



**Inteligentne
rozwiązania**
dla Twojego domu





Ampio Smart Home

Twój komfort i bezpieczeństwo jest naszym priorytetem, dlatego stworzyliśmy system inteligentnego domu AMPIO o wysokiej odporności na zakłócenia, próby włamań czy podsłuchu. Jesteśmy dumni, że stworzyliśmy system, który zaopiekuje się Twoim mieszkaniem, domem, ogrodem, przejmując na siebie szereg obowiązków. Pozwoli to Tobie i Twojej rodzinie cieszyć się życiem.

System Ampio Smart Home to jedno z najbardziej rozbudowanych rozwiązań na rynku, w całości zaprojektowane i produkowane w Polsce.

FUNKCJONALNOŚĆ



TECHNOLOGIA
I INTEGRACJA



STEROWANIE



KOMFORT





— Twój dzień z Ampio

Twój inteligentny dom Ampio nie śpi. Patrzy, czuje, sprawdza i wykonuje bardzo ważne czynności za Ciebie, kiedy Ty cieszysz się czasem z rodziną.

6:30

Idealny klimat domu zanim się obudzisz:

- ustawiam Twoją ulubioną temperaturę
- włączam maty grzewcze w łazienkach
- automatycznie uruchamiam cyrkulację wody

6:45

Przyjemny początek dnia:

- w pokoju mile czujesz ciepłą podłogę
- mata za lustrem włącza się sama, by uchronić je przed parowaniem
- system sprawdził już warunki pogodowe i pokazuje je na panelu przy lustrze
- muzyka w tle umiła Ci poranną kawę

12:00

Dom Ampio pod Twoją nieobecność:

- uruchamiam automatyczny odkurzacz oraz pralko – suszarkę

17:00

Jak dobrze, że już jesteś:

- czując podjeżdżający samochód otwieram bramę i podświetlam podjazd
- odsłaniam rolety i uchylam okna
- alarm zostaje rozbrojony po wjechaniu na posesję

6:40

Dom budzi się razem z Tobą:

- ulubiona muzyka zastępuje tradycyjny budzik
- delikatnie odsłaniają się zasłony lub rolety
- stopniowo podgłaśniam muzykę i stopniowo włączam delikatne światło

7:20

Czas na wyjście z domu. Ampio zajmie się resztą:

- wyłączam światło, muzykę i inne urządzenia
- zamykam okna i drzwi, opuszczam rolety, uruchamiam alarm
- zmniejszam chłodzenie latem i obniżam temperaturę zimą

16:30

Twój dom już wie, że za chwilę wszyscy domownicy do niego wrócą:

- podnoszę temperaturę zimą lub obniżam ją latem
- zwiększam wydajność wentylacji i rekuperacji
- zgodnie z życzeniem włączam piekarnik, by na domowników czekała ciepła kolacja

18:00

Siadamy do stołu:

- nad stołem w jadalni zaświeciły się światła w ciepłym odcieniu, a pozostałe oświetlenie zostało przygaszone
- w tle rozbrzmiewa spokojna muzyka, umilająca wspólny posiłek



19:00

Nadszedł czas na wspólny seans filmowy:

- uruchomiłem już scenę „Kino”, włączając boczne podświetlenie ekranu
- opuszczam ekran, włączam zestaw kina domowego i zasłaniam zasłony
- kominek stwarza miły nastrój, a domownicy wygodnie zasiedli w fotelach



22:30

Jesteś poza domem, a Twoje pociechy zaprosiły znajomych:

- twój dom poinformuje Cię o trwającej imprezie
- możesz uruchomić tryb PARTY, który ograniczy maksymalną głośność muzyki
- dzięki Ampio, za pomocą smartfona możesz czuwać nad sytuacją



03:00

Gdy Ty śpisz, twój dom wciąż czuwa:

- włączam automatyczne czyszczenie basenu
- uruchamiam płukanie filtrów domowego uzdatniania wody



22:00

Czas szykować się do snu:

- oświetlenie w domu i ogrodzie zostało przyciemnione tworząc spokojną atmosferę
- dbam o bezpieczeństwo Twojej rodziny, śledząc ruch na zewnątrz
- światła w salonie zostały zgaszone, rolety opuszczone, czas odpocząć

24:00

Gdy cała rodzina zapadła w sen, system Ampio czuwa:

- strzegę bezpieczeństwa Twojej rodziny i oszczędzam Twoje pieniądze
- alarm sygnalizuje migającą taśmą LED obecność nieproszonych gości w ogrodzie i może pokazać obraz z kamer na telewizorze
- ogrzewanie zostało zmniejszone, a ja pamiętam również o zamknięciu drzwi

05:00

Dbam również o Twój ogród, zaczynając o świcie:

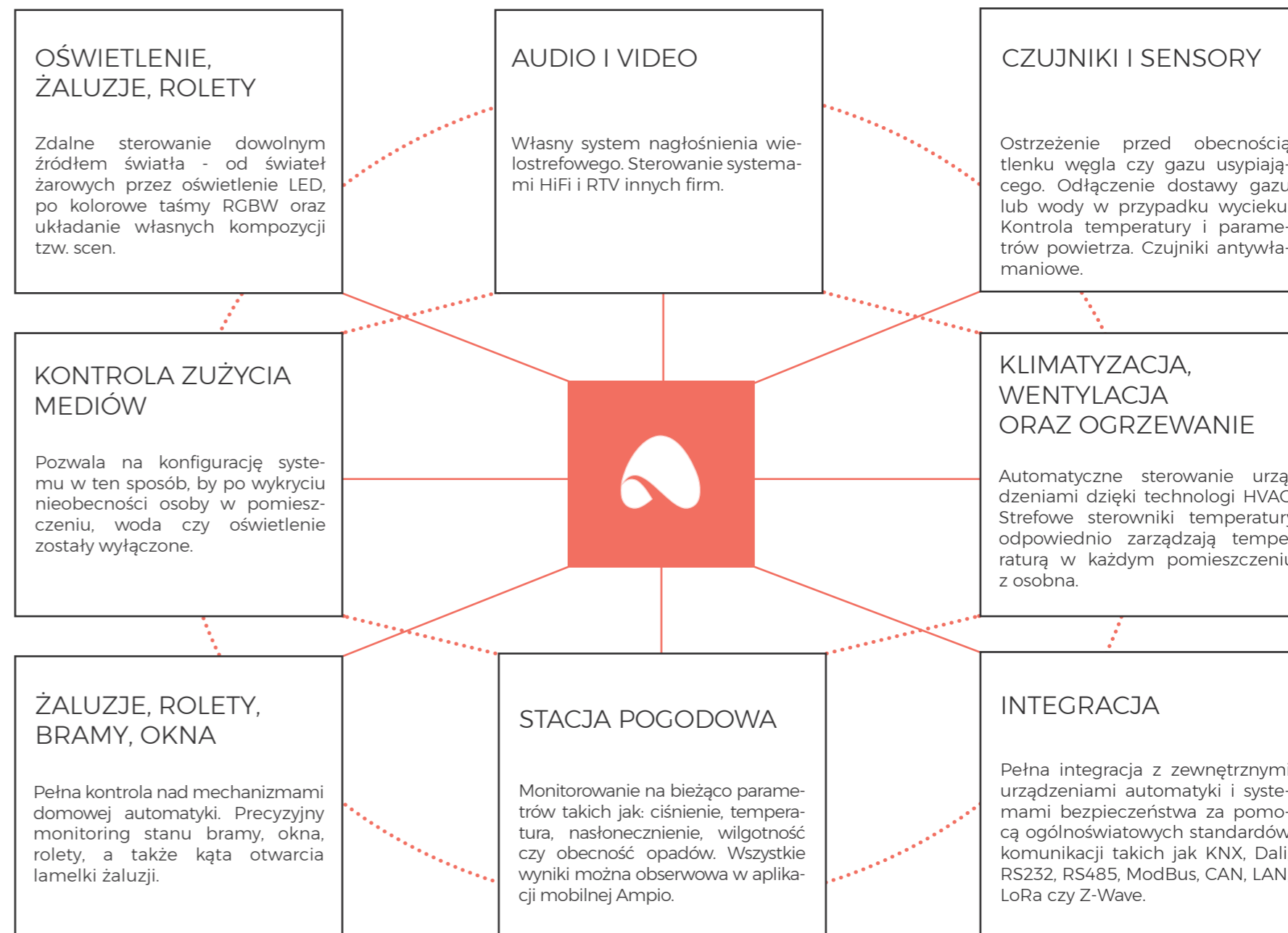
- pamiętam o konieczności i warunkach porannego podlania trawy
- sprawdzam wilgotność gleby oraz prognozę opadów atmosferycznych
- w zależności od sytuacji automatycznie uruchomię podlewanie. Twój ogród będzie Ci za to wdzięczny



