

System automatyki budynkowej by-Me



Jeszcze kilka lat temu nazwa „inteligentne” instalacje prawie nikomu nic nie mówiła. Obecnie, z dnia na dzień, staje się ona coraz bardziej popularna, a automatyka domowa coraz odważniej wkracza do naszych domów i w ciągu kilkunastu najbliższych lat stanie się standardem w każdym nowobudowanym domu.

Włoska firma VIMAR, której wyłącznym przedstawicielem w Polsce jest firma Astat, oferuje system automatyki domowej by-Me, którego funkcjonalność spełni oczekiwania każdego użytkownika. Dodatkowo nowoczesny, a jednocześnie ponadczasowy design, pozwala dobrać urządzenia i ramki ozdobne, będą nie tylko spełniać swoją podstawową rolę (np. sterowania), ale będą również ozdobą każdego pomieszczenia.

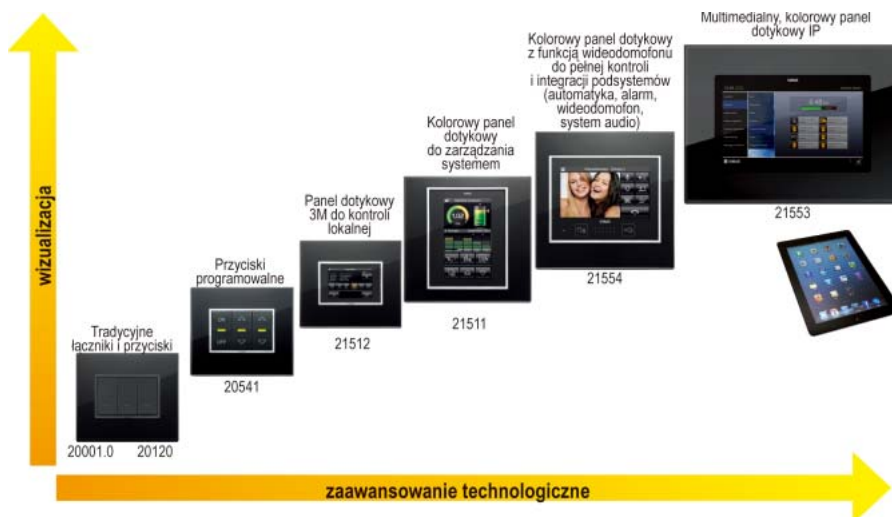
System by-Me

System automatyki budynkowej by-Me używa do komunikacji magistralę dwużyłową Bus by-Me. Za jej pomocą są łączone wszystkie urządzenia: przyciski programowalne, panele dotykowe, termostaty i inne. Topologia połączeń może być dowolna: liniowa, gwiazda, mieszana. Tylko komponenty systemu dźwiękowego by-Me należy połączyć jeden za drugim.

Funkcjonalność

Rozwiązanie proponowane przez firmę VIMAR, pozwala na zintegrowanie wielu funkcji w jeden system, którym możemy zarządzać np. z użyciem jednego panelu dotykowego:

- sterowanie oświetleniem – nie potrzeba wielu typów łączników (zwykłych, schodowych, krzyżowych), wystarczy jeden odpowiednio zaprogramowany przycisk lub czujnik ruchu, który umożliwia załączenie lampy bądź grupy lamp,
- sterowanie żaluzjami/roletami – żaluzje i rolety są coraz częściej stosowanym wyposażeniem domu, inteligentny dom pozwala nimi sterować w zależności od oświetlenia czy pory dnia, możemy również za pomocą jednego przycisku zamknąć wszystkie rolety,
- sterowanie napędami do bram,
- integracja z systemem alarmowym – system alarmowy uzbrajany jest za pomocą 5-cio cyfrowego kodu, dodatkowo system może ostrzec przed zalaniem czy ulatnianiem się gazu,
- integracja z wideodomofonem – panel automatyki domowej full flat 4,3”, po-



Dodatkowe informacje:
Astat Sp. z o.o.
ul. Dąbrowskiego 441, 60-451 Poznań
tel. (61) 848 88 71, faks (61) 848 82 76
e-mail: info@astat.com.pl, www.astat.com.pl

przez który sterujemy całym domem, może być jednocześnie panelem wewnętrznym wideodomofonu,

- system dźwiękowy – może działać niezależnie lub może być zintegrowany z systemem automatyki, mamy możliwość podłączenia czterech niezależnych źródeł dźwięku – m.in. tuner FM, RCA, stację dokującą,
- sterowanie temperaturą – system ogrzewania jest zawsze integralną częścią instalacji, dzięki automatyce domowej możemy sterować temperaturą w każdym pomieszczeniu z termostatem; system daje nam możliwość ustawienia niższej temperatury w nocy lub w czasie, gdy nikt nie ma w domu,
- czujniki CO, LPG i metanu – przy

wykryciu zwiększonego stężenia gazów system nam alarmuje o niebezpieczeństwie,

- sterowanie obwodami elektrycznymi – często wychodząc z domu, nie pamiętamy czy wyłączyliśmy żelazko lub lodówkę, w systemie automatyki domowej



możemy zdefiniować dowolny obwód elektryczny, który zostanie wyłączony, gdy opuszczamy dom (np. wykorzystując scenę wyjścia).

