

SAFE

Monitory Safe serii „Si” z protokołem SIP



Zawiera

1

**Przedstawienie
produktów**

2

**Podstawowe
funkcje**

3

**Główne
funkcje**

4

**Możliwe
zastosowania**

5

Porównania

6

**Dodatkowe
informacje**

01

Przedstawienie produktów

Monitory SAFE serii Si

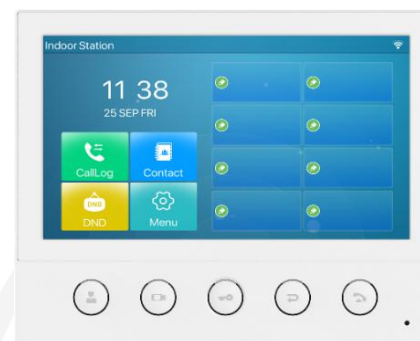
Si51W / Si52W / Si53W / Si56A są to monitory SIP z pięknym, czystym kolorowym obrazem oraz łatwymi w dotyku przyciskami, które wpasują się designem do większości scenerii. Współpracują zarówno z bramofonami jak i z pozostałymi monitorami za pomocą funkcji interkomu. Monitor może być łatwo wykorzystany do zdalnej kontroli dostępu w budynkach wielorodzinnych. Można go również podłączyć do alarmów i innych inteligentnych urządzeń zabezpieczających za pośrednictwem bogatych interfejsów.



Si51W
(dostępny na zamówienie)



Si52W
(dostępny na zamówienie)



Si53W



Si56A

Specyfikacja

Model	Si51W	Si52W	Si53W	Si56A
System	Linux	Linux	Linux	Android 9.0
Ekran	480×272 4.3" kolorowy ekran	800×480 7" kolorowy ekran	800×480 7" kolorowy ekran + DOTYK	1280×800 10.1 kolorowy ekran + DOTYK
HD Audio	√	√	√	√
Kodek Wideband	G.722, Opus	G.722, Opus	G.722, Opus	G.722, Opus
Głośnik	1.5W	1.5W	1.5W	2 x 0,8W
Rozdzielczość	1080P	1080P	1080P	1080P
Kodek wideo	H.264	H.264	H.264	H.264
ONVIF	√	√	√	√
Linie SIP	4	4	6	6
Bluetooth	×	×	×	Bluetooth
Wi-Fi	2.4G Wi-Fi	2.4G Wi-Fi	2.4G Wi-Fi	2.4G/5G Wi-Fi
Przyciski funkcyjne	5	5	5	3
Wejścia alarm IN	8	8	8	8
Wyjścia przekaźnikowe	×	×	×	2
Sterowniki RS-485	1	1	1	1
Sterowniki TF	×	×	×	1
Port USB	×	×	×	1
Karta sieciowa LAN	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100 Mbps
PoE	√	√	√	√
Sposób montażu	Na biurko / Na ścianę	Na biurko / Na ścianę	Na biurko / Na ścianę	Na biurko / Na ścianę



02

Podstawowe funkcje

5 łatwo dostępnych przycisków funkcyjnych

Centrum zarządzania

Jedno kliknięcie by wywołać
ustawiony numer



Słuchawka

Odbieranie połączenia



Monitoring wideo

Jedno kliknięcie by sprawdzić
sytuację na zewnątrz



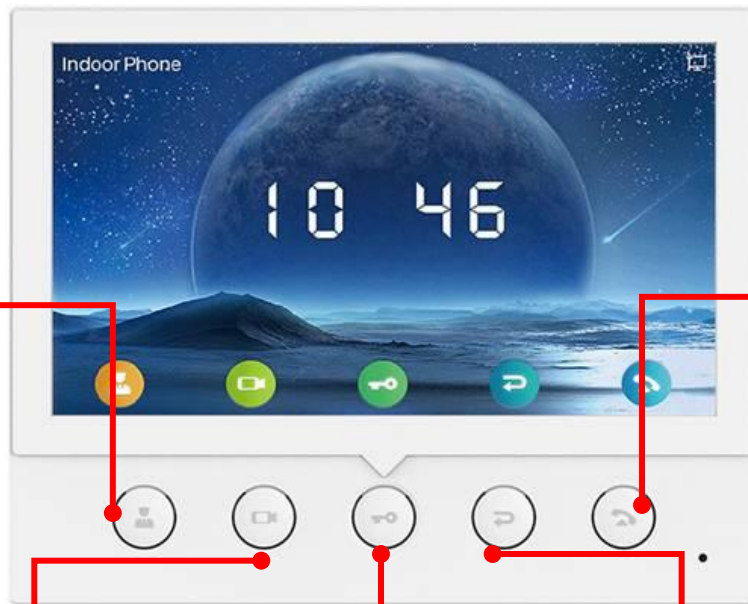
Klucz

Jedno kliknięcie by odblokować
furtkę, po przytrzymaniu przez 3 sek.
uruchamia się interface menu.



