

کاتالوگ دستگاه Relay Box 2CH_RF

شیوه راه اندازی دستگاه :

ابتدا باید مشخص شود دستگاه برای چه کاری استفاده میشود. بسته به نیاز برنامه مورد نیاز رو از کافه بازار یا QRcode دانلود و نصب می نمایید.

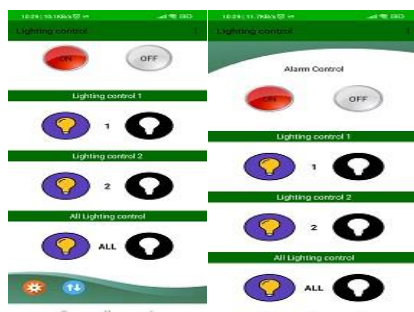
اگر فقط یک دستگاه Relay Box 2CH_RF اسمارت لند دارید میتوانید در کافه بازار در قسمت

سرچ اسمارت لند (کنترل پیامکی ۲ کانال) را تایپ کنید و این برنامه را دانلود و نصب کنید

در صفحه اول این برنامه هفت گزینه وجود دارد؛ یکی از گزینه های مورد نظر که پایینتر شرح داده شدن را انتخاب کنید.



برای مثال من میخوام سیستم روشنایی رو از راه دور کنترل و هوشمند بکنم؛ پس آیکن را انتخاب می کنم؛ و وارد این محیط پایین میشوم.



در قسمت پایین بر روی آیکن میزنم و به صفحه تنظیمات شماره تماسها میروم؛ مانند تصویر پایین



در قسمت Device Number مانند تصویر بالا شماره سیمکارتی که داخل دستگاه گذاشتیم را به این

صورت +989184590266 وارد می کنیم و بر روی  میزنیم تا

شماره دستگاه در برنامه ذخیره شود (برنامه به صورت اتوماتیک بسته میشود)

مجددا وارد برنامه Relay Box 2CH_RF می شویم و آیکون  را انتخاب می کنیم؛ مجددا آیکون

را می زنیم 



بر روی آیکون  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Admin is Number Registered for Lighting Control ، این پیام به این معنی هستش که در دستگاه شماره شما به عنوان شماره ادمین کنترل روشنایی ذخیره شده است.

برای اضافه کردن شماره تماس جدید به عنوان یوزر به دستگاه در قسمت تنظیمات رفته



مانند تصویر بالا در قسمت Add Number سمت راست برای وارد کردن شماره تلفن یوزر جدید، و سمت چپ به عنوان شماره یوزر که از 1 تا 6 یوزر را میتوانید در این جا اضافه

کنید مانند تصویر پایین شماره ها را وارد کرده و بر روی  بزنید

Add Number

1

+989182716602

+

از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (+989184590266 Phone1 is Registered)، این پیام به این معنی هستش که در دستگاه این شماره به عنوان شماره اول ذخیره شده است.

در قسمت تنظیمات این آیکون  را میزنیم ، از دستگاه پیامی با متن زیر ارسال میشه لیستی از تمام شماره هایی که به دستگاه داده شده نمایش داده میشود.

Phone Numbers:

Admin : +989184590266

USER1 :

USER2 :

user3 :

user4 :

user5 :

user6 :

user7 :

user8 :

user9 :

13:23

برای حذف شماره های یوزرها در قسمت تنظیمات از بخش Delete Number بر روی یوزر مورد نظر میزنیم، از دستگاه پیامی با متن زیر ارسال میشه. Phone1 is deleted ، این پیام به این معنی هستش که شماره ی یوزر اول از دستگاه حذف شده است و دیگر این یوزر نمیتواند با دستگاه ارتباط برقرار کند.



توجه : دستگاه در حالت پیشفرض در تنظیمات اولیه خروجی آژیر غیرفعال است، زون بر روی دزدگیر قرار دارد، ریموت کنترل برای کنترل خروجی ها فعال است ؛ ریموت کنترل فعال است و سیستم گزارش دادن پیامک ریموت در حالت کنترل دزدگیر هم فعال است.

