



Smart city solutions

2025

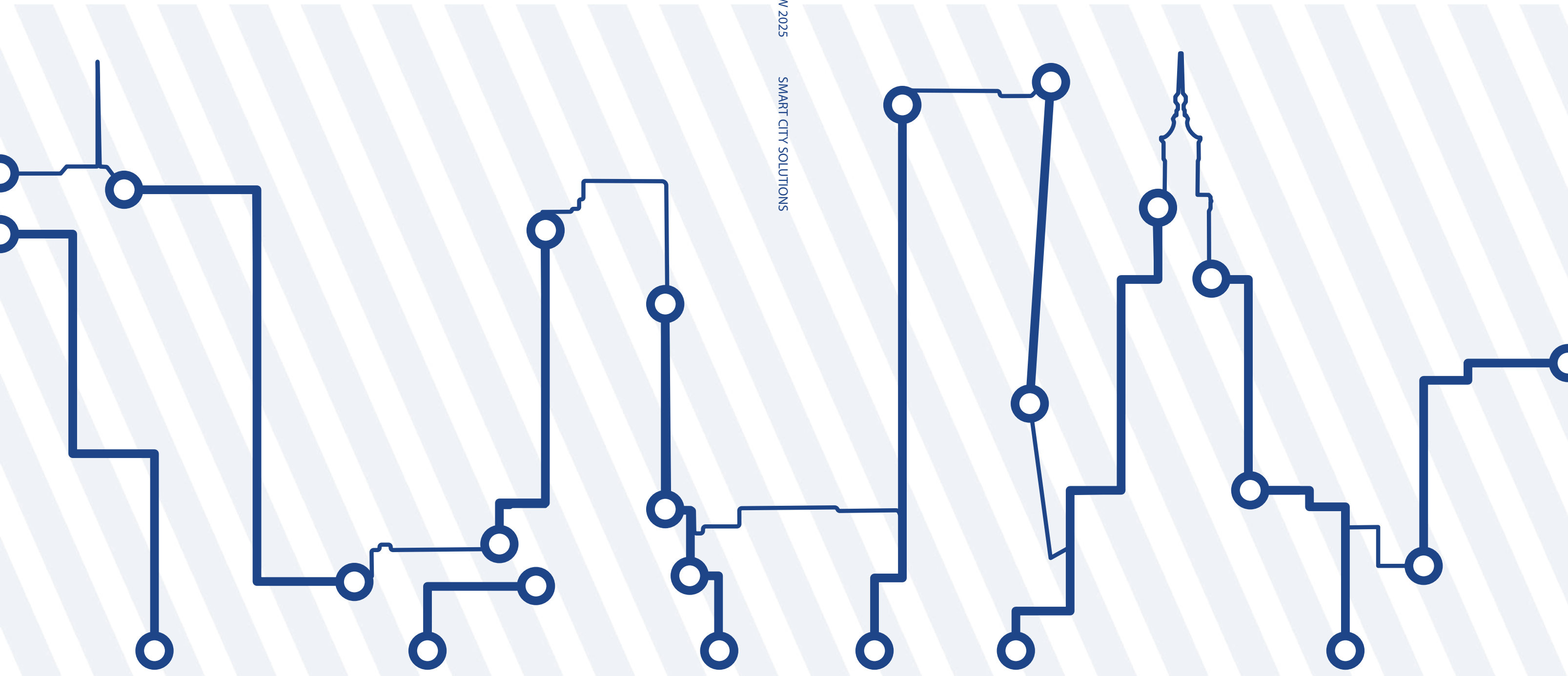
KATALOG PRODUKTÓW

 /Wekta  marketing@wekta.com.pl
www.wekta.com.pl

WEKTA

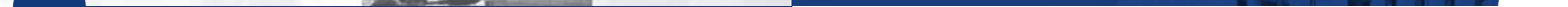
KATALOG PRODUKTÓW 2025

SMART CITY SOLUTIONS





1981



Od 44 lat...



2025



...dbamy o Twoje bezpieczeństwo

O Firmie

Firma WEKTA powstała w 1981r. jako producent urządzeń i podzespołów oraz wykonawca systemów ochrony mienia. W miarę rozwoju firmy, opracowano szereg innowacyjnych rozwiązań w dziedzinie ochrony i kontroli dostępu, takich jak centrale domofonowe, podzespoły w postaci modułów współpracujących w zestawach domofonowych,

początkowo analogowych aby w ostateczności stworzyć model wiodącej centrali cyfrowej. Stały postęp w elektronice umożliwił wprowadzenie wielu nowoczesnych rozwiązań i modyfikacji istniejących.

Nasza Misja



Misją firmy jest tworzenie rozwiązań, które poprawiają bezpieczeństwo i komfort użytkownikom wszelkich obiektów.

Zakres działalności firmy



Obszary działalności firmy Wekta

1	2	3	4	5	6	7
Domofony Wideounifon	Automatyka inteligentnego mieszkania (HMS)	Synoptyka i automatyka obiektu (BMS)	Portiernia- centralne zarządzanie	Kontrola dostępu ruchu kołowego (SRK) Kontrola dostępu ruchu pieszego (SKD)	Zdalne zarządzanie i monitorowanie CCTV	Integracja z systemami windowymi

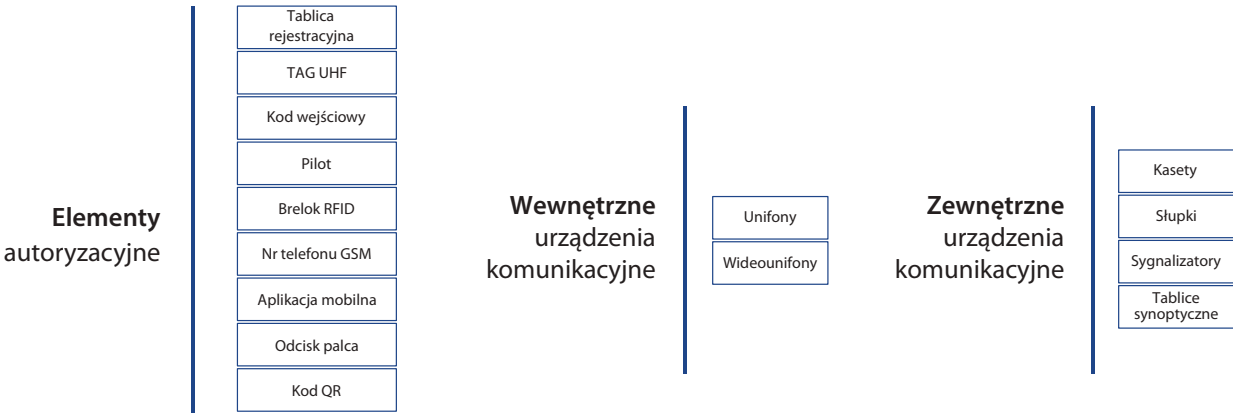
Jak dobrać, zaprojektować i wykonać systemy teletechniczne

Wybierz zestaw urządzeń końcowych

1

1. Określ standard instalacji
2. Dobierz urządzenia pod kątem estetyki
3. Zwróć uwagę na oczekiwane funkcjonalności

Podział urządzeń końcowych



Dobierz odpowiedni system

2

1. Narysuj poprzeczny schemat budynku
2. Wrysuj urządzenia końcowe
3. Dobierz system z tabeli funkcjonalności
4. Połącz urządzenia końcowe z kablem opisanym w wybranym systemie

Systemy do wyboru



Zamontuj urządzenia

3

1. Wykonaj okablowanie strukturalne wg schematu lub uzgodnij to ze wsparciem WEKTA
2. Zamontuj na obiekcie skrzynie montażowe, puszki i inne elementy stałe
3. Wykonaj zakończenia przewodów zakładając odpowiednie wtyki
4. Zamontuj urządzenia w szafach , skrzyniach, puszkach, itp. oraz podłącz zasilanie
5. Rozpocznij łączenie i uruchamianie
6. Zawsze możesz skorzystać ze wsparcia technicznego WEKTA

Spis Treści

UNIFONY	8
WIDEOUNIFONY	29
WIZJER LOKATORA	43
PORTIERNIA	45
PULPIT PORTIERSKI	47
KASETY	53
SŁUPKI	72
CZYTNIKI	75
SYGNALIZATORY	83
DODATKOWE	85
ELEMENTY AUTORYZACYJNE SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU	91
URZĄDZENIA SYSTEMU WMINI PRO	95
SOS	97
OTWIERANIE BEZDOTYKOWE	103
RUCH KOŁOWY	111
GSM	115
KONTROLA WJAZDU SKR	119
SYSTEMY PARKINGOWE	121
APLIKACJE MOBILNE OBSŁUGUJĄCE SYSTEM WMINI	123





URZĄDZENIA KOŃCOWE

Wewnętrzne urządzenia komunikacyjne

Unifony
Wideounifony

Zewnętrzne urządzenia komunikacyjne

Kasety
Słupki
Sygnalizatory
Tablice synoptyczne

Elementy autoryzacyjne

Tablica rejestracyjna
TAG UHF
Kod wejściowy
Pilot
Brelok RFID
Nr telefonu GSM
Aplikacja mobilna
Odcisk palca
Kod QR



UNIFON TK6

TK6

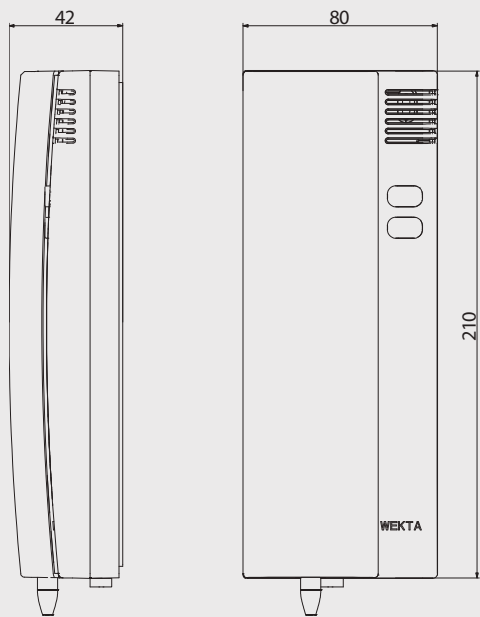
Unifon TK6 jest jednym z najbardziej powszechnych urządzeń tego typu na polskim rynku. Jest produkowany w różnych wersjach i wariantach kolorystycznych (lista aktualnych kolorów patrz obok). Unifon TK6 Standard jest nowoczesnym i funkcjonalnym aparatem domofonowym, pozwalającym na prowadzenie rozmów z kasetą domofonową lub drugim aparatem. Jego podstawowym zastosowaniem są systemy domofonowe: analogowe i analogowo-cyfrowe. Urządzenie jest unifonem analogowym pasującym do każdego rodzaju systemów analogowych 3+n oraz 5+n. Posiada płynną regulację sygnału wywołania oraz głośności dzwonka.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z centrali lub rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)	10.3061.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3061.12
KREMOWY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3061.13

OPRZEWODOWANIE:

System 5+1: YTDY 6 x 0,5mm².
Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali (system 3+1 lub 5+1): UTP kat. 5

UWAGI DODATKOWE:

Głośnik o impedancji ok. 50 Ohm.
Przycisk otwierania zamka i przycisk funkcyjny, maksymalne napięcie 24V/1A.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża



UNIFON TK10

TK10 W

Unifon TK10 W jest nowym produktem w ofercie Wekta. Został zaprojektowany zgodnie z najnowszymi trendami wzornictwa.

TK10 W jest następcą unifonu TK6. Standardowo produkowany jest w kolorze białym (lista dodatkowych kolorów dostępna po uzgodnionym zamówieniu).

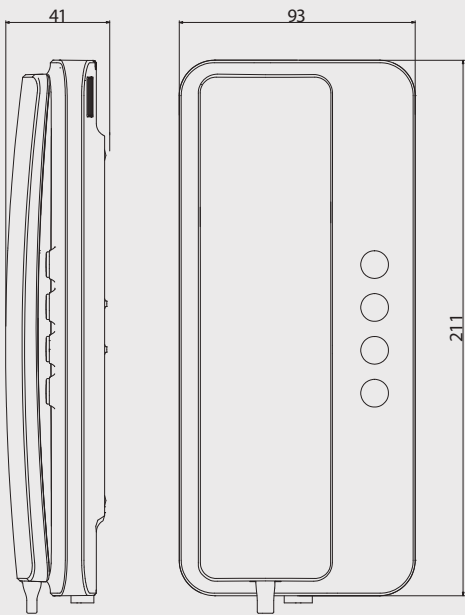
Unifon TK10 W jest nowoczesnym i funkcjonalnym unifonem, pozwalającym na prowadzenie rozmów z kasetą domofonową. Jego podstawowym zastosowaniem są systemy domofonowe: analogowe i analogowo-cyfrowe. Urządzenie jest unifonem analogowym pasującym do każdego rodzaju systemów analogowych 3+n oraz 5+n. Posiada jeden ton dzwonka sprzed drzwi inny niż dzwonek domofonu. Posiada wieszak i złącze typu Plug & Play. Aparat wyposażony jest w funkcję antyzwarciową "Termial Block" oraz jest przykręcany do ściany. Unifon posiada trzy przyciski do dowolnego wykorzystania.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z centrali lub rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)	10.3011.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3011.12
KREMOWY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3011.13

OPRZEWODOWANIE:

System 5+1: 4 x 0,5mm² do UTP kat. 5.
Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali (system 3+1): UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

TK10 P

Unifon TK10 P jest rozbudowaną wersją TK10 R. Ma on wbudowany Moduł Zamel - umożliwiający sterowanie windą, wezwaniem pomocy, otwieraniem drzwi, otwieraniem garażu z poziomu aplikacji mobilnej. TK10 P może służyć jako koncentrator sygnałów z czujników przewodowych z mieszkania (ppoż. kontaktronem zalania wodą). Opcjonalnie aparat może posiadać wbudowaną elektronikę realizującą funkcję:

- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS)- funkcja jako dodatkowa opcja na życzenie
- biuro (automatyczne otwieranie drzwi bez konieczności podnoszenia słuchawki)
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów).

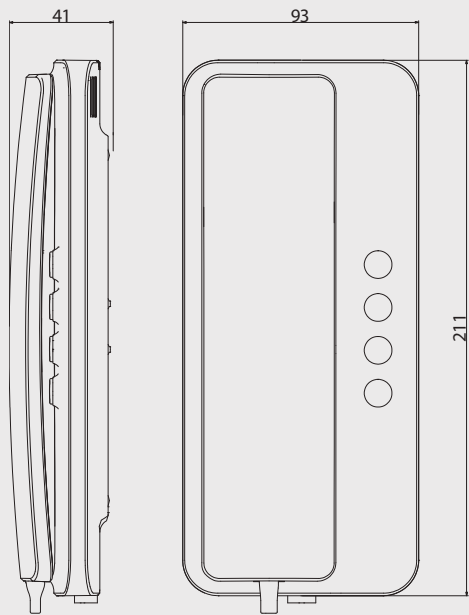
TK10 P posiada wieszak oraz złączkę typu Plug & Play. Unifon jest przeznaczony do współpracy z systemami wMini i wMaxi.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilanie z centrali wMINI PRO lub rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)	10.3013.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3013.12
KREMOWY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3013.13

OPRZEWODOWANIE:

UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

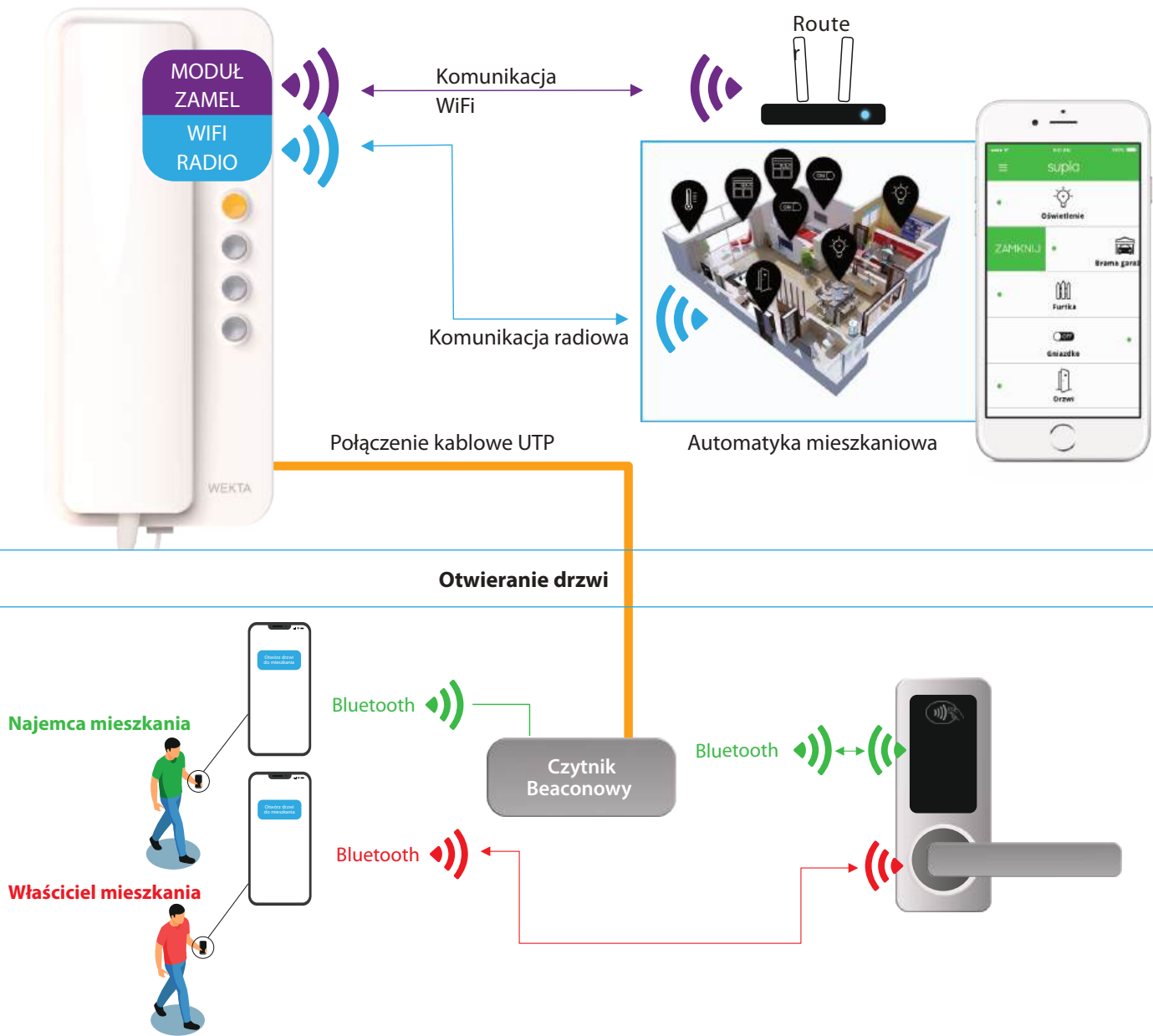
Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

Moduł ZAMEL instalowany w unifonie + aplikacja SUPLA steruje automatyką mieszkania



TK10 R

Unifon TK10 R jest rozbudowaną wersją TK10 W. Opcjonalnie aparat może posiadać wbudowaną elektronikę realizującą funkcję:

- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS)- funkcja jako dodatkowa opcja na żądanie
- biuro (automatyczne otwieranie drzwi bez konieczności podnoszenia słuchawki)
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów).

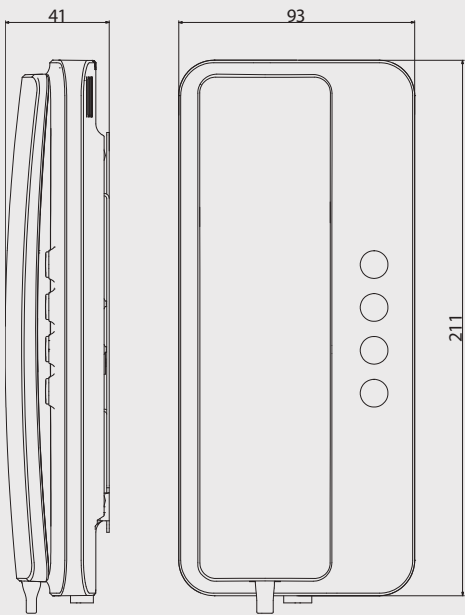
TK10 R posiada wieszak oraz złączkę typu Plug&Play. Unifon jest przeznaczony do współpracy z systemami w.Mini i w.Maxi.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilanie z centrali wMINI PRO lub rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)	10.3012.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3012.12
KREMOWY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3012.13

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali: UTP kat. 5.
Do przycisku dzwonka: przewód min. 2 x 0,5mm².

UWAGI DODATKOWE:

Unifon może zostać wykorzystany jako dzwonek do drzwi. Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

TK7.1

Unifon TK7.1 jest modyfikacją aparatu TK10 do dwu przewodowej wersji aparatu TK7 (to odmiana aparatu TK6). Modyfikacja polega na zamontowaniu w obudowie aparatu TK10, tożsamego dekodera pracującego w uznanym dwuprzwodowym standardzie. Możliwość zaprogarmowania numeru za pomocą "juperów" od 1 do 255

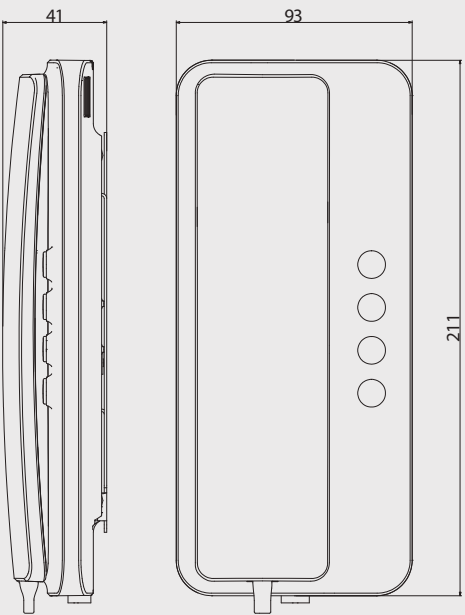


2 niespolaryzowane przewody 2 x 1mm² Audio Video

5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)	10.3014.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3014.12
KREMOWY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3014.13

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego 2 przewody niespolaryzowane 2 x 1mm².