Powrót

Rozłączanie połączenia



Natychmiastowa reakcja na kontrolę dostępu

Mieszkańcy mają możliwość obejrzenia obrazu wideo przed komunikacją z gośćmi oraz uzyskania zdalnej kontroli dostępu przez stację wewnętrzną po identyfikacji.



1. Odwiedzający dzwonią, wybierając odpowiedni numer lokalu

2. Mieszkaniec odbiera połączenie

3. Mieszkaniec naciska przycisk otwierania

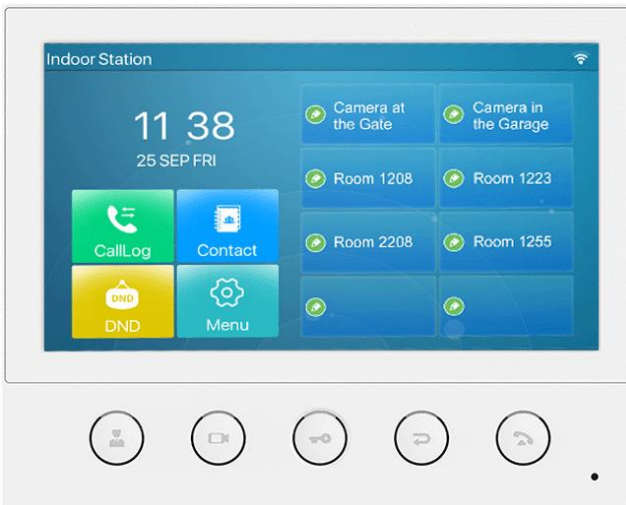
4. Drzwi zostały otwarte.

Intuicyjny dostęp do wybierania numerów

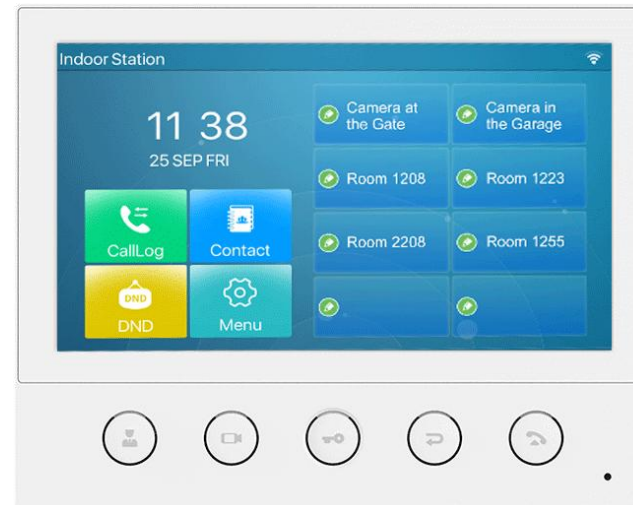
1



Połączenie wychodzące za pomocą klawisza funkcyjnego



Połączenie wychodzące za pomocą klawisza programowego



Połączenie wychodzące za pośrednictwem kontaktów i rejestru połączeń

**Możliwości
zastosowań**

- Wykonuj szybkie połączenia pod dowolne numery bez zbędnego klikania na ekranie monitora
- Jednym kliknięciem możesz zobaczyć numer nieodebranego połączenia
- Stwórz kontakty i w łatwy sposób wykonuj połączenia do innych mieszkań w budynku

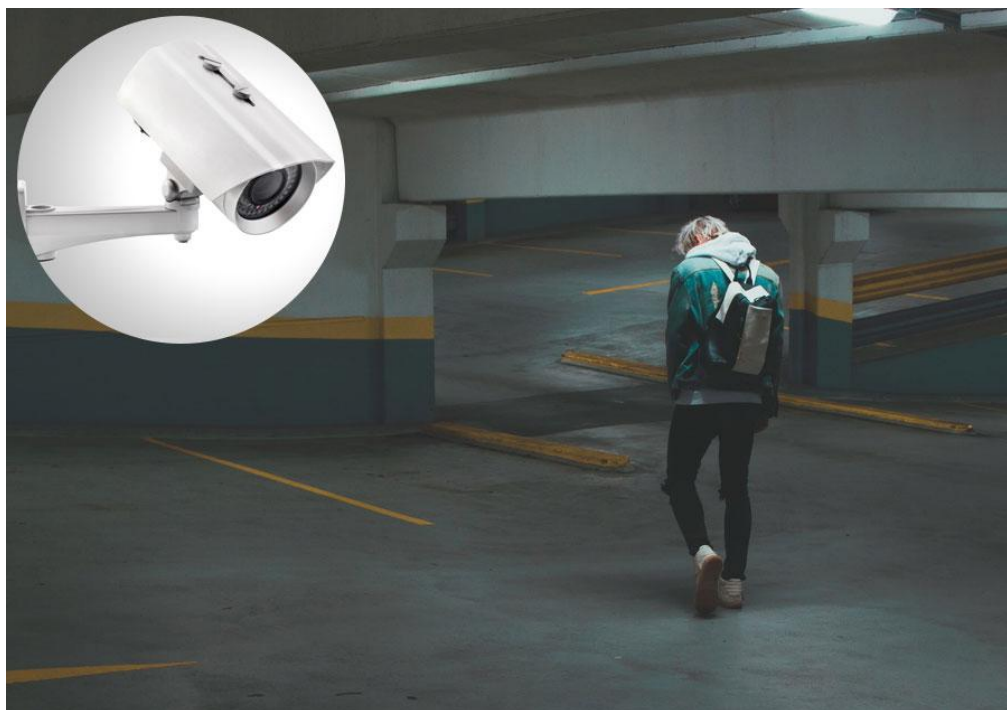
Łatwiejsza kontrola dostępu na odległość.

