

ایده فناوریان الکترونیک پارسان

طراحی، تولید، نصب، راه اندازی و پشتیبانی
انواع سامانه های هوشمند الکترونیکی



ایده فناوریان الکترونیک پارسان



(Building Management System)

BMS

سیستم BMS ساخت شرکت ایده فناوریان الکترونیک پارسان،

قلب تپنده ساختمان شما

با استفاده از این سیستم می توانید از تمام نقاط دنیا،
ساختمان خود را به وسیله موبایل، تبلت و یا لپ تاپ
نظارت و مدیریت کنید.



ایده فناوریان الکترونیک پارسان

نشانی: تهران، سیدخندان، خیابان خواجه عبدالله انصاری، بعد از
خیابان رودخانه، پلاک ۱۱۶، طبقه سوم
تلفن: ۰۲۱)۲۲۸۴ ۱۶ ۵۰ _ ۰۲۱)۲۲۸۹ ۱۹ ۶۰
نمابر: ۰۲۱)۲۲۸۵ ۴۷ ۹۳
www.ifepco.ir
info@ifepco.ir

- لامپ هوشمند با قابلیت برنامه ریزی و تغییر رنگ بر اساس دلخواه کاربر
- سنسور در و پنجره: آشکار سازی باز شدن در و پنجره به صورت بی سیم بر اساس پروتکل Wi-Fi یا Zigbee
- کنترلر مادون قرمز با برد وسیع و قابلیت کنترل هر تعداد وسیله و قابلیت یادگیری سیگنال کنترل
- دماسنج و رطوبت سنج: سنسور کنترل دما و رطوبت با دقت بالا و قابلیت فرمان پذیری به صورت بی سیم
- کلید روشنایی هوشمند به صورت یک پل، دو پل، سه پل و چهار پل
- سنسور دود و گاز با قابلیت آشکار سازی نشت CO و CO₂ و اعلام هشدار و قطع گاز ورودی
- شیربرقی بی سیم با قابلیت کنترل لوله های گاز و آب
- کنترل پرده برقی با قابلیت برنامه ریزی بر اساس نور ورودی و دلخواه کاربر
- سنسور تشخیص حرکت و سیستم آژیر بی سیم برای حفاظت منازل در مقابل سرقت



پریز هوشمند

کلید پرده برقی



سنسور در و پنجره

لامپ هوشمند

دماسنج و رطوبت سنج

سنسور تشخیص حرکت آژیر بیسیم



شرکت ایده فناوران الکترونیک پارسان، با بهره‌گیری از کارشناسان مجرب و متخصص دانشگاهی، سخت‌افزار و نرم‌افزار سامانه هوشمندسازی ساختمان (BMS) را طراحی و تولید کرده است. انبوه‌سازان و مالکان ساختمان‌ها می‌توانند با تجهیز ساختمان‌های خود به این سامانه، نظارت سیستمی و دقیقی را به صورت آنلاین و از راه دور اعمال کنند.

کلید محصولات شرکت ایده فناوران الکترونیک پارسان دارای ۱۰ سال گارانتی و ۱۰ سال تعهد خدمات پس از فروش هستند.

BMS
(Building Management System)

تاچ پنل مرکزی

این نمایشگرها بنا به درخواست مشتری در انواع مدلها و اندازه‌ها موجود است، و شما با استفاده از اپلیکیشن سیستم BMS شرکت ایده فناوران الکترونیک پارسان، قادر خواهید بود کلیه تجهیزات ساختمان را به صورت هوشمند مدیریت و سناریوهای جذاب و دلخواه خود را ایجاد کنید.



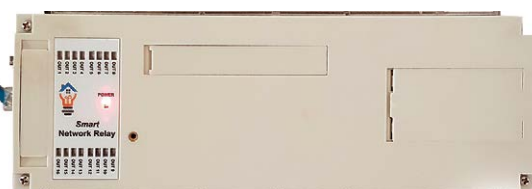
کلیدهای لمسی

این کلیدها در انواع مدل‌های تک، دو، سه و چهار پل جهت هوشمندسازی روشنایی عمل می‌کند و جایگزین کلیدهای سنتی می‌شود.



برد رله

این دستگاه به فراخور نیاز مشتری در مدل‌های ۲، ۴، ۸، ۱۲ و ۱۶ کانال موجود است و به منظور دریافت ورودی سنسورها و اجرای فرامین کاربر در زیرساختهای هوشمند نصب می‌شود.



BMS چیست؟ (Building Management System)

سیستم مدیریت ساختمان یا BMS سامانه‌ای دیجیتال است که با کنترل و نظارت بر تجهیزات مکانیکی و الکتریکی داخل ساختمان، ایجاد ارتباط و یکپارچگی بین آنها، بهینه‌سازی و صرفه‌جویی در مصرف انرژی و کاهش هزینه‌های تعمیر و نگهداری در داخل ساختمان‌ها نصب می‌شود.

محصولات

مدیریت سیستم‌های روشنایی

کنترل روشنایی تمامی اماکن توسط تاچ پنل مرکزی، کلیدهای هوشمند و SMS

تنظیم شدت نور (دیمر)

مدیریت سیستم‌های گرمایشی و سرمایشی

کنترل کلیه سیستم‌های سرمایشی و گرمایشی به صورت دستی و هوشمند

برنامه‌ریزی برای خاموش یا روشن شدن سیستم سرمایش و گرمایش در ساعات مشخص

بهینه‌سازی مصرف انرژی در حالت اتوماتیک

تنظیم هوشمند دما

مدیریت سیستم‌های صوتی و تصویری

مدیریت پرده برقی، کرکره و سایبان

نظارت بر دوربین‌های مدار بسته و مدیریت سیستم‌های امنیتی و حفاظتی

ارسال هشدارهای امنیتی به شماره تماس‌های ثبت شده در سیستم

فعال‌سازی سناریوهای مختلف از قبیل خروج از منزل، خواب و ...

رؤیت تصاویر دوربین‌های مدار بسته و سوییچ بین دوربین‌ها

مدیریت سیستم‌های آبی

تنظیم آبیاری هوشمند باغ و فضای سبز بر اساس دما و زمان

آماده‌سازی استخر، سونا و جکوزی از راه دور و یا طبق زمان بندی

سیستم هوشمند اعلام و اطفای حریق

این سامانه از طریق ماژول‌های گاز یاب و دودیاب، نشئت گاز و آتش‌سوزی را تشخیص و اقدامات تکمیلی از قبیل قطع برق، بستن شیر گاز، به صدا درآوردن آژیر، ایجاد تماس تلفنی و ... را انجام می‌دهد.

امکان فراخوان آسانسور

امکان ارتباط با انواع آیفون‌های تصویری

ارتباط بی‌سیم از طریق Wi-Fi

دریافت پیامک جهت اجرای فرامین

سازگاری با سیستم عامل اندروید و IOS

پشتیبانی از دو زبان فارسی و انگلیسی