اگر تمایل دارید دستگاه به صورت صدا دار و دارای خروجی برای آژیر باشد، در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Alarm Active & Dactive_out 2 بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Relay_2 Active for Alarm ، این پیام به این معنی هستش که خروجی دوم برای آژیر استفاده میشود و دستگاه دارای خروجی آژیر است.

توجه فرمایید که، زمانی این قابلیت را فعال بکنید که نیازی به خروجی دوم نداشته باشد، چون دیگر فقط برای آژیر دزدگیر کاربرد دارد.

اگر تمایل دارید دستگاه به صورت بیصدا و بدون آژیر کار کند در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Alarm Active & Dactive_out 2 بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Relay_2 Deactive for Alarm ، این پیام به این معنی هستش که خروجی دوم برای آژیر استفاده نمی شود و دستگاه در مد رله باکس و دزدگیری صدا قرار میگیرد.



اگر تمایل دارید زون دزدگیر را تبدیل به زون تمپر یا زون 24 ساعته بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active & Dactive Tamper بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Zon Active for Tamprt، این پیام به این معنی هستش که زون دستگاه در حالت تمپر یا زون ۲۴ ساعته می باشد.

اگر تمایل دارید زون دستگاه را از زون تمپر یا زون 24 ساعته به زون دزدگیر تبدیل بکنید، در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active & Dactive Tamper بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Zon Dactive for Tamprt، این پیام به این معنی هستش که زون دستگاه در حالت زون دزدگیر می باشد.



اگر تمایل دارید ریموت کنترل دستگاه را برای کنترل دزدگیر فعال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active remote control for Alarm بر روی دکمه سمت چپ  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Remote Active for Alarm Control، این پیام به این معنی هستش که ریموت کنترل برای کنترل دزدگیر فعال شده است. **و دیگر نمیتوانید با ریموت کنترل خروجی ها را کنترل کنید.**

اگر تمایل دارید ریموت کنترل دستگاه را برای کنترل خروجی ها را فعال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active remote control for Alarm بر روی دکمه سمت راست  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Remote Dactive for Alarm Control، این پیام به این معنی هستش که ریموت کنترل برای کنترل خروجی ها فعال شده است. **و دیگر نمیتوانید با ریموت کنترل دزدگیر را کنترل کنید.**



اگر تمایل دارید ریموت کنترل دستگاه غیر فعال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active remote control بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Remote Control Active، این پیام به این معنی هستش که ریموت کنترل برای دستگاه غیر فعال شده است. و دیگر نمیتوانید دستگاه را با ریموت کنترل کنید.

اگر تمایل دارید ریموت کنترل دستگاه غیر فعال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active remote control بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Remote Control Active، این پیام به این معنی هستش که ریموت کنترل برای دستگاه غیر فعال شده است. و دیگر نمیتوانید دستگاه را با ریموت کنترل کنید.



اگر تمایل دارید گزارش پیامک ریموت را غیر فعال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در قسمت Active sms remote control بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Text SMS for Remote Control Dactive، این پیام به این معنی هستش که هنگام کار کردن با ریموت کنترل هیچ پیامکی برای گزارش کار دستگاه ارسال نمی شود.

اگر تمایل دارید گزارش پیامک ریموت را غیر عال بکنید در قسمت تنظیمات در پایین صفحه در

قسمت Active sms remote control بر روی دکمه  میزنیم و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Text SMS for Remote Control Active، این پیام به این معنی هستش که هنگام کار کردن با ریموت کنترل پیامک برای گزارش کار دستگاه ارسال می شود.



برای تنظیمات کارخانه دستگاه، در قسمت تنظیمات بر روی این آیکن  میزنیم و دستگاه کاملاً ریست میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه All phone numbers are deleted and Factory settings، این پیام به این معنی هستش که ادمین و تمام یوزرها و تمام تنظیمات دستگاه حذف و به حالت تنظیمات کارخانه بازگشته است.



توجه : همچنین برای گزارش گرفتن از تنظیمات فعلی دستگاه، در قسمت تنظیمات در پایین صفحه بر روی این  آیکن بزنید، پیامی با متن زیر از دستگاه دریافت میکنید.