Integracja z Ampio

Dzięki zaawansowanemu API integracyjnemu możemy sterować całym szeregiem nowoczesnego sprzętu domowego, nie tylko audio video, ale i AGD.

Udostępnienie API (interfejsu programistycznego aplikacji) systemu AMPIO powoduje niemal niekończące się możliwości integracji i komunikacji z innymi systemami inteligentnymi oraz aplikacjami na komputery i urządzenia mobilne. API Ampio można użyć nawet do sterowania systemem za pomocą Twojego SmartWatch-a.





Rodzina Ampio Smart Home

W naszych rozwiązaniach bazujemy na technologii CAN firmy BOSCH. Jesteśmy pewni naszej technologii i zastosowanych najwyższej jakości elementów, dlatego oferujemy 5-letni okres gwarancji na wszystkie elementy naszego systemu.



Z-WAVE

Bezprzewodowe rozszerzenie należące do rodziny Ampio Smart Home. Jest to integrator pomiędzy systemem magistralnym Ampio, a urządzeniami opierającymi się na komunikacji bezprzewodowej, zgodnej ze standardem Z-Wave. Urządzenie daje możliwość pobierania informacji bezprzewodowych urządzeń takich jak kontraktrony, czujniki dymu, zalania, ruchu, temperatury i wielu innych. Pozwala także sterować nimi wszędzie tam, gdzie nie ma już możliwości położenia przewodu.

ADAPTER LoRa


Moduły z nadajnikiem LoRa działają na zasadzie sprzężenia zwrotnego czyli potwierdzają wykonanie polecenia (np. włączenia przełącznika) dzięki czemu mamy pewność, że nasze urządzenie znajduje się w zasięgu nadajnika.

Wyróżnia je bardzo duży zasięg - do 2 km na otwartej przestrzeni.



ENOCEAN

Moduł EnOcean to nowe urządzenie dedykowane do integracji z bezbaterijną techniką radiową EnOcean. Umożliwia bezprzewodową kontrolę zamknięcia okien lub drzwi wyposażonych np. w klamki firmy Hoppe



System Ampio, nie tylko wewnątrz domu

Najważniejszą cechą rozwiązania Ampio wynikającą z zastosowanej technologii CAN jest system rozproszony, co cechuje jedynie najlepsze rozwiązania na światowych rynkach. System ten nie potrzebuje centrali. Nie posiada on również centralnego punktu awarii, każdy moduł komunikuje się ze wszystkimi pozostałymi elementami instalacji.

Nasza technologia sprawia, że system jest niezawodny oraz daje duże możliwości w jego konfiguracji i przyszłej rozbudowie.



HOTEL

Zastosowanie inteligentnej automatyki w hotelach lub apartamentach powoli staje się standardem. To funkcjonalność i oszczędność, a także podniesienie prestiżu. Dzięki Ampio możesz przejąć kontrolę nad swoim obiektem i cieszyć się zaawansowanym i bezpiecznym systemem.



