

دستورالعمل استفاده از دستگاه حفاظتی هوشمند TCONTROL

اپلیکیشن

از طریق اپلیکیشن می توان عملیاتی چون :

فعال و غیر فعال کردن دزدگیر / خاموش کردن آلام / اجرای فرمانها / مشاهده وضعیت / تنظیمات ، را انجام داد.

اپلیکیشن دارای ۳ سطح دسترسی به این شرح می باشد:

—**مستر:** فردی که با کد و رمز که در کارت دستگاه قید گردیده وارد برنامه شود، امکان دسترسی به تمامی قابلیتها از جمله تنظیمات را دارا می باشد.

—**مدیر:** فردی که با کد و رمزی که به عنوان مدیر تعریف شده وارد برنامه شود امکان مشاهده وضعیت و ویرایش کاربران را خواهد داشت.

—**کاربر:** کاربر عادی فقط امکان روشن خاموش نمودن دزدگیر و اجرای فرمانها را خواهد داشت.

(می توان مشخص نمود که کاربر اجازه دسترسی به کدام زونها و فرامین را داشته باشد)

– اجرای اپلیکیشن برای اولین بار:

ابتدا باید WiFi موبایل را روشن نمود و به WiFi دستگاه وصل شد (نام و رمز WiFi دستگاه در کارت دستگاه درج شده است). سپس اپلیکیشن را اجرا نموده و در قسمت کد و رمز مقادیر را که مدیر سیستم در اختیار فرد می گذارد وارد نمود و یا جهت وارد شدن به عنوان مستر از کد و رمز درج شده بر روی کارت دستگاه استفاده نمود. با اولین بار ورود موفقیت آمیز کد و رمز ورود در موبایل ذخیره می شود.

– اجرای اپلیکیشن برای دفعات بعد:

با اجرای اپلیکیشن، WiFi موبایل روشن شده و به صورت اتوماتیک به دستگاه متصل می شود. این عملیات در حدود چند ثانیه ممکن است طول بکشد. در صورتیکه ارتباط برقرار نشد، در قسمت منو (بالای صفحه اپلیکیشن سمت راست) با زدن دگمه "اتصال" مجدداً سعی نمایید و در صورت عدم ارتباط به طور دستی موبایل را به WiFi دستگاه متصل نموده و دگمه "اتصال" را بزنید.

وضعیت اتصال به دستگاه در بالای صفحه سمت چپ به صورت تیک یا ضربدر نشان داده می شود. علامت ضربدر یعنی ارتباط با دستگاه برقرار نمی باشد، در این حالت می توانید از منوی برنامه دگمه اتصال را بزنید تا ارتباط مجدداً برقرار گردد.

–منو:

در گوشه سمت راست بالای اپلیکیشن منوی برنامه بوده و با ورود به آن آیتمهای زیر قابل مشاهده می باشد:

—**اتصال:** با زدن آن اپلیکیشن سعی در ارتباط مجدد با دستگاه می نماید.

—**دستگاه:** دستگاههای ذخیره شده در اپلیکیشن مشاهده می شود. با یک اپلیکیشن می توان به انواع محصولات Tcontrol متصل گردید و با اولین ورود موفق اطلاعات در اپلیکیشن ذخیره شده و دفعات بعد به صورت اتوماتیک متصل می

شود. می توان با گزینه "حذف" دستگاه مورد نظر را از لیست حذف نمود. (برای اتصال مجدد به آن دستگاه شناسه و رمز درخواست می گردد)

– خروج: با خروج از برنامه WiFi موبایل نیز خاموش می گردد.

– آیتمهای صفحه اصلی:

– دزدگیر: وضعیت روشن خاموش بودن دزدگیر (کلید زونها) در این قسمت نشان داده می شود. همچنین می توان با دکمه های روشن / خاموش ، دزدگیر را فعال و غیرفعال نمود.

– آلارم: در صورت وقوع آلارم به صورت دکمه ای نشان داده می شود با زدن آن آلارم خاموش می شود.

– زونهای حفاظتی: زونهای تعریف شده (و تخصیص داده شده به کاربر) نشان داده می شوند. وضعیت فعال / غیر فعال بودن زون و آلارم نشان داده می شود. با زدن بر روی هر کدام از دکمه ها می توان آن زون را فعال و غیر فعال نمود. و با زدن روی دکمه آلارم ، آلارم مربوط به آن زون را خاموش نمود.

– فرمانها: در صورتیکه در سیستم فرمانهایی تعریف شده باشد (مانند باز نمودن درب، کنترل تجهیزات برقی و ...) در این قسمت نشان داده می شود و کاربر می تواند آنها را خاموش و روشن نماید.