Po potwierdzeniu tożsamości gości, mieszkańcy mogą kliknąć przycisk odblokowania, aby zdalnie otworzyć drzwi, bramę, garaż.



Podgląd monitoringu z kamer w czasie rzeczywistym

Użytkownicy mają możliwość podglądu monitoringu w czasie rzeczywistym ich mieszkań, magazynów, miejsc parkingowych, przez co mogą zapobiec podejrzanym sytuacją podejmując wcześniej odpowiednie kroki.

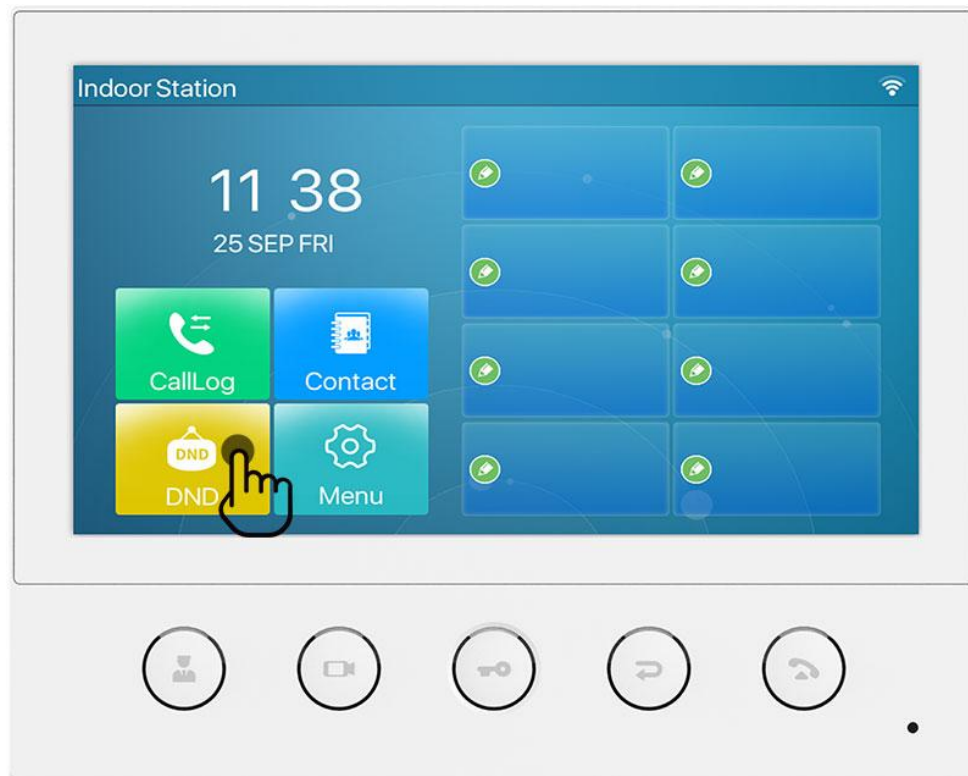


Obsługa łączności z zewnętrznym alarmem

Dzięki ośmiu wejściom alarmowym, stacja wewnętrzna Safe obsługuje zewnętrzne czujniki ruchu, pożaru, gazu. W razie niebezpieczeństwa stacja wewnętrzna uruchomi alarm, aby zapewnić bezpieczeństwo w domu.



Funkcja DND „Nie przeszkadzać”



