول مسیر به سه روش اهسته ، نرمال و سریع یکی را انتخاب کنید و روی کلید play کلیک کنید. و مسیر پیموده شده توسط خودرو را در زمان تعیین شده مشاهده نمایید



نکته ۱: شما میتوانید انواع نقشه مورد دلخواه را برای نمایش انتخاب کنید



نکته ۲: اگر بخواهید هنگامی که روی نقشه نقطه محل خودرو نمایش داده میشود به همراه اطلاعات نشان داده شود در پایین صفحه ایکن نمایش اطلاعات تیک آن فعال باشد و در غیر این صورت فقط نقطه مورد نظر نشان داده خواهد شد



انواع زمان بندی

۱- زمان بندی روزانه :

با انتخاب این نوع زمان بندی فقط بین ساعت انتخاب شده در تاریخ های مورد نظر به شما گزارش خواهد داد این گزارش برای افرادی که در ساعت مورد نظر (مانند ۸ الی ۱۴) تردد خودرو برایشان اهمیت دارد استفاده می شود.

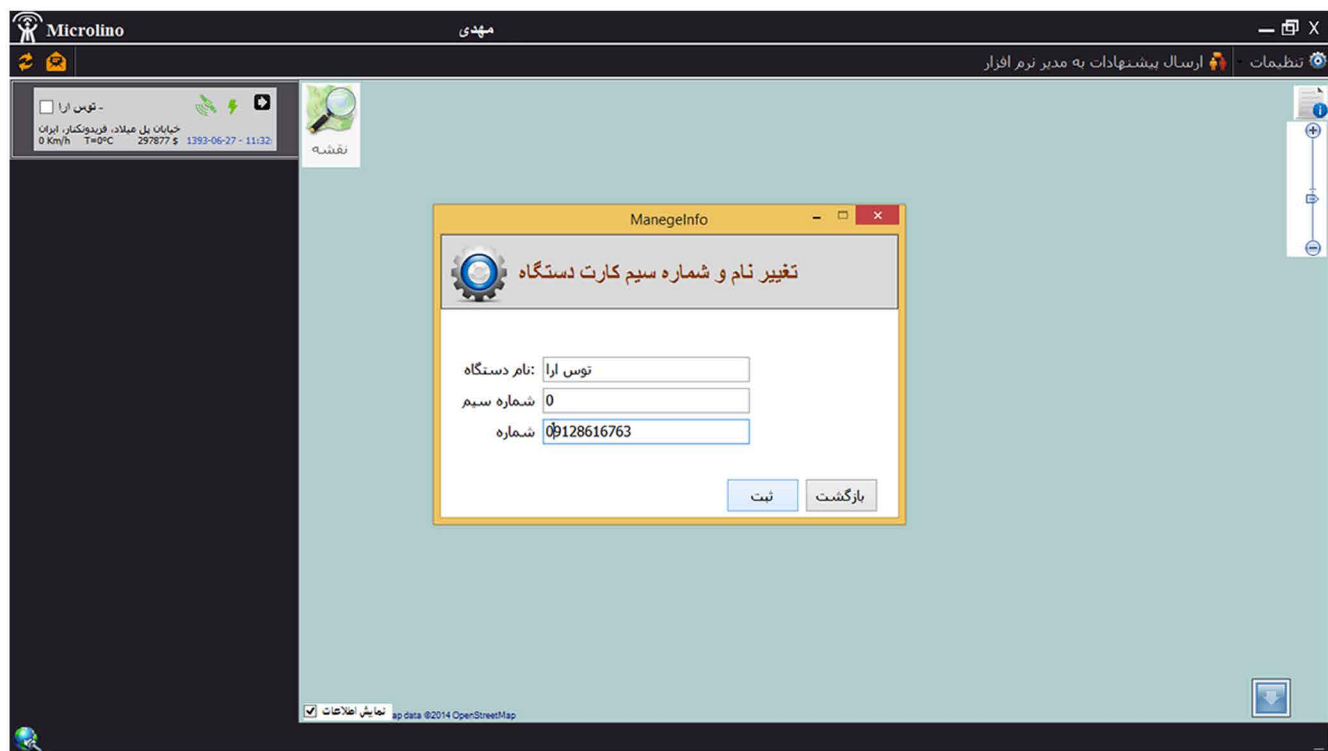
نکته : در غیر از ساعت تعیین شده گزارش نمایش داده نخواهد شد.

۲- در این نوع زمان بندی از ساعت تعیین شده روز اول تا انتهای ساعت انتخاب شده روز پایانی تمامی گزارش ها به صورت پیوسته نمایش داده خواهد شد.



