

# Nowoczesne systemy w budownictwie jednorodzinnym

**EMITER**  
net

**Budowa domu – to ten moment, w którym zastanawiamy się jak powinno wyglądać miejsce, w którym spędzamy ponad połowę naszego życia. Wygląd domu, zastosowane materiały i urządzenie wnętrz to elementy, na które najpierw zwracamy uwagę. Nadchodzi jednak taki moment, w którym powinniśmy zastanowić się nad poszczególnymi instalacjami i zdecydować czy chcemy tradycyjnego wykonania i tradycyjnych instalacji, czy może oczekujemy czegoś więcej? Na ile jest dla nas ważne bezpieczeństwo, jakiego komfortu oczekujemy, czy zastanawiamy się nad rozwiązaniami oszczędnymi, które w dłuższej perspektywie przyniosą wymierne korzyści, czy poszukujemy rozwiązań indywidualnych, dostosowanych do naszych potrzeb i oczekiwań, jakiej estetyki oczekujemy?**

Emiter Sp. z o.o.  
ul. Porcelanowa 27  
40-241 Katowice  
tel. +48 32/ 730 34 00  
e-mail: emiter@emiter.net.pl  
www.emiter.net.pl

Coraz częściej budując dom wyposażamy go w różnego rodzaju instalacje. Jeszcze niedawno każdy dom zawierał instalację elektryczną, sanitarną, c.o. i wodną. Aktualnie standardem stają się różnego rodzaju instalacje, takie jak:

- sterowania oświetleniem
- ogrzewania, wentylacji i klimatyzacji
- alarmowe
- sterownia roletami żaluzjami
- sterowania bramami
- videodomofonowe
- monitoringu wizyjnego
- nagłośnienia wielopomieszczeniowego
- nawadniania ogrodu

Każda z tych instalacji może być niezależna, autonomiczna. Warto jednak wykonać jeszcze jedną — system automatyki domowej, wówczas możemy zamienić zwykły dom w „dom inteligentny”. Automatyka domowa (domotyka) zintegruje różne instalacje w jeden spójny system. Dzięki temu użytkownik uzyskuje nowe możliwości,

niespotykane w niezależnych instalacjach. Teraz można wykorzystywać informacje z jednego systemu do sterowania różnymi elementami innych, np. informację z czujki alarmowej możemy wykorzystać do załączenia oświetlenia, wykrycie deszczu w systemie nawodnienia ogrodu może spowodować schowanie markiz, a jedno naciśnięcie przycisku spowoduje jednoczesne zapalenie światła w holu i salonie, podniesienie wszystkich rolet na parterze i piętrze, włączenie zestawu audio z ulubionym wykonawcą oraz włączenie czajnika z wodą.

Co ważne, przy prawidłowo zaprojektowanej instalacji, zmiany funkcjonalności można dokonywać w dowolnym momencie, a możliwości zależą tylko od wymagań użytkownika oraz doświadczenia i fantazji projektanta.

## Teletask

Rozwijany od ponad 20 lat system domotyki pozwalający zadowolić najbardziej wymagających

klientów. Szeroka funkcjonalność, modułarna budowa, ogromna skalowalność powodują, że system dedykujemy do domów, ekskluzywnych apartamentów i budynków biurowych. Dzięki systemowi Teletask dom zaczyna „współpracować” z jego mieszkańcami i staje się prawdziwym domem na miarę XXI wieku.

Dzięki integracji instalacji z systemem Teletask wkraczamy w nowy wymiar. Uzyskujemy możliwość sterowania i regulacji różnymi elementami w łatwy i wygodny sposób. Przycisk wyłącznika, który do tej pory był wykorzystywany do sterowania lokalnego możemy w każdej chwili zmienić i sterować nim całą grupą urządzeń. Ten sam wyłącznik może sterować jednocześnie np. **oświetleniem, roletami, alarmem, nagłośnieniem**. Konfiguracja wymaganych funkcji dobierana jest pod kątem wymagań i preferencji użytkownika, a sterownie urządzeniami audio/video, czy wykorzystanie kontroli dostępu nie stanowi większego prob-





lemu. Duży wybór elementów instalacyjnych, w tym paneli i ekranów dotykowych LCD, gwarantuje, że instalacja inteligentnego domu w oparciu o system Teletask będzie wyjątkowo **komfortowa, elegancka i ekskluzywna** oraz **indywidualnie dopasowana** do Państwa potrzeb.

Dzięki systemowi Teletask uzyskuje się znaczne **oszczędności** energii elektrycznej lub cieplnej. Urządzenia elektryczne włączane są tylko wówczas, gdy ich rzeczywiście potrzebujemy, w zależności od pory dnia lub natężenia oświetlenia, a dla wygody i oszczędności wyłączane są automatycznie np. w ciągach komunikacyjnych, pomieszczeniach gospodarczych, garderobie, bądź kotłowni. Wychodząc z domu możemy jednym przyciśnięciem wyłączyć wszystkie zbędne odbiory, opuścić rolety i uzbroić alarm.

Pomimo wysokiego zaawansowania instalacji system Teletask charakteryzuje się prostotą

uruchomienia, użytkowania i wprowadzania ewentualnych zmian. Urządzeniami sterujemy z wykorzystaniem tradycyjnych wyłączników instalacyjnych, dedykowanych, przycisków wielofunkcyjnych lub też niezwykle estetycznych i ekskluzywnych paneli i ekranów dotykowych.

Możliwość sterowania z komputera, palmtopu lub tabletu PC, zarówno w domu jak i z dowolnego miejsca poprzez internet, dopełnia obraz całości.

#### Panele dotykowe SERVUS

SERVUS to nowoczesny multimedialny ekran dotykowy do centralnego sterowania oświetleniem, sprzętem elektrycznym, zastonami, żaluzjami, markizami, drzwiami i bramami, systemem ogrzewania i klimatyzacji, modułami i wszystkim, co można sobie wyobrazić. Za pomocą naturalnych, intuicyjnych ekranów dotykowych, decydujecie państwo gdzie i jaką funkcją chcecie sterować w swoim domu.

To tylko jeden z elementów automatyki domowej Teletask — Emitter.

SERVUS oferuje rozszerzone funkcje multimedialne, z wbudowanymi opcjami TV, audio i video. Proste sterowanie sprzętem audio lub oglądanie wiadomości telewizyjnych w czasie przygotowywania kolacji, to niektóre z możliwości, jakie daje ten produkt. Zintegrowany system domofonu i video sterowany jest z ekranu sensorowego, posiada opcję zapisywania i przechowywania obrazów w pamięci urządzenia. System SERVUS fotografuje każdą wchodzącą do domu osobę. W każdej chwili mogą państwo rzucić okiem na twarze przyjaciół przechowywane w pamięci SERVUS.

SERVUS jest czymś więcej niż tylko urządzeniem do zarządzania domem i biurem domowym. Dzięki szerokiemu spektrum możliwości i eleganckiemu wyglądowi (płyta szklana lub w kolorze inox), ekran dotykowy SERVUS jest idealnym rozwiązaniem dla tych z państwa, którzy preferują minimalizm, prestiż i wygodę.