همانطور که میبینید در تنظیمات اولیه خروجی آژیر غیرفعال است، زون بر روی دزدگیر قرار دارد، ریموت کنترل برای کنترل خروجی ها فعال است ؛ ریموت کنترل فعال است و سیستم گزارش دادن پیامک در حالت کنترل دزدگیر ریموت هم فعال است.

List Setting Lighting Control:

Alarm out : (..Dactive..)
 ZON for : (...Alarm...)
 Remote control : (.For.Relay.)
 Remote control : (..Active...)
 Text SMS Remote : (..Active...)

18:37



این گزینه در صفحه اول برنامه شرح فعالیت گروه اسمارت لند می باشد و همچنین با زدن بر روی آیکون  می‌توانید از طریق تماس تلفنی با ما در ارتباط باشید؛ مانند تصویر پایین.



این گزینه برای کنترل و هوشمند کردن دو خط روشنایی کاربرد دارد، همچنین همزمان می‌توان به عنوان دزدگیر بدون آژیر هم از آن استفاده کرد.



_ در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه ON دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm on)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

_ در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه OFF دزدگیر غیرفعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm off)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیرفعال میباشد.

توجه : در صورت فعال بودن دزدگیر و تحریک ZON توسط سنسور یا چشمی دزدگیر، سیستم دزدگیر عمل کرده و با شماره Admin تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER1 تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER2 تماس میگیرد و به این ۳ شماره تماس پیامی با این متن ارسال می شود The alarm is activated ، با گذشت ۲۰ ثانیه بعد از ارسال این پیام دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه این پیام Alarm OFF برای Admin ارسال میشود، دستگاه آماده ی فعال شدن دوباره توسط کاربر میباشد.

_ در قسمت Lighting control 1 برای روشن کردن روشنایی اول به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی اول روشن میشود، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Light_1 On)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی اول روشن شده است.

_ در قسمت Lighting control 1 برای خاموش کردن روشنایی اول به کار میرود ، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی اول خاموش میشود ، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Light_1 Off)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی اول خاموش شده است.

_ در قسمت Lighting control 2 برای روشن کردن روشنایی دوم به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی دوم روشن میشود، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Light_2 On)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی دوم روشن شده است.

_ در قسمت 2 Lighting control برای خاموش کردن روشنایی دوم به کار میرود ، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی دوم خاموش میشود ، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Light_2 Off)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی دوم خاموش شده است.

_ در قسمت All Lighting control برای روشن کردن همزمان خروجی اول و دوم یا روشنایی اول و دوم از این قسمت استفاده میکنیم، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی اول و دوم را روشن میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (All_Light_On)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی اول و دوم روشن شده است.

_ در قسمت All Lighting control برای خاموش کردن همزمان خروجی اول و دوم یا روشنایی اول و دوم از این قسمت استفاده میکنیم، به این صورت که با زدن دکمه  خروجی یا روشنایی اول و دوم را خاموش میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (All_Light_Off)، این پیام به این معنی هستش که خروجی یا روشنایی اول و دوم خاموش شده است.

_ در قسمت پایین برنامه دو گزینه وجود دارد،  برای گزارش گرفتن از وضعیت خروجی های دستگاه و وضعیت دزدگیر استفاده می شود، با زدن بر روی این دکمه بسته به مد کاری برای شما گزارش ارسال میشود؛ مانند تصویر پایین.

Status Light Control:	
Alarm	ON
Light_1	ON
Light_2	OFF
Power	ON
T=40	



این گزینه برای کنترل یک کرکره برقی کاربرد دارد، همچنین همزمان میتوان به عنوان دزدگیر بدون آژیر هم ازش استفاده کرد



_در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه ON دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm on)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

_در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه OFF دزدگیر غیرفعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm off)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیرفعال میباشد.