DEVELOPER

Ampio Smart Home daje możliwość unowocześnienia mieszkań oraz lokali oferowanych klientom końcowym lub inwestorom. To podwyższenie komfortu i bezpieczeństwa. Tworzymy oferty dostosowane do indywidualnych potrzeb.



ARCHITEKT

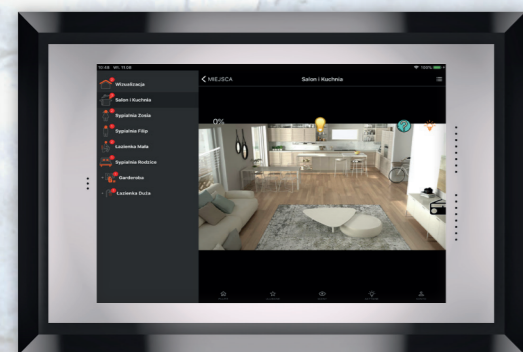
Jesteśmy otwarci na współpracę z architektami. Zapewniamy pomoc przy tworzeniu projektu elektrycznego na potrzeby inteligentnego domu. Organizujemy szkolenia dla architektów, które pomagają zrozumieć intencję Smart Home. Dzięki Ampio projekt może nabrać innowacyjnego charakteru.



INDUSTRIAL

Zajmujemy się również instalacjami dla przemysłu. Zapewniamy doradztwo przy wyborze oferty oraz pomoc w projekcie. Jesteśmy elastyczni i innowacyjni w projektowaniu modułów do nowych zastosowań. Wykonaliśmy instalację m.in. dla Stoczni Szczecińskiej.

Zarządzanie z Ampio



Największe skupisko możliwości i informacji w systemie Ampio daje panel - tablet lub panele szklane. Za ich pomocą mamy pełną kontrolę nad systemem i dostęp do wszystkich urządzeń w naszym domu.

Dzięki aplikacjom na urządzenia mobilne możesz zarządzać swoim domem z dowolnego miejsca na świecie.

PANELE SZKLANE

Możesz zastąpić 18 i więcej przełączników standardowych na jeden unikalny, niepowtarzalny panel dotykowy. Dzięki podświetlanym ikonom możesz sprawdzać np. uruchomienie stref alarmowych oraz kontrolować zamknięcie drzwi i okien.

Panele wykonane z najwyższej jakości szkła LACOBEL w dowolnym kolorze stanowią niezwykle element wystroju Twojego wnętrza. Możliwość zaprojektowania i naniesienia indywidualnych ikon pozwala na proste, intuicyjne zarządzanie funkcjami całego domu.

PANEL ŚCIENNY

Specjalnie zaprojektowana ramka dedykowana do montażu w ścianie tabletów iPad. Podobnie jak panele może być wykonana w dowolnym kolorze tak, aby Twoje wnętrze było w idealnej harmonii. Stanowi centrum sterowania całym domem. Jest źródłem informacji o bieżących parametrach domu. Może być wykorzystany jako wyświetlacz monitoringu kamer, jak też przejąć funkcję videodomofonu.

MDOT-M4ALU, PANEL 4 POŁOWY Z PRZEWIJANYM EKRANEM LCD

Najnowsze panele sensorowe, zaprojektowane z myślą o najlepszym designie. Wykonane z aluminium i szkła, stanowią elegancki element wyposażenia wnętrza jednocześnie będąc elementem sterowania systemem automatyki budynku.

Panele M4ALU występują w dwóch wariantach kolorystycznych: srebrnym oraz czarnym. Urządzenia te posiadają także dwie wersje oprogramowania. Pierwsza z dwoma przesuwającymi ekranami oraz druga oznaczona symbolem M4+ z dziesięcioma ekranami. Panele mają po cztery wielofunkcyjne pola sensorowe, których podświetlenie można dowolnie konfigurować.