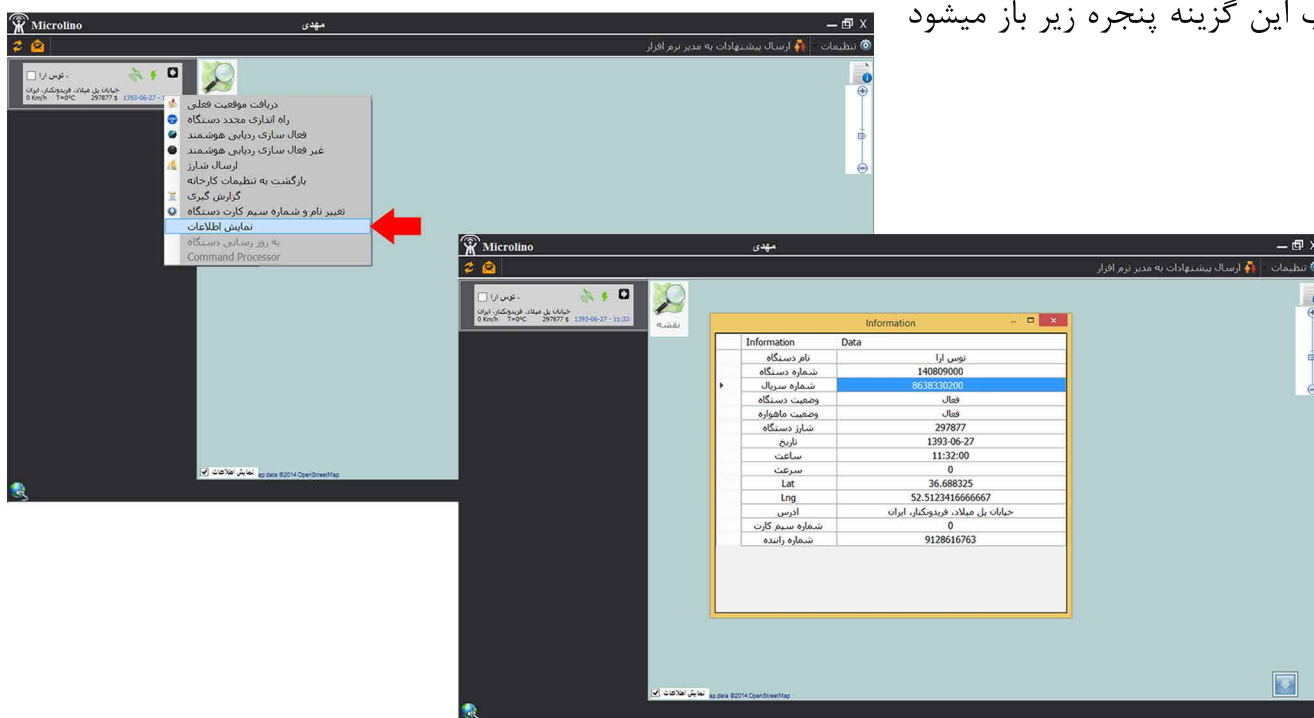


با انتخاب این گزینه پنجره زیر باز میشود



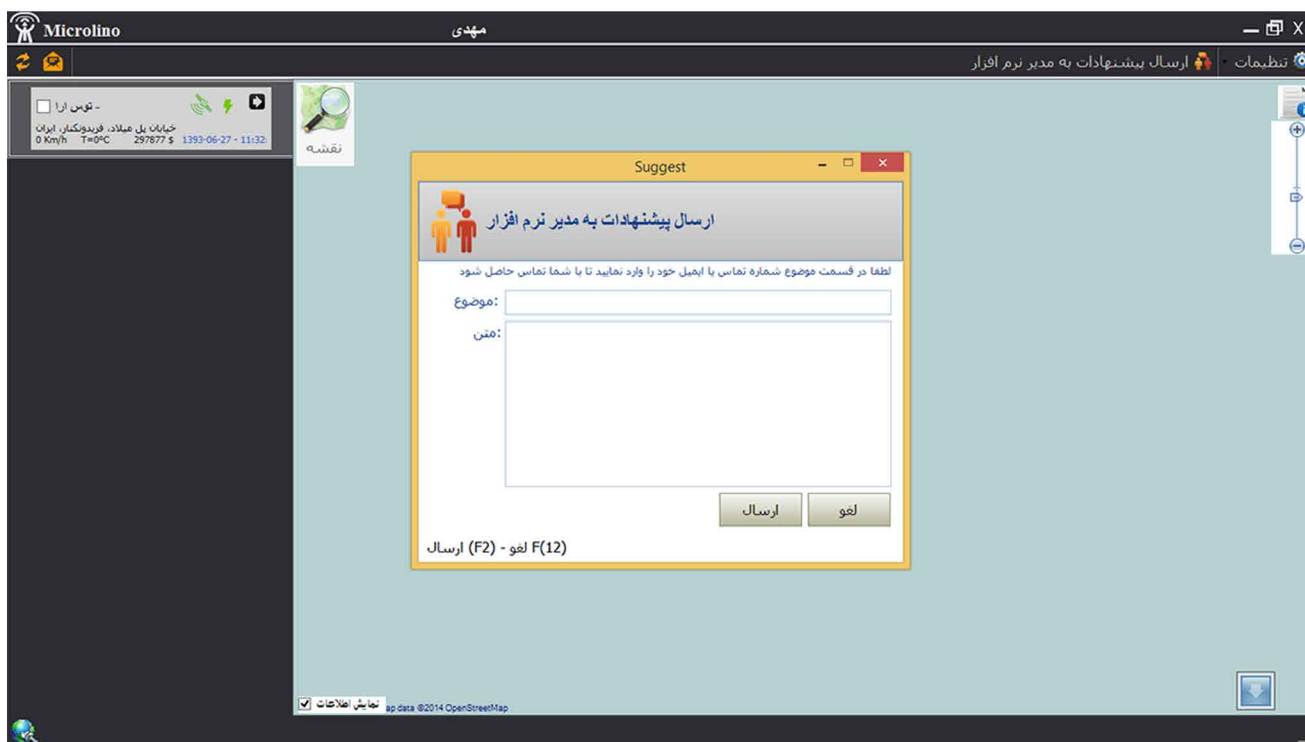
در این پنجره میتوان نام دستگاه و شماره سیم کارت نصب شده در دستگاه و شماره مالک را ثبت نمود.