UWAGI DODATKOWE:

Unifon może zostać wykorzystany jako dzwonek do drzwi. Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

System anty-zwarciaowy aparatu TK10 „Terminal Block”

System anty-zwarciaowy w aparacie TK10 polega na zastosowaniu specjalnego wieszaka oraz zestawu gniazdo - wtyk. Dzięki takiej konstrukcji demontaż aparatu ze ściany nie wymaga odkręcania przewodów od gniazda zlokalizowanego na wieszaku, co w dalszej konsekwencji gwarantuje brak ingerencji osób nieuprawnionych w okablowanie.

Gwarantuje to bezusterkowe działanie systemu domofonowego szczególnie na etapie zasiedlania obiektu.



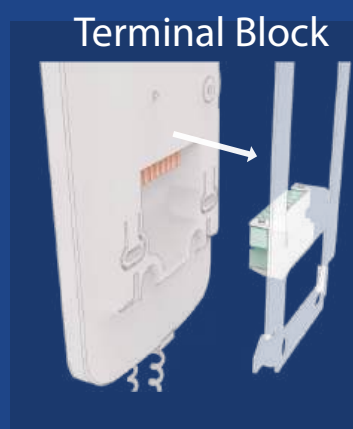
Łatwa podmiana aparatu TK10 R na wideounifon TK10V R

Dzięki funkcji anty-zwarciaowej możesz w łatwy sposób zamienić aparaty TK10 R na TK10V R.

Zrobisz to z łatwością sam bez konieczności wizyty montera.



1



2



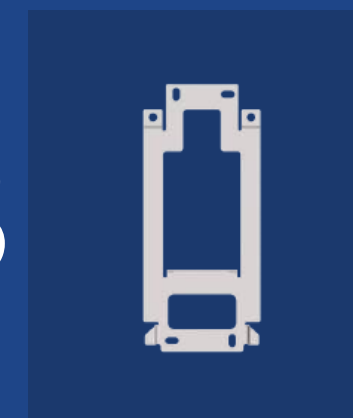
1



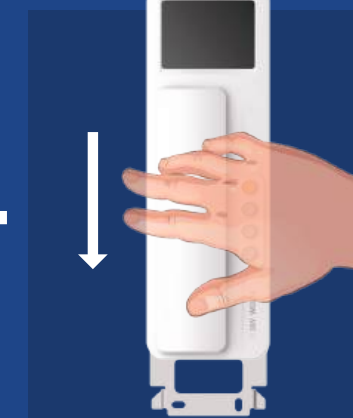
2



3



4





UNIFON TK8

TK8

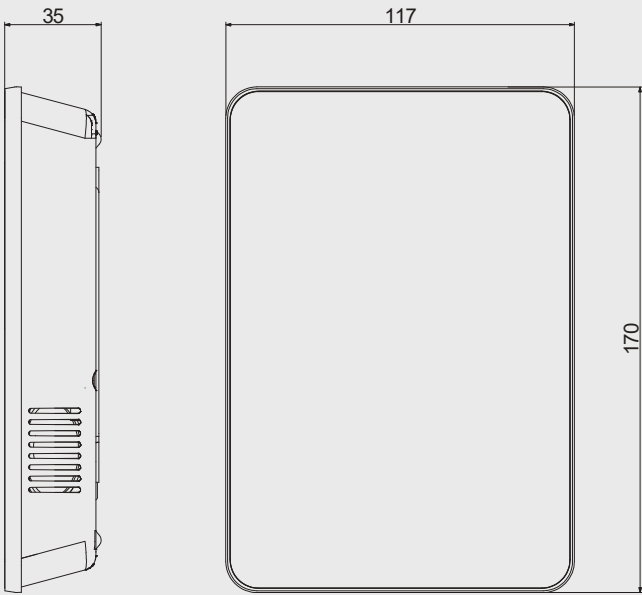
Unifon głośnomówiący TK8 jest wykonany z wysokogatunkowych materiałów o nowoczesnym designie. Jego konstrukcja umożliwia każdemu lokatorowi łatwe dostosowanie wyglądu aparatu do wnętrza, w którym ma być montowany. Dotykowe przyciski sterujące są wkomponowane w szklisty front dostępny w kilku kolorach. TK8 umożliwia prowadzenie rozmów oraz wbudowaną funkcję dzwonka oraz SOS. Regulację akustyki wykonuje się za pomocą dotykowych klawiszy. Unifon jest przystosowany do montażu natynkowego za pomocą wieszaka. Jest przeznaczony do współpracy z systemami wMini i wMaxi.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.veкта.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilacz prądu stałego DC 12V/ 500mA.
Zasilanie bezpośrednio z rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY	10.3001.11
-------	------------

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do systemu SOS: UTP kat. 5.
Do przycisku dzwonka:
przewód min. 2 x 0,5mm².
W wersji ZK1 Duo Free Pole - 2 x 1mm².

UWAGI DODATKOWE:

Produkt w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża



UNIFON MB2

MB2 X2

Unifon MB2 X2 to głośnomówiący domofon w listwie OSPEL serii SONATA. Wykonanie z ABS gwarantuje jakość i trwałość powierzchni. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego. Aparat systemowo może być rozbudowany do ramek z 5-cioma polami zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL.

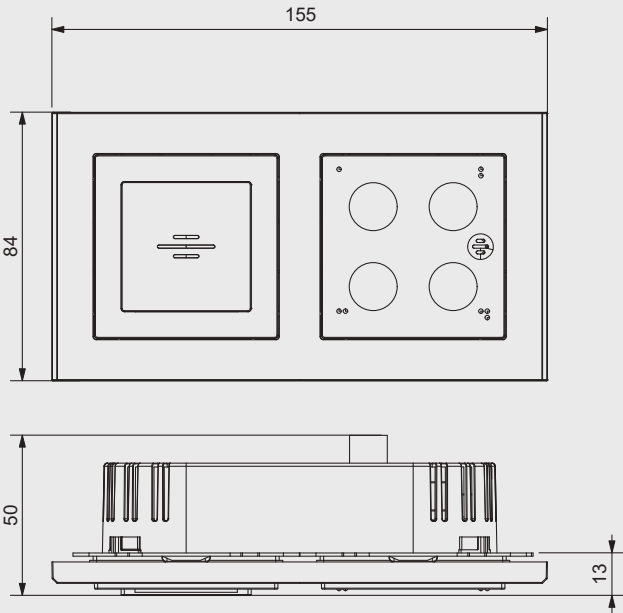
- Funkcje:
- odbieranie rozmowy audio
 - otwieranie drzwi
 - funkcja dzwonka
 - wzywanie pomocy SOS
 - radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
 - dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:	
BIAŁY (STANDARD)	

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

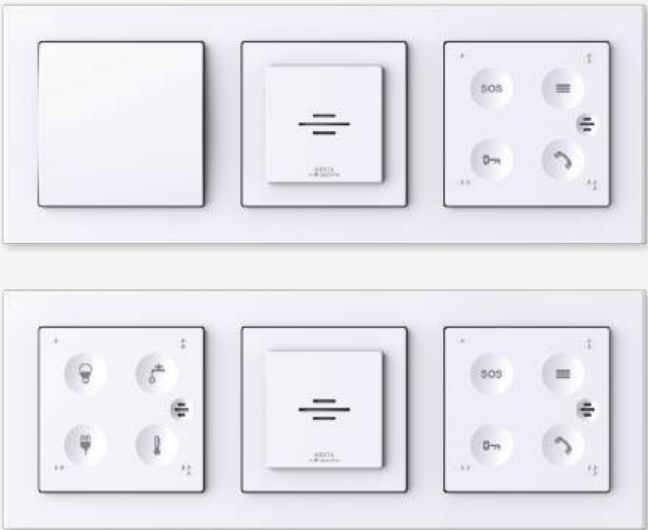
wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

MB2 X3 / Łącznik światła / Smart home

Unifon MB2 X3 to głośnomówiący domofon w listwie OSPEL serii SONATA. Wykonanie z ABS gwarantuje jakość i trwałość powierzchni. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, systemowo może być rozbudowany do 5 pól zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL w orientacji poziomej lub pionowej.

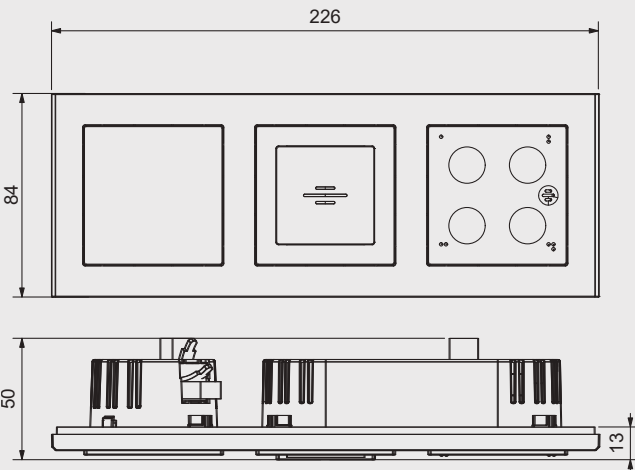
- Funkcje:
- odbieranie rozmowy audio
 - otwieranie drzwi
 - funkcja dzwonka
 - wzywanie pomocy SOS
 - radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
 - dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów).
- Rozszerzenie do 3 lub nawet 5 pól zapewniają standardowe ramki OSPEL SONATA. Taka rozbudowa może być o:
- łącznika światła
 - świecznikowych łączników światła
 - sterownika SMART HOME (od Appartmee)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:	
BIAŁY (STANDARD)	

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża



**UNIFON MB2
PREMIUM GLASS**

MB2 Premium Glass X2

Unifon MB2 PREMIUM GLASS X2 to głośnomówiący domofon w listwie OSPEL serii SONATA ale w wersji frontów szklanych oraz dedykowanych szklanych ramek. Zastosowanie szkła podnosi walory estetyczne do standardu PREMIUM. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, systemowo może być rozbudowany do 4 pól zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL w orientacji poziomej lub pionowej.

Funkcje:

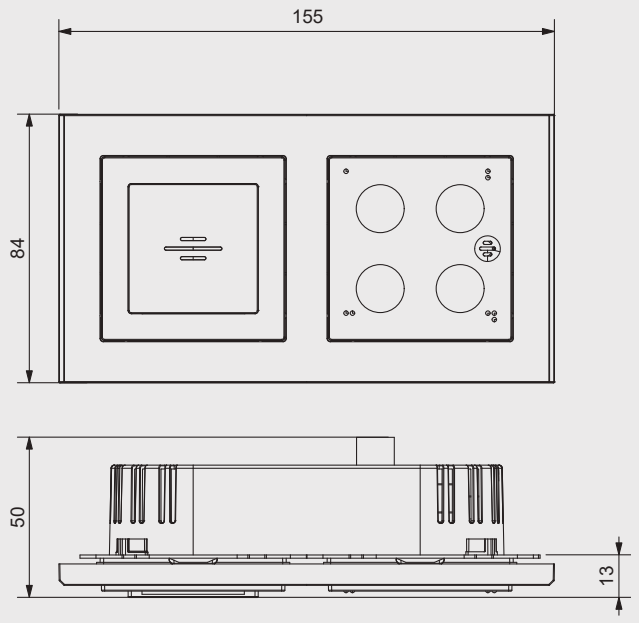
- odbieranie rozmowy audio
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)
Czarny

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

MB2 Premium Glass X3

Unifon MB2 PREMIUM GLASS X3 to głośnomówiący domofon w listwie OSPEL serii SONATA ale w wersji frontów szklanych oraz dedykowanych szklanych ramek. Zastosowanie szkła podnosi walory estetyczne do standardu PREMIUM. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, systemowo może być rozbudowany do 4 pól zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL w orientacji poziomej lub pionowej.

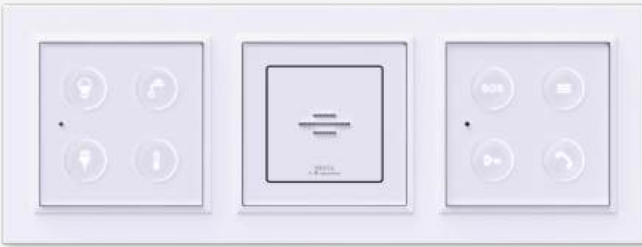
Funkcje:

- odbieranie rozmowy audio
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)

Rozszerzenie do 3 lub nawet 5 pól zapewniają standardowe ramki OSPEL SONATA

Taka rozbudowa może by o:

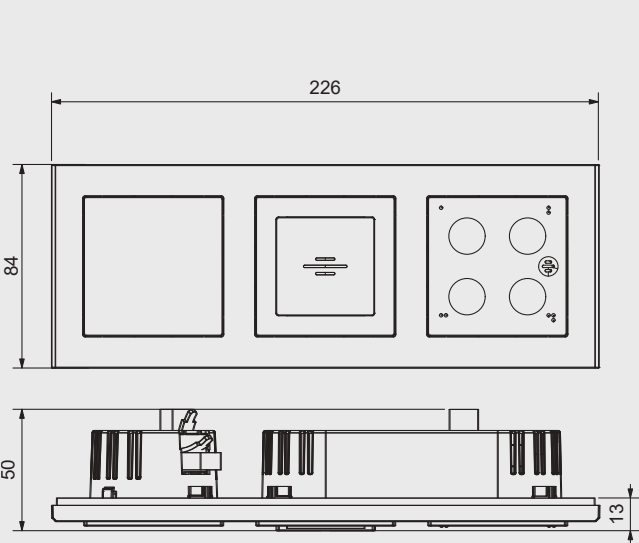
- łącznika światła (wersja "dotyk")
- świecznikowych łączników światła (wersja "dotyk")
- sterownika SMART HOME (od Appartmee)
- panela video 2,5" do wersji wideodomofonu



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)
Czarny

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża



WIDEOUNIFON MB2

MB2 V2.5

Wideo Unifon MB2 V2.5 to głośnomówiący wideo domofon w listwie OSPEL serii SONATA. Wykonanie z ABS gwarantuje jakość i trwałość powierzchni. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, a monitor 2,5" jako dodatkowy moduł, montowany w puszcze osprzętu w wersji poziomej oraz pionowej. Mały rozmiar ekranu kompensowany jest znakomitą jakością obrazu w formacie 4:3. Aparat systemowo może być rozbudowany do ramek z 5-cioma polami zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL.

Funkcje:

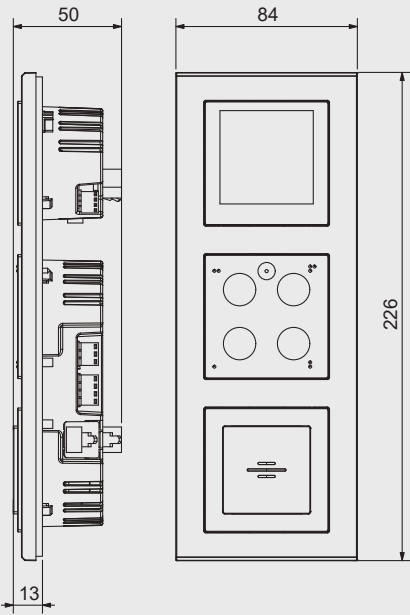
- odbieranie rozmowy audio
- podgląd wideo
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

MB2 W7

Wideo Unifon MB2 W7 to głośnomówiący wideo domofon w listwie OSPEL serii SONATA. Wykonanie z ABS gwarantuje jakość i trwałość powierzchni Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, a monitor 7" jako dodatkowy moduł nad zasadniczą listwą w której jest część sterująca w wersji poziomej. Obraz w formacie 6:9. Aparat systemowo może być rozbudowany do ramek z 5-cioma polami zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL.

Funkcje:

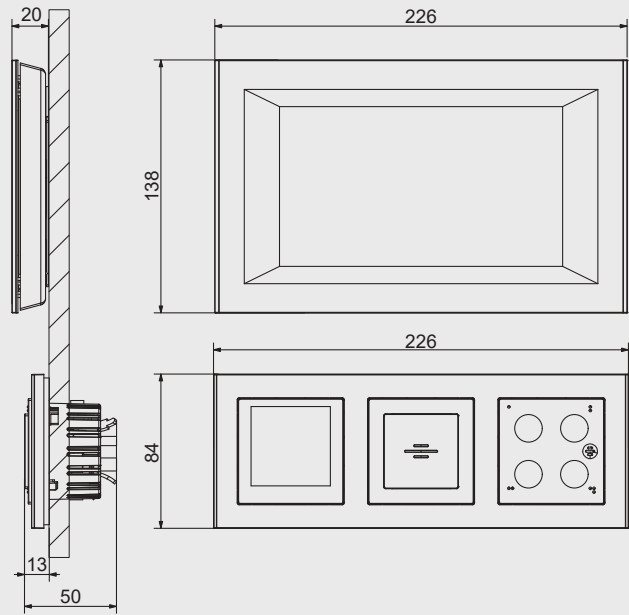
- odbieranie rozmowy audio
- podgląd wideo
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD)

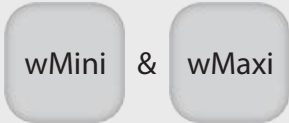
OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzane stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża



WIDEOUNIFON MB2 PREMIUM GLASS

MB2 Premium Glass V2.5

Wideo Unifon MB2 Premium Glass V2.5 to głośnomówiący wideo domofon w listwie OSPEL serii SONATA ale w wersji ze szklanymi frontami, gwarantującymi znakomity odbiór wizualny. Wykonanie ze szkła gwarantuje jakość i trwałość powierzchni oraz odbiór wyrobu w wersji Premium. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, a monitor 2,5" jako dodatkowy moduł, montowany w puszcze osprzętu w wersji poziomej oraz pionowej. Mały rozmiar ekranu kompensowany jest znakomitą jakością obrazu w formacie 4:3. Aparat systemowo może być rozbudowany do ramek z 5-cioma polami zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL.

Funkcje:

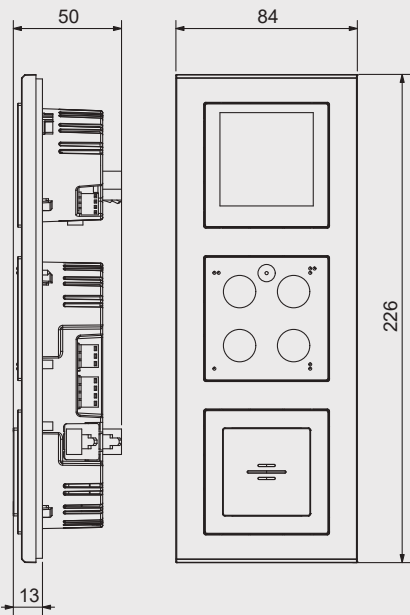
- odbieranie rozmowy audio
- podgląd wideo
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD) Czarny	
----------------------------	--

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzone stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

MB2 Premium Glass W7

Wideo Unifon MB2 Premium Glass W7 to głośnomówiący wideodomofon w listwie OSPEL serii SONATA ale w wersji ze szklanymi frontami i plastikowymi ramkami, gwarantującymi znakomity odbiór wizualny. Wykonanie ze szkła gwarantuje jakość i trwałość powierzchni oraz odbiór wyrobu w wersji Premium. Unifon montowany w standardowej puszcze osprzętu elektrycznego, a monitor 7" jako dodatkowy moduł, montowany nad puszką osprzętu w wersji poziomej. Moduł wideo jest wykonany w obudowie plastikowej, co umożliwia łącznie plastikowych ramek z szklanymi frontami. Obrazu w formacie 4:3. Aparat systemowo może być rozbudowany do ramek z 5-cioma polami zgodnie ze standardem ramek firmy OSPEL.

Funkcje:

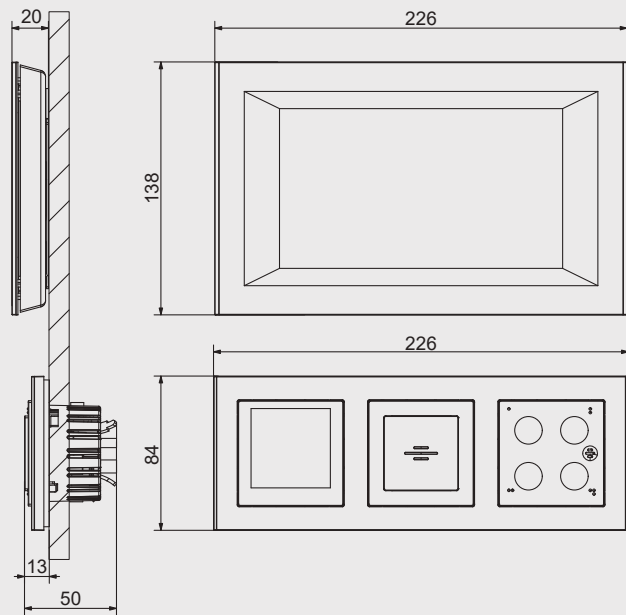
- odbieranie rozmowy audio
- podgląd wideo
- otwieranie drzwi
- funkcja dzwonka
- wzywanie pomocy SOS
- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS) jako dodatkowa opcja na żądanie
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY (STANDARD) Czarny	
----------------------------	--

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępny od II kwartał 2025 roku.
Wersje kolorystyczne wprowadzone stopniowo.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża



WIDEOUNIFON TK10V

TK10V W

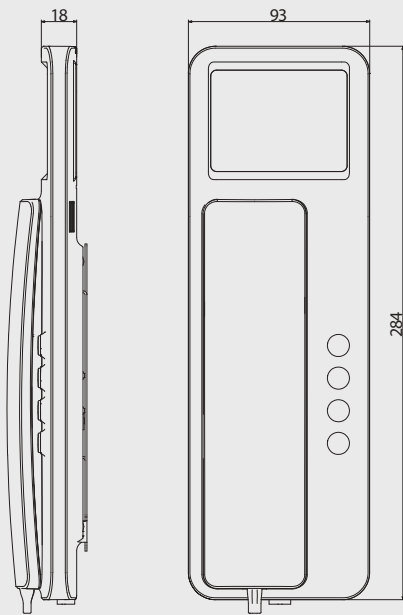
Wideounifon TK10V W jest nowym produktem w ofercie Wekta. Został zaprojektowany zgodnie z najnowszymi trendami wzornictwa. TK10V W wyposażono w 3,5" ekran. Wideounifon TK10V W jest nowoczesnym i funkcjonalnym wideounifonem, pozwalającym na prowadzenie rozmów z kasetą domofonową. Jego podstawowym zastosowaniem są systemy domofonowe: analogowe i analogowo-cyfrowe. Urządzenie jest wideounifonem analogowym pasującym do każdego rodzaju systemów analogowych 3+n oraz 5+n. Posiada jeden ton dzwonka sprzed drzwi inny niż dzwonek domofonu. Posiada wieszak i złączkę typu Plug & Play. Aparat wyposażony jest w funkcję anty-zwarciovą "Termial Block" oraz jest przykręcany do ściany. Wideounifon posiada trzy przyciski do dowolnego wykorzystania.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY	10.3010.11
-------	------------

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

TK10V R

Wideounifon TK10V R jest rozbudowaną wersją TK10V W. Posiada 3,5" ekran LCD. Opcjonalnie aparat może posiadać wbudowaną elektronikę realizującą funkcję:

- radiolinia (zdalne otwieranie drzwi oraz wzywanie SOS)- funkcja jako dodatkowa opcja na żądanie
- biuro (automatyczne otwieranie drzwi bez konieczności podnoszenia słuchawki)
- dzwonek do drzwi z możliwością wyboru tonu (1-10 wariantów).