توجه : در صورت فعال بودن دزدگیر و تحریک ZON توسط سنسور یا چشمی دزدگیر، سیستم دزدگیر عمل کرده و با شماره Admin تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER1 تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER2 تماس میگیرد و به این ۳ شماره تماس پیامی با این متن ارسال می شود The alarm is activated ، با گذشت ۲۰ ثانیه بعد از ارسال این پیام دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه این پیام Alarm OFF برای Admin ارسال میشود، دستگاه آماده ی فعال شدن دوباره توسط کاربر میباشد.

_در قسمت Door control دکمه فلش بالا، کرکره را بالا می برد (خروجی اول به عنوان لحظه ای) و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Door opened)، این پیام به این معنی هستش که کرکره برقی بالا رفته است.

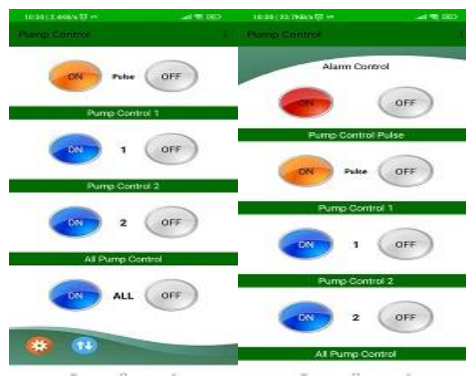
_در قسمت Door control دکمه فلش پایین، کرکره را پایین می برد (خروجی دوم به عنوان لحظه ای) و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Door closed)، این پیام به این معنی هستش که کرکره برقی پایین رفته است.

_توجه فرمایید که این مد کاری هوشمند کردن کرکره برقی باید دستگاه کرکره برقی که می خواهید آن را هوشمند کنید حتما باید ترمینال ورودی برای کنترل کرکره برقی داشته باشد، یا اگر این امکانات را ندارد باید ماژول RF کدلر را تهیه کنید، و مانند یک ریموت آن را با کنترلر کرکره برقی اضافه کنید.

_در قسمت پایین برنامه دو گزینه وجود دارد،  برای گزارش گرفتن از وضعیت خروجی های دستگاه و وضعیت دزدگیر استفاده می شود، با زدن بر روی این دکمه بسته به مد کاری برای شما گزارش ارسال میشود.



این گزینه برای کنترل سیستم آبیاری کشاورزی کاربرد دارد، همچنین همزمان میتوان به عنوان دزدگیر بدون آژیر هم ازش استفاده کرد



_در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه ON دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm on)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

_در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه OFF دزدگیر غیرفعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm off)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیرفعال میباشد.

توجه : در صورت فعال بودن دزدگیر و تحریک ZON توسط سنسور یا چشمی دزدگیر، سیستم دزدگیر عمل کرده و با شماره Admin تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER1 تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER2 تماس میگیرد و به این ۳ شماره تماس پیامی با این متن ارسال می شود The alarm is activated ، با گذشت ۲۰ ثانیه بعد از ارسال این پیام دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه این پیام Alarm OFF برای Admin ارسال میشود، دستگاه آماده ی فعال شدن دوباره توسط کاربر میباشد.

_ درقسمت Pump control pulse هر دو خروجی به صورت لحظه ای کار میکند، به این صورت که با زدن دکمه ON خروجی اول یک پالس یک ثانیه ای میزند، کاربرد آن با موازی کردن تیغه باز خروجی اول با شستی استارت تابلو، پمپ مانند استارت عمل میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_On pulse)، این پیام به این معنی هستش که خروجی اول یک پالس زده است.

_ درقسمت Pump control pulse هر دو خروجی به صورت لحظه ای کار میکند به این صورت که با زدن دکمه OFF خروجی دوم یک پالس یک ثانیه ای میزند، کاربرد آن با سری کردن تیغه بسته خروجی دوم با شستی استوپ تابلو، پمپ مانند استوپ عمل میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_Off pulse)، این پیام به این معنی هستش که خروجی دوم یک پالس زده است.

_ درقسمت Pump control 1 برای کنترل پمپ اول به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه ON خروجی اول که به کنتاکتور پمپ وصل است پمپ را روشن میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_1 On)، این پیام به این معنی هستش که پمپ اول روشن شده است.

