

آشنایی با پروتکل های شبکه هوشمند (قسمت دوم)

در قسمت اول به تشریح مراحل اجرای خانه هوشمند تا تحویل پروژه برای بهره برداری پرداختیم که به ادامه بحث می پردازیم.

مرحله چهارم: سفارش تجهیزات

شرکت ثمین پارسیان ، ارائه کننده تجهیزات اتوماسیون خانگی ، با معتبر ترین برندهای اروپایی ، ترکیه ای و چینی در حوزه اتوماسیون از جمله ABB ، Schneider ، Berker ، Zenio ، Jung ، Interra ، GVS ، و میباشد.

دسترسی اولیه و بدون واسطه به تولید کنندگان داخلی و کمپانی برندهای مذکور توسط این شرکت انجام می پذیرد و به همین دلیل ، شرایط بهینه برای هوشمند سازی ساختمان چه به لحاظ قیمت و چه به لحاظ کیفیت فنی ، توسط ما ارائه می گردد.

مرحله پنجم : مونتاژ و نصب تجهیزات

مونتاژ تجهیزات سیستم های یک خانه هوشمند از بخش های زیر تشکیل شده است:

بخش ۱: قرار دادن کابل های ارتباطی

- قرار دادن شبکه کابل ها
- قرار دادن جعبه تجهیزات تابلویی برای تجهیزات اتوماسیون و رله ها ، کمد های سرور
- قرار دادن جعبه های مونتاژ شده (قوطی ها ، جعبه تاج پنل ها) بر روی دیوارها

بخش ۲: مونتاژ تجهیزات در مکان های مورد نظر

- نصب تجهیزات تغذیه برق اصلی
- نصب و اتصال تجهیزات تابلویی و ماژول های کنترلی و کمد های سرور

بخش ۳: مونتاژ تجهیزات نهایی و تمام کننده

- نصب تجهیزات کنترلی ، سنسور ها و تاج پنل ها

- نصب تجهیزات صوتی
- اتصال سنسورها ، تجهیزات کنترلی و تاج پنل ها
- تنظیمات ابتدایی سیستم و تست (برنامه ریزی میکرو کنترلر های تجهیزات کنترلی)

بخش ۴: تنظیمات نهایی و بهره برداری سیستم

- اجرا تنظیمات نهایی سیستم
 - کنترل کارکرد تمامی زیر سیستم ها
 - بهره برداری سیستم هوشمند
- شرکت ثمین پارسیان با همکاری کارشناسان و مهندسان مجرب خود آمادگی اجرای هر گونه پروژه با هر گونه پیچیدگی را داراست . بنابراین فرایند آماده سازی طرح از اولین مشاوره ها تا تحویل پروژه آماده شده و نهایی توسط کارشناسان این شرکت با در نظر گرفتن ریز ترین جزئیات اجرا می گردد.
- اطمینان از کیفیت تجهیزات و اجرا پروژه باعث ارائه گارانتی با مدت معین و خدمات پس از فروش مناسب توسط این شرکت به کارفرمایان محترم می گردد.
- کارشناسان این شرکت آماده ارائه مشاوره اولیه در زمینه هوشمند سازی ساختمان به شما می باشند. برای استفاده از این خدمات مشاوره ای با ما تماس حاصل فرمایید.

منبع اقتباس و ترجمه umnye-doma.ru :