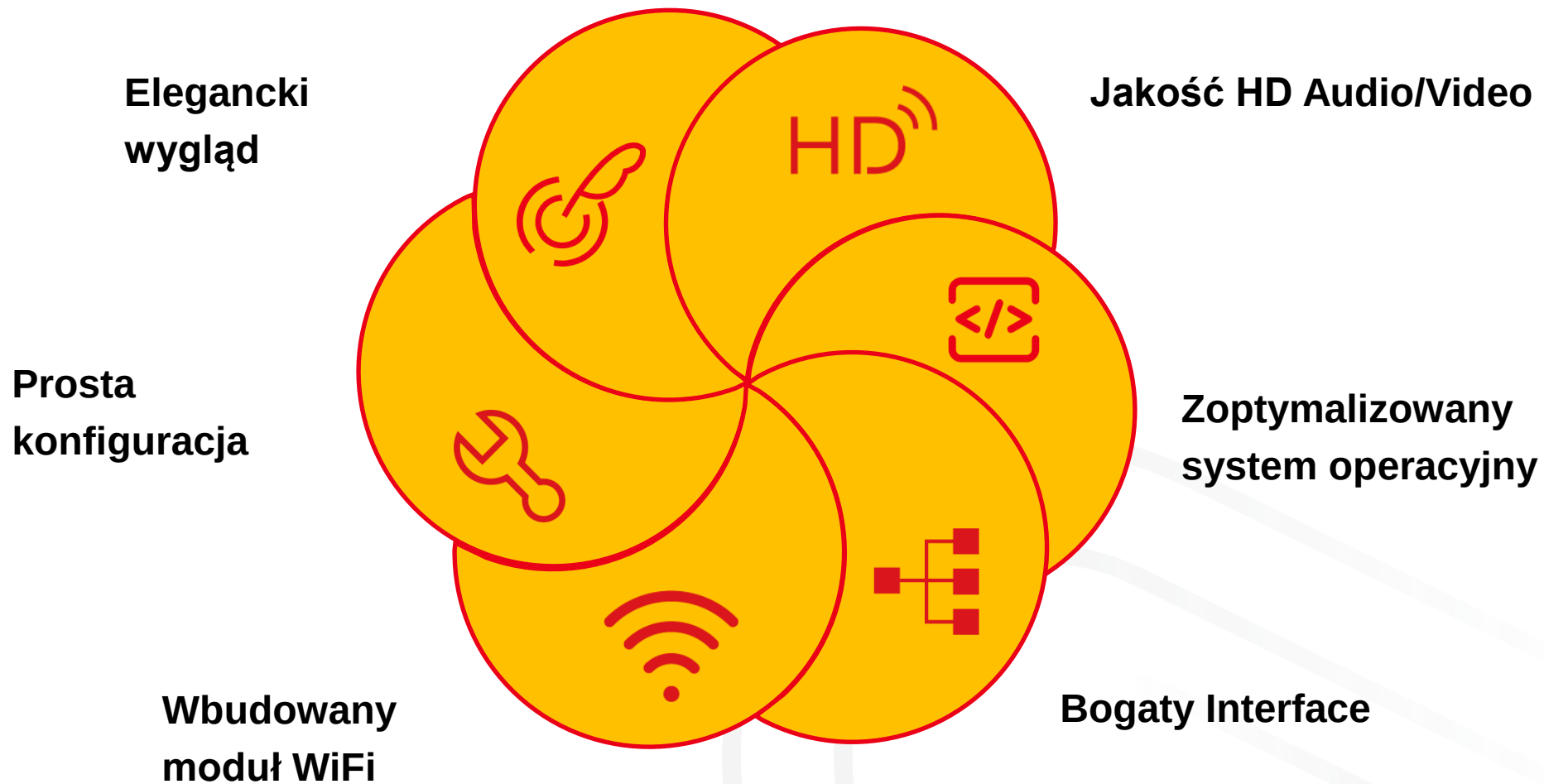
- Możliwość włączenia funkcji DND (Nie przeszkadzać) wieczorem oraz wyłączenia jej nad ranem.
- Użytkownicy, którzy nie chcą, aby im przeszkadzać podczas odpoczynku, wykorzystują często funkcję DND. Gdy DND jest aktywne połączenie przychodzące będzie odrzucane automatycznie bez żadnego dźwięku, na ekranie pojawi się informacja o nieodebranym połączeniu.



03

Główne funkcje

Główne funkcje



1. Elegancki design z dużym dotykowym ekranem

Wyposażone w kolorowy ekran 1080P HD i gładkie kontury, monitory Safe serii SI świetnie pasują do każdego wnętrza budynku i stanowią również wspaniałą nowoczesną dekorację pomieszczenia.



Identyfikacja AV w jakości HD

Użytkownicy mają możliwość komunikacji audio i wideo w jakości HD co pozwala na łatwiejsze rozpoznanie kurierów czy też innych nieznanym osobom odwiedzających.



Łatwa obsługa

- Safe Si56A/Si53W posiada dotykowy kolorowy ekran, oferując użytkownikom płynniejszą obsługę.
- Prosty, wygodny design przycisków oraz interface pozwalają na łatwą obsługę nawet przez dzieci i starsze osoby.