_ درقسمت Pump control 1 برای کنترل پمپ اول به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه OFF خروجی اول که به کنتاکتور پمپ وصل است پمپ را خاموش میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_1 Off)، این پیام به این معنی هستش که پمپ اول خاموش شده است.

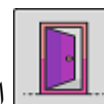
_ درقسمت Pump control 2 برای کنترل پمپ دوم به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه ON خروجی دوم که به کنتاکتور پمپ وصل است پمپ را روشن میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_2 On)، این پیام به این معنی هستش که پمپ دوم روشن شده است.

_ درقسمت Pump control 2 برای کنترل پمپ دوم به کار میرود، به این صورت که با زدن دکمه OFF خروجی دوم که به کنتاکتور پمپ وصل است پمپ را خاموش میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Pump_2 Off)، این پیام به این معنی هستش که پمپ دوم خاموش شده است.

_ درقسمت All pump control برای روشن کردن همزمان خروجی اول و دوم یا پمپ اول و دوم از این قسمت استفاده میکنم، به این صورت که با زدن دکمه ON خروجی اول و دوم که به کنتاکتورهای پمپ اول و دوم وصل است پمپ اول و دوم را روشن میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (All_Pump_On)، این پیام به این معنی هستش که پمپ اول و دوم همزمان روشن شده است.

_ در قسمت All pump control برای خاموش کردن همزمان خروجی اول و دوم یا پمپ اول و دوم از این قسمت استفاده میکنم، به این صورت که با زدن دکمه OFF خروجی اول و دوم که به کنتاکتورهای پمپ اول و دوم وصل است پمپ اول و دوم را خاموش میکند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (All_Pump_Off)، این پیام به این معنی هستش که پمپ اول و دوم همزمان خاموش شده است.

_ در قسمت پایین برنامه دو گزینه وجود دارد،  برای گزارش گرفتن از وضعیت خروجی های دستگاه و وضعیت دزدگیر استفاده می شود، با زدن بر روی این دکمه بسته به مد کاری برای شما گزارش ارسال میشود.



این گزینه برای کنترل سیستم درب باز کن درب ورودی ساختمان کاربرد دارد، یک خروجی هم برای کنترل یک خط روشنایی دارد، همچنین همزمان میتوان به عنوان دزدگیر بدون آژیر هم از آن استفاده کرد



_ در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه ON دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm on)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

_ در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه OFF دزدگیر غیرفعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm off)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیرفعال میباشد.

توجه : در صورت فعال بودن دزدگیر و تحریک ZON توسط سنسور یا چشمی دزدگیر، سیستم دزدگیر عمل کرده و با شماره Admin تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER1 تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER2 تماس میگیرد و به این ۳ شماره تماس پیامی با این متن ارسال می شود The alarm is activated ، با گذشت ۲۰ ثانیه بعد از ارسال این پیام دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه این پیام Alarm OFF برای Admin ارسال میشود، دستگاه آماده ی فعال شدن دوباره توسط کاربر میباشد.

_ در قسمت Door Opened برای باز کردن درب ورودی ساختمان کافی هستش بر روی آیکون



بزنید، با زدن بر روی این دکمه، خروجی اول به مدت یک ثانیه وصل میشود تا بتواند قفل برقی درب ورودی ساختمان را باز کند، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Door (Opened)، این پیام به این معنی هستش که درب ورودی ساختمان باز شده است.

_ در قسمت Lighting control برای روشن کردن روشنایی به کار میرود، به این صورت که با



زدن دکمه خروجی دوم روشن میشود، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Light_ (On)، این پیام به این معنی هستش که خروجی دوم یا روشنایی روشن شده است.

_ در قسمت Lighting control برای خاموش کردن روشنایی به کار میرود ، به این صورت که با



زدن دکمه خروجی دوم خاموش میشود ، و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه Light_ (Off)، این پیام به این معنی هستش که خروجی دوم یا روشنایی خاموش شده است.



_ در قسمت پایین برنامه دو گزینه وجود دارد، برای گزارش گرفتن از وضعیت خروجی های دستگاه و وضعیت دزدگیر استفاده می شود، با زدن بر روی این دکمه بسته به مد کاری برای شما گزارش ارسال میشود.