– موبایل

در صورت قرار گرفتن دزدگیر در حالت آلارم، دستگاه برای شماره تلفنهای تعریف شده پیامکی نشان دهنده آلارم و زون مربوطه ارسال و با آن شماره ها تماس میگیرد (در صورت تنظیم).

همچنین با ارسال تماس و پیامک از شماره های تعریف شده در قسمت کاربران موبایل می توان عملیاتی مانند فعال / غیر فعال نمودن دزدگیر، اجرای فرامین، دریافت وضعیت و شارژ سیم کارت را انجام داد.

معمولا دستگاه در پاسخ پیامکی ارسال می نماید.

– تماس:

در قسمت تعریف کاربران اپلیکیشن مشخص می گردد که در صورت تماس شماره تلفن تعریف شده با دستگاه چه عملی انجام گردد. مانند: روشن/خاموش نمودن دزدگیر(یعنی تمامی زونها) ، روشن/خاموش نمودن زون خاص، اجرای فرمان.

– فعال نمودن دزدگیر با پیامک:

با ارسال پیامک "ر" دزدگیر (تمامی زونها) فعال می شوند.

با ارسال "نام زون" یا شماره زون (۱-۱۶) زون مربوطه فعال می شود.

با ارسال "ر. نام زون" و یا "ر. شماره زون" زون مورد نظر فعال می شود. مثال: "ر.۱" یا "ر.زون حیاط"

– غیر فعال نمودن دزدگیر با پیامک:

با ارسال پیامک "خ" دزدگیر (تمامی زونها) غیر فعال می شوند.

با ارسال "خ. نام زون" و یا "خ. شماره زون" زون مورد نظر غیر فعال می شود. مثال: "خ.۱" یا "خ.زون حیاط"



- روشن و خاموش نمودن آلام با پیامک:

با ارسال "ا.خ" آلامها خاموش و با ارسال "ا.ر" آلامها روشن می گردد.

برای خاموش یا روشن نمودن آلام یک زون خاص پیامک به صورت: "ا.خ.شماره زون / نام زون" و "ا.ر.شماره زون / نام زون"

- اجرای فرمان با پیامک:

با ارسال "نام فرمان" یا شماره فرمان (۱-۱۶) فرمان روشن می شود.

با ارسال پیامک به صورت ر.(۱ تا ۱۶) یا ر.(نام فرمان) فرمان روشن می شود.

با ارسال پیامک به صورت خ.(۱ تا ۱۶) یا خ.(نام فرمان) فرمان خاموش می شود.

- دریافت وضعیت با پیامک:

با ارسال "و" وضعیت دزدگیر اعلام می شود.

با ارسال و.(۱ تا ۱۶) یا و.(نام زون یا فرمان) وضعیت زون یا فرمان مورد نظر اعلام می شود.

- فعال و غیر فعال کردن گروهها (مختص مدیران):

برای غیر فعال کردن یک گروه متن به صورت زیر می بایست ارسال شود: گ.خ."شماره گروه (۱ تا ۲۵۵)

برای فعال کردن یک گروه متن به صورت زیر می بایست ارسال شود: گ.ر."شماره گروه (۱ تا ۲۵۵)

- وضعیت گروه (مختص مدیران):

با ارسال گ.(۱ تا ۲۵۵) فعال یا غیرفعال بودن گروه مشخص می گردد.

- دریافت مقدار شارژ سیم کارت (مختص مدیران):

با ارسال "ش" به دستگاه در صورتیکه سیم کارت از نوع اعتباری باشد (برای اپراتورهای همراه اول و ایرانسل) مقدار شارژ سیم کارت ارسال می شود.

ریموت

هنگام تعریف ریموت جدید برای هر دگمه ریموت عملی تعریف می شود مانند:

فعال نمودن دزدگیر، غیر فعال نمودن دزدگیر، روشن/خاموش نمودن آلام، فعال یا غیر فعال نمودن یک زون، اجرای فرمانها

چراغ دستگاه

- چراغ سبز: تعداد چشمک زدن آن نشان دهنده وضعیت دستگاه می باشد.

چشمک تکی: حالت عادی ، چشمک دو تایی: اشکال در قسمت GSM یا نبودن سیم کارت ، چشمک سه تایی: اشکال

WiFi

- چراغ قرمز:

روشن: دزدگیر (یا حداقل یکی از زونها) فعال ، خاموش: دزدگیر غیر فعال ، چشمک زن: دستگاه در حالت آلام.