با انتخاب این گزینه پنجره زیر باز میشود

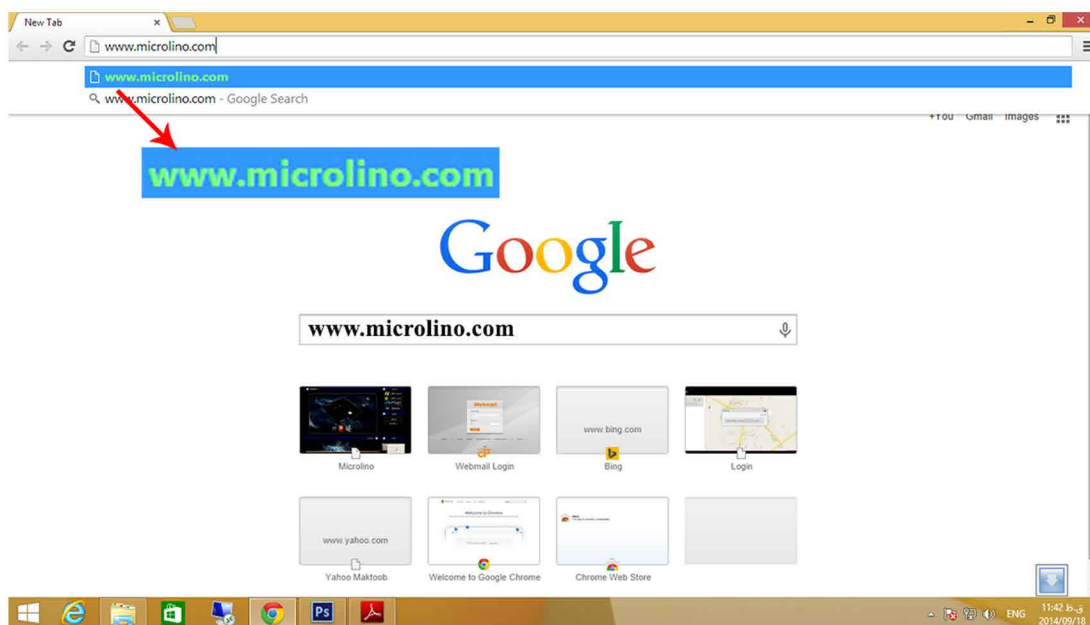


در این پنجره شما اطلاعات دستگاه را از قبیل میزان شارژ سیم کارت آخرین موقعیت خودرو و شماره سریال دستگاه و... میتوانید مشاهده کنید

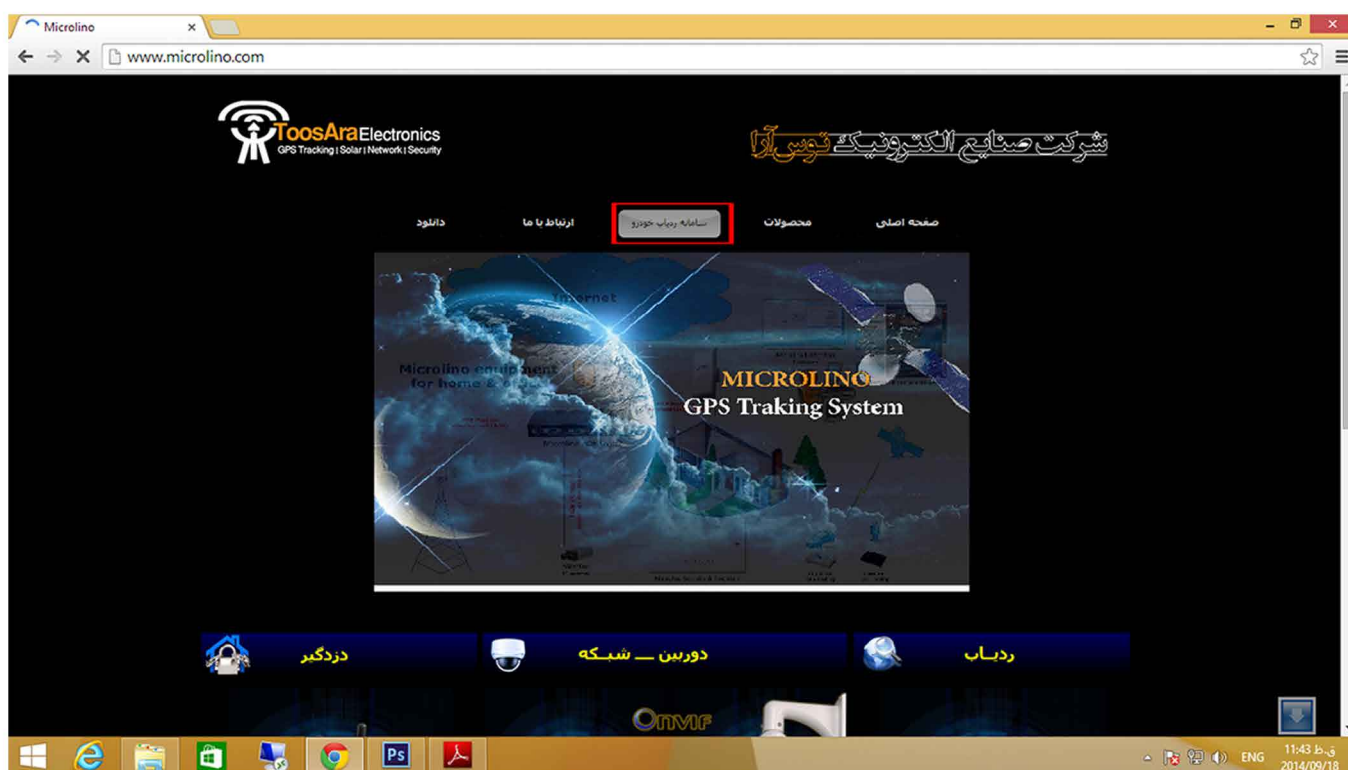
شما میتوانید نظرات و پیشنهادات سازنده خود را در مورد عملکرد دستگاه بیان نمایید و آن را ارسال کنید



