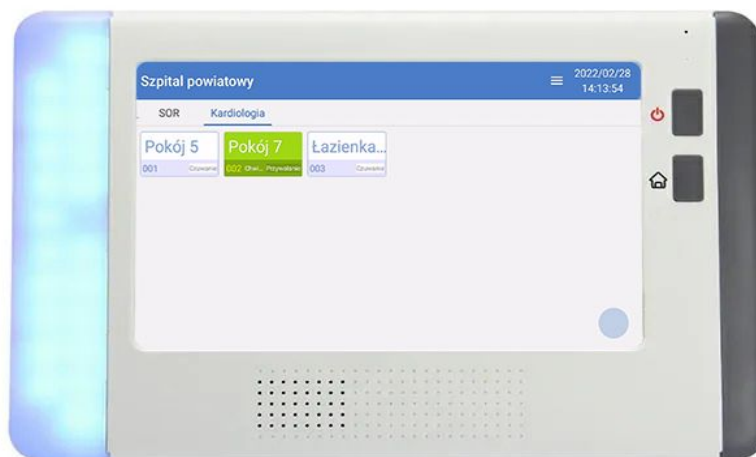


KLR-TABLET Instrukcja obsługi V1/12.2024

System przywoławczy w formie Tabletu



Opis

KLR-Tablet to nowoczesne i wygodne rozwiązanie, które zwiększa efektywność pracy personelu medycznego i pielęgniarstwa oraz poprawia jakość obsługi pacjentów. System jest prosty w obsłudze i nie wymaga specjalistycznej wiedzy technicznej. Przeznaczony do użytku w sanatoriach, szpitalach i przychodniach. Pozwala on na zarządzanie obsługą pacjentów poprzez wyświetlanie informacji o pokojach na tym urządzeniu lub wyświetlaczach KLR-DSD oraz umożliwia wysyłanie powiadomień do odpowiednich pracowników, którzy noszą zegarki KLR-WW. Aby skorzystać z systemu KLR-Tablet, należy zainstalować przewodową bramkę KLR-BLR lub KLR-BRF oraz bezprzewodowe nadajniki SOS, które mogą być umieszczane w pokojach pacjentów. Nadajniki SOS umożliwiają pacjentom wysyłanie sygnałów SOS do personelu medycznego lub pielęgniarstwa w razie potrzeby.

Parametry techniczne

- Napięcie: DC 12 V
- Natężenie: < 1 A
- Moc: < 12 W
- Przekątna ekranu: 10.1" TFT LCD
- Rozdzielczość: 1280 × 800, pojemnościowy
- Komunikacja: LAN
- System operacyjny: Android 4.4.2
- Wymiary: 320 × 221 × 26,5 [mm]
- W zestawie zasilacz sieciowy z AC 230 V na DC 12 V



UWAGA

Proszę zapoznać się z instrukcją obsługi zawartą w niniejszym opracowaniu, ponieważ zawiera ona ważne informacje związane z bezpieczeństwem instalowania i użytkowania urządzenia. Do obsługi urządzenia nie należy dopuszczać osób, które nie zapoznały się z instrukcją. Instrukcję należy zachować, ponieważ może być potrzebna w przyszłości. Urządzenie należy używać wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji. Producent ani dostawca nie odpowiada za straty lub zniszczenia związane z produktem, łącznie ze stratami ekonomicznymi lub niematerialnymi, stratą zysków, dochodów, danych, podczas użytkowania produktu lub innych związanych z nim produktów – pośrednią, przypadkową lub wynikłą stratą, lub zniszczeniem.

Zalecamy stosowanie zabezpieczeń w celu dodatkowej ochrony urządzenia przed ewentualnymi skutkami przepięć występujących w instalacjach. Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe są skuteczną ochroną przed przypadkowym podaniem na urządzenie napięć wyższych niż znamionowe. Uszkodzenia spowodowane podaniem napięć wyższych niż przewiduje instrukcja, nie podlegają naprawie gwarancyjnej. Do instalacji urządzenia mogą przystępować wyłącznie osoby, które mają odpowiednią wiedzę techniczną i doświadczenie.