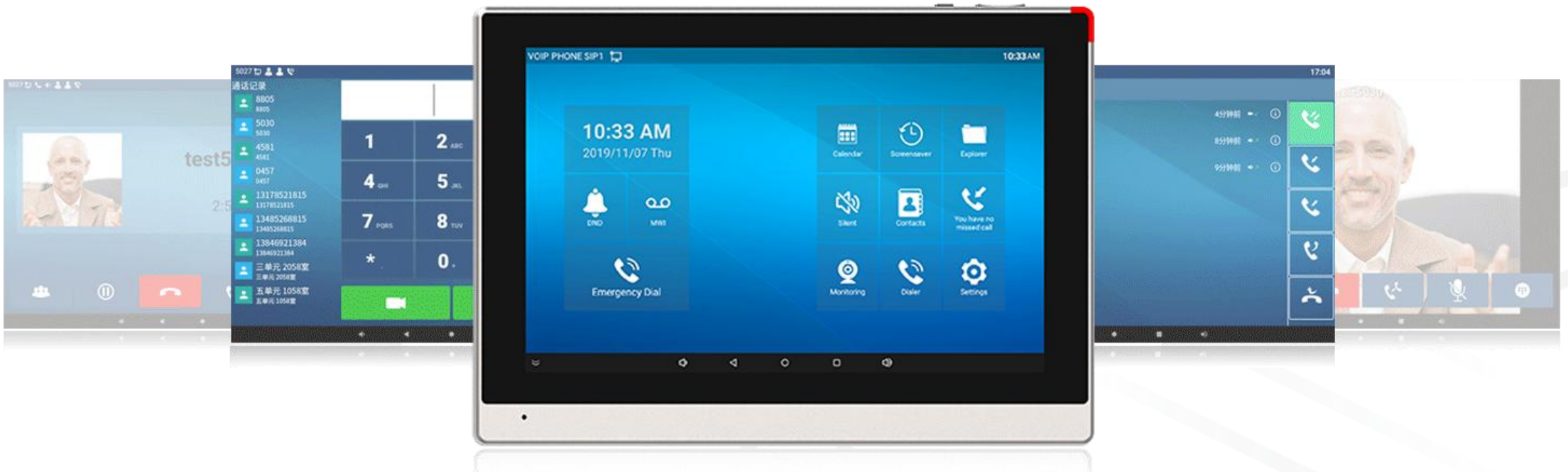
Si56A



Si53W

4. Silny system operacyjny Android 9.0

- Android 9.0 OS w Safe Si56A oferuje użytkownikom bardziej stabilne oraz płynniejsze operacje w systemie.
- Safe Si56A charakteryzuje się potężną kompatybilnością i rozszerzalnością, co daje możliwość podłączenia innych urządzeń lub systemów w przyszłości



5. Obsługa sieci 2.4G/5G WiFi

Wbudowany modem 2.4G/5G WiFi, dzięki któremu Safe Si56A oferuje bezprzewodowe połączenie z siecią a także łączność sieciowa dla użytkowników innych aplikacji.

Modele: Si51W / Si52W / Si53W obsługują tylko 2.4G Wi-Fi



6. Elastyczna aplikacja z bogatymi interfejsami

Monitory Safe mogą łączyć się z większą liczbą urządzeń zewnętrznych za pośrednictwem różnych interfejsów, aby spełnić różne wymagania.