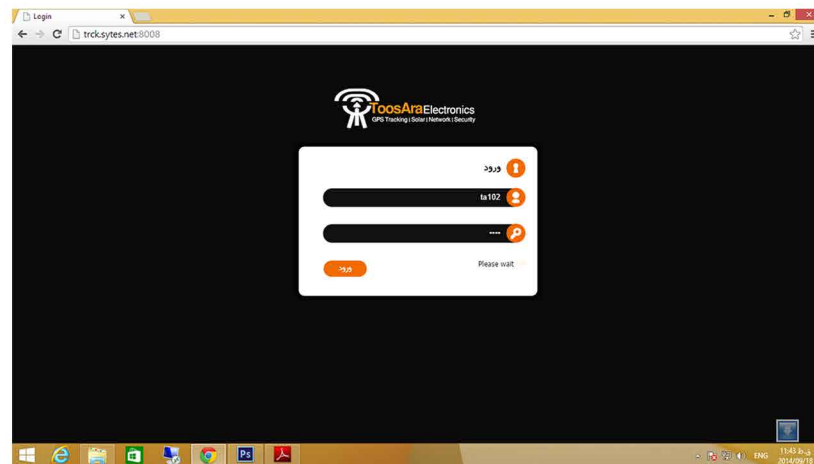
آدرس www.microlino.com را انتخاب کنید



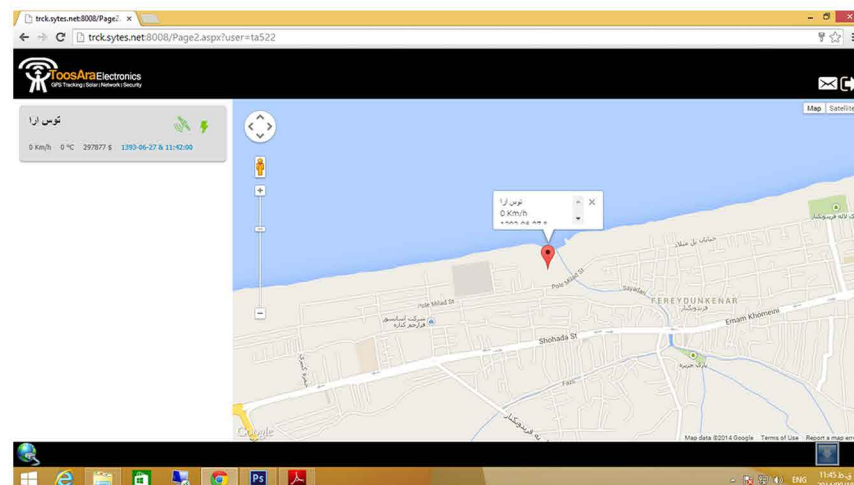
در صفحه اصلی سایت شرکت گزینه سامانه ردیاب خودرو را انتخاب کنید