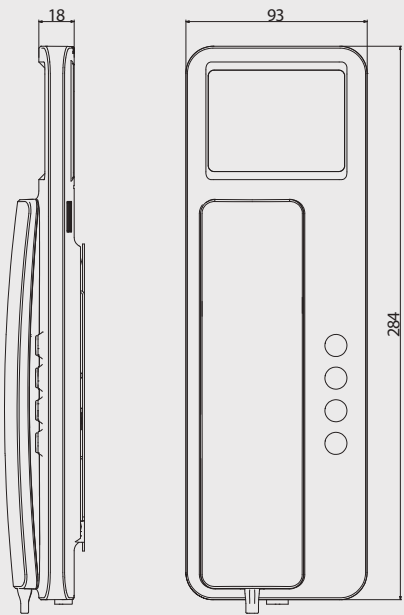
TK10V R posiada wieszak oraz złączkę typu Plug&Play. Wideounifon jest przeznaczony do współpracy z systemami w.Mini i w.Maxi.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Z rozdzielacza piętrowego lub z zasilacza 12VDC/500mA.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY	10.3019.11
-------	------------

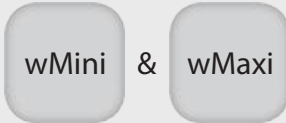
OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali: UTP kat. 5.
Do przycisku dzwonka: przewód min. 2 x 0,5mm².

UWAGI DODATKOWE:

Wideounifon może zostać wykorzystany jako dzwonek do drzwi. Produkt dostępny jedynie w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

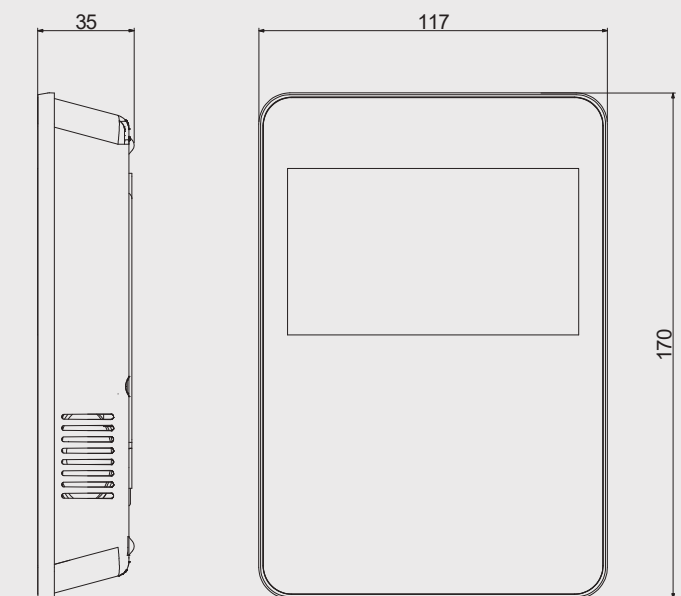


Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

ZK1

Wideounifon ZK1 jest nowoczesnym wideounifonem wykonanym z wysokogatunkowych materiałów o równie nowoczesnym wzornictwie. Jego konstrukcja umożliwia każdemu z lokatorów łatwe dostosowanie wyglądu aparatu do wnętrza w którym ma być montowany. Dotykowe przyciski sterujące są wkomponowane w szklisty front dostępny w białym kolorze. ZK1 posiada ekran o przekątnej 4,3". ZK1 umożliwia prowadzenie rozmów oraz wbudowaną funkcję dzwonka oraz SOS. Regulacje akustyki wykonuje się za pomocą dotykowych klawiszy. Wideounifon jest przystosowany do montażu natynkowego za pomocą wieszaka.

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilacz prądu stałego DC 12V/ 500mA.
Zasilanie bezpośrednio z rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIAŁY	10.3001.11
-------	------------

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do systemu SOS: UTP kat. 5.
Do przycisku dzwonka:
przewód min. 2 x 0,5mm².
W wersji ZK1 Duo Free Pole - 2 x 1mm².

UWAGI DODATKOWE:

Produkt w wersji natynkowej.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

WIDEOUNIFON ZK1



WIDEOUNIFON ZK7

WERSJA STUDYJNA

WIDEOUNIFONY

ZK7

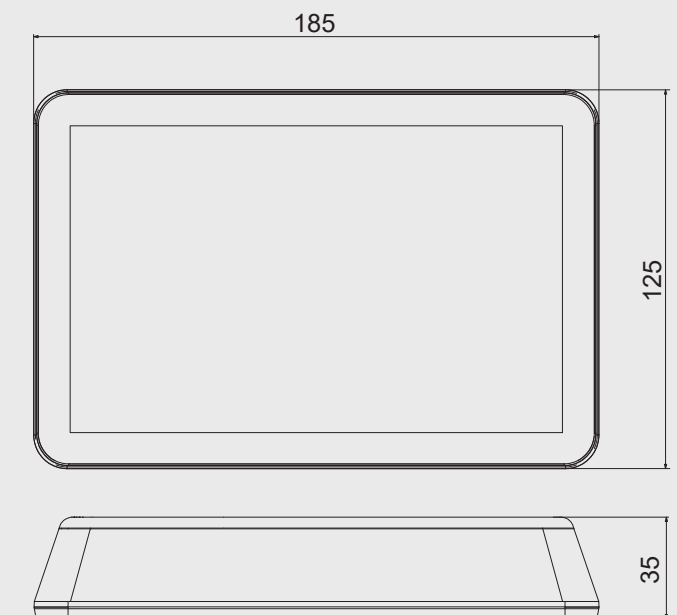
Wideounifon ZK7 jest nowoczesnym wideounifonem wykonanym z wysokogatunkowych materiałów o równie nowoczesnym wzornictwie. Jego konstrukcja umożliwia każdemu z lokatorów łatwe dostosowanie wyglądu aparatu do wnętrza w którym ma być montowany. Dotykowe przyciski sterujące są wkomponowane w szklisty front dostępny w kilku kolorach. ZK7 posiada ekran o przekątnej 7". ZK7 umożliwia prowadzenie rozmów oraz wbudowaną funkcję dzwonka oraz SOS. Regulacje akustyki wykonuje się za pomocą dotykowych klawiszy. Wideounifon jest przystosowany do montażu natynkowego za pomocą wieszaka.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilacz prądu stałego DC 12V/ 500mA.
Zasilanie bezpośrednio z rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

BIĄŁY (STANDARD)	10.3028.11
CZARNY (NA ZAMÓWIENIE)	10.3028.12

OPRZEWODOWANIE:

Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do systemu SOS: UTP kat. 5.
Do przycisku dzwonka: przewód min. 2 x 0,5mm².

UWAGI DODATKOWE:

Produkt w wersji natynkowej.
Dostępne w wielu wariantach kolorystycznych.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

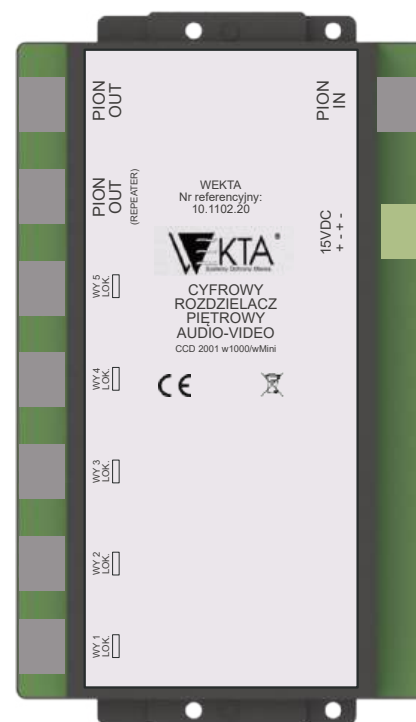
wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

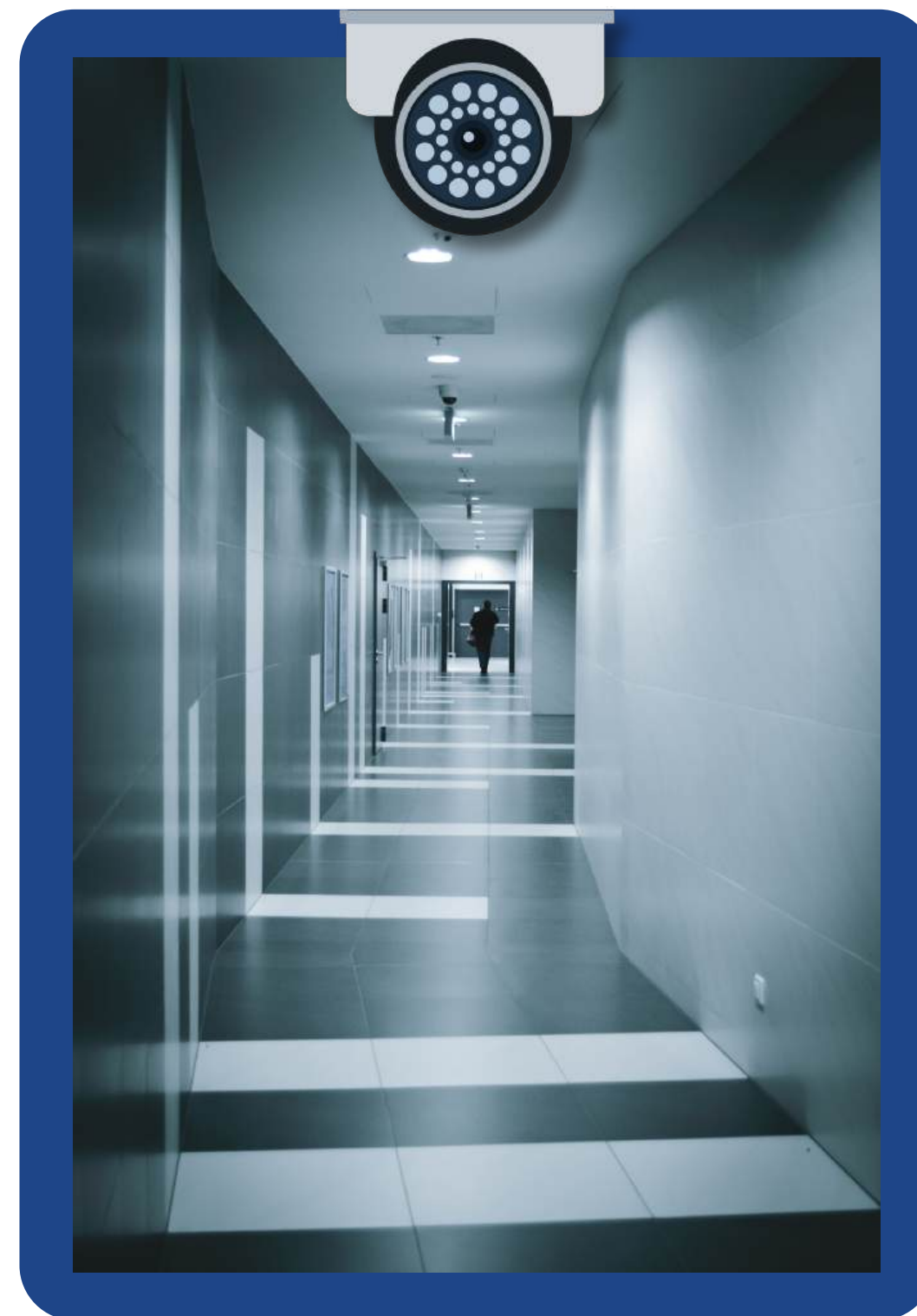
TK 10V



Rozdzielacz piętrowy

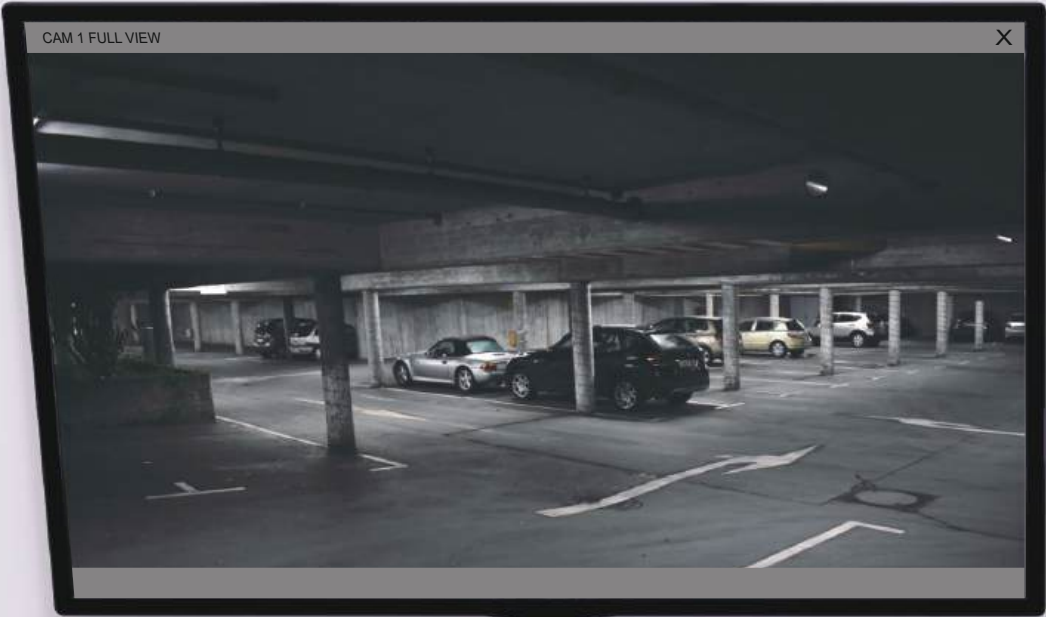


Kamera 360 stopni, na korytarzu



Wizjer Lokatora

System wizjer lokatora ma umożliwić szybko i niedrogo podgląd na ekranie wideo-aparatu obrazu (widoku) sytuacji na korytarzu klatki schodowej przed drzwiami w którym użyto dzwonka. W momencie użycia funkcjonalność dzwonka sprzed drzwi (jednym z dziesięciu tonów do wyboru i ustawioną głośnością) na ekranie aparatu gdzie tej funkcjonalności użyto pokazany jest obraz z kamery zamontowanej na korytarzu klatki schodowej. Kamery podłącza się bezpośrednio do rozdzielacza piętrowego, który to pełni funkcję multipleksera.

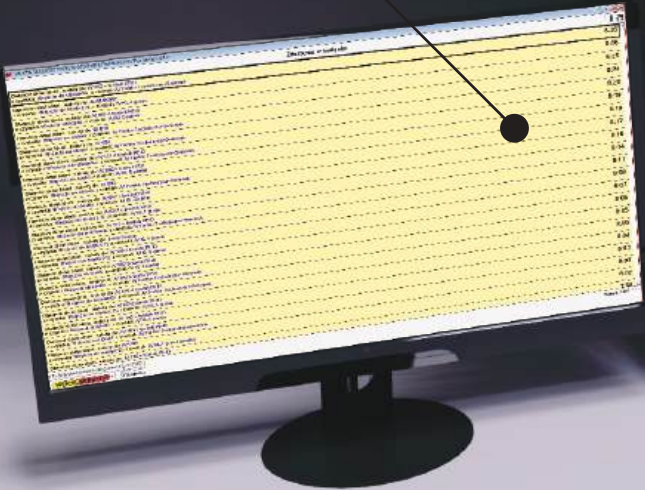


System monitorowania RFID

System zarządzania garażami

System CCTV - CMS ARCHIWUM

Bieżący podgląd kamer CCTV



Portiernia (pomieszczenia ochrony) to miejsce, do którego zbiegają się wszystkie nitki systemów opisanych w naszym katalogu. Tu można obserwować co się dzieje na obiekcie oraz programować oczekiwaną funkcjonalność. Portierzy mają do dyspozycji pulpit portierski umożliwiający dwustronna łączność akustyczną ze wszystkimi urządzeniami WEKTY na obiekcie. W zależności od wersji pulpitu mogą jednocześnie przyjąć do 4 rozmów.

Na 40" ekranach monitorów na ścianie widać bieżący podgląd z kamer monitoringu CCTV, a na dolnych monitorach (od lewej) jest pokazany:
Monitor SKD - stan używania breloków RFID oraz wezwań intercomowych
Monitor Ruchu Kołowego – stany garaży, użycia pilotów
Monitor CMS – pokazuje stan archiwum CCTV
Monitor BMS - stan obiektu tj. stan drzwi, bram, kłap dymowych, wezwań SOS. Na tym monitorze znajdują się też klawisze zarządzania obiektem.

System BMS - monitorowanie stanów SOS, kontaktronów, zdalne otwieranie bram i drzwi

System alarmowo-przyzywowy

Pulpit portierski

Konsola Portierska jest urządzeniem wspomagającym pracę portiera. Urządzenie może być wyposażone w:

- klawiaturę i wyświetlacz umożliwiający nawiązanie przez portiera łączności z wybranym lokalem,
- słuchawki interkomu wewnętrznego umożliwiające wywołanie portiera z dwóch (lub więcej) niezależnych miejsc,
- wskaźniki LED sygnalizujące stany alarmowe, stan otwarcia drzwi ewakuacyjnych itp.
- mikrofon i głośnik z regulacją głośności do prowadzenia rozmów głošnomówiących,
- przyciski zdalnego otwierania furtek, drzwi i bram garażowych,
- monitor podglądu wideo,
- interfejs komunikacyjny z PC,
- dodatkowe sygnalizatory synoptyczne.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Z centrali lub rozdzielacza piętrowego.

OPRZEWODOWANIE:

System 5+1: YTDY 6 x 0,5mm.
Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali (system 3+1 lub 5+1): UTP kat. 5

UWAGI DODATKOWE:

Głośnik o impedancji ok. 50 Ohm.
Przycisk otwierania zamka i przycisk funkcyjny, maksymalne napięcie 24V/1A.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Wersja dwusłuchawkowa



Wersja czterosłuchawkowa





KASETY PIONOWE

Konfiguracje kaset pionowych

LCD



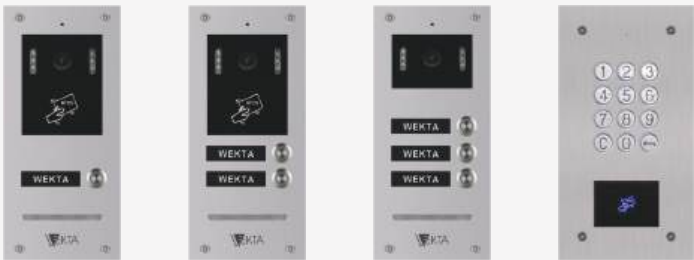
Strona 43

L



Strona 45

M



Strona 46

S



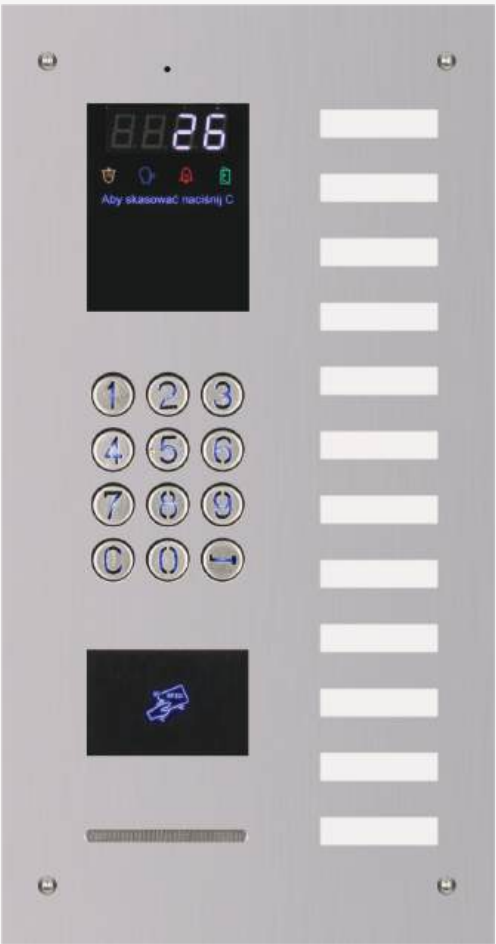
Strona 47

C



Strona 48

Konfiguracje kaset nietypowych



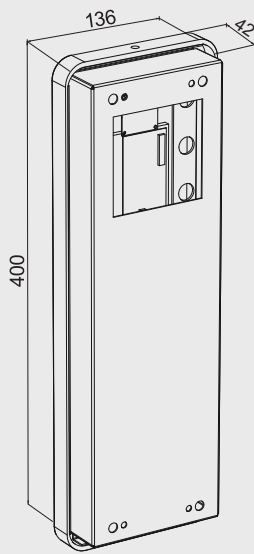
Premium LCD GLASS

Kaseta wyposażona w wyświetlacz 4,3", czytnik HID, MIFARE, UNIQUE, NFC oraz QRCOD. Integracja z aplikacjami Fliko, Zamel, ParkCash. Idealna dla obsługi mieszkań i parkingów na wynajem. Wpuszcza czasowego najemcę po : 6-cio cyfrowym kodzie, QR-CODE, NFC. Wyświetla stany alarmowe z mieszkań na obsługiwanej klatce schodowej : SOS, Zadymienie, Zalanie wodą. Posiada wbudowaną klawiaturę numeryczną spełniając wszystkie wymagania dyrektywy dostępności jak : wciskane klawisze z wyczuwalnym punktem przełączania, wypukłości alfabetu Braila, wyświetlania stanu połączeń intercomowych. Klawiatura to opatentowane bezstykowe rozwiązanie oparte na foto-elektronicznej matrycy schowanej w komorze czerni. Do tego komunikaty głosowe jak "drzwi otwarte" "zajęte" itd. Przygotowana do sterowania komendami głosowymi. Funkcjonalność video zapewnia cały szereg kamer: PAL, AHD, IP.



