



## INTELIAGENTNE SYSTEMY ZARZĄDZANIA BUDYNKIEM

DOM BEZPIECZNY I INTELIGENTNY / AUTOMATYKA, STEROWANIE, INTELIGENCJA

baza.budujemydom.pl

### ZASTOSOWANIE

W domach jedno- i wielorodzinnych, apartamentach i rezydencjach oraz biurach, do kompleksowego zarządzania, sterowania i nadzoru wszystkich urządzeń systemu zlokalizowanych w budynku, między innymi sterowanie: oświetleniem, ogrzewaniem, klimatyzacją, roletami oraz integracja z systemami audiovideo, alarmem i domofonami

### ZALETY

- wysoki komfort obsługi i standardu budynku
- wysoka oszczędność energii elektrycznej nawet do 40%
- elastyczność umożliwiająca zmiany konfiguracji systemu bez konieczności modyfikacji instalacji elektrycznej w trakcie użytkowania budynku
- możliwość rozbudowy i wymiany urządzeń dzięki standaryzacji systemu

### CHARAKTERYSTYKA

EMATECH oferuje kompleksową obsługę w zakresie elektryki i systemów Inteligentnego Budynku, oświetlenia, osprzętu elektroinstalacyjnego oraz systemów audio video; rozwiązania oparte są na renomowanych producentach: JUNG, LUTRON, TCS

#### Rodzaje instalacji:

**KNX** – nowoczesny system integrujący wszystkie instalacje niezbędne w budynku; umożliwia np. sterowanie oświetleniem, roletami, ogrzewaniem, klimatyzacją oraz integrację z alarmem i systemem videodomofonowym; komfortową obsługę systemu zapewnia wizualizacja na panelu dotykowym, obrazująca wszystkie dostępne funkcje systemu

**LUTRON SIVOIA** – profesjonalne, zaawansowane technologicznie bezszelestne systemy rolet i zasłon, które pozwalają stworzyć idealne wnętrze szybko, płynnie i cicho; prawie całkowicie bezszelestna praca przy nominalnym natężeniu dźwięku poniżej 44 dB (A) w odległości 1 m; uproszczone okablowanie i protokół komunikacyjny umożliwiają bezpośrednią



**Zintegrowany system Audio Video:** możliwość zintegrowanego zarządzania z panela dotykowego oświetleniem, roletami, ogrzewaniem oraz systemem audio video łącznie z serwerem plików muzycznych i filmowych

integrację z innymi systemami sterowania oświetleniem producenta: GrafikEye, QS oraz HomeWorks; system jest dostępny w szerokiej gamie kolorystycznej proponowanych tkanin, dopasowanych do wszelkich funkcji i wymagań estetycznych: przejrzyste, przyciemniające i zaciemniające

**TCS-BUS** – cyfrowe systemy videodomofonowe gwarantujące wysoką jakość obrazu; ciekawe wzornictwo, niezawodność i odporność na warunki atmosferyczne; stacje zewnętrzne wykonane ze stali szlachetnej oraz aluminium; aparaty z wersji bezszuchawkowej z kolorowym obrazem TFT 2,5"; 3,5" oraz 5,6"



### EMATECH

ul. Raclawicka 112, 02-634 Warszawa  
tel. 22 856 99 15, faks 22 898 16 13, www.ematech.pl, e-mail: biuro@ematech.pl