

# BAHROID بهروید

دفترچه نصب و راه اندازی اکسس کنترل سیم کارتی هوشمند بهروید

مدل : BS-92000

BAHROID دفترچه نصب و راه اندازی اکسس کنترل سیم کارتی هوشمند بهروید

## اطلاعات اولیه دستگاه :

- ♦ ولتاژ ورودی : ۸ تا ۱۲ ولت مستقیم (DC)
- ♦ بهترین ولتاژ : ۱۲ ولت با آداپتور اورجینال
- ♦ توان رله خروجی : حداکثر ۳ آمپر
- ♦ نوع خروجی : آنالوگ و دیجیتال ( با برد سخت افزاری جداگانه فقط مدل BS-92000 )
- ♦ حالت برنامه ریزی : اپلیکیشن فارسی اندروید قابل نصب بر روی تمامی گوشیهای اندروید
- ♦ چگونگی اتصال دستگاه به اپلیکیشن : سیم کارت به صورت مستقیم به صورت پیامک و تماس با اپلیکیشن فارسی
- ♦ قابلیت نصب برای آسانسور، دربهای ورودی، دربهای اداری، دربهای پارکینگ، مراکز پزشکی، مراکز امنیتی، کمدهای هوشمند و...

## نصب اپلیکیشن دستگاه :

ابتدا اپلیکیشن دستگاه را از فروشنده دریافت کنید و یا از سایت [www.bahroid.com](http://www.bahroid.com) در قسمت دانلودها، دانلود و در گوشی تلفن همراه خود نصب کنید. رمز دانلود از سایت : 1742

## وصل شدن گوشی به دستگاه :

ابتدا یک عدد سیم کارت همراه اول تهیه کرده و با توجه به شکل روی برد داخل خشاب دستگاه قرار دهید. دقت کنید که سیم کارت اگر اعتباری هست حتما شارژ پولی داشته باشد. اگر مراحل را درست انجام داده باشید ابتدا چراغ دستگاه زرد و بعد از شناسایی شبکه قرمز چشمک زن میشود. ( اگر چراغ در حالت زرد ماند یا جهت سیم کارت اشتباه است یا سیم کارت همراه اول نیست، البته بعضی سیم کارتهای همراه اول ۹۹۲ و ۹۹۳ نیز در دستگاه کار نمیکنند).

## شروع کار با اپلیکیشن موبایل :

ابتدا اپلیکیشن نصب شده روی گوشی خود را باز کنید و در قسمت منو گزینه <تغییر سیم کارت> را انتخاب کنید. در فیلد شماره سیم کارت ۱، شماره سیم کارتی را که داخل دستگاه گذاشته اید را وارد کنید. ( اگر دو دستگاه سیم کارتی دارید در فیلد شماره سیم کارت ۲ نیز شماره سیم کارتی که داخل دستگاه دوم گذاشته اید را وارد کنید) با فشردن دکمه تغییر شماره سیم کارت دستگاه شماره های وارد شده در فیلدها در اپلیکیشن ذخیره شده و بالای صفحه نمایش داده میشوند.

در فیلد شماره همراه مدیر نیز شماره همراه شخص مدیر که در گوشی نصب هست را وارد کنید. این شماره داخل دستگاه ذخیره میشود و پیامکی جهت تایید برای مدیر ارسال میشود.



دقت کنید نرم افزار و دستگاه این شماره را به عنوان مدیر میشناسد و فقط با همین شماره کار میکند. در زمان تغییر شماره مدیر دستگاه ، مدیر با همین شماره ای که داخل دستگاه تعریف شده میتواند شماره مدیر جدیدی را برای دستگاه تعریف کند و متعاقبا شماره مدیر قبلی از کار می افتد.

۲

## صدور تگ :

این دستگاه قابلیت صدور تگ برای ۲۰۰ واحد و هر واحد ۱۰ تگ را دارا میباشد. با گرفتن تگ تعریف نشده مقابل دستگاه ، دستگاه سه بار بوق خطا به صورت بیپ، بیپ، بیپ میدهد. حال میتوانید این تگ را برای دستگاه تعریف کنید. برای صدور تگ کفایت در این قسمت اپلیکیشن، شماره طبقه و واحد را وارد کنید و کلید (صدور تگ) را فشار دهید. کمی صبر کنید تا پیامک به دستگاه برسد. دستگاه شروع به بوق زدن میکند و چراغهای آن به مدت ۷ ثانیه چشمک میزند. در این زمان تگ مورد نظر را مقابل دستگاه گرفته تا تگ واحد صادر شود. اگر دستگاه بوق نزد دوباره مرحله بالا را تکرار کنید.



گرفتن تگ مقابل دستگاه +

**توجه ۱:** برای معرفی تگ دیگر برای همین واحد کفایت تا زمان بوق زدن دستگاه ، تگ دیگر را مقابل دستگاه بگیرید تا تگ دیگر برای همین واحد تعریف شود.