Planowane wdrożenie IV KW. 2022r. / I KW. 2023r.

Dane techniczne



NATYNKOW

ZASILANIE:

Kasety:
Zasilanie z centrali lub zasilacz prądu zmiennego AC 15V/1A,
Kamery:
Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.NATYNK. 10.22.10.2

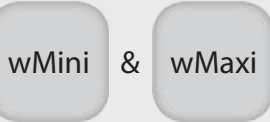
OPRZEWODOWANIE:

Do centrali: 2x UTP kat.5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat.5.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi: 2x0,75mm.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: natynkowa.
Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
regulacja w pionie: 10°,
regulacja w poziomie: 20°.
Wyświetlacz LCD 4.3"

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



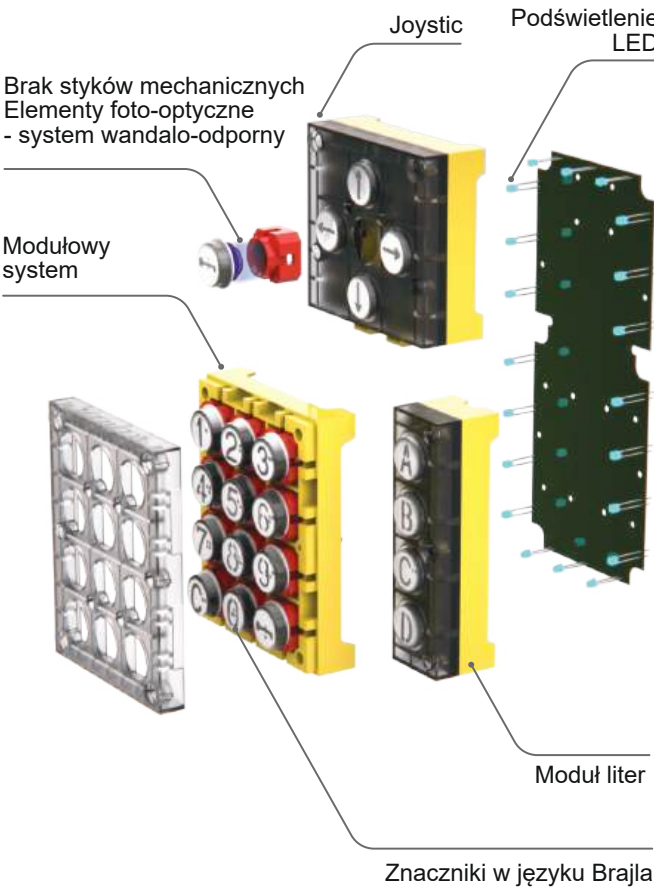
Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

Konstrukcja klawiatury

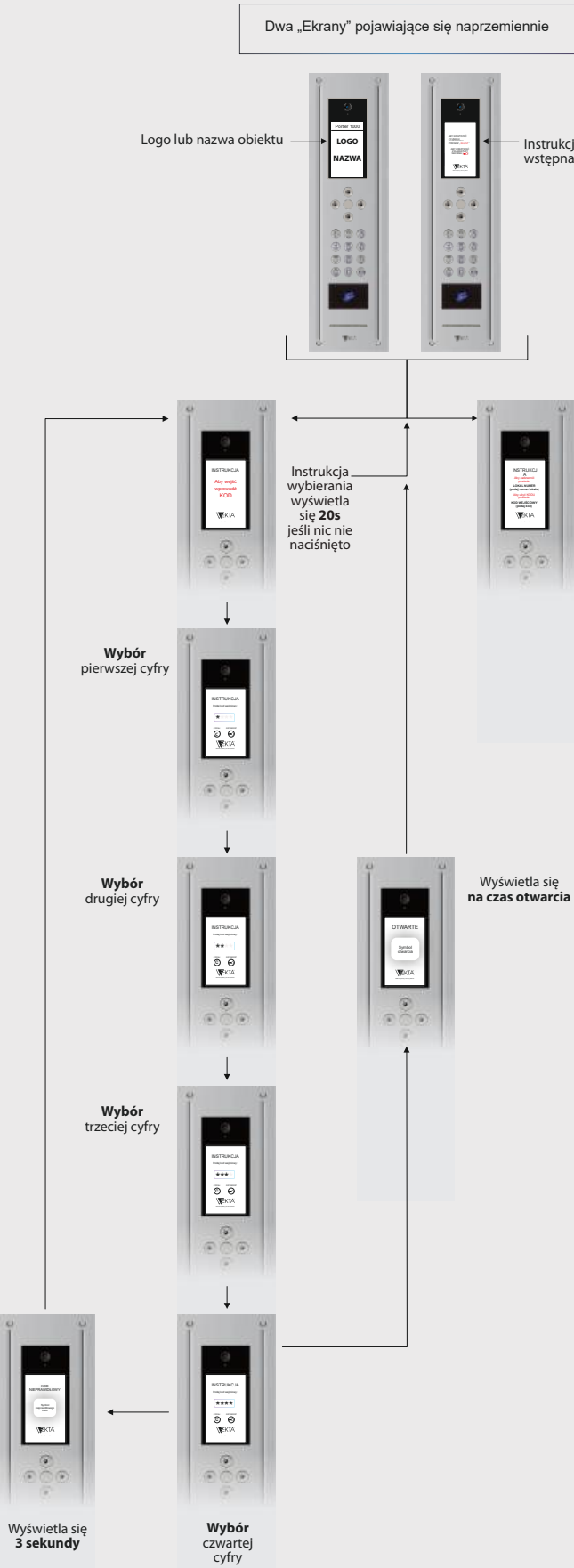
Klawiatura optyczno - mechaniczna Wekta została wprowadzona do produkcji w 1996 roku. Do tej pory sprzedano ponad 300 000 bezawaryjnie działających egzemplarzy na całym świecie.

Jako pierwsza na rynku posiada aktywne litery przykładowo aby wybrać lokal „30A” wybieramy numer 3 oraz 0 na klawiaturze numerycznej a następnie przycisk „A” na klawiaturze literowej. Jest to znaczne ułatwienie w stosunku do standardowych rozwiązań gdzie należałoby najpierw wybrać 3+1 na klawiaturze numerycznej a następnie odnaleźć kod „A” (kombinacja cyfr) na tabliczce informacyjnej.

Klawiatura Wekta posiada foto-optyczną konstrukcję przycisków co oznacza brak styków mechanicznych. Takie rozwiązanie zapewnia trwałość oraz wandaloodporność klawiatury.



Scenariusze wyświetlacza LCD w przypadku aktywacji głosem



LCD

Kaseta domofonowa systemu wMINI z klawiaturą numeryczną i wyświetlaczem LCD 4.3", pozwalającym kontrolować wybierany numer, oraz ikony wyświetlające stan pracy kasety (dzwonienie, połączenie, otwieranie kodem, otwieranie pastylką), przeznaczona jest głównie do budynków wielorodzinnych. Kaseta wyposażona w czytnik RFID. Kaseta ma możliwość zamontowania kamery wideodomofonowej. Wraz z pozostałymi elementami tworzą system wMINI pozwalają na budowanie układów dla prostych budynków jak i osiedli mieszkalnych i budynków mieszkalno-usługowych. Kaseta posiada możliwość wbudowania przycisku szybkiego wywołania Portiera bardzo ułatwia obsługę i podnosi komfort korzystania. Kaseta doposażona jest w ułatwienia dla osób niepełnosprawnych.

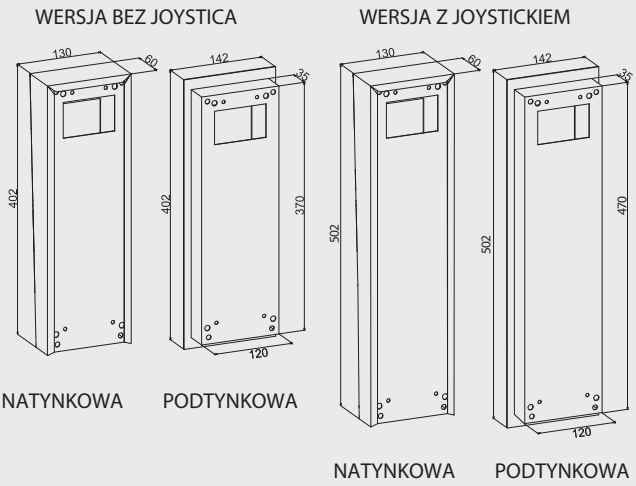
Kaseta posiada system identyfikacji głosowej - wybiera numer lokalu po jego wypowiedzeniu.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Kasety:
Zasilanie z centrali lub zasilacz prądu zmiennego AC 15V/1A,
Kamery:
Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.22.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.22.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali: 2x UTP kat.5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat.5.
Do rygla i do datkowego przycisku otwierania drzwi: 2x0,75mm.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
regulacja w pionie: 10°,
regulacja w poziomie: 20°.
Wyświetlacz LCD 4.3"

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

LCD QR

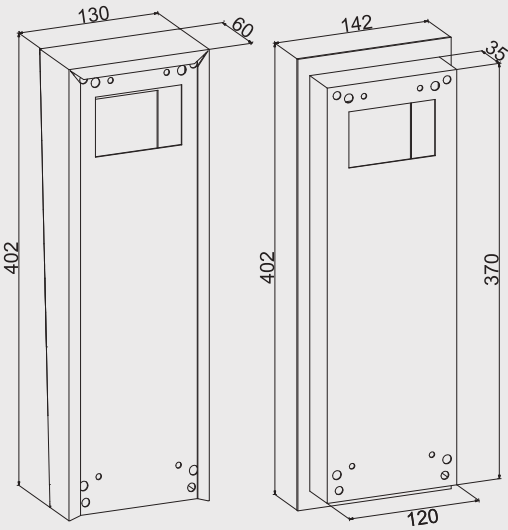
Kaseta wyposażona w wyświetlacz 4,3", czytnik HID, MIFARE, UNIQE, NFC oraz QRCOD. Posiada wbudowaną klawaturę numeryczną spełniającą wszystkie wymagania dyrektywy dostępności jak : wciskane klawisze z wyczuwalnym punktem przełączania, wypukłości alfabetu Braila, wyświetlania stanu połączeń intercomowych. Klawiatura to opatentowane bezstykowe rozwiązanie oparte na fotoelektronicznej matrycy schowanej w komorze czerni. Do tego komunikaty głosowe jak "drzwi otwarte" "zajęte" itd. Funkcjonalność wideo zapewnia cały szereg kamer : PAL, AHD, IP. Dedykowane dla inwestycji logo i instrukcje obsługi. Dla nas najważniejsze jest aby kasetka była przyjazna dla użytkowników.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



NATYNKOWA PODTYNKOWA

ZASILANIE:

Z centrali lub rozdzielacza piętrowego.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.22.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.22.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali: 2x UTP kat.5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat.5.
Do rygla i do datkowego przycisku otwierania drzwi: 2x0,75mm.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
Wyświetlacz LCD 5.1"

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

L

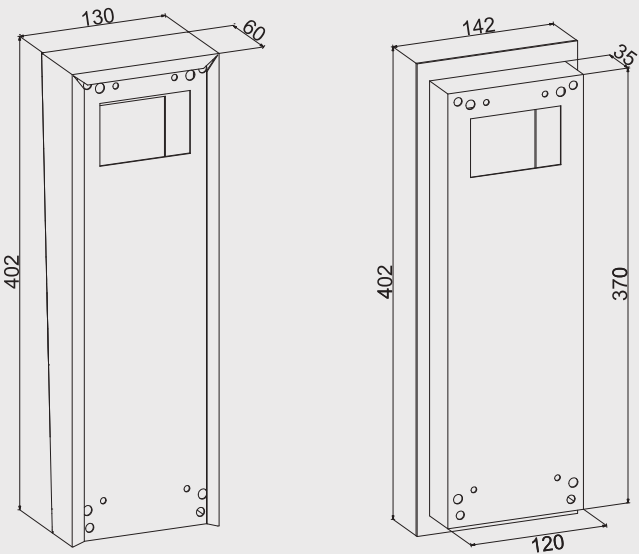
Kaseta domofonowa systemu wMINI z klawiaturą numeryczną i wyświetlaczem LED, pozwalającym kontrolować wybierany numer, oraz ikony wyświetlające stan pracy kasety (dzwonienie, połączenie, otwieranie kodem, otwieranie pastylką), przeznaczona jest głównie do budynków wielorodzinnych. Kaseta wyposażona w czytnik RFID. Kaseta ma możliwość zamontowania kamery wideodomofonowej. Wraz z pozostałymi elementami tworzą system wMINI pozwalają na budowanie układów dla prostych budynków jak i osiedli mieszkalnych i budynków mieszkalno-usługowych. Kaseta posiada możliwość wbudowania przycisku szybkiego wywołania Portiera bardzo ułatwia obsługę i podnosi komfort korzystania. Kaseta doposażona jest w ułatwienia dla osób niepełnosprawnych.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



NATYNKOWA

PODTYNKOWA

ZASILANIE:

Kasety: Zasilanie z centrali lub zasilacz prądu zmiennego AC 15V/1A,
Kamery: Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.22.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.22.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali: 2x UTP kat.5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat.5.
Do rygla i do datkowego przycisku otwierania drzwi: 2x0,75mm.

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii, regulacja w pionie: 10°, regulacja w poziomie: 20°.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

M

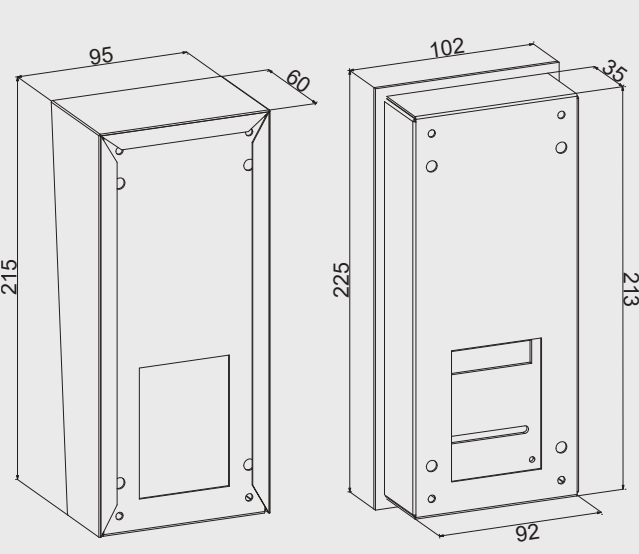
Kaseta posiada pojedyncze dedykowane klawisze wywołania lokalu, w zależności od wykonania 1 lub kilka. Kaseta wyposażona jest w czytnik RFID umożliwiający wejście dla osób uprawnionych. Wszystkie posiadają podświetlone tabliczki znamionowe lokalu. Zamontowana kamera w kasecie zezwala na identyfikację i podgląd osób dzwoniących do lokatora. Wraz z pozostałymi elementami tworzącymi systemy wMini i wMaxi (centralami, modułami rozszerzającymi, multiplekserami, wzmacniaczami sygnału wideo) pozwala na budowanie układów dla prostych budynków jak i skomplikowanych osiedli mieszkalnych i mieszkalno-usługowych. Wbudowanie przycisku szybkiego wywołania np. Portiera bardzo ułatwia obsługę i podnosi komfort korzystania. Wyposażenie alternatywne w zależności od potrzeb danego przejścia.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



NATYNKOWA

PODTYNKOWA

ZASILANIE:

Zasilanie z centrali wMini lub wMaxi.
Zasilanie rygla oraz kamery z multipleksera.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.22.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.22.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali UTP kat. 5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat. 5.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi: 2x0,75 mm

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii, regulacja w pionie: 10°, regulacja w poziomie: 20°.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

S

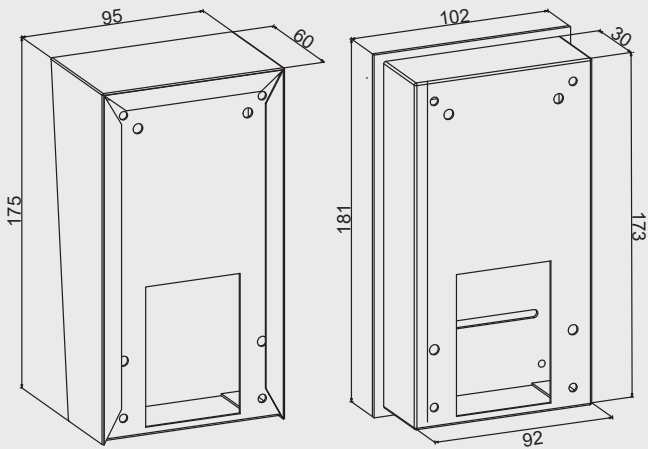
Kaseta domofonowa systemu wMINI jest zewnętrznym elementem systemu. W zależności od potrzeb funkcjonalnych miejsca zamontowania może być wyposażona w przyciski szybkiego wywołania (max. 2), czytnik RFiD , kamerę CCTV. Uniwersalność kasety pozwala na jej zastosowanie zarówno w dużych i skomplikowanych obiektach mieszkalnych (słupki wjazdowe, przejścia garażowe i inne wymagające możliwości połączenia bezpośredniego z ochroną lub portiernią) jak i domkach jednorodzinnych (bramy, furtki). Wykonywana ze stali kwasoodpornej i nierdzewnej. Produkt może być montowany zarówno wewnątrz, oraz na zewnątrz budynków.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



NATYNKOWA

PODTYNKOWA

ZASILANIE:

Kasety: Zasilacz prądu zmiennego AC 12V/1A,
Kamery: Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.2012.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.2012.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali UTP kat. 5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat. 5.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi 2x0,75 mm

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe: podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFiD: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
regulacja w pionie: 10°,
regulacja w poziomie: 20°.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

Czytnik RFID kasetowy

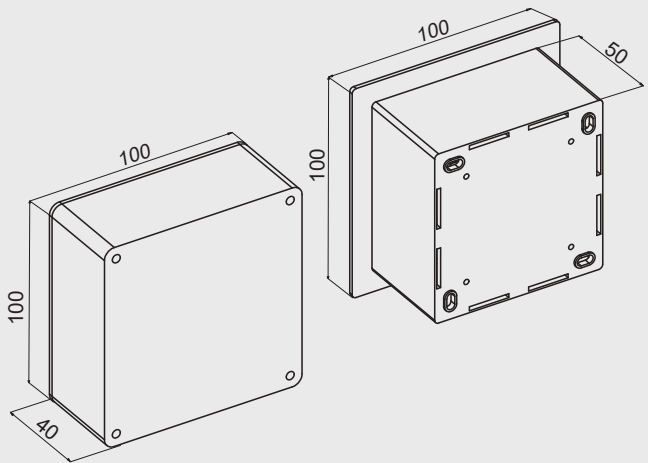
Kaseta a raczej czytnik w obudowie stalowej w wersji pod i natynkowej. Przyłącze czytnika jest identyczne jak do pozostałych kasety PREMIUM w systemach wMINI i wMAXI - dzięki czemu w bardzo prosty sposób można zmniejszyć lub rozszerzyć funkcjonalność kontrolowanego przejścia.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



NATYNKOWA

PODTYNKOWA

ZASILANIE:

Zasilanie z centrali wMini lub wMaxi.
Zasilanie rygla oraz kamery z multipleksera.

NR REFERENCYJNY:

Wer.podst.PODTYNK.	10.2029.10.1
Wer.podst.NATYNK.	10.2029.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centali YTDY 12x05mm
do rygla i dodatkowego ptrycisku 2 x 0,75 LY

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe:
podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFiD: Unique.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

Kasety dostosowane do klienta

WEKTA jako producent systemów jest w stanie "uszyć" dowolne rozwiązanie techniczne. Składową takiego rozwiązania zawsze są panele zewnętrzne - dostosowane do potrzeb konkretnego obiektu i zadania jakie ma wykonywać. Wykonujemy kasety specjalne dla przedszkoli, biur, słupków, wjazdów, wind itp. Używamy różnych materiałów tworząc rozwiązania nie tylko praktyczne ale i w oczekiwanym przez inwestora designie.

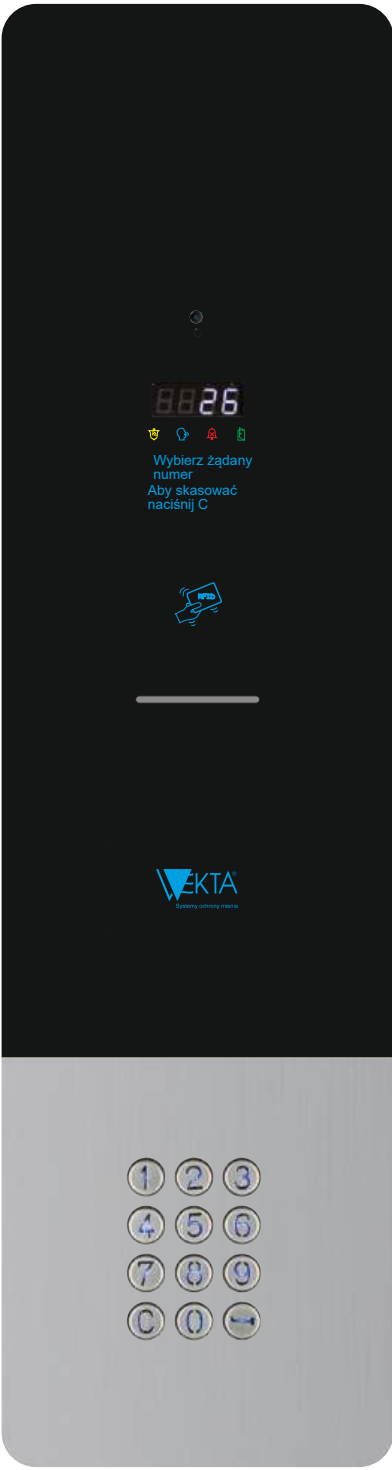


- Wbudowany czytnik Kodów QR
- Czytnik NFC
- Wpuszczanie samochodów na płatne parkingi

Przykładowa kasea do przedszkola, zintegrowany wjazd na parking, wjazd do windy



wMini & wMaxi





KASETY POZIOME

POZIOMA

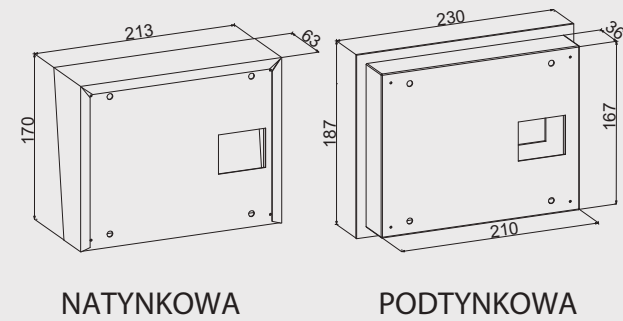
Kaseta z klawiaturą i wyświetlaczem LED, pozwalającym kontrolować wpisywany numer. Kaseta doposażona jest w ikony wyświetlające stan pracy kasety (dzwonienie, rozmowa, zajętość, otwarcie drzwi), wyróżniony środkowy klawisz klawiatury numerycznej, co w naturalny sposób ułatwia korzystanie osobom niepełnosprawnym. Kaseta wyposażona w czytnik RFID umożliwia wejście na teren bez wpisywania kodów i tym samym utrudnia je dla osób nie uprawnionych. Kaseta standardowo bez wbudowanej kamery, jej dodatkowe wyposażenie jest ustalane indywidualnie. Wraz z pozostałymi elementami tworzącymi systemy wMini i wMaxi (centralami, modułami rozszerzającymi, multiplexerami, wzmacniaczami sygnału wideo) pozwala na budowanie układów dla prostych budynków jak i skomplikowanych osiedli mieszkalnych i mieszkalno-usługowych.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilanie z centrali wMini lub wMaxi.
Zasilanie rygla oraz kamery z multiplexera.

