



LUXMAT Sp. z o.o.
 ul. Emaliowa 28
 02-295 Warszawa
 tel. 0 22 868 80 50
 fax 0 22 868 80 35
 www.luxmat.pl

W zakres działalności LUXMAT Automation wchodzi najnowsze rozwiązania techniczne – inteligentne systemy sterowania wchodzące w zakres „inteligentnych domów” oraz „inteligentnych budynków”. Ideą zastosowania inteligentnych systemów sterowania jest integracja oraz zapewnienie pełnej automatyzacji procesów zachodzących w budynku. Niezwykła elastyczność i zaawansowana technologia naszych systemów sprawia, że doskonale sprawdzają się one w praktyce i znajdują zastosowanie w budynkach wszelkiego typu.

SYSTEM LUXMATV8TECHMMC

Jest to innowacyjny system, przeznaczony do zintegrowanego zarządzania automatyką budynkową. Doskonale sprawdza się zarówno w mieszkaniach, apartamentach, domach, jak i biurach. Obiekt wyposażony w system LuxmatV8techMMC jest w stanie w pełni automatycznie reagować na potrzeby użytkowników i dzięki zaawansowanym technologicznie rozwiązaniom staje się „inteligentnym”.

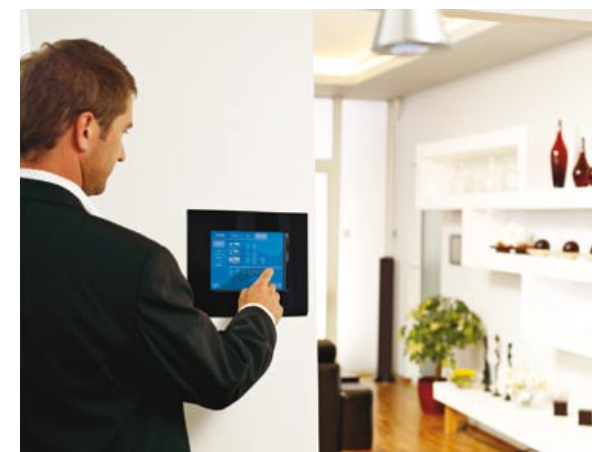


MOŻLIWOŚCI SYSTEMU LUXMATV8TECHMMC

Pełna elastyczność systemu gwarantuje użytkownikom swobodne dopasowywanie możliwości do aktualnych potrzeb, a także zapewnia dowolną konfigurację i funkcjonalność.

LuxmatV8techMMC umożliwia integrację wszystkich systemów stosowanych w nowoczesnych budynkach: oświetlenia, klimatyzacji, ogrzewania, wentylacji, żaluzji i rolet, a także multimediów. Znakomicie współpracuje również z czynnikiem linii papilarnych, kamerami monitoringu, czujnikami ruchu oraz detektorami gazu i dymu, zapewniając w ten sposób nie tylko komfort, ale i bezpieczeństwo użytkowników.

Do niewątpliwych zalet systemu należy także możliwość czasowego planowania zdarzeń oraz ustawiania określonych harmonogramów (np. samoczynne wyłączenie oświetlenia w pomieszczeniach biurowych po zakończeniu pracy, włączanie ogrzewania w domu przed powrotem jego mieszkańców lub automatyczne podlewanie ogrodu). Funkcjonalność ta pozwala zminimalizować zużycie energii elektrycznej i ciepłej bez absorbowania uwagi użytkowników.



Oprócz tego, dzięki systemowi LuxmatV8techMMC możliwe jest aranżowanie personalizowanych scen z udziałem obsługiwanych przez system mediów, inicjowanych przez określone zdarzenia. I tak na przykład otwarcie drzwi skanerem linii papilarnych przez użytkownika może wywoływać włączenie oświetlenia w określonych pomieszczeniach oraz uruchomienie systemu audio na ulubionej stacji radiowej z wybraną, uprzednio zaprogramowaną siłą głosu. Kombinacje definiowanych zadań ogranicza jedynie wyobraźnia użytkowników.

System LuxmatV8techMMC wyróżnia również prostota użytkowania – sterowanie wszystkimi funkcjami może odbywać się za pośrednictwem kolorowego, ciekłokrystalicznego



panelu dotykowego, bezprzewodowego urządzenia typu PDA, standardowego pilota na podczerwień, a także tradycyjnych przycisków. Wszystkimi elementami systemu można kierować również z każdego miejsca na świecie przez telefon komórkowy i Internet. Koncepcja zautomatyzowanego domu doskonale sprawdza się w praktyce. Biorąc pod uwagę dynamiczny rozwój techniki, niezwykle elastyczna struktura oraz praktycznie nieograniczona możliwość rozbudowy systemu LuxmatV8techMMC czyni go inwestycją przyszłości.



OFERTA PROJEKTOWA

Wspieramy naszych Klientów w zakresie tworzenia kompletnych projektów dostosowanych do ich indywidualnych potrzeb, sporządzania pełnej dokumentacji oraz doradztwa technicznego. Usprawniamy również już istniejące systemy poprzez ich integrację, przebudowę lub rozbudowę, dobierając oraz dostarczając odpowiednie urządzenia sterujące. Koordynujemy i nadzorujemy projekt na każdym etapie jego realizacji: od pracy koncepcyjnej, przez projekt wstępny i szacowanie budżetu, do ostatecznego wdrożenia, programowania i rozruchu systemu. Dla pełnego komfortu naszych Klientów zapewniamy również szkolenie z zakresu obsługi systemu dla użytkowników i kadry administrującej.