MDOT-M4, PANEL 4 POŁOWY Z PRZEWIJANYM EKRANEM LCD

Panel posiada przewijane ekrany, a pola sensorowe zmieniają swoją funkcjonalność wraz ze zmianą wyświetlanego ekranu. Urządzenie występuje w dwóch wersjach. Pierwsza posiadająca dwa ekrany oraz druga oznaczona symbolem MDOT-M4+ z dziesięcioma ekranami.

Kolory podświetlenia pól sensorowych można dowolnie skonfigurować. Do panelu można podłączyć do sześciu cyfrowych czujników temperatury.

Moduł daje możliwość sterowania dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu. Dzięki wbudowanemu buzzerowi ma możliwość dźwiękowej sygnalizacji o stanach alarmowych.

MDOT-M15, PANEL 15 POŁOWY Z PRZEWIJANYM EKRANEM LCD

Większy odpowiednik panelu MDOT-M4. Posiada te same funkcjonalności i dodatkowo aż dziewięć pól sensorowych, które można dowolnie zaaranżować. Dzięki temu klient oprócz symboli wyświetlanych na przesuwym ekranie ma możliwość doboru indywidualnych ikon do wygrawerowania w dolnej części panelu.

WŁĄCZNIKI KLASYCZNE - PRZYCISKI

Nowy wymiar klasycznych przycisków. Możesz zaprogramować ich różne stany. Pojedyncze naciśnięcie zapali światło, podwójne opuści roletę do połowy okna, a przytrzymanie przez 3 sekundy zgasi światło i domknie roletę.



DETEKTOR GESTÓW

Moduł rozpoznaje ruchy dłoni nad szkłem sensora i w zależności od kierunku ruchu może realizować zdefiniowane funkcje. Przykładowo ruch dłoni od lewej do prawej może załączać oświetlenie pomieszczenia, a ruch z góry na dół prowadzi do wyciszenia.



MSENS-2

Moduł wykonujący pomiar temperatury, wilgotności, ciśnienia, jakości powietrza, natężenia światła oraz hałasu. Dodatkowo jest wyposażony w nadajnik i odbiornik IR oraz RGB. W razie przekroczenia norm powiadomi nas poprzez e-mail lub sms. Obudowa wykonana została ze szkła LACOBEL, które nadaje mu elegancki wygląd. Moduł dostępny jest w kolorze czarnym lub białym.



Aplikacja Ampio, Dostęp z dowolnego miejsca

Ampio Uni to nowa odsłona aplikacji mobilnej Ampio. Możesz ją zainstalować na dowolnej ilości urządzeń mobilnych z platformą iOS lub Android. Oprócz rozbudowanych opcji sterowania i monitorowania daje możliwość personalizacji interfejsu.



PERSONALIZACJA INTERFEJSU

3 wersje kolorystyczne, możliwość ustawiania indywidualnych ikon i opisów oraz zapisywanie ulubionych kolorów RGB



WIZUALIZACJA

dodawanie dowolnych zdjęć dla pomieszczeń oraz nakładanie na ich rzuty ikon w celu łatwiejszej obsługi i pełnej personalizacji



