

AWANGARDA
Your new intelligent home!

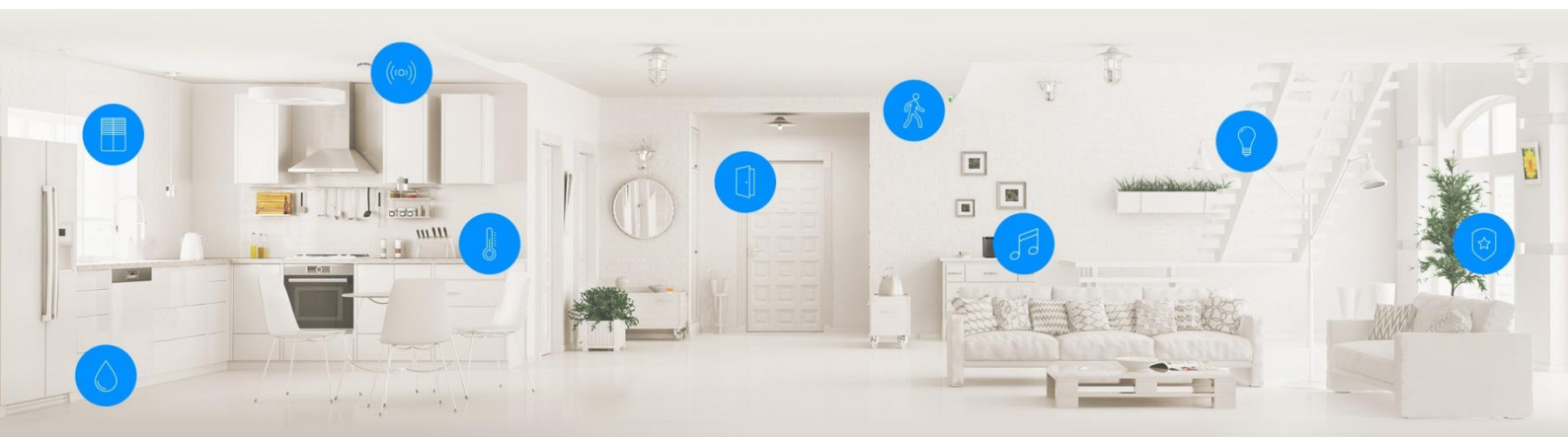


Domy Inteligentny AWANGARDA na bazie rozwiązań FIBARO

Prawdziwy inteligentny system to:

- Zdalne zarządzanie urządzeniami elektrycznymi w obiekcie z dowolnego miejsca na Ziemi.
- Pełna integracja z istniejącymi systemami np. ogrzewania, alarmowym, zraszania, oświetlenia, rolet.
- Możliwość stworzenia „sztucznej inteligencji” według określonych przez użytkownika ustawień.
- Uzależnienie działań podejmowanych przez system od danych zewnętrznych, dostępnych np. w Internecie, lokalizacji GPS lub danych zebranych z czujników.
- Możliwość tworzenia programów sterujących, wskazanymi przez użytkownika urządzeniami, scenami itd.

System Fibaro to **bezprzewodowy system inteligentnej automatyki domowej**, pozwalający połączyć wszelkie urządzenia znajdujące się w domu w sieć, kontrolowaną i zarządzaną przez jedno urządzenie - **Home Center 2**.



System Fibaro integruje urządzenia, sprawiając, że współpracują ze sobą, aby życie domowników stało się jeszcze **bardziej komfortowe**:

- Dzięki czujnikom **Double/Single Switch** System może włączać lub wyłączać światło w zależności od tego czy znajdujesz się danym pomieszczeniu czy też nie.
- Z wykorzystaniem **Thermostatic Head** System Fibaro może zarządzać ogrzewaniem np. wyłączyć ogrzewanie kiedy nie ma Cię w domu lub otwarte jest w pomieszczeniu

okno i włączyć je przed Twoim powrotem. Temperatura może być ustawiana indywidualnie dla każdego z pomieszczeń i w zależności od pory dnia.