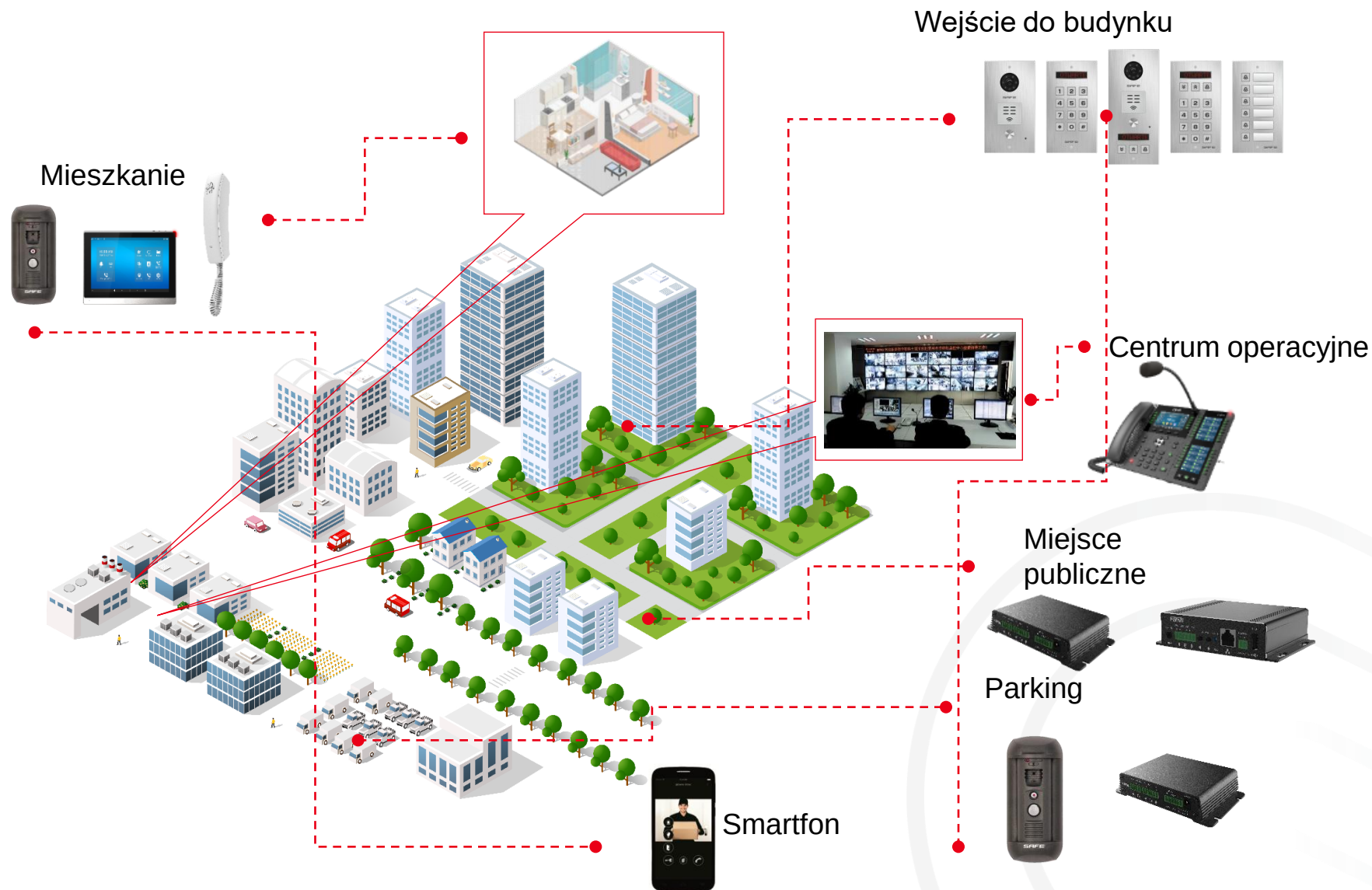




04

Możliwe zastosowania

Rozwiązania komunikacyjne w społeczności



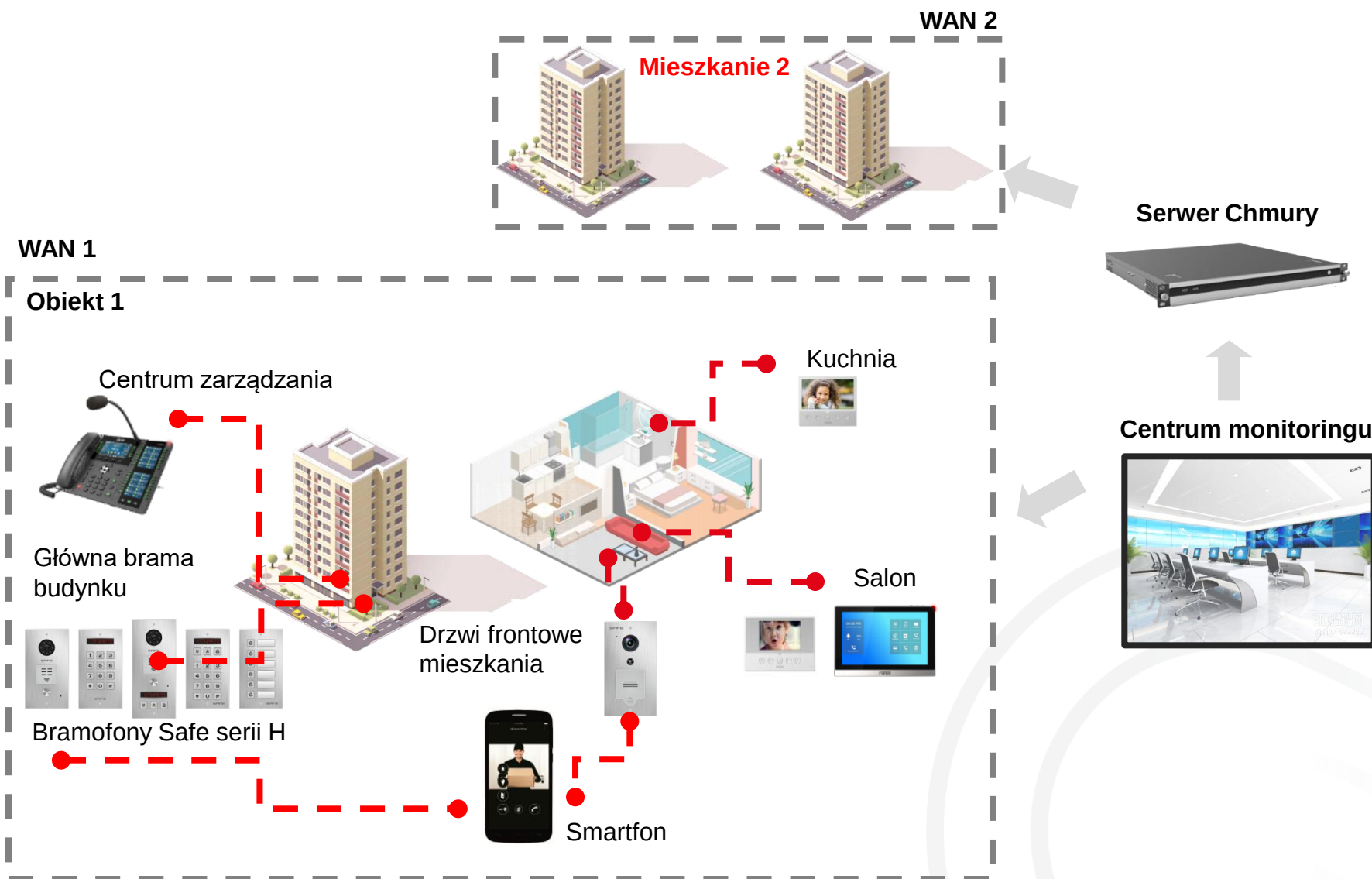
1. Wykonywanie połączeń SOS do centrum zarządzania w strefie publicznej, gdy jest nagły wypadek.

