

دفترچه نصب و راه اندازی اکسس کنترل هوشمند بهروید

مدلهای bs72000wifi-bs40000wifi

اطلاعات اولیه دستگاه:

ولتاژ ورودی: ۸ تا ۳۰ ولت مستقیم (DC)

بهترین ولتاژ: ۱۲ ولت با آداپتور اورجینال

توان رله فریبی: حداکثر ۳ آمپر

نوع فریبی: آنالوگ و دیجیتال (با برد سفت افزاری جداگانه فقط مدل bs72000)

مالت برنامه ریزی: اپلیکیشن فارسی اندروید قابل نصب بر روی تمامی گوشیهای اندروید

مگونگی اتصال دستگاه به اپلیکیشن: وای فای به صورت مستقیم (بدون نیاز به اینترنت و شبکه)

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 در قسمت دانلودها، دانلود و در گوشی تلفن همراه خود

نصب کنید. رمز دانلود از سایت: **1742**

وصل شدن گوشی به دستگاه:

با نصب و راه اندازی دستگاه، چراغ ال ای دی دستگاه شما شروع به چشمک زدن میکند که نشان از نصب صحیح دستگاه میدهد.

برای وصل شدن گوشی موبایل خود به دستگاه، ابتدا وای فای گوشی خود را روشن کرده و در قسمت تنظیمات وای فای نام دستگاه را پیدا کرده و انتخاب

کنید نام اولیه دستگاه bahroid smart access می باشد. سپس رمز عبور وای فای دستگاه که توسط فروشنده به شما داده شده است را وارد کنید رمز

اولیه دستگاه 12345678 میباشد. اگر رمز درست باشد گوشی موبایل شما به دستگاه وصل میشود. ممکن است گوشی موبایل شما پیغامی در رابطه با

نبودن اینترنت بدهد این پیغام را نادیده بگیرید.

سپس **داده تلفن همراه (اینترنت موبایل) خود را فاموش کنید** و اپلیکیشن دستگاه را باز کنید تا صفحه زیر نمایش داده شود:



اگر درست به وای فای دستگاه متصل شده باشید کلید قرمز بالای دستگاه سبز میشود



در این حالت نرم افزار به دستگاه وصل شده و شما میتوانید عملیات انتفابی نمود را انجام دهید.

منو اپلیکیشن:

در قسمت بالا سمت چپ اپلیکیشن، منو کشویی وجود دارد که با لمس آن منو باز میشود که با انتفاب هر کدام میتوانید عملیات مربوطه را انجام دهید کارایی آنها به شرح زیر میباشد:

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 فضا به صورت بیپ، بیپ، بیپ میدهد. مال 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. 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.

واحد	طبقه
واحد	طبقه
صدور تگ	

گرفتن تگ مقابل دستگاه +

توجه: 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 (مذف و صدور تگ) (افشار 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.

واحد	طبقه
واحد	طبقه
حذف و صدور تگ	

گرفتن تگ مقابل دستگاه +

مال 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 آنبلک:

واحد
واحد
بلاک کردن واحد
بازکردن واحد

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 کدمهمان آن واحد عمل نخواهد کرد تا زمانی که واحدی را که بلاک کرده اید دوباره باز (آنبلک) کنید.

تعریف کد مهمان: (فقط در دستگاه bs72000)

برای معرفی کد مهمان برای هر وامد، شماره وامد و کد مهمان (را وارد کنید و در انتها کلید (صدور کد مهمان) را فشار دهید :

واحد	کد مهمان	صدور کد مهمان
واحد	کد مهمان	

توجه ۱: دقت کنید کد مهمان هر وامد با وامد دیگر متفاوت باشد .

توجه ۲: دقت کنید تعداد دفعات استفاده از رمز همه وامدها یکی باشد.دستگاه آفرین تعداد دفعات استفاده ذخیره شده را برای همه وامدها فواید گذاشت.

توجه ۳: برای حذف کردن کد وامدی که میفرواید کد مهمان نداشته باشد ، عدد ۰۰۰۰ را برای آن وامد وارد کنید.

توجه ۴: اگر کد مهمان ۳ بار اشتباه وارد شود کدهای دستگاه قفل میشوندو باید یک تک تعریف شده مقابل دستگاه بگیرید تا دوباره بتوانید از کلیدها استفاده کنید.

توجه ۵: با بلاک کردن هر وامد کد مهمان آن وامد نیز بلاک میشود.

تعداد استفاده کد مهمان در ماه:

تعداد کد	تعداد استفاده کد
	شارژ کد مهمان

برای اینکه مشخص کنید وامدها چند بار در ماه مجاز به استفاده از کد مهمان هستند، تعداد استفاده از کد مهمان در ماه بین ۱ تا ۲۰۰ را در این قسمت وارد کنید.بعد از وارد کردن کد کلید(تعداد استفاده از کد) را فشار دهید.مال وامدهای آپارتمان به تعداد کدی که شما مشخص کرده اید مجاز به استفاده از کد مهمان میباشند و بعد از مصرف کد دیگر کد آن وامد تا ماه بعدی کار نخواهد کرد.