- Możliwa jest integracja Fibaro z wybranymi systemami alarmowymi np. SATEL.
- System Fibaro współpracuje z wybranymi kamerami IP i rejestratorami obrazu. Na ekranie telefonu komórkowego bądź tabletu można oglądać obraz z kamer zainstalowanych w budynku i na posesji.
- **Dimmer** jest urządzeniem przeznaczonym do ściemniania oświetlenia.
- **Roller Shutter** jest urządzeniem do sterowania roletami i żaluzjami. Jako jedyne urządzenie tego typu na świecie jest w stanie pozycjonować roletę bez dodatkowych czujników.
- **Motionsensor** to urządzenie, które oprócz detekcji ruchu pozwala mierzyć temperaturę i natężenie światła. Posiada też wbudowany akcelerometr, który wykryje zmianę położenia lub próby otwarcia obudowy.
- **Key Fob** to dodatkowe urządzenie sterujące
- **Wall Plug** to urządzenie gniazdkowe do wykorzystania np. dla żelazka.
- **The Button** pozwoli wieczorem jednym kliknięciem „uśpić cały dom”, a rano go „obudzić” np. podwyższeniem temperatury w mieszkaniu lub włączeniem klimatyzacji, włączeniem ulubionej muzyki, podniesieniem rolet, włączeniem ekspresu z kawą itd.

Dom wypełniony spokojem

Poza innymi rzeczami, FIBARO zadba o Wasze bezpieczeństwo oraz zabezpieczy przed skutkami pożaru, zalania, czy włamania. Dodatkowo każdego dnia ułatwia życie osobom starszym, dzieciom i ludziom o obniżonej mobilności.



System Fibaro to nie tylko podniesienie komfortu ale również i **bezpieczeństwo**:

- W przypadku pożaru - **Smoke Sensor**, zalania - **Flood Sensor**, **nieuprawnionego otwarcia drzwi lub okien – Door/Window Sensor**, system będzie funkcjonował i wykona zaprogramowane procedury bezpieczeństwa, np. procedurę alarmową. Wszystko to dzięki sieci Mesh oraz funkcji asocjacji urządzeń Fibaro.

- Centrala Home Center 2 zapewnia zdalny podgląd z kamer na ekranie telefonu. W dowolnym zakątku świata sprawdzisz co robią Twoje dzieci, np. gdy zostawisz je pod okiem niani, lub jeden z czujników powiadomi cię o próbie sabotażu, otwarciu drzwi....
- Jeśli tylko zechcesz, gdy nie ma Ciebie w domu, system może symulować obecność domowników – sam będzie wykonywał zaprogramowane sceny w taki sposób, że dom będzie sprawiał wrażenie jakby ktoś się w nim znajdował.
- Jesteś stale informowany powiadomieniami na Twój telefon o wszelkich zdarzeniach w domu: pożar, zalanie, nieproszeni goście...



Oszczędzaj energię

FIBARO pozwala mierzyć zużycie energii elektrycznej domowych urządzeń. W ten sposób łatwo wychwycisz sprzęty odpowiedzialne za wysokie rachunki. Możesz też zaprogramować system, aby automatycznie pomagał uzyskiwać jak największe oszczędności.



ZUŻYCIE ENERGII
ZAOSZCZĘDZONO 23%

Dzięki odpowiedniemu zaprogramowaniu Systemu, możliwe jest zaoszczędzenie do 30% energii elektrycznej i 23% energii cieplnej.

System został wymyślony przez polskich pasjonatów, w oparciu o amerykańską technologię Z-Wave i jest w Polsce produkowany. Dzięki wykorzystywaniu częstotliwości 868,42 MHz nie ma możliwości, aby urządzenia Systemu Fibaro były przypadkowo załączane przez telefony komórkowe, słuchawki bezprzewodowe lub inne urządzenia stosowane w życiu codziennym. Każdy **Home Center 2** posiada również swój unikatowy kod bezpieczeństwa.