NR REFERENCYJNY:

Wer. podst. PODTYNK.	10.2011.10.1
Wer. podst. NATYNK.	10.2011.10.2

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali UTP kat. 5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi 2x0,75 mm

UWAGI DODATKOWE:

Dostępne wersje montażowe:
podtynkowa i natynkowa.
Typ czytnika RFiD: Unique.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

Konfiguracja kaset poziomych

Wersja podtynkowa
Standard



Wersja natynkowa
Standard



Wersja podtynkowa
z czytnikiem RFID





8826



Wybierz żądany numer
Aby skasować nacisnąć C




Systemy ochrony sterów

123

456

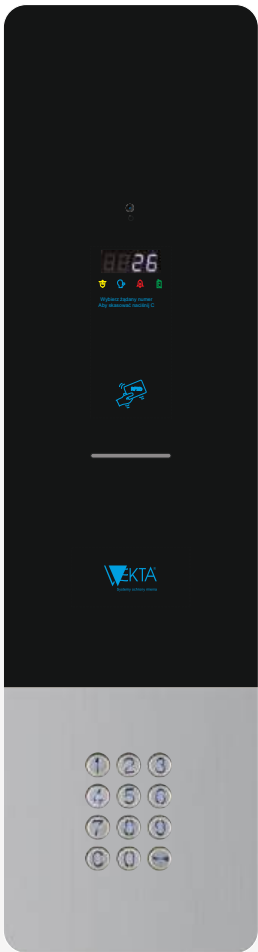
789

00↩

KASETY DO WINDY

KASETA DO WINDY

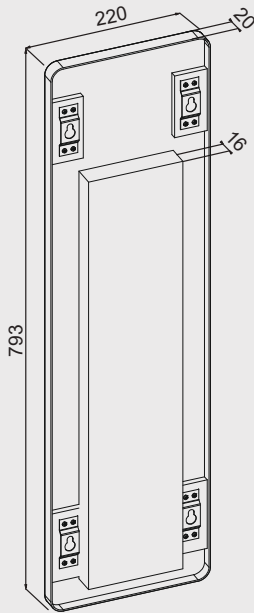
Kaseta windowa integruje w sobie funkcję kontroli dostępu ruchu pieszego oraz wewnętrznego intercomu. Dzięki takiemu nowatorskiemu podejściu stosując rozwiązania WEKTA można zrezygnować z obsługi portiera tworząc autonomiczny budynek. Kaseta nie tylko weryfikuje użytkowników za pomocą czytników RFID , FC czy QR ale umożliwia bezpośrednią łączność z mieszkaniem czy biurem skąd lokator ma możliwość po weryfikacji głosem zdjąć blokadę jazdy na jego kondygnację.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Kasety: Zasilacz prądu zmiennego AC 12V/1A,
Kamery: Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

	10.3061.11
--	------------

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali UTP kat. 5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat. 5.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi 2x0,75 mm

UWAGI DODATKOWE:

Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
regulacja w pionie: 10°,
regulacja w poziomie: 20°.

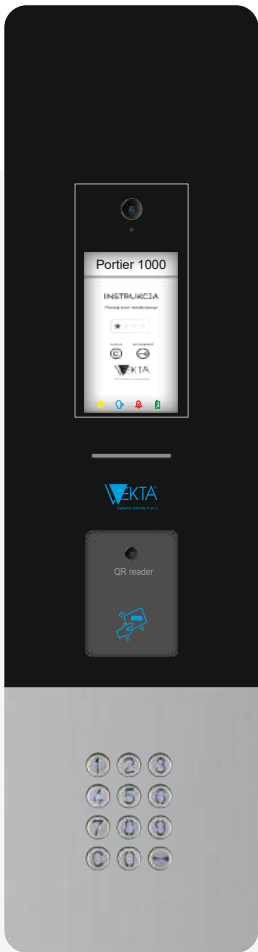
WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża

KASETA DO WINDY LCD 5,3"

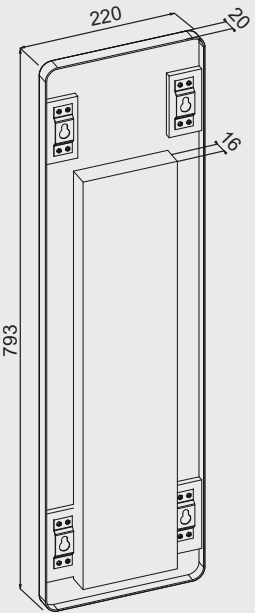
Kaseta windowa integruje w sobie funkcję kontroli dostępu ruchu pieszego oraz wewnętrznego intercomu. Dzięki takiemu nowatorskiemu podejściu stosując rozwiązania WEKTA można zrezygnować z obsługi portiera tworząc autonomiczny budynek. Kaseta nie tylko weryfikuje użytkowników za pomocą czytników RFID , FC czy QR ale umożliwia bezpośrednią łączność z mieszkaniem czy biurem skąd lokator ma możliwość po weryfikacji głosem zdjąć blokadę jazdy na jego kondygnację. Posiada czytnik kodu QR oraz wyświetlacz 5,3".



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Kasety: Zasilacz prądu zmiennego AC 12V/1A,
Kamery: Zasilacz prądu stałego DC 12V/0,5A.

NR REFERENCYJNY:

	10.3061.11
--	------------

OPRZEWODOWANIE:

Do centrali UTP kat. 5e bądź YTDY 12x0,5mm.
Sygnał wizyjny: UTP kat. 5.
Do rygla i dodatkowego przycisku otwierania drzwi 2x0,75 mm

UWAGI DODATKOWE:

Typ czytnika RFID: Unique.
Parametry kamery: kolorowa, rozdzielczość 420 linii,
regulacja w pionie: 10°,
regulacja w poziomie: 20°.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenie montowane na wysokości 140cm
od podłoża



SŁUPKI

SŁUPKI

SŁUPKI

- Słupki konieczne do zamontowania kaset rozmownych dla pieszych użytkowników.
- Słupki konieczne do zamontowania dla kierowców.
- Słupki konieczne do zamontowania elementów systemu ruchu kołowego jak np. sygnalizatory, anteny RFID UHF.

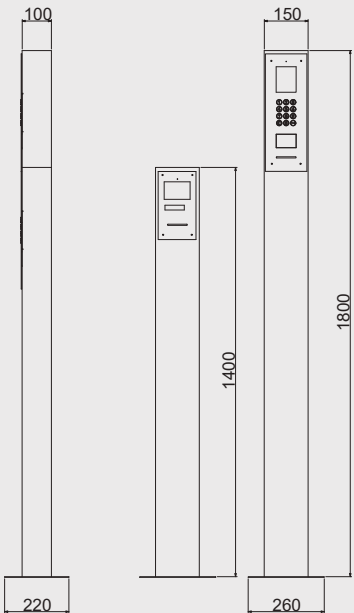
Słupki wykonane są ze stali nierdzewnej na dedykowane zamówienia. Montaż do podłoża umożliwia zamontowanie osłon przeciw zgnieceniowych.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilacze prądu stałego 12VDC i/lub 24VDC w zależności od wyposażenia słupka.

NR REFERENCYJNY:

	Rodzaj i wyposażenie kasety są ustalane indywidualnie przy zamówieniu.
--	--

OPRZEWODOWANIE:

Minimum 2xUTP żelowany w zależności od wyposażenia słupka.

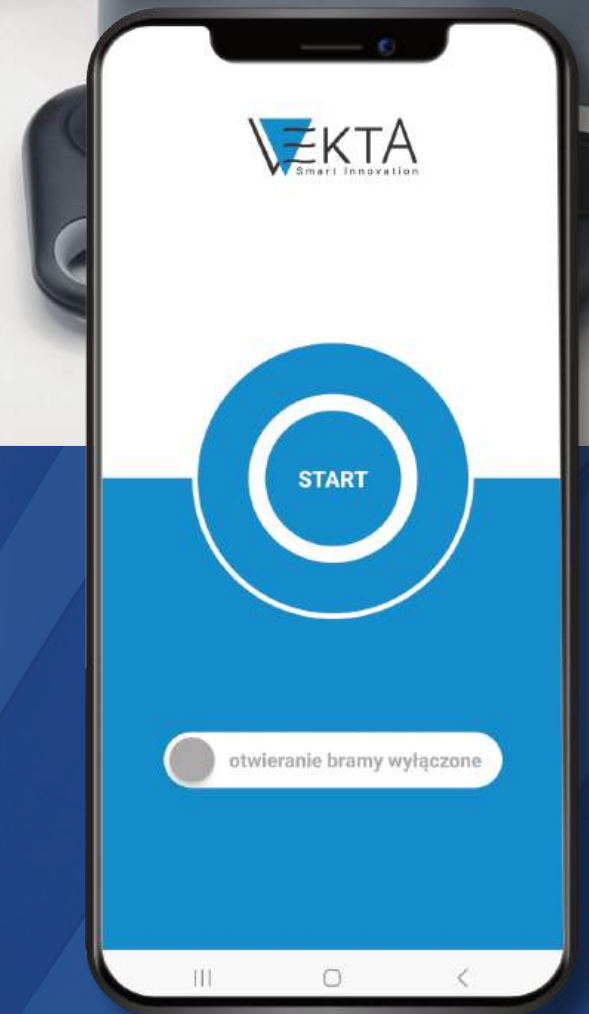
UWAGI DODATKOWE:

Słupek jest przewidziany do montażu pod kostką brukową (ok 5 cm poniżej górnej nawierzchni)

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża



CZYTNIKI

WEBLUE Keyless

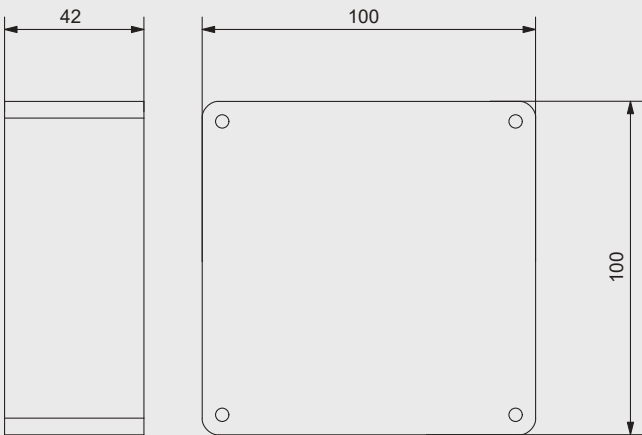
Czytnik oparty o technologie bluetooth umożliwiający odblokowanie przejścia bez konieczności wyjmowania nośnika z kieszeni czy torebki. Przy współpracy z serwerem PULPOR może sterować windami. Brelok identyfikujący posiada dwie możliwości aktywacji zdalnej aktywacji "po ruchu" i z przycisku. Może być stosowany do kontroli dostępu ruchu pieszego, kołowego i systemów BMS. Wersja bazowa podłączana jest do centrali domofonu jako druga kasetka, a tagi programowane za pomocą PULPOR.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne



ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

NR REFERENCYJNY:



OPRZEWODOWANIE:

UTP kat. 5. Lub 2x UTP

UWAGI DODATKOWE:

Czytnik należy montować w miejscach łatwej komunikacji z beaconami.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Urządzenie montowane na wysokości 140cm od podłoża

Samodzielny WEBLUE Keyless

Wersja nie sieciowa. Czytnik oparty o technologie bluetooth umożliwiający odblokowanie przejścia bez konieczności wyjmowania nośnika z kieszeni czy torebki. Brelok identyfikujący posiada dwie możliwości aktywacji zdalnej: aktywacji "po ruchu" i z przycisku. Może być stosowany do kontroli dostępu ruchu pieszego, kołowego. Pracuje jako samodzielny autonomiczny czytnik, który może współpracować z dowolnym producentem i urządzeniem kontroli dostępu. Programowanie za pomocą TAGA MASTER .



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

UTP kat. 5. Lub 2x UTP

UWAGI DODATKOWE:

Czytnik należy montować w miejscach łatwej komunikacji z beaconami.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini & wMaxi

Klawiatura z czytnikiem RFID, Mifare

Zintegrowany czytnik RfID, Mifare, Unię z klawiaturą. Czytnik komunikuje zintegrowany czytnik RFiD z klawiaturą. Czytnik komunikuje się z serwerem po protokole RS i WIGAND tworząc przejścia samodzielne, zsieciovane, jednostronne.

Cechy i zalety:

- metalowa obudowa, wandaloodporna i przeciwwybuchowa
- wodoodporny, zgodny z IP67
- tryb impulsowy i tryb przełączania
- obsługa karty EM
- 2 urządzenia można zablokować dla 1 drzwi
- zakres odczytu: 3-5 cm, czas czytania: < 0,1 s.
- wyjście Wiegand 26-37 bitów (ustawienie fabryczne to 26 bitów)



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

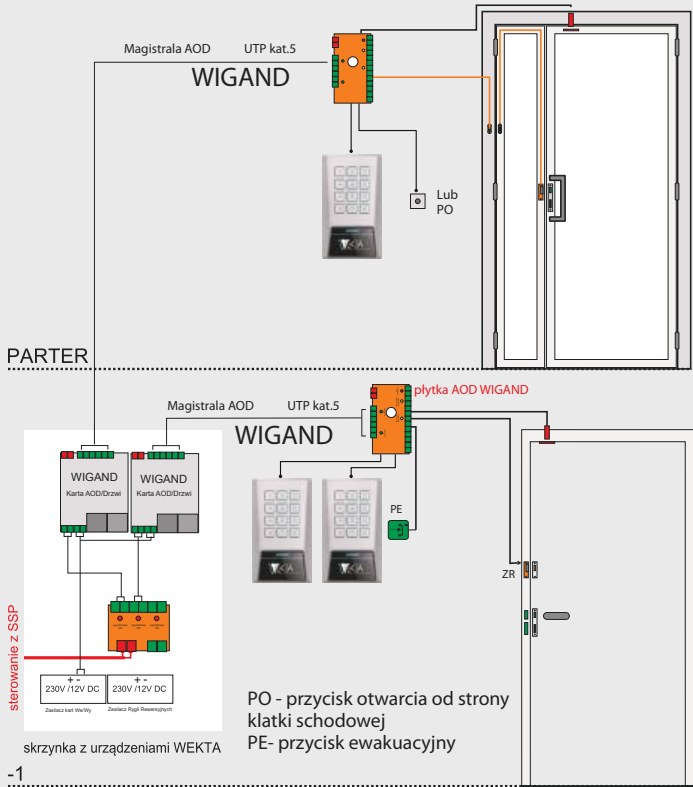
OPRZEWODOWANIE:

UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Metalowa obudowa, potrafi odczytywać kod QR i karty Mifare, odporny na deszcz.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Czytnik linii papilarnych, Mifare

Zintegrowany czytnik RFiD Mifare , Unię z czytnikiem linii papilarnych. Jest to samodzielny wodoodporny metalowy czytnik linii papilarnych. Dzięki obudowie ze stopu cynku jest odporny na akty wandalizmu, eksplozji i czynników atmosferycznych. Czytnik komunikuje się z serwerem po protokole RS i WIGAND tworząc przejścia samodzielne, zsieciovane, jednostronne lub dwustronne.

Cechy i zalety:

- metalowa obudowa, wandaloodporna i przeciwwybuchowa,
- wodoodporny, zgodny z Ip67
- obsługiwane za pomocą pilota
- tryb impulsowy i tryb przełączania
- obsługa karty EM lub EM i HID lub Mifare
- pojemność użytkownika: 1000 użytkowników linii papilarnych + 2000 użytkowników kart
- odcisk palca administratora lub karty mogą blokować / zezwalać na dostęp w określonym czasie
- obsługa dostępu za pomocą karty, odcisku palca i wielu użytkowników



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

UTP kat. 5.

UWAGI DODATKOWE:

Metalowa obudowa, odporny na deszcz.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Czytnik UHF

Czytnik UHF 1Ghz - zminiaturyzowany czytnik dalekiego zasięgu do pasywnych tagów. Jest to stały i kompaktowy czytnik, zgodny ze standardami ISO 18000-6C. Jego częstotliwość robocza wynosi 902 MHz ~ 928 MHz, Jego kompaktowa budowa gwarantuje wygodę montażu, wygląd i doskonałą wydajność odczytu i zapisu. Można montować na słupkach z kasetami intercomu przy wjazdach na parkingi oraz furtkach wejściowych, klatkach schodowych lub przejściach dla niepełnosprawnych. Czytnik może być również szeroko stosowany w zarządzaniu logistyką magazynową, zarządzaniu centrami logistyki detalicznej, zarządzaniu transportem w przedsiębiorstwie i zautomatyzowanym zarządzaniu linią produkcyjną. **Zasięg 1,5 do 2 m.**



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 12V DC z zasilacza skrzynki SKR lub SKD .

OPRZEWODOWANIE:

Od czytnika do modułu AOD Wigand skretka UTP .

UWAGI DODATKOWE:

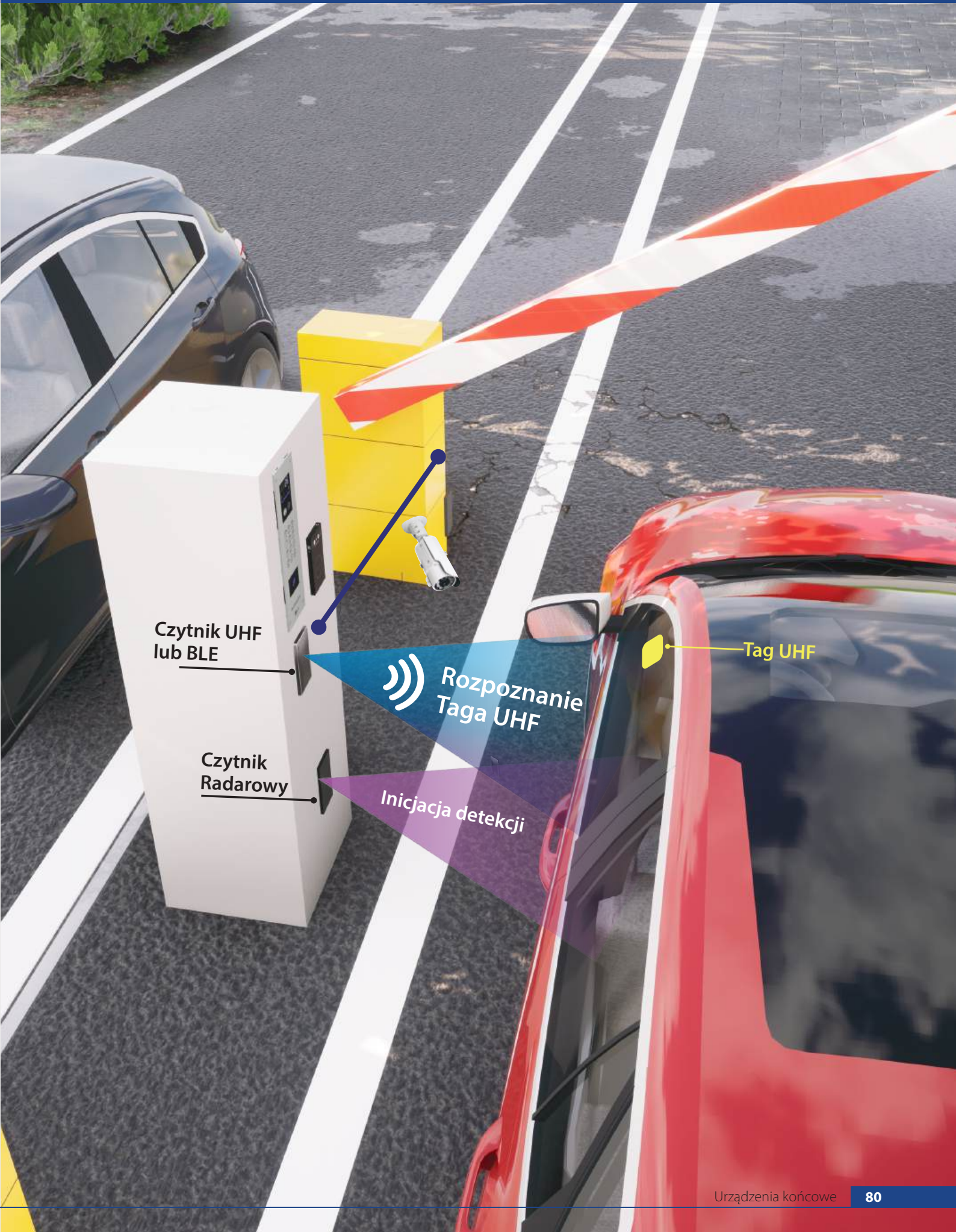
Zasięg 1,5 do 2m.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini

&

wMaxi



Czytnik twarzy

Zintegrowany czytnik temperatury, biometrii twarzy, maski.