نکته ۱: کدها سر هر ماه میلادی به صورت اتوماتیک شارژ فواید شد.

نکته ۲: تعداد کد مهمان برای همه وامدها یکی میباشد. یعنی در قسمت تعداد اگر مثلا عدد ۱۰ را وارد کنید همه وامدها میتوانند ۱۰ بار از کد مهمان استفاده کنند.

نکته ۳: برای دائمی کردن کد مهمان همه وامدها در قسمت تعداد کد عدد ۲۵۵ را وارد کنید.

نکته ۴: برای غیر فعال کردن کد مهمان همه وامدها در قسمت تعداد کد عدد ۰ را وارد کنید.

گزارش تردد: (فقط در دستگاه bs72000)

این منو ۲۰۰ گزارش آفر تردد، گزارش کدهای مهمان صادر شده و گزارش وامدهای بلاک شده را به شما می دهد:

گزارش تردد	گزارش بلاک
گزارش کد مهمان	پاک کردن گزاررها

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

نکته: برای دریافت تاریخ و ساعت صمیع گزارش تردد متما ساعت دستگاه را بعد از قطع شدن برق یا نصب اول و... با فشردن کلید(تنظیمات ساعت) در منو کشویی، به روز 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 به ثانیه، در فیلد زیر عددی بر مسب 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.

تایم	ثانیه	صدور تایم رله
------	-------	---------------

تنظیمات ساعت: (فقط در دستگاه bs72000)

با فشردن این کلید در منو کشویی ساعت دستگاه به روز میشود. به روز کردن ساعت دستگاه برای درست بودن ساعت 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 وامد، طبقه، ساعت صدور و تاریخ صدور را ببینید

تغییر رمز:

برای ایمنی بیشتر که کسی نتواند از نرم افزار دیگر به دستگاه شما دسترسی داشته باشد. نام و رمز وای فای خود را باید تغییر دهید.

برای نام و رمز وای فای دستگاه، ابتدا نام انگلیسی برای دستگاه و یک رمز عددی حداقل ۸ رقمی داخل فیلدهای آن قرار دهید. سپس کلید (تغییر نام و رمز وای فای) را فشار دهید. با اینکار رمز اولیه دستگاه تغییر میکند و اپلیکیشن نیز قطع میشود. برای ورود مجدد و اتصال به دستگاه شما باید وارد تنظیمات وای فای خود شوید و نام جدید دستگاه را پیدا و انتخاب کنید سپس رمز جدید را وارد کنید.

توجه: اگر رمز دستگاه را فراموش کرده اید، بعد تغییر رمز در گوشی شما پوشه ای به نام ramz ساخته شده است که رمز شما در یک فایل پی دی اف نوشته شده است.

توجه ۲: نام اولیه دستگاه bahroid smart access و رمز اولیه دستگاه: 12345678 می باشد.

نام وای فای	تغییر نام و رمز وای فای
رمز وای فای	

خروجی: (فقط در دستگاه bs72000)

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

خروجی این دستگاه به دو صورت آنالوگ و دیجیتال برای زمانی که این دستگاه داخل آسانسور نصب شود تعریف شده است. به طور مثال اگر دستگاه در آسانسور نصب شود به صورت آنالوگ تعریف شود با گرفتن تگ تعریف شده مقابل دستگاه، رله دستگاه فعال شده و پنل آسانسور را فعال میکند و ساکنین میتوانند هر طبقه ای فواستند را در پنل آسانسور فعال کنند.

در صورتی که فروبی به صورت دیمیتال معرفی شود، باید برد سفت افزاری دیگری که در فروشگاه بهرید موجود است به دستگاه متصل شود و داخل پنل شاسی آسانسور نیز به کلید طبقات متصل شود. در اینصورت با گرفتن تگ مقابل دستگاه، آسانسور فقط به طبقه تعریف شده در تگ میرود و ساکنین نمیتوانند طبقه دیگری انتخاب کنند. اگر تگ را گرفته و تگه دارید آسانسور به طبقه همگف خواهد رفت.

تنظیمات تکنسین :

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

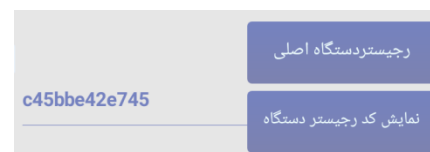
بعد از نصب دستگاه (برای اطلاع از نصب دستگاه به بخش پیگونگی نصب مراجعه کنید) شما میتوانید با ورود به این بخش دستگاهها را با هم مع کنید تا استفاده کننده ها توانند با یک تگ از چند دستگاه استفاده کنند.