Status Door Home Control:

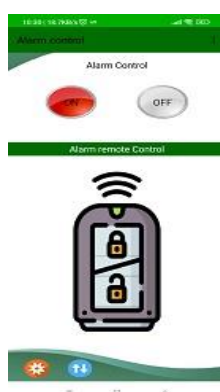
Alarm	OFF
Light	ON
Power	ON

11:46



این گزینه برای هوشمند کردن دزدگیرهای قدیمی به عنوان کنترل از راه دور کاربرد دارد، همچنین همزمان میتوان به عنوان دزدگیر بدون آژیر هم ازش استفاده کرد.

توجه فرمایید که این مد کاری هوشمند کردن دزدگیرهای قدیمی به عنوان کنترل از راه دور باید دستگاه دزدگیری که می خواهید آن را هوشمند کنید حتما باید ترمینال ورودی برای کنترل دزدگیر داشته باشد مانند دزدگیرهای قدیمی Z4، یا اگر این امکانات را ندارد باید ماژول RF کدلر را تهیه کنید، و مانند یک ریموت آن را با دستگاه دزدگیر قدیمی اضافه کنید.



در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه ON دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm on)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

در قسمت Alarm control برای کنترل دزدگیر بی صدا با زدن دکمه OFF دزدگیر غیرفعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm off)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیرفعال میباشد.

توجه : در صورت فعال بودن دزدگیر و تحریک ZON توسط سنسور یا چشمی دزدگیر، سیستم دزدگیر عمل کرده و با شماره Admin تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER1 تماس میگیرد، بعد از ۱۳ ثانیه با شماره USER2 تماس میگیرد و به این ۶ شماره تماس پیامی با این متن ارسال می شود The alarm is activated ، با گذشت ۲۰ ثانیه بعد از ارسال این پیام دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه این پیام Alarm OFF برای Admin ارسال میشود، دستگاه آماده ی فعال شدن دوباره توسط کاربر میباشد.

_در قسمت Alarm remote control برای کنترل دزدگیرهای قدیمی با زدن دکمه  خروجی اول به مدت یک ثانیه روشن میشود دزدگیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm_on Remote)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر فعال میباشد.

_در قسمت Alarm remote control برای کنترل دزدگیرهای قدیمی با زدن دکمه  خروجی دوم به مدت یک ثانیه روشن میشود دزدگیر غیر فعال میشود و از دستگاه پیامی با این متن ارسال میشه (Alarm_off Remote)، این پیام به این معنی هستش که دزدگیر غیر فعال میباشد.

_در قسمت پایین برنامه دو گزینه وجود دارد،  برای گزارش گرفتن از وضعیت خروجی های دستگاه و وضعیت دزدگیر استفاده می شود، با زدن بر روی این دکمه بسته به مد کاری برای شما گزارش ارسال میشود.

_ توجه : قسمت گزارش گرفتن در این مد کاری، قسمت Alarm فقط گزارش دزدگیر خود دستگاه Relay Box 2CH را نمایش می دهد.



سطح دسترسی کاربرها

Admin : ادمین دستگاه ، دسترسی به تمام قابلیت های دستگاه را دارد، مانند:

_ فقط ادمین میتواند با تماس تلفنی با شماره سیمکارت داخل دستگاه به وسیله میکروفن داخلی دستگاه صدای محیط را از راه دور شنود کند.

_ فقط ادمین میتواند شماره یوزرها را اضافه یا تغییر یا حذف بکند.

_ فقط ادمین میتواند از شمارهای ذخیره شده در دستگاه گزارش بگیرد.

_ فقط ادمین میتواند ادمین را از دستگاه حذف کند.