**توجه ۲:** برای تعریف تگ دیگر، صبر کنید تا بوق دستگاه قطع شود و دستگاه به حالت چراغ چشمک زن قرمز برود.

برای پاک کردن تگهای قبل و صدور تگ جدید کلید(حذف و صدور تگ) را فشار دهید. دقت کنید با زدن این کلید تگهای قبلی که برای این واحد تعریف شده بود پاک میشوند و تگهای جدید قابل استفاده خواهند بود.



گرفتن تگ مقابل دستگاه +

۳

حال با گرفتن تگ مقابل دستگاه، رله دستگاه فعال شده و صدای دو بیپ، بیپ شنیده شده و چراغ دستگاه سبز میشود. مدت زمان فعال ماندن دستگاه در بخش تنظیمات رله قابل تغییر است.

نکته: این دستگاه از تگهای هوشمند غیر قابل کپی استفاده میکند و تمامی اطلاعات واحدها درون تگها ذخیره میشوند. که اگر از چند دستگاه در یک مجموعه استفاده کنید، با تعریف تگ برای یک دستگاه، تگ تعریف شده بر روی مابقی دستگاههای مجموعه کار خواهد کرد و نیاز به تعریف دوباره نیست.



## بلاک و آنبلاک :

شماره واحد را وارد کنید سپس برای بلاک کردن کلید (بلاک کردن واحد) و برای باز شدن کلید (باز کردن واحد) را فشار دهید.

**توجه:** بعد از بلاک کردن واحد دیگر هیچکدام از تگها و شماره تلفنهای آن واحد عمل نخواهد کرد تا زمانی که واحدی را که بلاک کرده اید دوباره باز (آنبلاک) کنید.

## تعریف شماره تلفن واحدها :

شما میتوانید برای هر واحد ۲ شماره تلفن تعریف کنید که در صورت حضور مهمان یا همراه نداشتن تگ یا تماس هم دستگاه فعال شود. این دستگاه سخنگو بوده و در زمان تماس فعال شدن دستگاه را در گوشی همراهی که تماس گرفته است اعلام خواهد کرد. برای معرفی شماره تلفن برای هر واحد، شماره واحد و شماره تلفن را در فیلد مربوطه وارد کنید و در انتها کلید (تعریف شماره تلفن) را فشار دهید :



**توجه ۱:** برای حذف کردن شماره تلفن واحد ، شماره واحد مربوطه را وارد کرده و دکمه (حذف شماره تلفن) را در اپلیکیشن فشار دهید.

**توجه ۲:** با بلاک کردن هر واحد شماره تلفن آن واحد نیز بلاک میشود.

## گزارش تردد :

این منو ۲۰۰ گزارش آخر تردد را به صورت پیامکی و هر پیامک ۵ گزارش را به شما می دهد :



برای پاک کردن گزارشهای تردد کلید (پاک کردن گزارشها را بفشارید).

**نکته ۱:** برای دریافت تاریخ و ساعت صحیح گزارش تردد، حتما با فشردن کلید (تنظیمات ساعت) در منو اپلیکیشن، ساعت دستگاه را به روز رسانی کنید.

**نکته ۲:** برای دریافت ۵ گزارش آخر عدد ۰ را در فیلد خالی وارد کنید. برای دریافت پنج گزارش ما قبل آن عدد ۱ را وارد کنید و به همین ترتیب تا ۴۰ که میتوانید ۲۰۰ گزارش را مشاهده کنید.

## کلید اضطراری :

با فشردن این کلید، رله دستگاه فعال شده و دستگاه بدون تگ نیز کار خواهد کرد برای خروج از این حالت دوباره (کلید اضطراری) را فشار دهید.

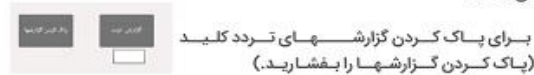
## تنظیمات رله :

این قسمت توسط تکنسین نصب انجام میشود. برای تعریف زمان فعال شدن رله تگ به ثانیه، در فیلد زیر عددی بر حسب ثانیه وارد کنید. با گرفتن تگ مقابل دستگاه، رله به این مدت که شما تعریف کرده اید وصل و سپس قطع میشود. حداکثر زمان فعال بودن رله ۹۹ ثانیه میباشد.

توجه ۲: با بلاک کردن هر واحد شماره تلفن آن واحد نیز بلاک میشود.

### گزارش تردد :

این منو ۲۰۰ گزارش آخر تردد را به صورت پیامکی و هر پیامک ۵ گزارش را به شما می دهد :



**نکته ۱:** برای دریافت تاریخ و ساعت صحیح گزارش تردد، حتما با فشردن کلید (تنظیمات ساعت) در منو اپلیکیشن، ساعت دستگاه را به روز رسانی کنید.

**نکته ۲:** برای دریافت ۵ گزارش آخر عدد ۰ را در فیلد خالی وارد کنید. برای دریافت پنج گزارش ما قبل آن عدد ۱ را وارد کنید و به همین ترتیب تا ۴۰ که میتوانید ۲۰۰ گزارش را مشاهده کنید.