2. Centrum zarządzania używa bramki przywoławczej Safe do rozgłaszania informacji o napadzie.

3. Mieszkańcy / ochrona mogą komunikować się z gośćmi i otwierać drzwi, szlaban, garaż za pośrednictwem bramofonów Safe po wcześniejszej identyfikacji.

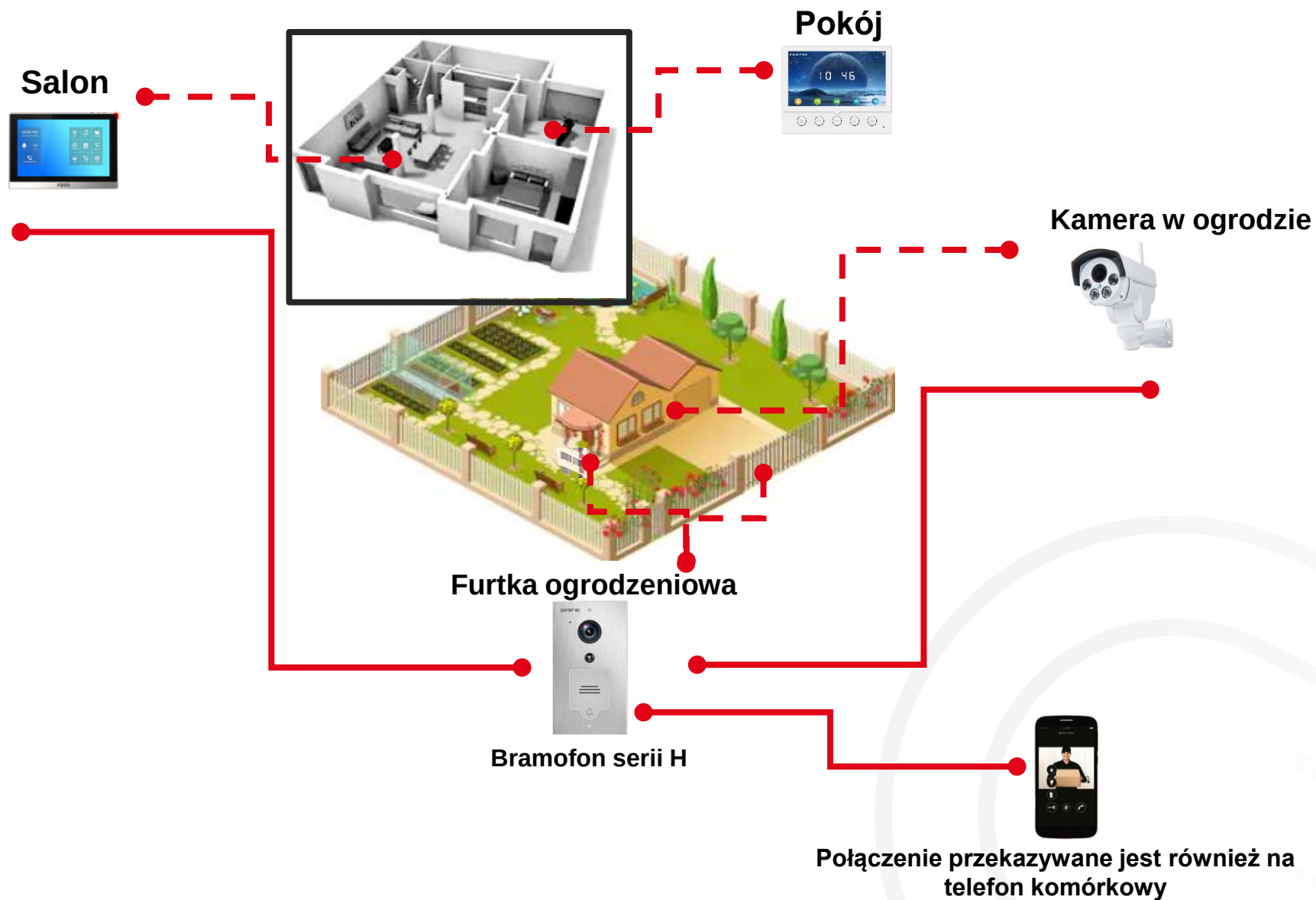
4. Mieszkańcy mogą korzystać z bramofonu Safe, aby zadzwonić do centrum zarządzania w celu uzyskania pomocy.

Rozwiązania komunikacyjne w mieszkaniach



Mieszkańcy lub recepcjoniści w centrum zarządzania będą wykorzystywać komunikację audio i wideo z gośćmi oraz kontrolę dostępu poprzez stację wewnętrzną.

Rozwiązania komunikacyjne w domach



1. Monitory Safe mogą współdzielić ten sam numer wewnętrzny. Gdy zadzwoni gość, każde urządzenie wewnętrzne zadzwoni, dzięki temu nie przegapisz połączenia.