Czytnik ma możliwości:

- 1. Dolnej konfiguracji progu alarmu temperatury od 36 stopni do 40 stopni.
- 2. Alarmu w przypadku braku maski.
- 3. Alarmu w przypadku próby wejścia osoby niezarejestrowanej w czytniku.
- 4. Integracji z dowolnym systemem za pomocą złączy NO/NC.
- 5. Możliwość szyfrowania bazy danych.
- 6. Możliwość pracy w chmurze.

Czytnik czytuje temperaturę z odległości około 50 cm, weryfikacja twarzy przebiega podobnie.

Czytnik nie jest przeznaczony do pracy na zewnątrz budynku.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

System 5+1: YTDY 6 x 0,5mm.
Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali (system 3+1 lub 5+1): UTP kat. 5

UWAGI DODATKOWE:

Przeznaczony do użytku wewnętrznego.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Bramka z czytnikiem twarzy

Czytniki twarzy oraz stałe przegrody tworzą razem zintegrowane bramki ograniczające dostęp niepożądanych osób.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

System 5+1: YTDY 6 x 0,5mm.
Do rozdzielacza piętrowego: UTP kat. 5.
Do centrali (system 3+1 lub 5+1): UTP kat. 5

UWAGI DODATKOWE:

Przeznaczona do użytku wewnętrznego.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Sygnalizatory LED

Sygnalizator LED dwukomorowy 3 kolorami świateł uniwersalny w metalowej wandaloodpornej obudowie o IP65. Sygnalizatory posiadają czujnik światła zewnętrznego sterujący intensywnością świecenia poszczególnych komór. Każda z komór wyposażona jest w około 30 jednokolorowych dedykowanych diod z dywersyfikacją ich łączenia. Gwarantuje to iż w przypadku uszkodzenia jednej z nich pozostałe będą świecić, co gwarantuje trwałość i bezpieczeństwo działania. Sterowanie każdą z komór oddzielnie pozwala na tworzenie dowolnych sekwencji działania. Zastosowanie diod LED zmniejszyło pobór prądu, a tym samym zmniejszyło wymagane przekroje kabli i wszystkie komory sygnalizatora sterowane są przez kabel UTP. Wielokierunkowy uchwyt pozwala na swobodną regulację kierunku świecenia.

Nowość !
3 kolory w jednej komorze.
Zminiaturyzowany sygnalizator
100 x 100 x 30 mm



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Tablice sygnalizacyjne

Tablice sygnalizacyjne LED w metalowej wandaloodpornej obudowie o IP65. Tablice sygnalizacyjne posiadają czujnik światła zewnętrznego sterujący intensywnością świecenia. Zastosowanie diod LED zmniejszyło pobór prądu, a tym samym zmniejszyło wymagane przekroje kabli i tablice sygnalizacyjne sterowane są przez kabel UTP. Wielokierunkowy uchwyt pozwala na swobodną regulację kierunku świecenia.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

Kabel UTP.

UWAGI DODATKOWE:

Możliwość wykonania dowolnych znaków.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

Kabel UTP.

UWAGI DODATKOWE:

Możliwość wykonania dowolnych znaków.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Czujnik detekcji osób i pojazdów
- WRC 75

Częstotliwość robocza: 77 GHz-81 GHz
Czas odpowiedzi: 100 ms
Napięcie: 12 V-32 V (standardowe 12 lu 24 V DC)
Wyjście sygnału: styk NO/NC
Pobór mocy: 1,6 W-1,8 W.
Zakres temperatur: -40 ° C-85 ° C
Wodoodporność: IP-67
Moc nadawania anteny: 12,5 dBm
Wiązka pionowa: 20 °
Zysk anteny: 10dbi
Wiązka pozioma: 120 °
Prawdopodobieństwo wykrycia pojazdu:> 99,99%
Zakres odległości wykrywania: od 0,3 m do 6 m (regulowany)
Prawdopodobieństwo wykrycia pieszych:> 99%
Zakres poziomu wykrywania: od -1 m do 1 m (regulowany).



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 24VDC.

OPRZEWODOWANIE:

Miejsce instalacji - Należy czujnik montować prostopadle do pasa ruchu. Można montować na kolumnie szlabanu lub na oddzielnym wsporniku. Kontrolki czujnika powinny być u góry i skierowane na zewnątrz.
Wysokość montażu (odległość między gruntem radarem) to około 0,6-0,7m.

UWAGI DODATKOWE:

Możliwość utworzenia szeregu detekcji.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

wMini

&

wMaxi

Wirtualna pętla

Dzięki zastosowaniu wirtualnej pętli, nie musimy nacinać posadzki w celu zamontowania pętli indukcyjnej, zostawiając na niej nieestetyczny wzór. Wirtualna pętla może być również z łatwością nieinwazyjnie zdemonstrowana bez konieczności rozbierania lub uszkodzania posadzki. Daje nam to swobodę oraz dowolność w tworzeniu konfiguracji wirtualnych pętli.



Kamera LPR

- Obiektyw typu MFZ z funkcją auto-focus umożliwiającą zdalną regulację ogniskowej oraz ostrości z poziomu menu kamery oraz rejestratora.
- LPR – automatyczne czytanie oraz identyfikacja numerów tablic rejestracyjnych, lokalna baza danych, czarna/biała lista.
- Precyzyjna regulacja parametrów obrazu, umożliwiająca dostosowanie: nasycenia, jasności, kontrastu, ostrości oraz obrotu (rotacja).
- ROI (Region of Interest) - na podstawie określonych przez użytkownika stref ROI (obszary zainteresowania) kamera obniża jakość obrazu poza strefami w celu zmniejszenia zapotrzebowania na przepustowość transmisji i pamięć masową, z jednoczesnym zachowaniem maksymalnej jakości obrazu w strefach ROI.
- Tryb korytarzowy – dopasowanie pola widzenia do sceny charakteryzującej się znaczną dysproporcją pomiędzy wysokością i szerokością powierzchni użytkowej
- SMART-IR – natężenie światła IR emitowanego przez trzy niezależne sekcje diod IR-LED jest automatycznie regulowane w celu uniknięcia efektu przeświecenia obiektów (np. twarz osoby) znajdujących się w pobliżu kamery.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie 12VDC.

OPRZEWODOWANIE:

Kabel UTP.

UWAGI DODATKOWE:

Kompaktowe wymiary: Ø 110 x 377 mm / 1680g

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



PARAMETRY TECHNICZNE:

Model ZN8-BB2M312-NR.
Przetwornik 1/2.9" CMOS --- IMX322 + S233 2MP.
Czułość (AGC ON) Kolor: 0,01lux / IR ON: 0lux.
Tryb Dzień/Noc Filtr automatyczny IR-Cut.
Migawka elektron. 1/5 – 1/20000.
Tryb WDR d-WDR.
Redukcja szumu 2D / 3D-DNR.
Obiektyw Motor-zoom z AF 3.0 – 12mm (87° ~ 35°).
Oświetlacz IR 8 x IR LED, zasięg do 40 metrów.
Kompresja video H.264 / MJPEG.
Bitrate (CBR/VBR) Strum.1: 500 – 12000kbps.
Kompresja audio G.711, RAW PCM.
Rozdzielczość i klatki 1920x1080 (30kl/sek.).
Strumienie video Strum.1: maks. 1920x1080 (2MP).
Ustawienia obrazu Obrót, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość.
Funkcje cyfrowe HLC / BLC / DIS (stabilizacja) / ROI / DEFOG .
Tryb korytarzowy Tak (9:16).
Protokoły sieciowe HTTP, HTTPS, TCP, UDP, RTSP, DHCP, NTP, PPPoE, Unicast, Multicast.
Obsługa RTSP Standard RFC2326 (VLC Player / QuickTime).
Zabezpieczenia Autoryz. użytkownika, WatchDog sprzętowy.
Kompatybilność ONVIF, CGI.
Interfejs Ethernet 10/100 Base-T, RJ45.
Audio 1 x WEJ. / 1 x WYJ., alarm 1 x WEJ. / 1 x WYJ.
Wyjście analogowe 1 x BNC – złącze serwisowe wideo.
Obsługa kart SD Slot Micro SD / SDHC / SDXC, maks. 64GB.



Pilot Wekta

PILOT czterokanałowy typ WP4 posiada cztery przyciski identyfikowane przez odbiorniki systemu wMINI PRO jako oddzielne i niezależne. Pilot może być wykorzystany w systemie do otworzenia szlabanu bramy w ruchu kołowym, jako pilot do radiolinii oraz w systemie SOS (dedykowana wersja pilota do systemu SOS) jako przycisk wzywania pomocy.

SOS:



Garaż:



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Zasilanie z baterii 2 x 3 VDC CR2016

OPRZEWODOWANIE:

Bezprzewodowo.

UWAGI DODATKOWE:

Różne wykonania w tym specjalne do SOS.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



TAG WEBLU Keyless

TAG WEBLU jest biconem w standatdzie bluetoth
Może nadawać dwa rodzaje kodów:
1. po ruchu - czyli po poruszeniu Taga
2. po przycisku - czyli po naciśnięciu przycisku
Zasięg do 15 m.



Aplikacja mobilna WeMo



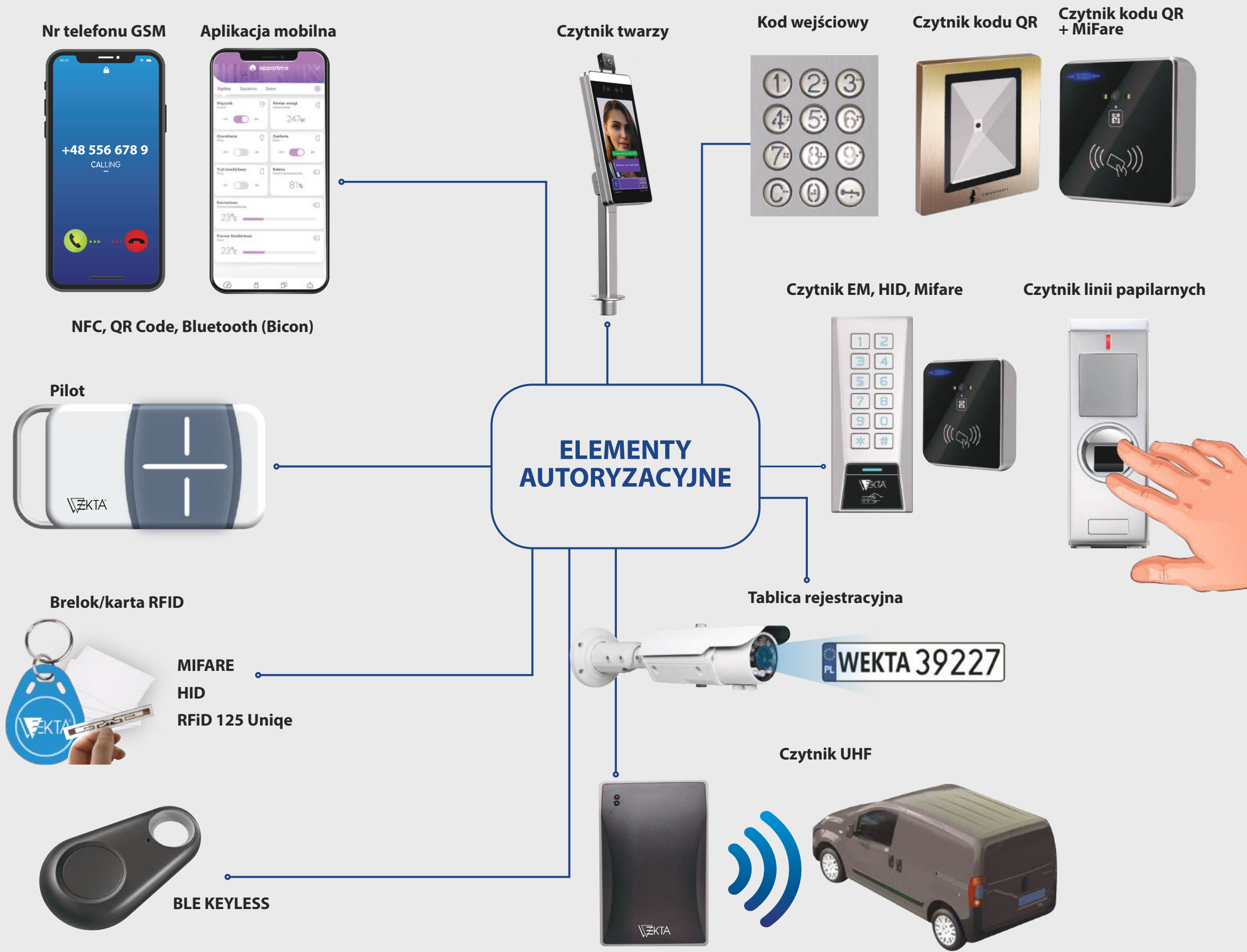
WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Urządzenia

Elementami autoryzacyjnymi nazywamy urządzenia, czynniki będące autoryzowanym inicjatorem rozpoczęcia procedury wjazdu lub wyjazdu w przypadku ruchu kołowego. Samo pojawienie się pojazdu w kontrolowanej strefie nie spowoduje otwarcia bramy lub szlabanu. Ze względu na bezpieczeństwo do kontrolowanej strefy wpuszczamy tylko zidentyfikowanych użytkowników. Ze względu na wygodę najchętniej korzystamy z elementów umożliwiających nam zdalną identyfikację:

- **Czytnik linii papilarnych** - umożliwia nam identyfikację odcisku palca lokatora.
- **Czytnik twarzy** - umożliwia nam identyfikację twarzy lokatora.
- **Klawiatura z czytnikiem** - należy ręcznie wybrać przydzielony kod za pomocą klawiatury umieszczonej na słupku.
- **QR** - dostęp do budynku za pomocą kodu 2D.
- **LPR czytnik tablic rejestracyjnych** - jej identyfikacja to jest czytanie numeru rejestracyjnego i porównanie z zaakceptowaną bazą takich tablic, autoryzuje wjazd lub wyjazd.
- **Pilot** - umożliwia nam identyfikację na odległość do 50m (trzeba nacisnąć przycisk i okresowo zmieniać baterię)
- **Karty Mifare. Unique, NFC** - jej identyfikacja to jest czytanie numeru rejestracyjnego i porównanie z zaakceptowaną bazą takich tablic, autoryzuje wjazd lub wyjazd.
- **TAG UHF** - do 15m (identyfikacja następuje od razu bez użycia rąk i nie ma baterii)
- **GSM** - możemy wdzwonić się do systemu (sterującego bramą lub szlabanem) aby autoryzować wybrany przejazd.
- **Brelok RFID** - umożliwia autoryzowanie wjazdu, wyjazdu poprzez zbliżenie pasywnego TAG-a do kontrolera na odległość około 5cm.
- **Aplikacja mobilna** - za pomocą aplikacji będzie można zmienić nr rejestracyjny uprawniający do wjazdu, wynająć miejsce parkingowe, odebrać informacje serwisowe, odebrać rozmowę domofonową.
- **TAG keyless** - wysyła dwa sygnały:
 1. po ruchu
 2. po naciśnięciu przyciskuCzytnik jest programowany za jakiej odległości czyta (do 15m) oraz który rodzaj sygnału odbiera





System wMini Pro czyli wMINI i wMAXI w jednym Okablowanie i lokalizacja urządzeń

System wMINI produkowany przez WEKTA jest cyfrowym systemem domofonu integrującym funkcje:

- domofonu oraz sygnalizacji dzwonekowej sprzed drzwi
- wideo (podgląd)
- kontroli dostępu ruchu pieszego
- kontroli dostępu ruchu kołowego
- systemu bezdotykowego otwarcia przejść (KEYLESS)
- systemu przyzywania SOS
- systemu monitorowania zdarzeń alarmowych z mieszkań jak pożar, zalanie, włamanie
- systemu monitorowania stanów alarmowych wyposażenia części wspólnych (drzwi, bramy, zbiorniki retencyjne, wyłazy dachowe itd.)
- integracji z systemami SMART HOME jak np. Apartmee i wyniesienia do ich aplikacji rozmów audio/wideo
- zdalnego zarządzania obiektami w tym zarówno monitoringu jak i otwierania przejść



Obowiązujący System Alarmowo - przyzywowy Dziennik usatw poz. 1289 par.192a

Zgodnie z obowiązującym prawem (Dz. U. poz. 1289, par.192a) każdy lokal posiadający samodzielność powinien zostać wyposażony w system alarmowo - przyzywowy dostosowany do osób niepełnosprawnych. Zasadę działania takiego systemu prezentuje powyższy schemat. Bazą kablową dla SOS jest system wMaxi co oprócz oszczędności finansowych (brak konieczności specjalnego okablowania) daje dodatkową funkcjonalność interkomu każdemu z urządzeń realizującego funkcję SOS. I tak kaseta domofonowa zamontowana na słupku bramy wykorzystywana jest zarówno do pobrania sygnału dojeżdżającej karetki jak i nawiązania rozmowy z osobą która chce wejść na osiedla.





SOS

powered by SMART KEY

Bezdotykowy i bezproblemowy dostęp dla służb ratowniczych na osiedla wyposażone w system Wekta

Prezentujemy działanie systemu SOS będącego integralną częścią instalacji domofonowej Wekty, obowiązującego prawem na wszystkich nowo wybudowanych obiektach zgodnie z Dziennikiem Ustaw poz. 1289 par.192a.

System Wekty współpracuje z aplikacją Ratunek bez barier.



RATUNEK BEZ BARIER

www.ratunekbezbarier.pl

Prezentacja dostępu służb ratowniczych do obiektu oraz powiadamiania bliskich po użyciu przycisku SOS WEKTA przez lokatora

The diagram illustrates the alarm system's operation. It starts with a resident in an apartment (Widok szczegółów mieszkania) who presses the SOS button. This triggers an alarm signal (SYGNAŁ ALARMOWY) that is transmitted via a radio pilot (Pilot radiowy SOS) and a mobile phone (Unifon) to a server (Serwer obiektowy). The server then sends an SMS message (Serwer wysyła wiadomość SMS) to the resident's phone, notifying them of the emergency. Simultaneously, the server sends an alarm signal to the entrance gate (PORTIERNIA FIZYCZNY/WIRTUALNY), which is equipped with a GSM module. The gate's intercom (Kaseta wyposażona w systemowo wbudowany czujnik sygnału syreny karetki lub policji) alerts the emergency services (Pogotowie ratunkowe) and their families (Portier lub bliska osoba wzywa pogotowie). The emergency services then arrive at the object (Pogotowie ratunkowe przyjeżdża na obiekt).

Prezentacja dostępu służb ratowniczych do obiektu, w przypadku wezwania pomocy telefonicznie

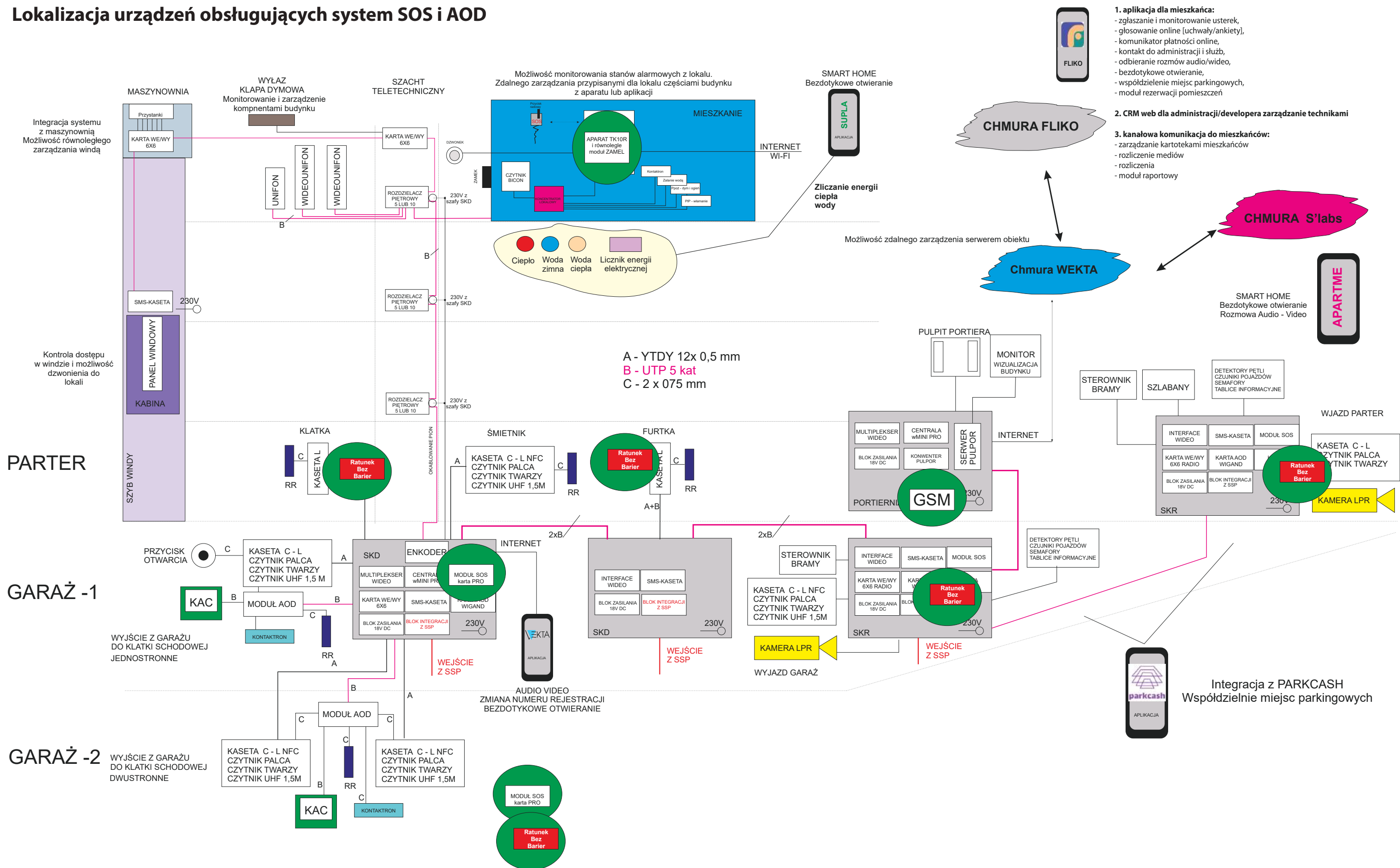
This diagram shows the process of emergency access when called by phone. A resident calls the emergency services (Wezwanie pomocy za pomocą telefonu) using the 911 number. The emergency services (CENTRUM POGOTOWIA 112) then arrive at the object (Pogotowie ratunkowe przyjeżdża na obiekt). The resident uses the "Ratunek bez barier" app on their phone to communicate with the emergency services. The app sends a signal to the entrance gate (PORTIERNIA FIZYCZNY/WIRTUALNY), which is equipped with a GSM module and a digital key (Moduł GSM z kluczami cyfrowymi). The gate's intercom (Kaseta wyposażona w systemowo wbudowany czujnik sygnału syreny karetki lub policji) alerts the emergency services, and they arrive at the object. The resident also receives a notification on their phone (Ratownik medyczny za pomocą aplikacji "Ratunek bez barier" otwiera szlaban oraz drzwi do budynku).