Urządzeniami wpiętymi w System Fibaro, można sterować:

- Bezpośrednio poprzez Home Center
- Przez Internet poprzez stronę internetową dom.fibaro.com
- Przez telefon komórkowy
- Z tabletu
- Z wykorzystaniem SMS-ów
- Z domowego komputera, za pośrednictwem sieci lokalnej, którą tworzy Home Center

- Przy pomocy Key Fob - bardzo wygodnego nowoczesnego pilota
- Jeszcze prostszym sposobem sterowania jest wykorzystanie The Button'a,

Jedną z unikalnych zalet Systemu jest jego mobilność. Żaden z elementów Systemu Fibaro nie łączy się trwale ze strukturą budynku, dzięki czemu możesz go przenieść w inne miejsce lub do innego pomieszczenia. System Fibaro można dowolnie, w dowolnym momencie rozbudowywać o kolejne moduły i podłączać do niego kolejne urządzenia. Home Center 2 jest w stanie sterować 230 urządzeniami. Urządzenia Systemu Fibaro mają zapisane programy w wewnętrznej pamięci i do klienta dostarczane są gotowe do użycia, wystarczy podłączyć zgodnie z załączoną instrukcją obsługi, a jest to niezwykle łatwe i korzystać z dobrodziejstw inteligentnej automatyki Systemu Fibaro.

System Fibaro jest systemem sprawdzonym, bezpiecznym (poziom promieniowania jest 150-200 razy mniejszy od tego, które pochodzi z telefonu komórkowego) i niezawodnym. Zanim urządzenia Systemu Fibaro zostały dopuszczone do sprzedaży, przeszły szereg testów, począwszy od procesu certyfikacji u właściciela technologii Z-Wave, a na badaniu zgodności z normami UE dotyczącymi bezpieczeństwa użytkownika oraz emisji zakłóceń skończywszy.

Konstrukcja budynku nie zakłóca w żaden sposób działania Systemu Fibaro. Pomaga w tym zasada działania sieci Mesh, na której oparty jest System - każde z urządzeń działa równocześnie jako odbiornik i nadajnik, dzięki czemu urządzenia przesyłają sygnał między sobą, powiększając w ten sposób zasięg działania sieci do 30 m.

Dla miłośników rozwiązań firmy Apple, Fibaro posiada w ofercie serię urządzeń współpracujących z Apple HomeKit. Urządzenia posiadają wszystkie funkcje standardowych czujników przeznaczonych do pracy w systemie Fibaro, z bardzo ciekawą opcją sterowania głosowego.

Możliwości zastosowania i konfiguracji Systemu Fibaro są ogromne. Ogranicza je tylko i wyłącznie wyobraźnia użytkownika w kreowaniu procedur i scenariuszy.

Więcej informacji na stronie internetowej: www.fibaro.com/pl

Zdalny dostęp z każdego miejsca

Sprawdzanie stanu urządzeń i sterowanie mieszkaniem jest możliwe z dowolnego miejsca na Ziemi. Wystarczy dostęp do Internetu, żeby w dowolnej chwili zajrzeć do domu.



W ramach oferty dla nabywców lokalu mieszkalnego lub segmentu AWANGARDA jako Domu Inteligentnego proponujemy System, na który złożą się: Home Centre 2 i 25 dowolnie wybranych przez klienta czujników i sterowników, które zostaną zamontowane i skonfigurowane przez autoryzowanych przez Fibaro monterów, którzy posłużą pomocą przy opisywaniu oczekiwanych scenariuszy, jak również wprowadzą w arkana zarządzania inteligentną automatyką domową.

Przykładowa konfiguracja może wyglądać następująco:

- Centralka sterująca systemem Home Center 2 – 1 szt.
- Sterowanie ogrzewaniem kanałowym Heat Controller Pack – 1 szt.
- Sterowanie ogrzewaniem Heat Controller – 3 szt.
- Sterowanie oświetleniem ściemnianym Dimmer – 2 szt.
- Sterowanie oświetleniem Double/Single Switch - 6 szt.
- Czujnik ruchu, światła i temperatury Motion Sensor - 2 szt.
- Czujnik otwarcia Door/Window Sensor - 2 szt.
- Czujnik dymu/pożaru Smoke Sensor - 1 szt.
- Czujnik zalania Flood Sensor - 1 szt.
- Urządzenie gniazdkowe (np. żelazko) Wall Plug - 3 szt.
- Sterowanie zasłonami/roletami/markizami Roller Shutter 2 – 3 szt.
- Dodatkowe urządzenie sterujące Key Fob - 1 szt.

Marzenia się spełniły

Poczuj prawdziwy komfort życia z FIBARO. Pozwól sobie na łatwiejsze i wygodniejsze życie z FIBARO. Odkryj, że wreszcie na wszystko masz czas.