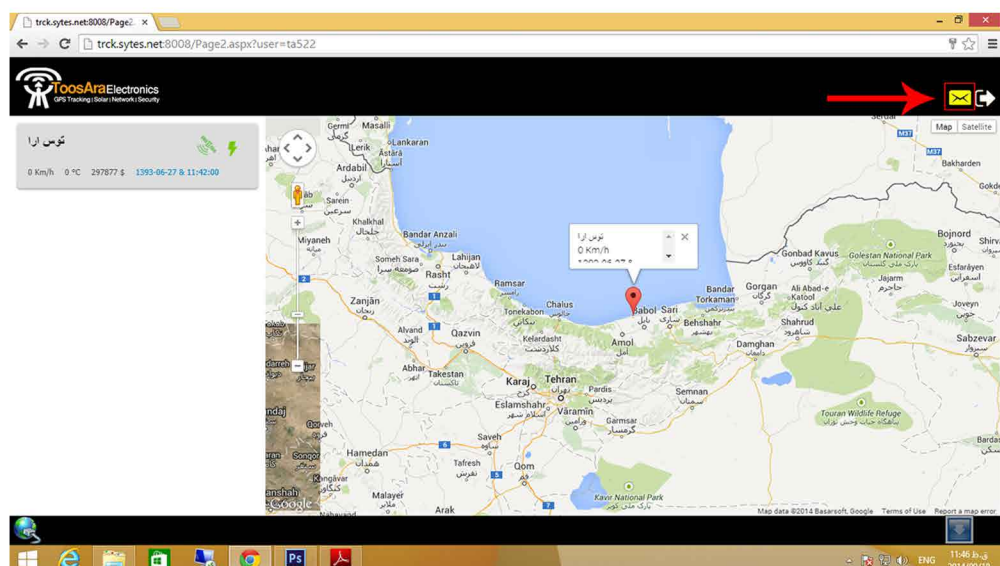
پنجره زیر باز میشود



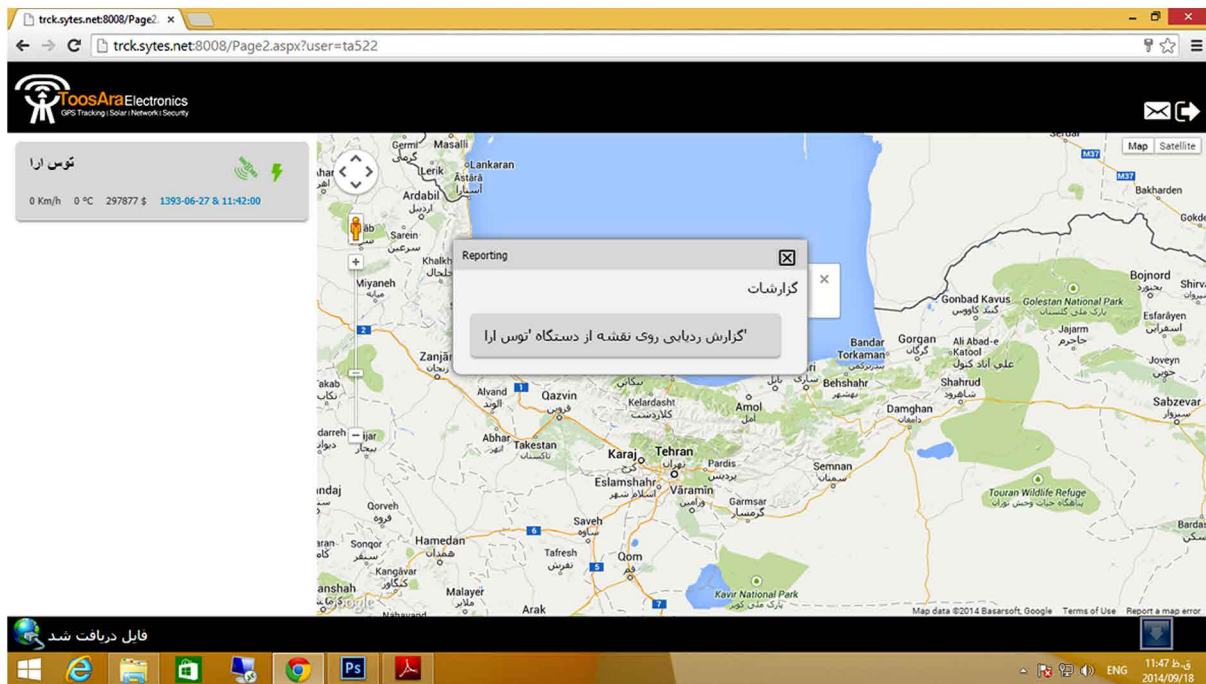
User Name و Password رادر این قسمت وارد کنید و گزینه ورود را انتخاب کنید پنجره زیر باز خواهد شد



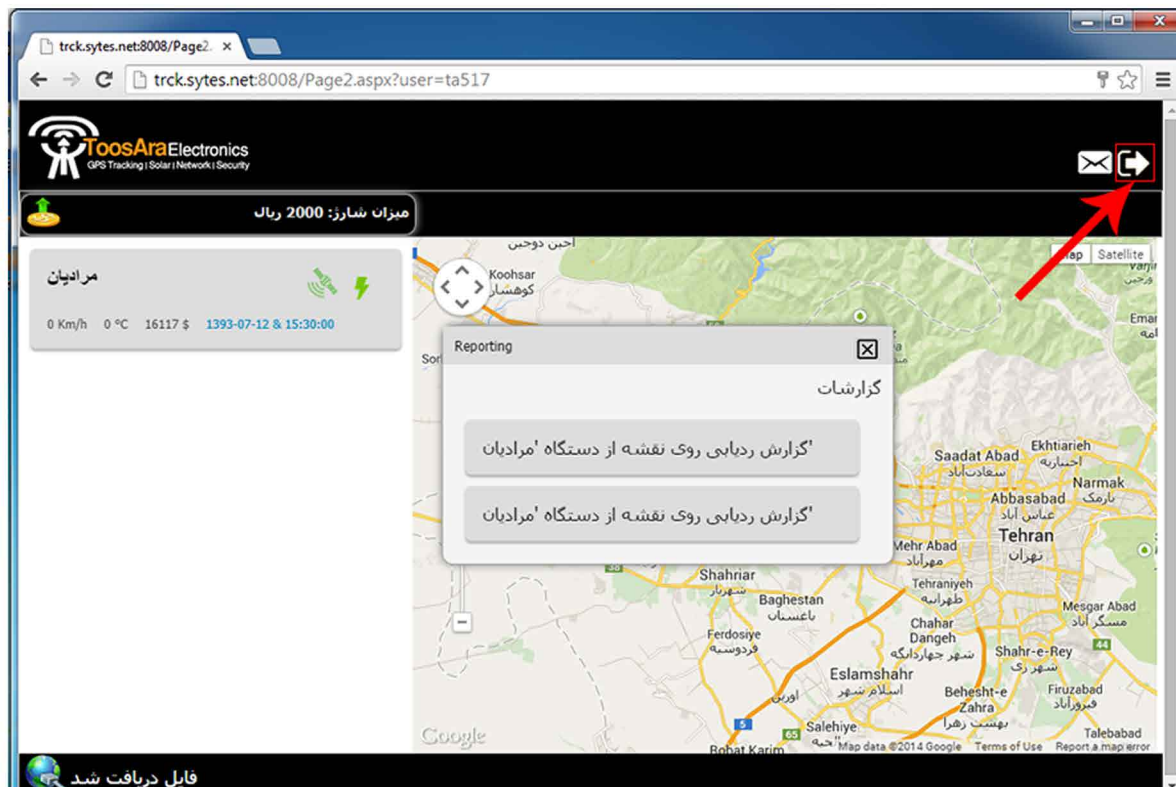
صفحه ای همانند حالتی که با نرم افزار کار کرده اید می باشد با این تفاوت که شما در محیط قادر به انجام تغییرات و تنظیم نیستید ولی بقیه موارد را میتوانید انجام دهید در حالتی که گزارش گیری را انجام میدهید بعد ارسال کمی صبر کنید سپس بعد از چشمک زن شدن آیکون علامت پاکت (سمت چپ بالا) روی آن کلیک نمایید