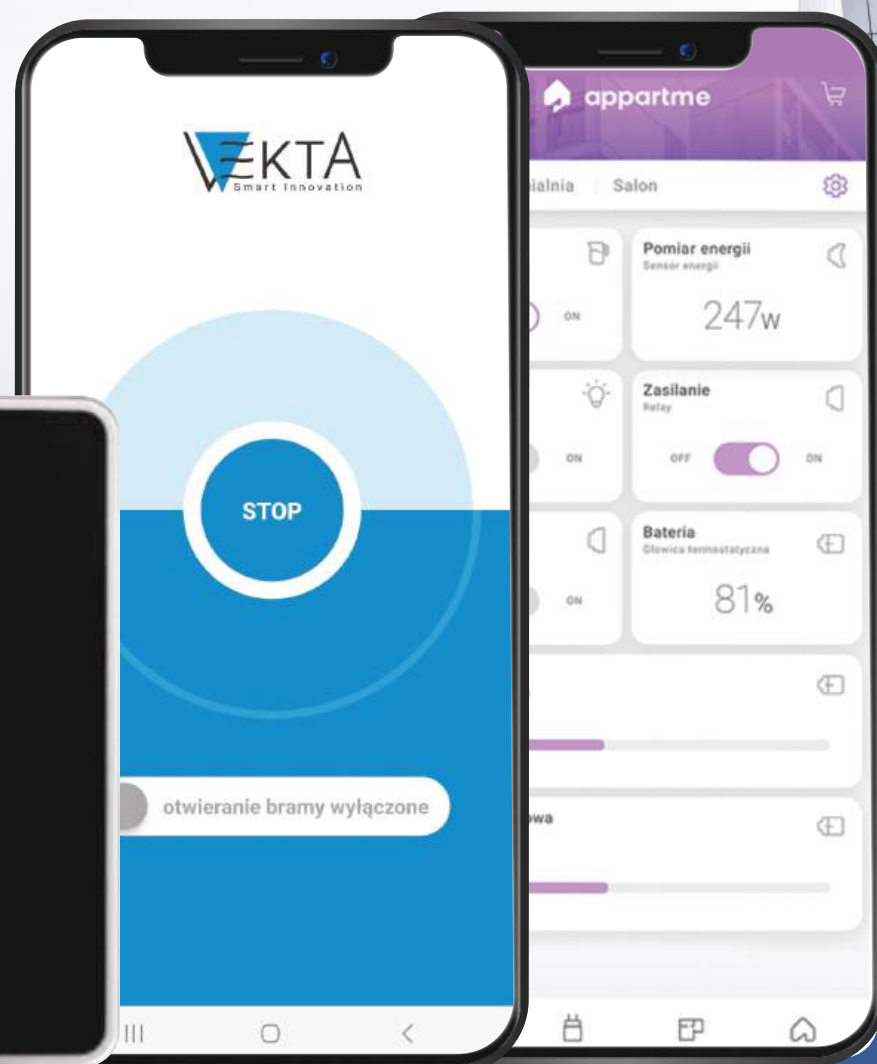
źródło grafik: www.ratunekbezbarier.pl

97 Systemy

Systemy 98

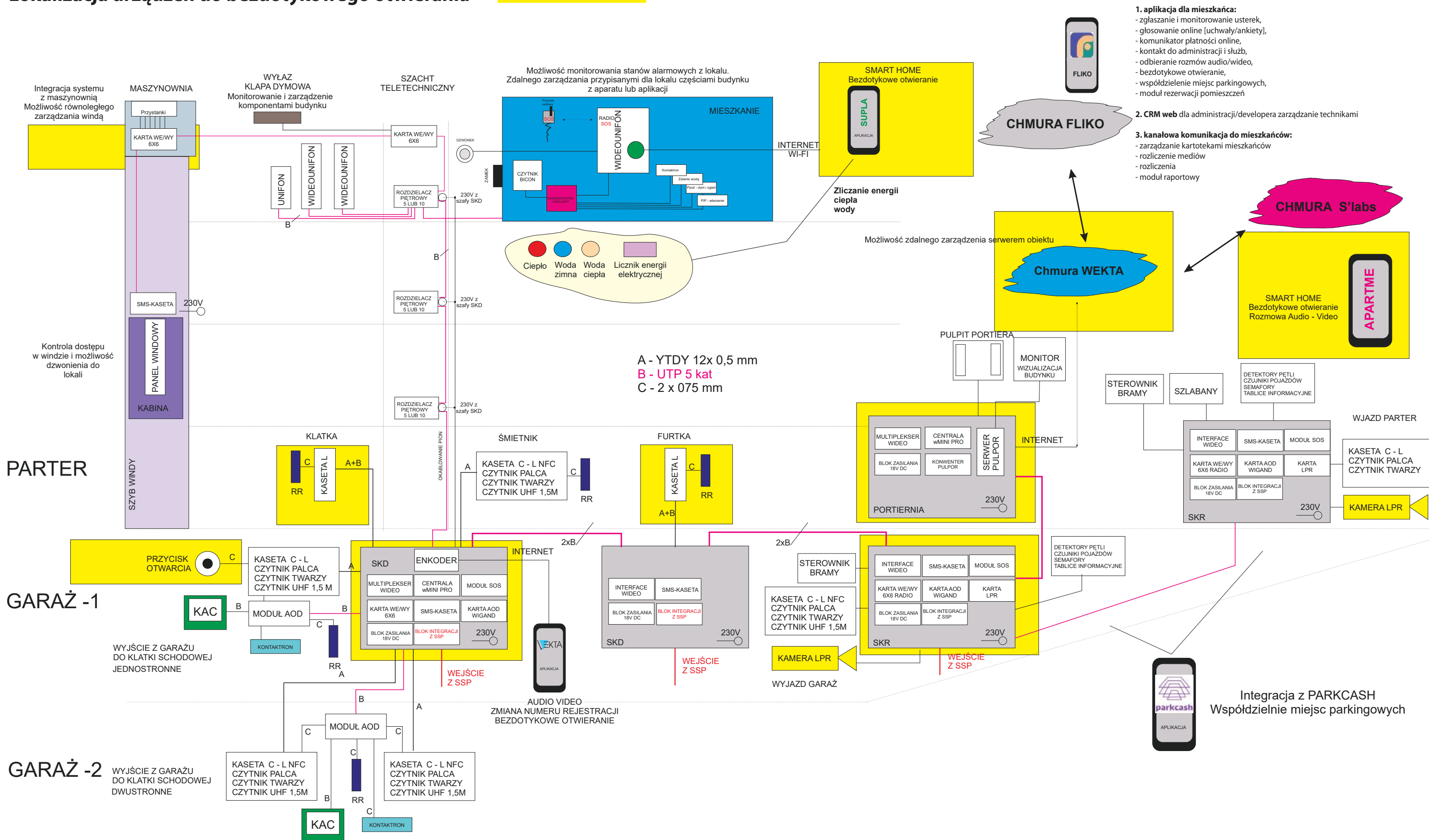
Lokalizacja urządzeń obsługujących system SOS i AOD





System wMini Pro
Bezdotykowe otwieranie przejść
za pomocą wmontowanych w budynek
urządzeń zbliżeniowych oraz aplikacji mobilnej
User friendly

Lokalizacja urządzeń do bezdotykowego otwierania



Punkty obsługiwane bezdotykowo

- Otwieranie za pomocą aplikacji mobilnej (weryfikacja uprawnień użytkownika)
 - Wjazd i wyjazd (garaż)
 - Wejście z zewnątrz budynku do środka
 - Otwieranie drzwi do mieszkania
 - Otwieranie lokalnego paczkomatu
- Otwieranie za pomocą przycisku no touch
- Bezdotykowe zamawianie windy za pomocą aplikacji mobilnej



Przyciski bezdotykowe

Przycisk bezdotykowy reagujący na zbliżenie ręki (do 10cm).
Wbudowany czujnik pojemnościowy reaguje na zmianę pojemności co przekłada się na zwarcie styków w wbudowanym przekaźniku.

Dostępne wersje natynkowe i podtynkowe.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Z kaset domofonu lub rozdzielacza.

OPRZEWODOWANIE:

4 x 0,5mm²

UWAGI DODATKOWE:

Przycisk reaguje na zbliżenie ręki.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:



Radiolinia

Radiolinia czyli przekaźnik sterowany pilotem na odległość do 5 m.
Umożliwia wysterowanie dowolnego przejścia z prostego jedno przyciskowego pilota lub jego modyfikacji.



5 LAT GWARANCJI*

*Szczegóły warunków gwarancji na stronie www.wekta.com.pl

Dane techniczne

ZASILANIE:

Z centrali lub rozdzielacza piętrowego.

OPRZEWODOWANIE:

4 x 0,5mm² z przekaźnika do elementu sterującego.

UWAGI DODATKOWE:

Należy kontrolować baterie w pilocie.

WSPÓŁPRACUJE Z SYSTEMAMI:

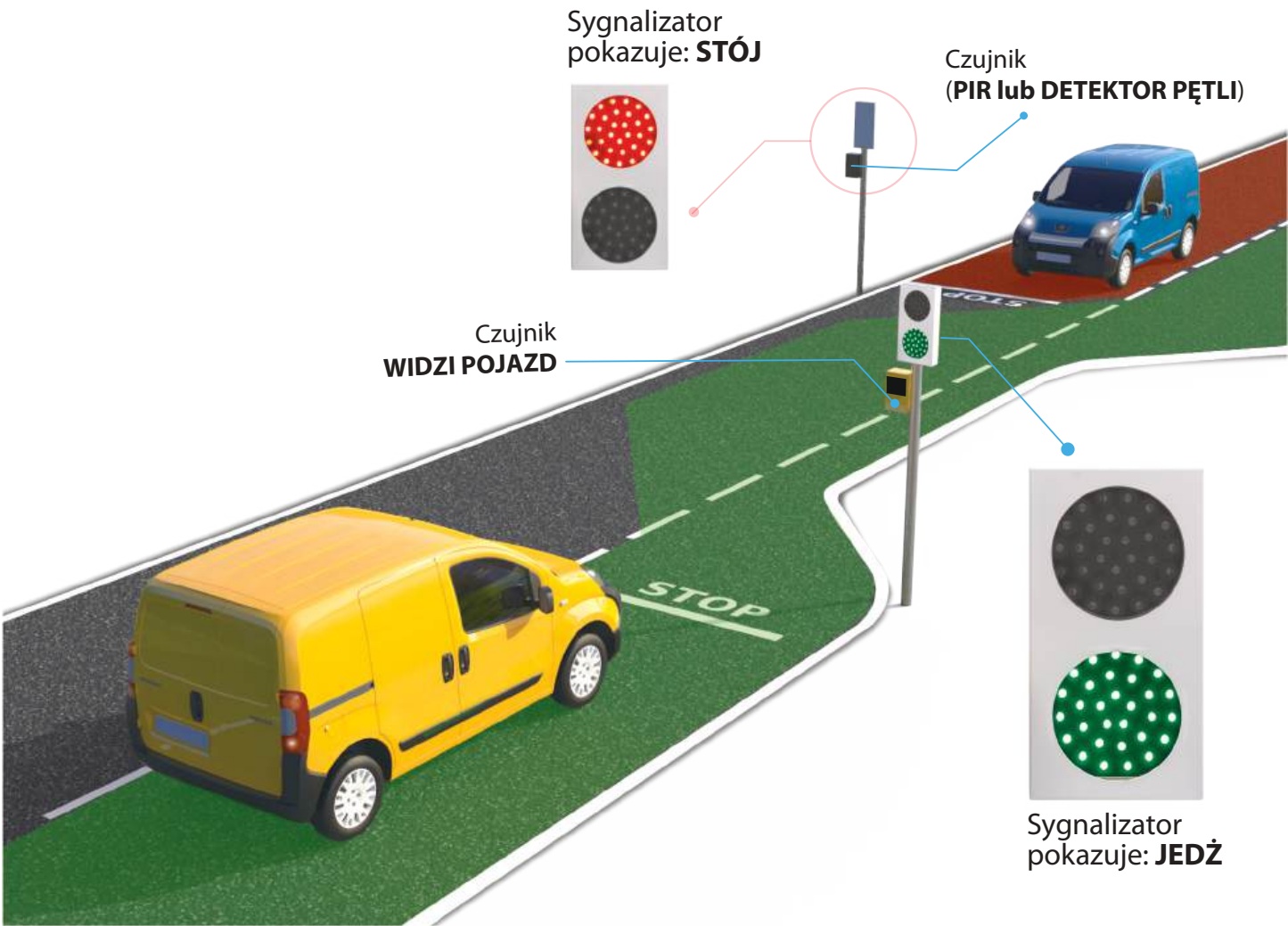




Ruch kołowy zarządzanie

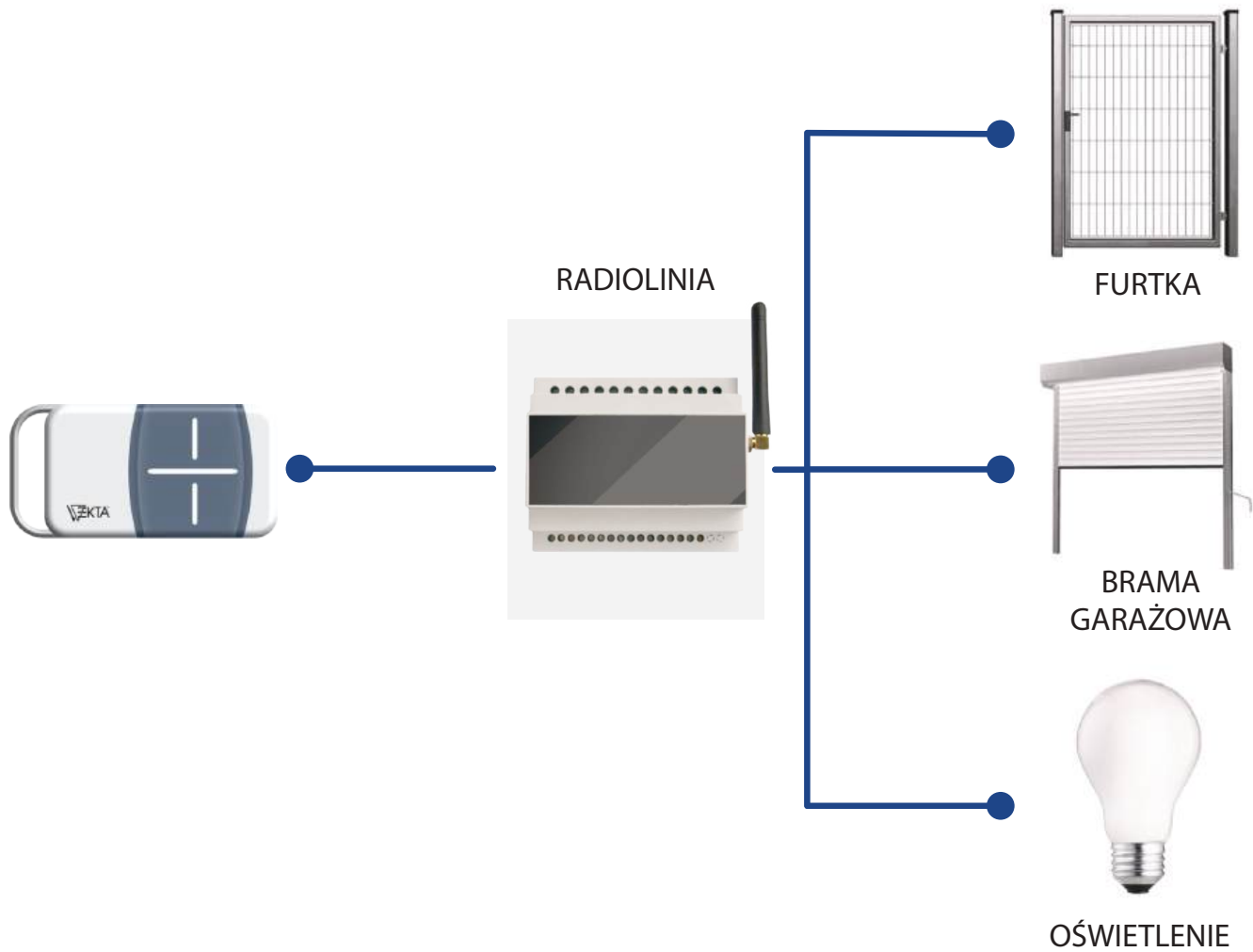
Zestawy na mijankę - „wahadło”

W dzisiejszym budownictwie i komunikacji drogowej występuje bardzo wiele przewężeń na drogach dojazdowych do garaży i osiedli. W celu poprawienia bezpieczeństwa użytkowników a jednocześnie łatwości montażu przez instalatorów został skonstruowany "Zestaw na mijankę". Składa się z dwóch sygnalizatorów, sterownika, zasilaczy oraz zamiennych czujników obecności pojazdu w strefie (czujka IR, czujka radarowa, pętla indukcyjna). Zasyte w sterowniku oprogramowanie steruje kolejnością wjazdu do przewężonej strefy na zasadzie "kto pierwszy ten lepszy".

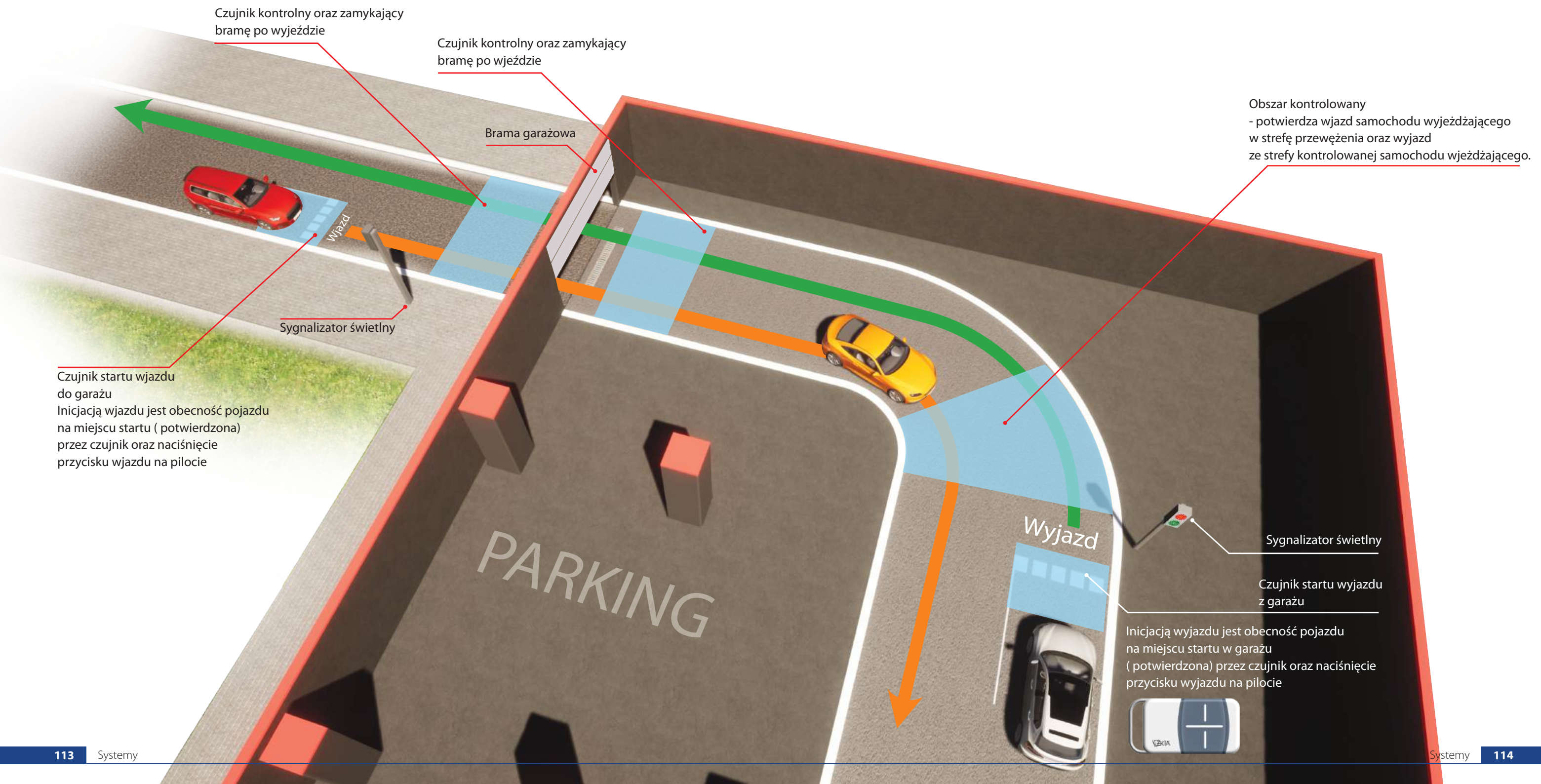


Zestawy RADIOLINIA

W dzisiejszym budownictwie występuje bardzo wiele sytuacji w których konieczne jest sterowanie pilotem wieloma wyjściami których użycie przypisane będzie do określonych przycisków oraz równolegle takie sterowanie powinno się odbywać z centralnego miejsca np. Portierni. W tym celu został stworzony łatwy w montażu zestaw "Radiolinia". Zestaw ten składa się z dedykowanych pilotów oraz sterownika. Oprogramowanie sterownika umożliwia jego samodzielną pracę oraz w sieci. Sterownik posiada cztery oddzielnie sterowane wyjścia NO/NC umożliwiające sterowanie odbiornikami 12V i 230V.