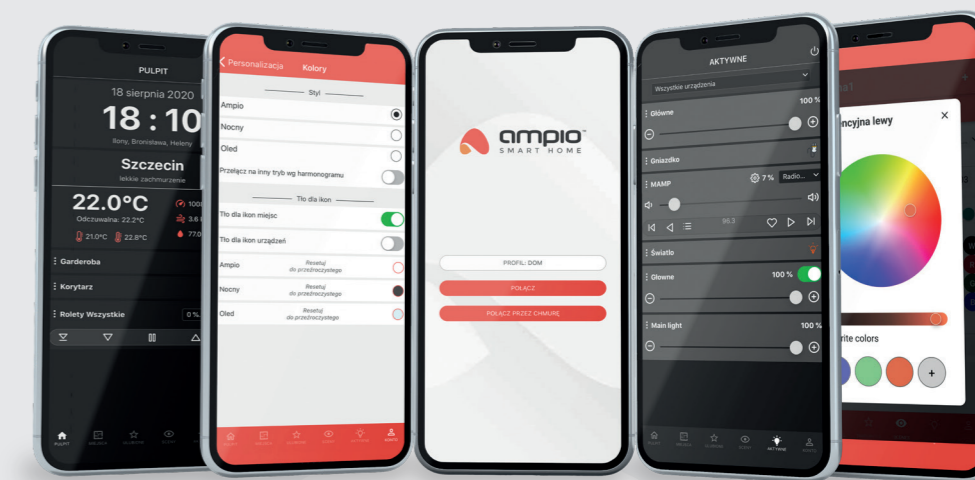
STATYSTYKI

możliwość sprawdzenia wszystkich zdarzeń jakie miały miejsce w domu oraz ustalenia kto, czym i kiedy sterował



SYMULACJA OBECNOŚCI

podczas gdy Ty wyczywasz na wakacjach Twój dom będzie zachowywał się tak, jakbyś był w środku




WSPARCIE ZDALNE

pomoc z poziomu aplikacji - umożliwia połączenie deweloperowi na pół godziny w celu rozwiązania Twoich problemów



DETEKCJA OBECNOŚCI

powie Ci czy dom jest pusty czy ktoś się w nim znajduje



Ty ciesz się życiem, a my zajmiemy się resztą

Ampio Smart Home to system, który z łatwością dopasuje się do Twojej domowej codzienności, czyniąc ją znacznie przyjemniejszą. Dzięki Ampio, możesz cieszyć się bezpieczeństwem, pełną kontrolą oraz oszczędnością energii.

RACJONALNE POWODY:



bezpieczeństwo



komfort
mieszkania



oszczędność
energii

WYGODA UŻYTKOWANIA:



pełna
kontrola



integralność
zarządzania



prosta
i intuicyjna
obsługa

NIEKOŃCZĄCE SIĘ MOŻLIWOŚCI:



multi-platformowe
rozwiązania



pełna
kompatybilność



największe
skupisko
możliwości
i informacji

ZAWSZE DO USŁUG:



serwis
oraz 5 lat gwarancji



dopasowanie
do indywidualnych
potrzeb klienta



eleganckie
wzornictwo



Kontakt

Zespół ekspertów pomoże Ci w wyborze urządzeń, które najlepiej spełnią Twoje wymagania. Zadbaj również o bezpieczną transmisję danych, a zatem bezpieczeństwo całego systemu. Oferujemy 5-letni okres gwarancji na wszystkie elementy rodziny Ampio Smart Home.

Ampio Sp. z o.o.

ul. Chopina 35/1
71-450 Szczecin
tel: +48 91 317 51 45
ampio@ampio.pl

woj. zachodniopomorskie

ampio.pl

I-Future

ul. Henryka Mikołaja Góreckiego 55
44-200 Rybnik
tel: +48 690 480 590
biuro.ifuture@gmail.com, info@i-future.pl

*woj. lubelskie, podkarpackie, małopolskie,
świętokrzyskie, łódzkie, śląskie, dolnośląskie*

Ampio Smart Home Warszawa

ul. Podbipięty 52, 02-732 Warszawa
tel: +48 509 253 522, +48 506 444 404
w.michnowicz@ampio.pl,
rafal.jablonski@ampio.pl

*woj. mazowieckie, podlaskie,
warmińskomazurskie, opolskie*

Alles Arkadiusz Tokarski

ul. Rodła 1, 64-920 Piła
tel. +48 603 606 596, +48 673 515 515
biuro@alles24.com.pl

*woj. wielkopolskie, pomorskie,
kujawskopomorskie, lubuskie,
zachodniopomorskie*

Dystrybucja zagraniczna:

*Nigeria, Arabia Saudyjska, Egipt, Algieria,
Pakistan, Wielka Brytania, Niemcy, Portugalia*





ampio.pl