حال بر روی پنجره باز شده کلیک کنید گزارش ارائه شده را مشاهده فرمایید



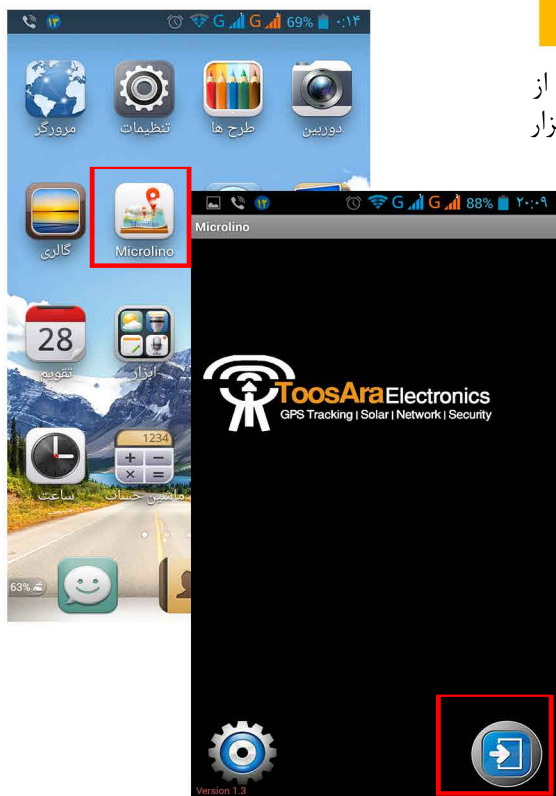
تذکر مهم: در هنگام استفاده از سایت برای گزارش گیری حتما موقع خروج از آن صفحه، کلید خروج را کلیک نمایید در غیر این صورت اگر بخواهید کمتر از نیم ساعت مجددا گزارش گیری کنید با پیغام این کاربر فعال می باشد روبرو خواهید شد و باید صبر نمایید



راهنمای استفاده از نرم افزار نصب شده بر روی گوشی تلفن همراه

ابتدا باید این نرم افزار را بر روی گوشی خود نصب نمایید برای نصب نرم افزار میتوانید از CD همراه محصول یا دانلود از طریق سایت شرکت، استفاده نمایید. بعد از نصب نرم افزار بر روی آیکون مربوط به آن مانند شکل زیر کلیک کنید و آن را اجرا نمایید .