Sceny

Scenami są nazywane specjalne scenariusze funkcjonowania systemu, które umożliwiają połączenie kilku działań aktywowanych za pomocą jednego przycisku. Zintegrowanie wielu elementów i podsystemów umożliwia tworzenie rozbudowanych scen, które ułatwią życie użytkownikom:

- **Scena Wyjścia** – aktywowanie systemu alarmowego jednocześnie aktywuje scenę wyjścia (wszystkie światła zostają wyłączone, żaluzje/rolety opuszczone, odłączone zostają gniazda elektryczne, którymi można sterować z systemu).
- **Scena Kolacja** – światło w jadalni zostaje przyciemnione, żaluzje opuszczone, załączona zostaje muzyka.
- **Scena Obecności Domowników** – odpoczywamy, a nasz dom pracuje za nas na pełnych obrotach; zastosowanie symulacji obecności uruchamia wcześniej zdefiniowane sceny świetlne i podnosi lub opuszcza żaluzje o określonych porach dnia,
- **Scena pobudka** – żaluzje w sypialni się podnoszą, światło zapala, z głośników

słychać naszą ulubioną stację i od razu jest nam łatwiej wstać z łóżka.

Które sceny będą utworzone i użyte w naszym domu, zależy wyłącznie od nas, ale przede wszystkim, gwarantują nam wygodę – teraz nasz dom „myśli” za nas. Na przykład, nie musimy już pamiętać o odłączeniu żelazka, wyłączeniu światła w łazience czy opuszczeniu żaluzji – zastosowanie Sceny Wyjścia zrobi to za nas.

Oszczędność

Jednak największą zaletą inteligentnych rozwiązań są oszczędności. Sterowanie ogrzewaniem pozwoli na obniżenie rachunków dzięki zmniejszeniu zużycia energii. Automatyczne wyłączenie oświetlenia w pomieszczeniu, w którym nikogo nie ma lub wyłączenie całego oświetlenia po wyjściu wszystkich domowników, zaoszczędzi również zmniejszeniem rachunku za energię elektryczną.

Możliwości sterowania

W systemie automatyki domowej by-Me mamy wiele możliwości sterowania – w zależności od potrzeby, możemy dobrać odpowiednie elementy:

- osoby ceniące sobie tradycjonalizm, mogą wybrać przyciski programowalne, które wizualnie nie wiele różnią się od tradycyjnych rozwiązań,

- osoby lubiące nowoczesność, mają możliwość wyboru z pośród kilku, różnych wielkości, kolorowych paneli dotykowych,
- osoby ceniące wygodę, mogą sterować i zarządzać całym domem poprzez tablet, iPhone, iPad czy telefon komórkowy,
- będąc na wakacjach mamy możliwość sprawdzenia czy sterowania systemem z dowolnego miejsca na ziemi poprzez stronę www.

Nowoczesny design

Włoska firma Vimar ceni sobie nie tylko nowoczesne technologie i funkcjonalność systemu, równie ważny jest dla niej nowoczesny wygląd i szeroki wybór produktów, dzięki którym każdy użytkownik dobierze elementy pasujące do jego osobowości. Nasza automatyka domowa może być „ubrana” w urządzenia z pięciu różnych serii. Każda z nich charakteryzuje się niepowtarzalnym wyglądem i bogatym wyborem ramek ozdobnych, które różnią się nie tylko kolorem, ale również materiałem, z którego są wykonane (technopolimer, imitacja szkła i drewna, metal lakierowany, metal galwanizowany, aluminium, drewno naturalne, kamień naturalny, skóra, szkło kryształowe).

Astat Sp. z o.o.

REKLAMA



VIMAR

pozytywna energia

EIKON EVO

LUKSUS
EVO LUUJE



System automatyki domowej VIMAR...

...spełni Twoje oczekiwania

...ekskluzywny nowoczesny design...

ramki ozdobne
skóra, kamień, drewno, szkło, metal

...dbałość o szczegóły i precyzja wykonania...

ASTAT
NOWOCZESNY DOM



ASTAT Sp. z o.o., ul. Dąbrowskiego 441, 60-451 Poznań
tel.: 61 848 88 71, fax: 61 848 82 76, www.astat.com.pl, e-mail: info@astat.com.pl

VIMAR
pozytywna energia