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 میفواهید در یک مجموعه چندین دستگاه قرار دهید و بفواهید همه آنها با یک تگ کار کنند، باید یک دستگاه را به صورت دستگاه اصلی و مابقی دستگاهها به صورت دستگاه فرعی تعریف کنید. سپس به صورت زیر عمل کنید:

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



۲- 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).

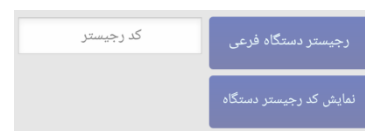


۳- کد نمایش داده شده را در جایی یادداشت کنید تا در دستگاههای دیگر وارد کنید (دقت کنید کد نمایش داده شده با مروف انگلیسی کوچک میباشد).

۴- حال به یکی از دستگاههای دیگر نصب شوید و آن دستگاه را به صورت دستگاه فرعی انتخاب کنید:



۵- حال کد ۱۲ رقمی (رجیستر که از دستگاه اصلی یادداشت کرده اید را در فیلد رجیستر به صورت صحیح و با مروف کوچک وارد کنید و سپس کلید **(رجیستر دستگاه فرعی)** را فشار دهید. صدای بوق دستگاه شنیده میشود و این دستگاه با دستگاه اصلی شما مع 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 وامدها بر روی تگ ذخیره میشوند.

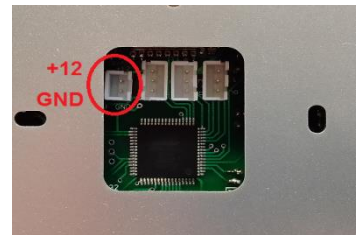
نکته ۱: شما میتوانید هر تعداد دستگاه که فواستید را با همین روش باهم مع کنید. دقت کنید یک دستگاه اصلی و مابقی دستگاهها فرعی باید تعریف شوند.

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.

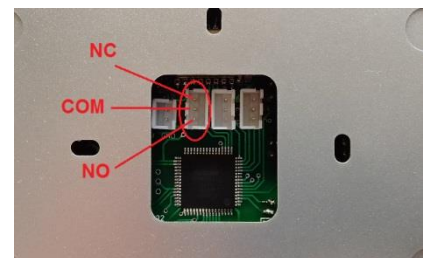
در صورت هرگونه مشکل با شماره تلفنهای معرفی شده در سایت www.bahroid.com تماس بگیرید.

چگونگی نصب :

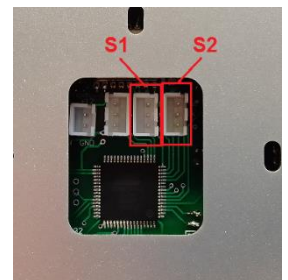
برای نصب دستگاه ابتدا به آداپتور بین ۸ تا ۳۰ ولت انتصاب کنید. ولتاژ توصیه شده برای این دستگاه ۱۲ ولت ۱ آمپر میباشد و از آداپتورهای اورژینال استفاده شود. در صورت نصب درون آنسور اگر ولتاژ آسانسور رگوله باشد میتواند از ولتاژ ۲۴ ولت فود آسانسور هم استفاده کنید. دو سوکت دو پین و سه پین درون جعبه دستگاه وجود دارد که سوکت دوتایی برای آداپتور و سوکت سه تایی برای فرجی رله میباشد:



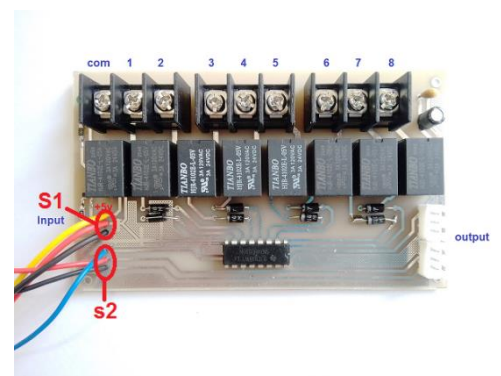
فرجی رله به صورت NO - COM - NO میباشد که در حالت عادی باید از COM و NO استفاده کنید:



فرجی دیجیتال در مدل **bs72000** قابلیت اتصال دستگاه به برد هوشمند طبقاتی آسانسور را نیز دارد که به صورت زیر وصل میشود:



برد دیجیتال طبقاتی برای این منظور طراحی شده است که در بعضی مراکز یا آپارتمانها میخواهند هرکس بتواند با تگ تعریف شده اش فقط به طبقه خودش وارد شود. این برد به صورت زیر میباشد که جداگانه باید از مراکز فروش بهرید تهیه شود. این بردها قابلیت اتصال ۳ برد به هم و کنترل ۲۴ طبقه را دارد (هر برد ۸ طبقه):



نکته: در زمان استفاده از سیستم دیجیتال، رله داخلی دستگاه به دکمه همگف وصل میشود و ساکنین با گرفتن تگ و نگه داشتن آن مقابل دستگاه، میتواند رله طبقه همگف را فعال کنند.