صفحه زیر باز خواهد شد در این صفحه روی آیکون تنظیمات کلیک کنید



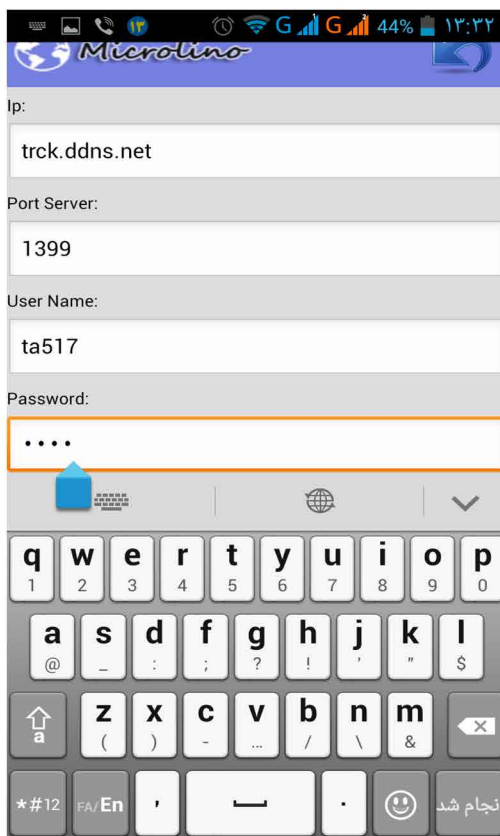
صفحه تنظیمات

در صفحه باز شده زیر گزینه های IP و port server بصورت زیر است

IP : trck.ddns.net

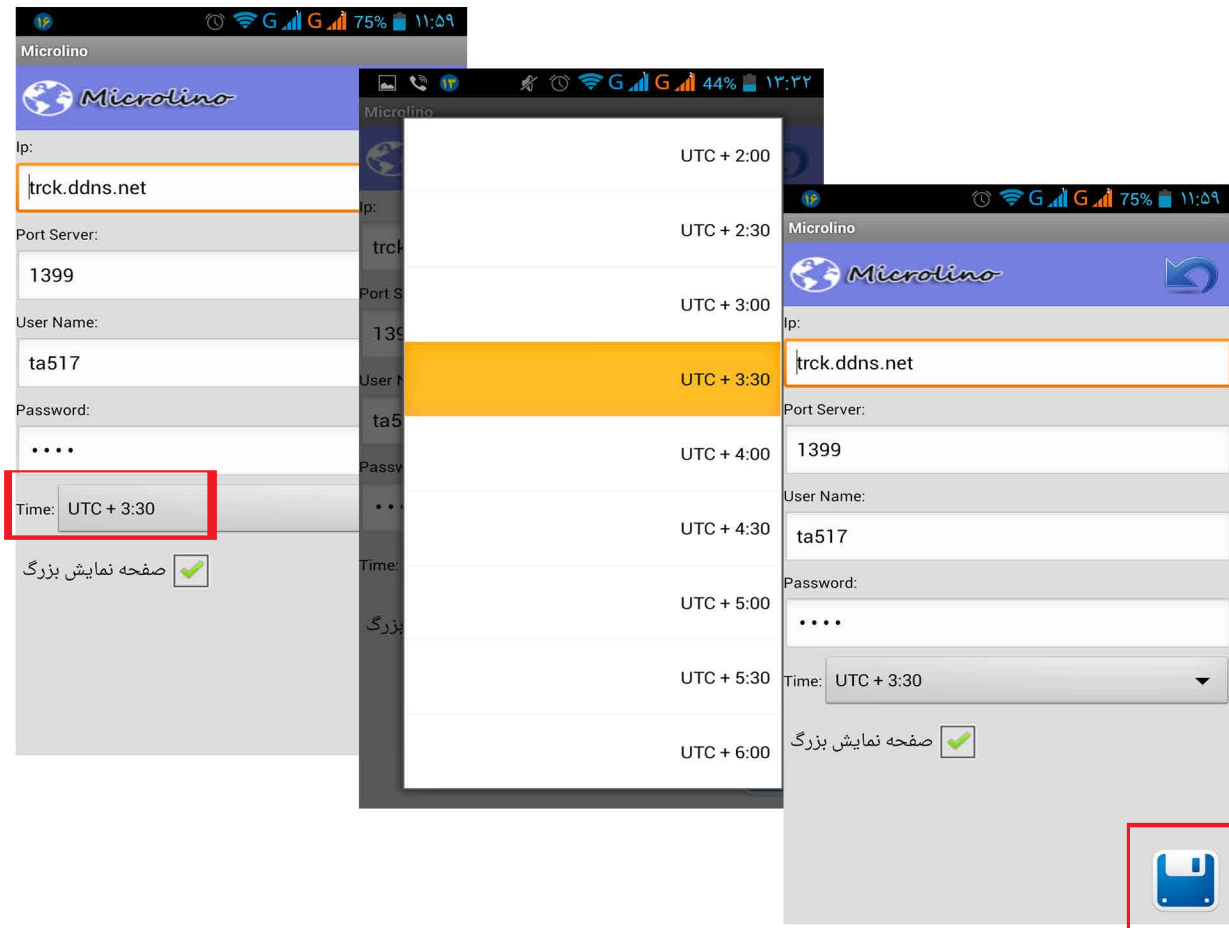
port server : 1399

آن را تغییر ندهید
user name





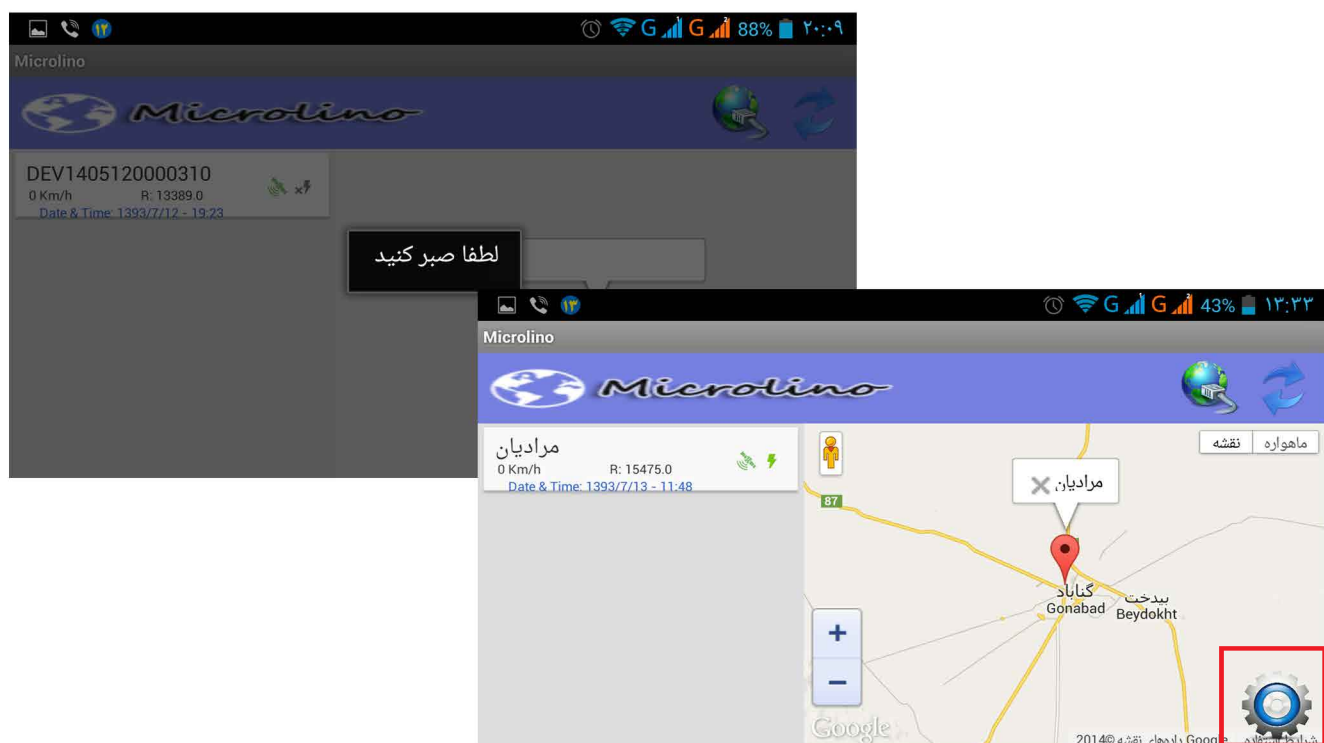
همچنین باید در قسمت Time با توجه به موقعیت جغرافیایی انرا انتخاب نمایید و سپس ذخیره نمایید برای ذخیره کردن باید روی آیکون مشخص شده کلیک نمایید