Mijanka „wahadło” na przewężeniu wjazdu do garażu z aktywacją bramy wjazdowo - wyjazdowej przy pomocy zintegrowanego pilota



GSM

Schemat montażu systemu wMINI PRO GSM dla furtki i bramy wjazdowej ze szlabanami

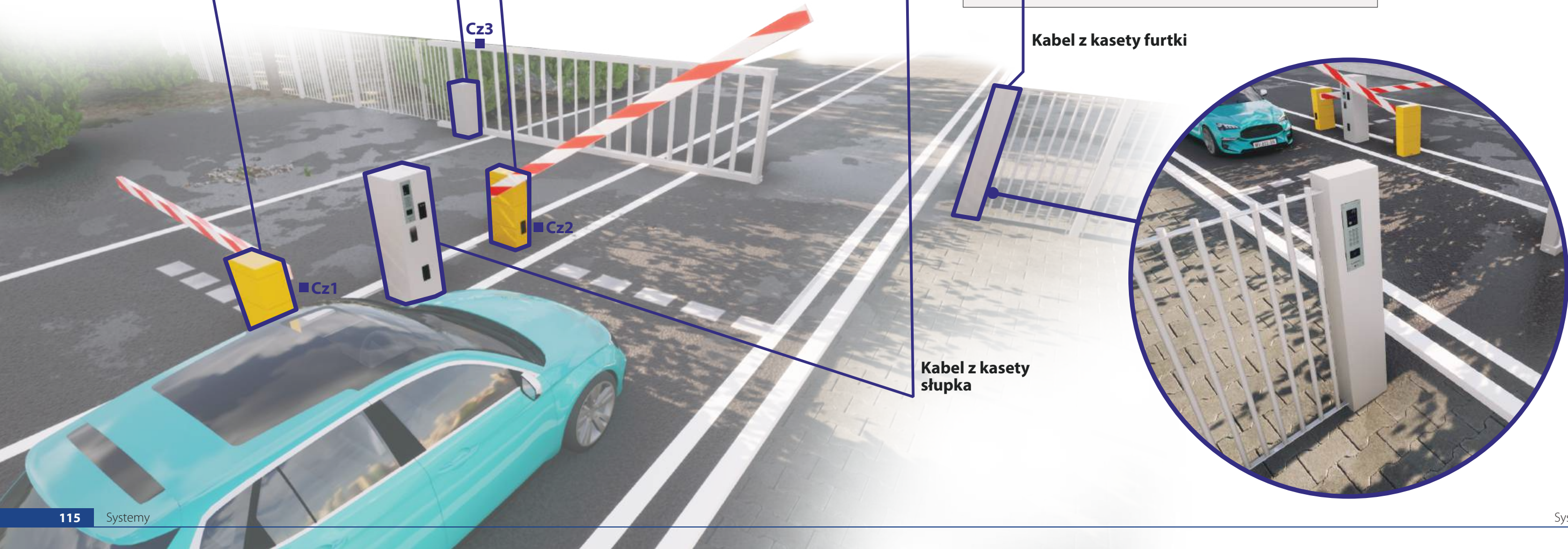
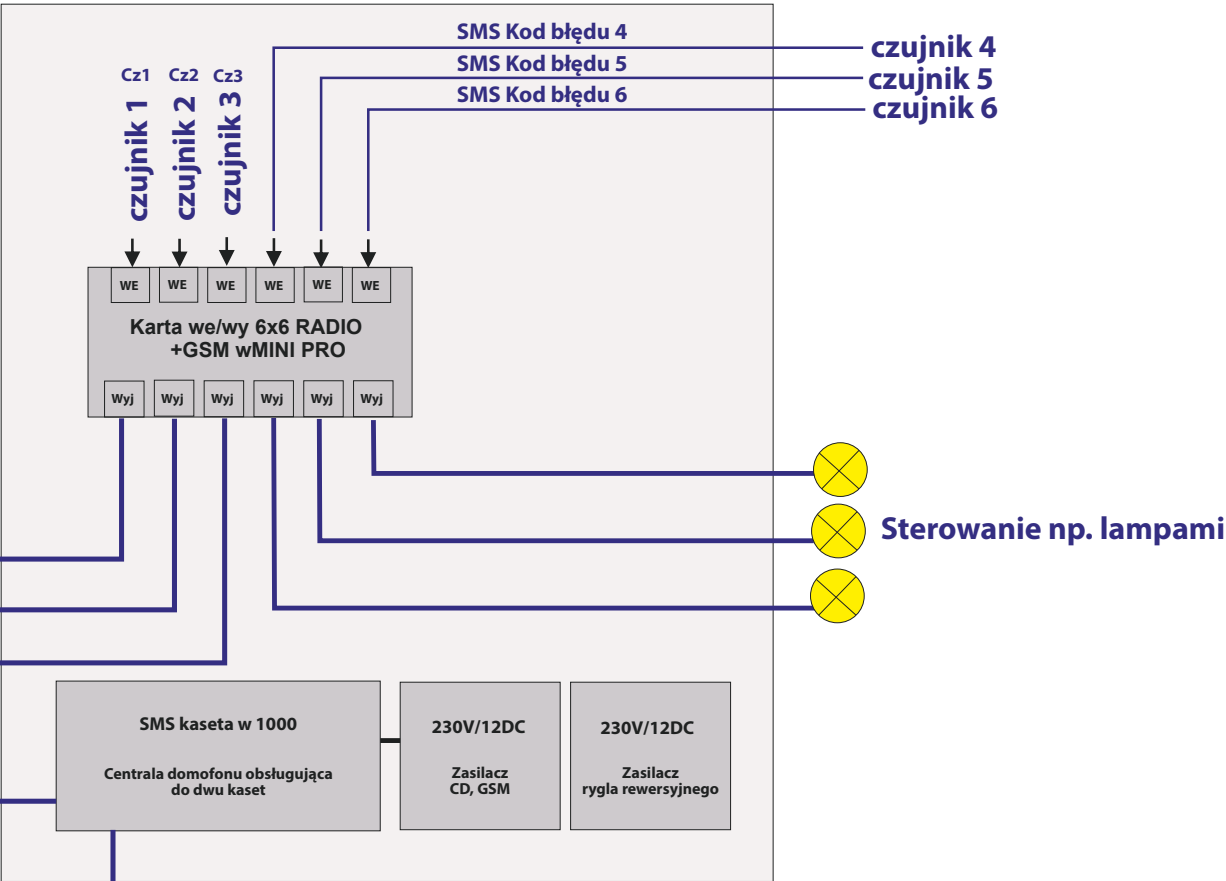
komunikacja GSM do 500 lokali zapisanych na karcie GSM do 2 aparatów do lokalu, (bez komputera PC) i możliwość zamiany drugiego numeru przez nr główny np. poprzez wysłanie SMS-a możliwość zadzwonienia do bramki GSM poza połączeniem z domofonu i wybranie wyjścia, które chcemy aktywować. Zmiana numeru głównego telefonu tylko przez monter. Sterowanie np. Lampami, otworenie furtki - naciśnięcie #, otworzenie innego wejścia * 1 - 6 # gdzie od 1 - 6 oznacza jedno z 6 wyjść karty.

Po zadzwonieniu do karty i potwierdzeniu zapisanego w niej dzwoniącego numeru - możnaysterować jedno z 6 wyjść dzwonimy - po połączeniu wybieramy * od 1 - 6 i potem zatwierdzamy #.

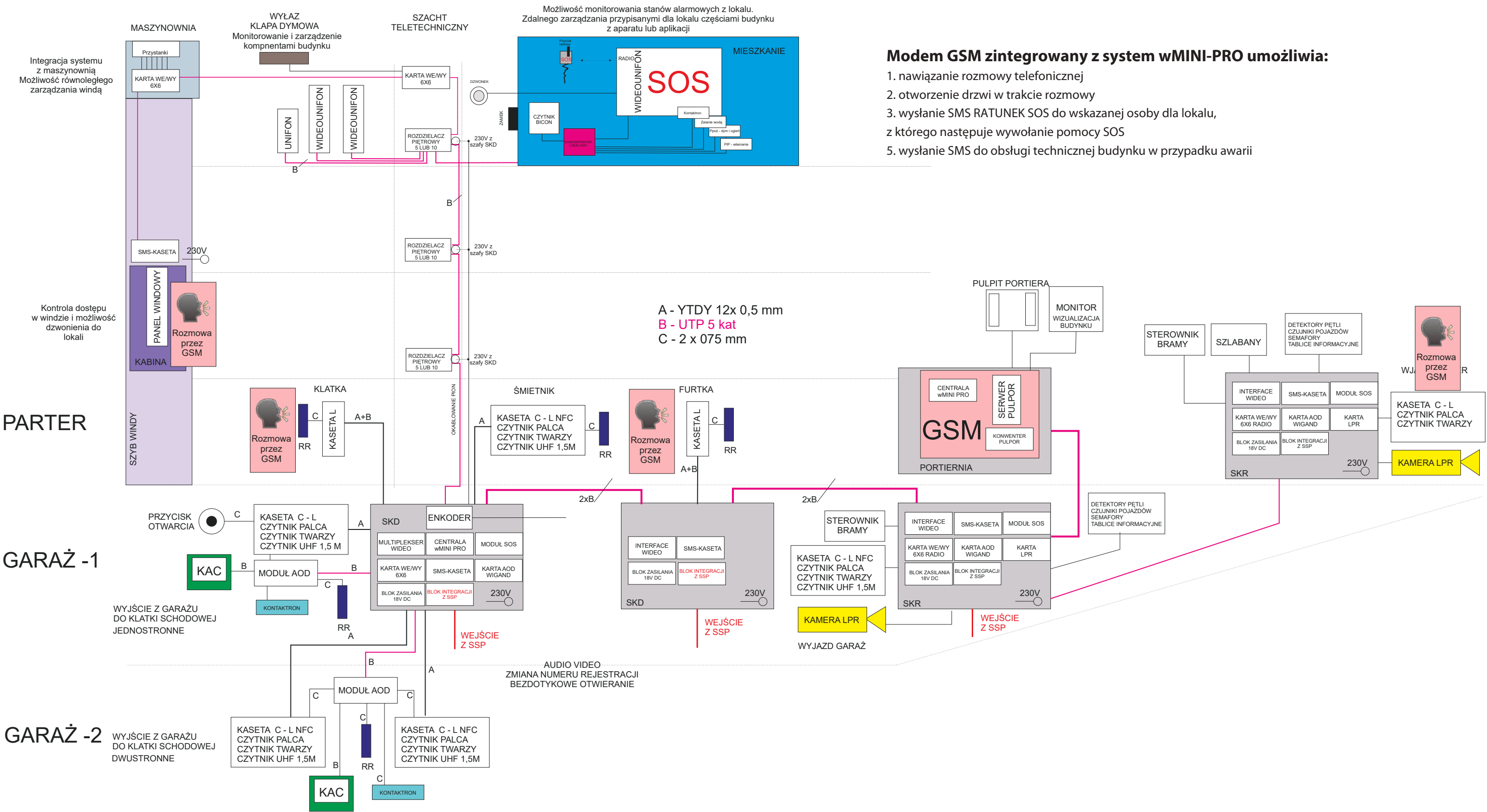
Sterowanie szlabanem wjazdowym

Napęd Bramy

Sterowanie szlabanem wyjazdowym



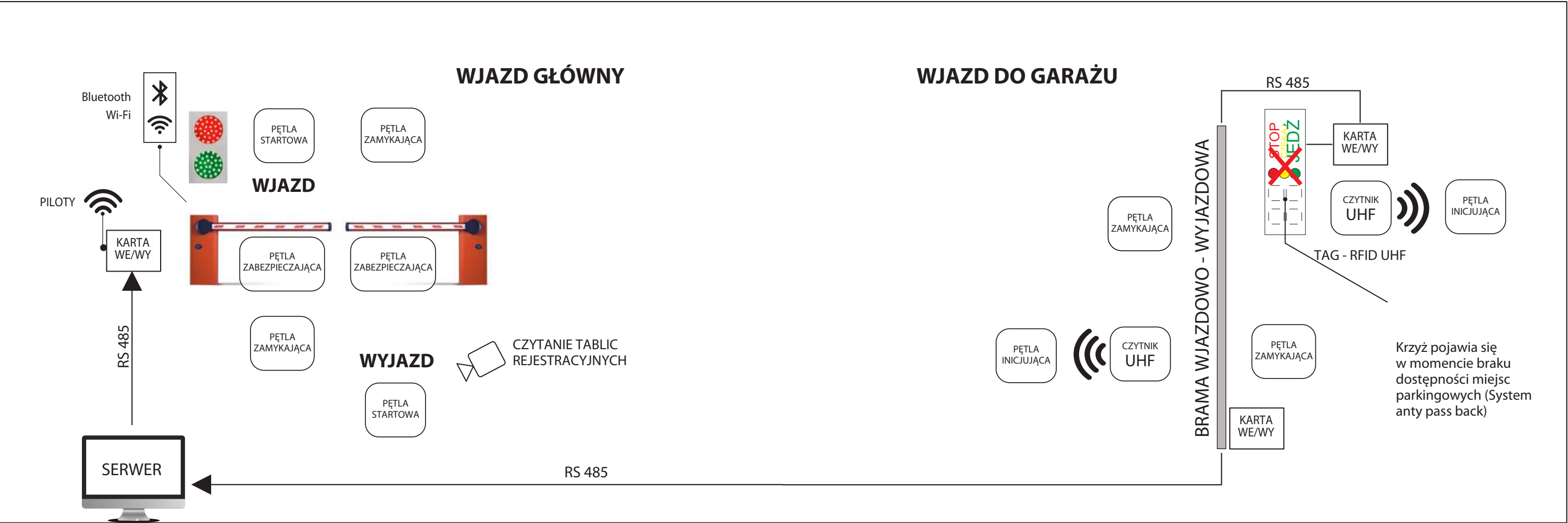
MODEM GSM - lokalizacja i zastosowanie



Modem GSM zintegrowany z systemem wMINI-PRO umożliwia:

- 1. nawiązanie rozmowy telefonicznej
- 2. otwarcie drzwi w trakcie rozmowy
- 3. wysłanie SMS RATUNEK SOS do wskazanej osoby dla lokalu, z którego następuje wywołanie pomocy SOS
- 5. wysłanie SMS do obsługi technicznej budynku w przypadku awarii

System kontroli wjazdu Wekta oferuje kompleksowe rozwiązania w zakresie kontroli wjazdu-wyjazdu, przejazdu na zwężonych odcinkach, zarządzanie i administrowanie (piloty, TAG RFID UHF, tablice rejestracyjne).



Urządzenia kontrolujące, wspomagające i sterujące

W naszej ofercie znajdują się zarówno urządzenia kontrolujące, wspomagające, jak i sterujące. Wśród tych pierwszych można wyróżnić między innymi szlabany, bariery i kolczatki. Z kolei do urządzeń wspomagających zaliczają się tablice informacyjne, przeznaczone do montażu w przejazdach i wjazdach do garaży podziemnych, sygnalizatory 2 i 3-komorowe, a także słupki intercomu do montażu dowolnych kaset

Systemy wyzwiania wjazdu/wyjazdu

Na oferowany przez nas system kontroli wjazdu i wyjazdu składa się cały zestaw urządzeń. Proponujemy karty RFID, RFID UHF, GSM oraz kamery. Mamy również dwie dostępne wersje pilotów: dwu i cztero-przyciskowe, a także NEO i VICTORY. Dzięki tego typu urządzeniom kontrola wjazdu i wyjazdu stanie się bardzo prosta i w pełni bezpieczna. Przykładowe przygotowane przez nas schematy systemu „na mijankę” możesz sprawdzić poniżej.

Urządzenia kontrolujące, wspomagające i sterujące

W naszej ofercie znajdują się zarówno urządzenia kontrolujące, wspomagające, jak i sterujące. Wśród tych pierwszych można wyróżnić między innymi szlabany, bariery i kolczatki. Z kolei do urządzeń wspomagających zaliczają się tablice informacyjne, przeznaczone do montażu w przejazdach i wjazdach do garaży podziemnych, sygnalizatory 2 i 3-komorowe, a także słupki intercomu do montażu dowolnych kaset domofonowych. Oferujemy również urządzenia sterujące, takie jak karty We/Wy z radiem bądź bez, karty GSM oraz Program PulPor, czyli Wektra Pulpit Portiera.

System zarządzania ruchem kołowym

Nasz system zarządzania ruchem kołowym zapewnia prostą obsługę parkingów i garaży podziemnych. Stosujemy technologie: bezpośrednią, radiową wykorzystującą tradycyjne piloty lub bezobsługowe TAGi RfID UHF oraz telefon komórkowy połączony z siecią GSM. Oferujemy również specjalną funkcję antypassback, która umożliwia kontrolę nad nośnikami w garażu tak, by każde miejsce było przypisane do konkretnego pojazdu.

Zarządzanie miejscami parkingowymi

System zarządzania miejscami parkingowymi umożliwia kaskadową kontrolę dostępu dla poszczególnych stref garażu za pomocą elementów autoryzujących opisanych na stronach tego katalogu. Elementy autoryzujące mogą być używane pojedynczo lub w parach np. pilot plus kod dostępu, tag UHF plus pilot etc.

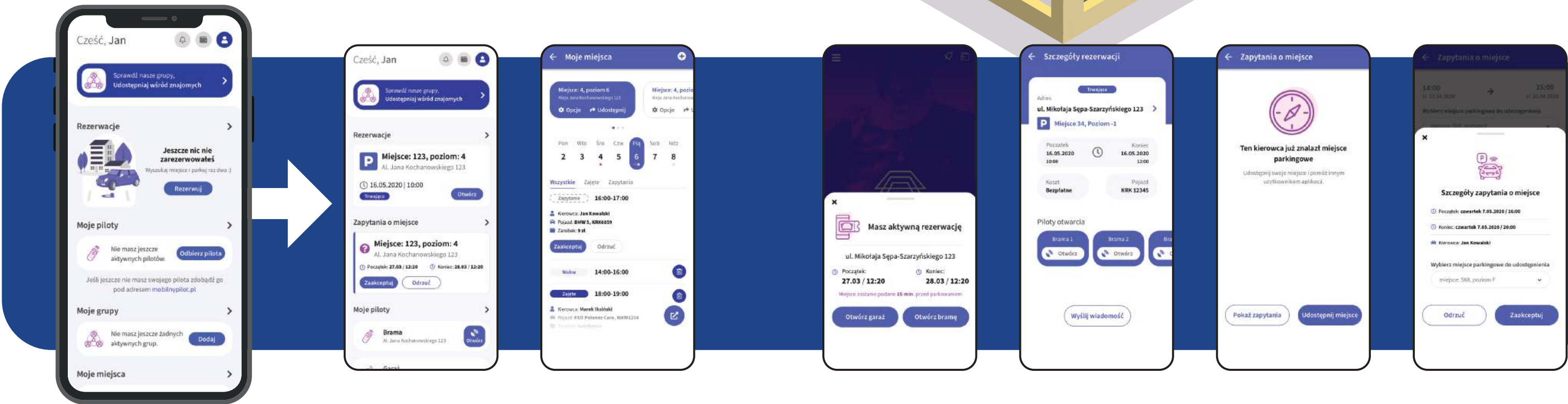
Na rysunku obok pokazany jest poziom garażu -1 przeznaczony do wynajmu miejsc parkingowych użytkownikom zewnętrznym. Stali użytkownicy mają dostęp do miejsc na poziomie -2 (stały zapis w systemie). Użytkownicy zewnętrzni logują się do aplikacji jak niżej.

Aplikacja mobilna ParkCash umożliwia zarządzaniem dostępem do garażu online, w tym generowanie i odbieranie mobilnych pilotów, sprzedaż abonamentów online (24h, tydzień, miesiąc, itd.) oraz nadzór nad najmem krótkoterminowym miejsc parkingowych. System posiada funkcjonalność anti-passback.



Aplikacja ParkCash

Mobilne piloty, wynajem i rezerwacja miejsca parkingowego, współdzielenie miejsc.



Mobilne aplikacje współdziałające



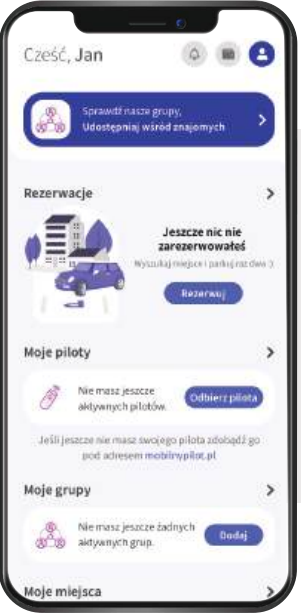
S-labs Appartme

- Aplikacja Appartme obsługuje:**
- 1. SMART HOME - S-LABS
 - 2. AUDIO - VIDEO - WEKTA
 - 3. Bezdotykowe otwieranie przejść WEKTA
- Urządzenie integrujące:**
ENKODER WEKTA



Zamel Supla

- Aplikacja Supla obsługuje :**
- 1. SMART HOME - ZAMEL
 - 2. Bezdotykowe otwieranie przejść WEKTA
- Urządzenie integrujące:**
UNIFON TK10 P

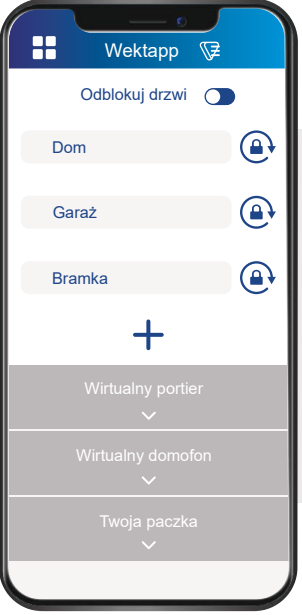


Parkcash

- Aplikacja Parkcash obsługuje:**
- 1. Współdzielenie miejsca parkingowego
- Urządzenie integrujące:**
CHMURA WEKTA

Wekta Wektapp

- Aplikacja Wektapp obsługuje :**
- 1. AUDIO - VIDEO - WEKTA
 - 2. Bezdotykowe otwieranie przejść WEKTA
- Urządzenie integrujące:**
ENKODER WEKTA



Fliko

- 1. aplikacja dla mieszkańca:**
- zgłaszanie i monitorowanie usterek,
 - głosowanie online [uchwały/ankiety],
 - komunikator płatności online,
 - kontakt do administracji i służb,
 - odbieranie rozmów audio/video,
 - bezdotykowe otwieranie,
 - współdzielenie miejsc parkingowych,
 - moduł rezerwacji pomieszczeń

- 2. CRM web dla administracji/developera:**
- zarządzanie technikami
- 3. kanałowa komunikacja do mieszkańców:**
- zarządzanie kartotekami mieszkańców
 - rozliczenie mediów
 - rozliczenia
 - moduł raportowy