2. Uzyskaj obraz w czasie rzeczywistym za pośrednictwem kamer oraz domofonu Safe.

3. Kontroluj furtkę, bramę, garaż, oświetlenie w ogrodzie z poziomu monitorów oraz aplikacji.



05

Porównania

Porównanie - Si51W / Si52W / Si53W

	SAFE			Konkurencja D...	Konkurencja A...
Model	Si51W	Si52W	Si53W	280-?4	?313
Wymiary (mm)	163x104x26	176x140x26	176x140x28	205x129x15	200.2x132.2x27.2
Ekran	4.3" TFT 480x272	7" TFT 800x480	7" TFT DOTYK 800x480	7" TFT DOTYK 800x480	7" TFT DOTYK 800x480
Sposób montowania	Ściana/Biuro(opcja)	Ściana/Biuro(opcja)	Ściana/Biuro(opcja)	Ściana	Ściana
System operacyjny	Linux	Linux	Linux	Linux	Linux
Kodek wideo	H.264, 1080P	H.264, 1080P	H.264, 1080P	H.264	H.264
Kodek audio	G.722, opus	G.722, opus	G.722, opus	G.711	G.722
RAM	128M	128M	128M	64M	64M
Flash	128M	128M	128M	128M	128M
Głośnik	4Ω/1.5W	4Ω/1.5W	4Ω/1.5W	8Ω/1W	4Ω/2W
Temperatura (min/max)	-10~+50°C	-10~+50°C	-10~+50°C	-10~+55°C	-10~+45°C
Przyciski	5 przycisków funkcyjnych	5 przycisków funkcyjnych	5 przycisków funkcyjnych	x	x
RS 485	1	1	1	1	1
Alarm in	8	8	8	8	8
Alarm out	x	x	x	1	1
WiFi	2.4G	2.4G	2.4G	x	x

Porównanie-Si56A

	Safe Si56A	Konkurencja A... I?83	Konkurencja D... 902?-S9
Wymiary	258x183x 19mm	251x182.5x29.75mm	270x189x16.5mm
Ekran	10.1" IPS Ekran 1280x800	10" IPS Ekran 1280x800	10" TFT 1280x800
Sposób montowania	Ściana/Biurko(opcja)	Ściana	Ściana
System operacyjny	Android 9.0	Android 6.0	Android 4.4
RAM	2GB	2GB	512MB
Flash	8GB	8GB	4GB
Głośnik	8Ω / 0.8W x2	4Ω / 2W x2	8Ω / 1W x1
Temperatura (min/max)	-10--45	-10--45	-10--55
Short Circuit Input Interface	×	1	2
Short Circuit Output Interface	2	2	2
RS 485	√	√	×
Alarm IN	8	8	8
SD Card	1 (Mirco SD)	1 (Mirco SD)	√
Onvif	√	√	×
Bluetooth	Wbudowany moduł Bluetooth 5.0	×	Optional
WiFi	Wbudowane WiFi (2.4G&5G)	Optional (2.4G)	Optional



06

Dodatkowe informacje

Monitor Si51W SIP



LCD	4.3" TFT kolorowy ekran (480x272)
Materiał	ABS
Głośnik	1.5W / 4Ω
RAM/Flash	128M / 128M
Sieć	10/100 Mbps
Linie SIP	4
Wideo	Video Codec H.264 1080P
Zasilanie	DC 12V/1A PoE 802.3af class 3
Sposób instalacji	Montowany na ścianie bądź wolnostojąco
Kompatybilność	Kompatybilny z czołowymi producentami serwerów IP PBX

Monitor Si52W SIP



LCD	7" TFT Kolorowy ekran (800x480)
Materiał	ABS
Głośnik	1.5W / 4Ω
RAM/Flash	128M / 128M
Sieć	10/100 Mbps
Linie SIP	4
Wideo	Video Codec H.264 1080P
Zasilanie	DC 12V/1A PoE 802.3af class 3
Sposób montowania	Montowany na ścianie bądź wolnostojąco
Kompatybilność	Kompatybilny z czołowymi producentami serwerów IP PBX

Monitor Si53W SIP



LCD	7" TFT kolorowy ekran dotykowy (800x480)
Materiał	ABS
Głośnik	1.5W / 4Ω
RAM/Flash	128M / 128M
Sieć	10/100 Mbps
Linie SIP	6
Wideo	Video Codec H.264 1080P
Zasilanie	DC 12V/1A PoE 802.3af class 3
Sposób montażu	Montowany na ścianie bądź wolnostojąco
Kompatybilność	Kompatybilny z czołowymi producentami serwerów IP PBX

Monitor i56A SIP



LCD	10.1" IPS Ekran dotykowy (1280x800)
Materiał	ABS
Głośnik	2 x 0.8W / 8Ω
RAM/Flash	2G / 8G
Sieć	10/100/1000 Mbps
Linie SIP	6
Wideo	Video Codec H.264 1080P
Pamięć zewnętrzna	Micro USB *1; Micro SD.
Zasilanie	DC 12V/1A PoE 802.3af class 3
Sposób montażu	Montowany na ścianie bądź wolnostojąco

Dziękujemy za uwagę

