

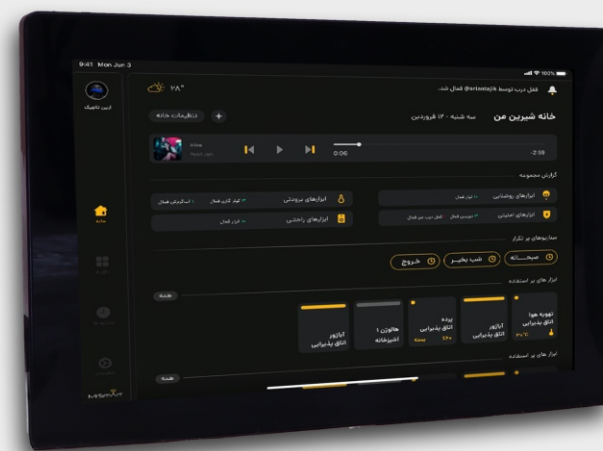
مشخصات مرکز کنترل حرفه ای خانه هوشمند و اپلیکیشن



GILSA
SMART CITY CO LTD

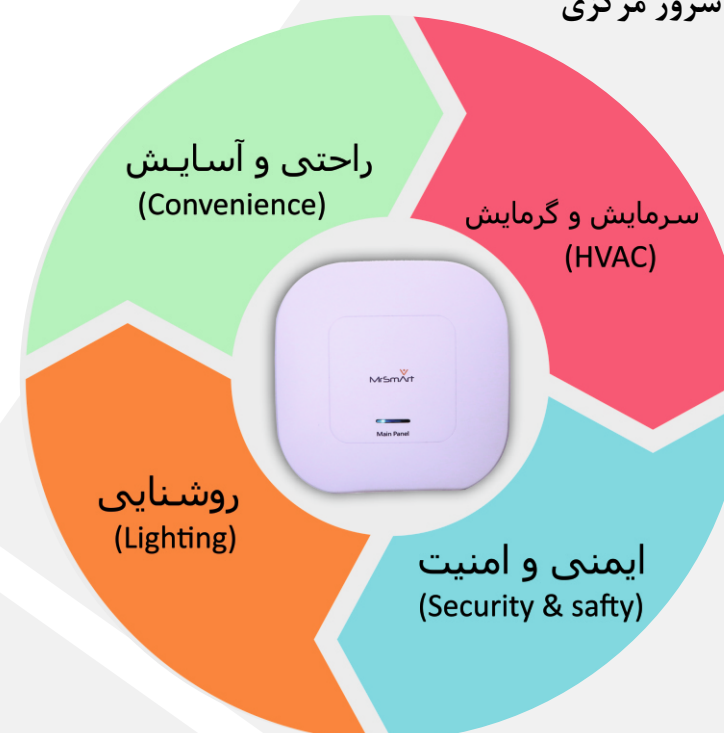
MrSmart

 www.Gilsa.ir
 @Gilsa.land



مشخصات فنی پانل حرفه ای و هوشمند

- پشتیبانی از کلیه قابلیت های هوشمند سازی شامل؛ روشنایی و نورپردازی، گرمایش/سرمایش، ایمنی و امنیت، راحتی
- امکان یکپارچه سازی با سیستم آیفون تصویری تحت شبکه Fermax و مدیریت انواع سیستم های خانه هوشمند و آیفون تصویری و دوربین مداربسته از طریق تاج پنل هوشمند واحد
- ارتباط باسیم و بی سیم با تجهیزات هوشمندساز
- دارای خروجی جهت ارتباط با آمپلی فایر و اسپیکر
- دو خروجی با سیم جهت ارتباط با چشمی و دتکتور و...
- یک خروجی با سیم جهت ارتباط با آژیر و فلاشر -خروجی شبکه جهت ارتباط با مودم، تاج پنل، دوربین تحت شبکه و - انواع تجهیزات IP
- تعریف مدیریت کاربران مختلف با سطح دسترسی متفاوت
- مدیریت گزارشات
- دارای منوهای پرکاربرد شامل؛ یادآوری پیام ها، پیش بینی وضع هوا، دسترسی سریع به برخی آیکن ها وعلاقه مندی ها
- دارای اپلیکیشن های IOS و آندروید
- دارای سیستم هشدار داخلی
- دارای پورت USB
- قابلیت ارتباط با حداقل ۱۰۰۰ ماژول بی سیم
- پشتیبانی از بسترهای RF ، NRF، اترنت، بلوتوث و WIFI
- پشتیبانی از کارت حافظه و فلش جهت ثبت و ضبط دیتا و تصاویر و...
- ارتباط از راه دور از طریق IP استاتیک یا (P2P) سرور مرکزی
- انتخاب اختیاری تاج پنل
- امکان تعریف سناریو
- مدیریت آلارم و ارسال آنلاین رخدادهای مهم



مدیریت سامانه های سرمایشی / گرمایشی

- ارتباط با ترموستات هوشمند
- کنترل کلیدهای کولر آبی
- کنترل دما و رطوبت محیط
- ارتباط با کنترلر IR جهت مدیریت اسپلیت ها
- کنترل فن کویل و داکت اسپلیت
- کنترل پکیج
- مدیریت سیستم گرمایش از کف

مدیریت روشنایی و نورپردازی

- مدیریت رله های روشنایی ۷ و ۱۴ کاناله
- ارتباط با انواع کلیدهای لمسی تک تا چهار پل RF به صورت یکطرفه یا دو طرفه
- ارتباط با انواع پریزهای هوشمند RF
- ارتباط با مبدل های کلید و پریز سنتی به هوشمند
- ارتباط با ماژول (RGB) نورپردازی
- کنترل انواع ریموت های روشنایی
- ارتباط با لوکس متر جهت کنترل شدت روشنایی محیط

مدیریت ایمنی و امنیت

قابلیت بکارگیری بعنوان یک پانل سیستم اعلام سرقت (دزدگیر) از طریق ارتباط؛

- انواع چشمی های بی سیم و با سیم
- ریموت دزدگیر
- آژیر و فلاشر
- مگنت درب و پنجره
- سنسور تشخیص لرزش
- کلید اعلام اضطرار
- پدال اعلام خطر
- اعلام هشدار از طریق اپلیکیشن، پیامک، صوتی، ایمیل
- و شبکه های مجازی

مدیریت برخی از آیتم های راحتی

- کنترل پرده برقی
- آبیاری هوشمند
- کنترل سیستم های صوتی و تصویری
- مدیریت اسپیکرها و آمپلی فایرها
- پخش موزیک از طریق گوشی، تبلت یا تاج پنل
- حذف کلیه کنترلرهای موجود در منزل و مدیریت
- تمام تجهیزات مرتبط از طریق گوشی
- تعریف سناریوهای مختلف اعم از؛ سناریوی شام، تولد، ورود، خروج و....