پس از ذخیره اطلاعات صفحه زیر باز میشود برای مشاهده صفحه موقعیت خودرو روی آیکون ورود که در شکل مشخص شده کلیک کنید



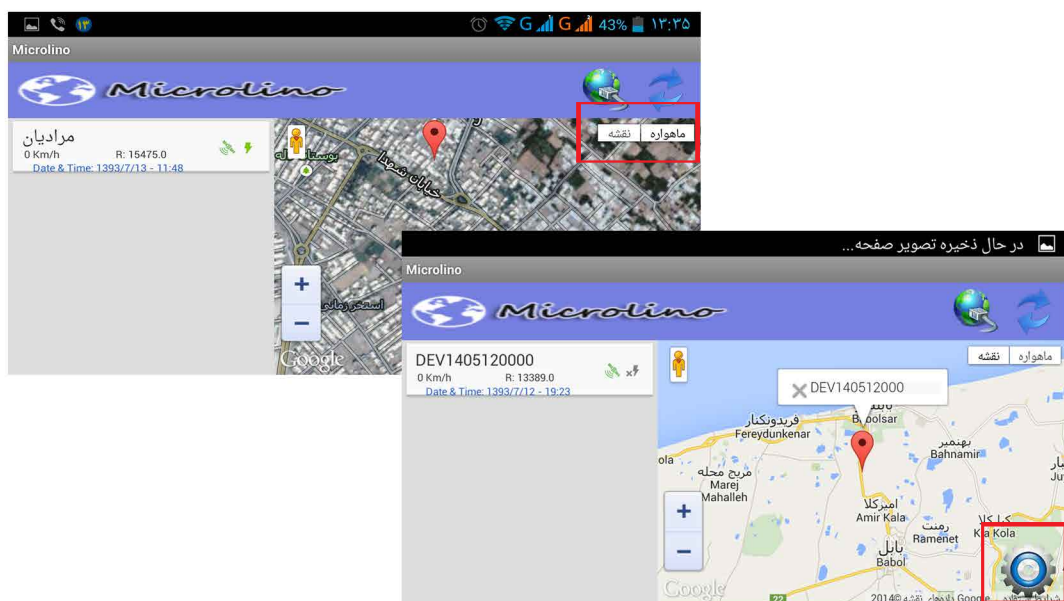
پنجره های باز شده در زیرمانند همان صفحه ی موقعیت فعلی خودرو که در نرم افزار کامپیوتر شرح داده شد ، می باشد



برای استفاده ی کامل از این صفحه به قسمت توضیحات داده شده در نرم افزار کامپیوتر مراجعه فرمایید.

انواع نقشه و گزارش گیری

شما می توانید انواع نقشه مورد دلخواه خود را انتخاب کنید و گزارش گیری را می توانید از همین صفحه انجام دهید



برای عمل گزارش گیری و تنظیمات بر روی آیکون تنظیمات مشخص شده کلیک کنید.

شما میتوانید به همان روشی که در نرم افزار کامپیوتر که قبلا توضیح داده شده عمل کنید و عمل گزارش گیری را به دو روش گزارش گیری روی نقشه و گزارش گیری حرکت و توقف را انجام دهید.



بعد از انتخاب گزینه تنظیمات صفحه قبل، وارد صفحه زیر خواهید شد.

در این صفحه شما می توانید موقعیت فعلی خودرو و گزینه شارژ و همچنین گزارش گیری و ... را انتخاب نمایید.

بعد از انتخاب هر یک از گزینه ها مانند زیر از شما سوال خواهد شد بعد از تایید وارد صفحه دیگری میشوید که در صفحه جدید باز شده روش کار مانند توضیحات گفته شده در نرم افزار کامپیوتر می باشد.