_ در صورت فعال شدن دزدگیر دستگاه اول از همه، با شماره ادمین تماس میگیرد

_ کنترل دزدگیر و کنترل خروجی ها

_ اخطار قطع و وصل برق فقط برای ادمین از طرف دستگاه ارسال میشود

_ USER1_USER2 :

_ کنترل دزدگیر

_ کنترل خروجی ها

_ در صورت فعال شدن دزدگیر دستگاه بعد از ادمین با این دو شماره تماس میگیرد

_User3_user4_user5_user6:

_ کنترل خروجی ها

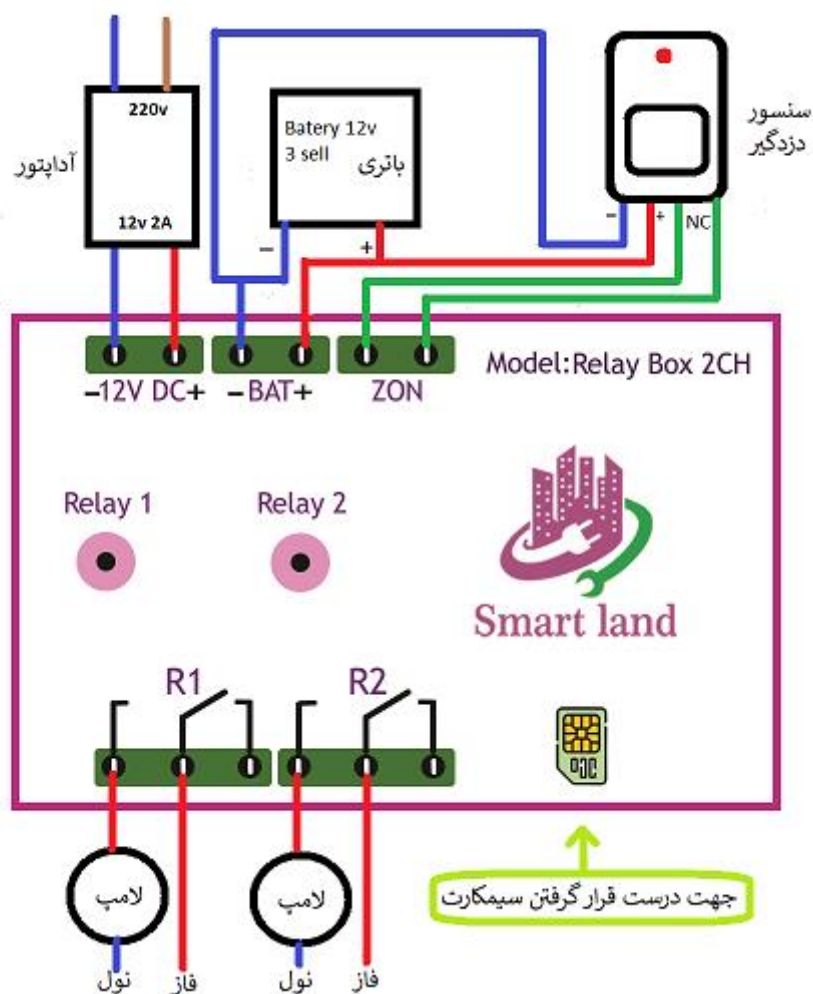
_ در صورت فعال شدن دزدگیر برایشان پیامک ارسال میشود

Relay Box 2CH_RF

کاربردهای دستگاه در صنعتهای مختلف :

- استفاده به عنوان یک دزدگیر پیشرفته. کنترل از طریق اپلیکیشن
- استفاده به عنوان کنترل کرکره برقی از هر نقطه از طریق اپلیکیشن
- استفاده به عنوان کنترل پمپ آب و آبیاری کشاورزی از هر نقطه از طریق اپلیکیشن
- استفاده به عنوان کنترل لامپ و روشنایی از هر نقطه از طریق اپلیکیشن
- استفاده به عنوان هوشمند کردن دزدگیرهای قدیمی از هر نقطه از طریق اپلیکیشن
- استفاده به عنوان کنترل درب ورودی از هر نقطه از طریق اپلیکیشن

! توجه فرمایید که در قسمت باتری پلاریته مهم است !



اگر برای راه اندازی دستگاهتان Relay Box 2CH به مشکل برخوردین با تیم پشتیبانی تماس بگیرید

TEL: 09184590266