### کلید اضطراری :

با فشردن این کلید، رله دستگاه فعال شده و دستگاه بدون تگ نیز کار خواهد کرد برای خروج از این حالت دوباره (کلید اضطراری) را فشار دهید.

### تنظیمات رله:

این قسمت توسط تکنسین نصب انجام میشود. برای تعریف زمان فعال شدن رله تگ به ثانیه، در فیلد زیر عددی بر حسب ثانیه وارد کنید. با گرفتن تگ مقابل دستگاه، رله به این مدت که شما تعریف کرده اید وصل و سپس قطع میشود. حداکثر زمان فعال بودن رله ۹۹ ثانیه میباشد.



برای تعریف تایم رله تماس نیز در فیلد مربوطه عددی بین ۱ تا ۹۹ ثانیه وارد کنید تا در زمان تماس با دستگاه رله به مدت تعریف شده فعال و سپس قطع شود.

### تنظیمات ساعت :

با فشردن این کلید در منو کشویی ساعت دستگاه به روز میشود. به روز کردن ساعت دستگاه برای درست بودن گزارشها الزامی است.

### تنظیمات NFC :

با فشردن این کلید اگر گوشی همراه شما قابلیت NFC داشته باشد، میتوانید آنرا فعال کنید. سپس با گرفتن تگ تعریف شده در زیر گوشی همراه میتوانید اطلاعات داخل تگ از قبیل شماره واحد، طبقه، ساعت صدور و تاریخ صدور را ببینید.

### تنظیمات تکنسین :

این قسمت برای تکنسینهای معتبر تعریف شده است با دستکاری بدون اطلاع ممکن است موجب خرابی دستگاه بشود.

بعد از نصب دستگاه (برای اطلاع از نصب دستگاه به بخش چگونگی نصب مراجعه کنید) شما میتوانید با ورود به این بخش دستگاهها را با هم میج کنید تا استفاده کننده ها بتوانند با یک تگ از چند دستگاه استفاده کنند.

همه دستگاه ها در حالت اولیه به صورت دستگاه اصلی تعریف شده اند که در صورتی که با یکی از آنها تگی تعریف کنیم آن تگ با دستگاه دیگری کار نخواهد کرد. اگر میخواهید در یک مجموعه چندین دستگاه قرار دهید و بخواهید همه آنها با یک تگ کار کنند، باید یک دستگاه را به صورت دستگاه اصلی و مابقی دستگاهها را به صورت دستگاه فرعی تعریف کنید. سپس به صورت زیر عمل کنید:

1- ابتدا به یکی از دستگاهها متصل شوید و توسط نرم افزار آن را دستگاه اصلی انتخاب کنید:



2- سپس کلید (رجیستر دستگاه اصلی) را بفشارید تا هم دستگاه به صورت دستگاه اصلی تعریف شود و هم کد رجیستر ۱۲ رقمی در نرم افزار نشان داده شود.

(دقت کنید اگر کد نشان داده نشد، نرم افزار را ببندید و دوباره باز کنید و مرحله بالا را دوباره انجام دهید).



3- کد نمایش داده شده را در جایی یادداشت کنید تا در دستگاههای دیگر وارد کنید (دقت کنید کد نمایش داده شده با حروف انگلیسی کوچک میباشد).

4- حال به یکی دیگر از دستگاههای بهروید (وای فای یا سیم کارتی) که در مجموعه نصب شده متصل شوید و آنرا به صورت دستگاه فرعی انتخاب کنید.



Y

5- حال کد ۱۲ رقم رجیستر که از دستگاه اصلی یادداشت کرده اید را در فیلد رجیستر به صورت صحیح و با حروف کوچک وارد کنید و سپس کلید (رجیستر دستگاه فرعی) را فشار دهید. صدای بوق دستگاه شنیده میشود و این دستگاه با دستگاه اصلی شما مچ میشود.



حال با تعریف تگ با هر کدام از این دستگاهها، تگ بر روی آن دستگاههای دیگر نیز کار خواهد کرد و نیاز به تعریف دوباره نیست چون در این دستگاههای هوشمند اطلاعات واحدها بر روی تگ ذخیره میشوند.

**نکته ۱:** شما میتوانید هر تعداد دستگاه که خواستید را با همین روش باهم مچ کنید. دقت کنید یک دستگاه اصلی و مابقی دستگاهها فرعی باید تعریف شوند.

**نکته ۲:** برای اطمینان از ذخیره صحیح کد رجیستر، با فشردن کلید (نمایش کد رجیستر دستگاه) کد رجیستر دستگاهی که به آن متصل هستید نمایش داده میشود.

در صورت هرگونه مشکل با شماره تلفنهای معرفی شده در سایت [www.bahroid.com](http://www.bahroid.com) تماس بگیرید.

## نمایش اطلاعات:

با فشردن این کلید شما میتوانید تمام تنظیمات انجام شده از قبیل: سیگنال آنتن، تایم رله تگ و رله تماس، کد رجیستر دستگاه و... را مشاهده کنید.