Zagrożenia dla użytkownika

- Wszystkie zalecenia dotyczące instalacji i korzystania z urządzenia zawarte w tej instrukcji powinny być zgodne z lokalnymi normami bezpieczeństwa instalacji elektrycznych.
- Urządzenie musi być uziemione w celu zmniejszenia zagrożenia porażeniem prądem elektrycznym.
- Producent nie przyjmuje zobowiązań oraz nie ponosi odpowiedzialności za pożary lub porażenie prądem spowodowane nieodpowiednią instalacją, lub obsługą urządzenia.
- Urządzenie można używać wyłącznie po przeczytaniu i zrozumieniu niniejszej instrukcji obsługi.
- Niniejszą instrukcję obsługi należy zachować. Instrukcja obsługi musi być dostępna dla wszystkich użytkowników. Należy przestrzegać wszystkich wskazówek.
- Urządzenie przewidziane jest do celu opisanego w niniejszej instrukcji obsługi.
- Urządzenia nie mogą używać dzieci. Nie jest ono przeznaczone do zabawy.
- Nie podłączać urządzenia do zasilania przed zakończeniem montażu.



Zagrożenia dla urządzenia

- Wszelkie naprawy i przeglądy urządzenia powinny być wykonywane przez wykwalifikowanych inżynierów pomocy technicznej.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikające z nieuprawnionych modyfikacji lub prób naprawy urządzenia.
- Podczas przewożenia, przechowywania i instalacji urządzenia, należy chronić je przed dużym naprężeniem, gwałtownymi drganiami lub rozpryskiwaną wodą.
- Nie narażać urządzenia na wstrząsy mechaniczne.
- Należy unikać kapania płynów na urządzenie, upewnić się, że na urządzeniu nie znajdują się zbiorniki wypełnione płynem, i zapobiec wyciekom płynu.
- Nie narażać urządzenia na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, o ile nie jest do tego przystosowane.
- Prosimy o nieinstalowanie urządzenia w miejscu zakurzonej lub zadymionej.



- Prosimy o instalację urządzenia w dobrze wentylowanym miejscu, nie wolno blokować otworów wentylacyjnych urządzenia.
- Urządzenie może być naprawiane wyłącznie w autoryzowanych punktach serwisowych. W przeciwnym razie następuje utrata gwarancji.
- Przenośne i mobilne urządzenia komunikacyjne pracujące na wysokich częstotliwościach mogą zakłócać działanie urządzenia.
- Prosimy o transport, użytkowanie i konserwację urządzenia przy dozwolonych warunkach wilgotności i temperatury.
- Prosimy nie demontować obudowy podczas pracy urządzenia.
- Przed podłączeniem urządzenia do zasilania należy sprawdzić, czy dostarczane napięcie jest zgodne ze znamionowym napięciem podanym w instrukcji.



Wskazówki dotyczące postępowania z bateriami

- Jeśli dojdzie do kontaktu elektrolitu ze skórą lub oczami, należy przemyć dane miejsce wodą i skontaktować się z lekarzem.
- Istnieje niebezpieczeństwo połknięcia! Małe dzieci mogłyby połknąć baterie i się nimi udusić. Dlatego baterie należy przechowywać w miejscach niedostępnych dla dzieci.
- Należy zwrócić uwagę na znak polaryzacji plus (+) i minus (-).
- Jeśli z baterii wyciekł elektrolit, należy założyć rękawice ochronne i wyczyścić przegrodę na baterie suchą szmatką.
- Baterie należy chronić przed nadmiernym działaniem wysokiej temperatury.
- Zagrożenie wybuchem! Nie wrzucać baterii do ognia.
- Nie wolno ładować ani zwierać baterii.
- W przypadku niekorzystania z urządzenia przez dłuższy czas wyjąć baterie z przegrody.
- Należy używać tylko tego samego lub równoważnego typu baterii.
- Zawsze należy wymieniać jednocześnie wszystkie baterie.
- Nie należy używać akumulatorów!
- Nie wolno rozmontowywać, otwierać ani rozdrabniać baterii.



Utylizacja

- Oznaczenie przekreślonego kosza wskazuje, że produktu tego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami z gospodarstwa domowego w całej UE.
- W celu uniknięcia ewentualnego zagrożenia dla środowiska naturalnego lub zdrowia spowodowanego niekontrolowanym składowaniem odpadów należy go przekazać do recyklingu, propagując tym samym zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych.
- Aby zwrócić zużyty produkt, należy skorzystać z systemu odbioru i składowania tego typu sprzętu lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego został on kupiony. Zostanie on wówczas poddany przyjaznemu dla środowiska recyklingowi.



Spis treści

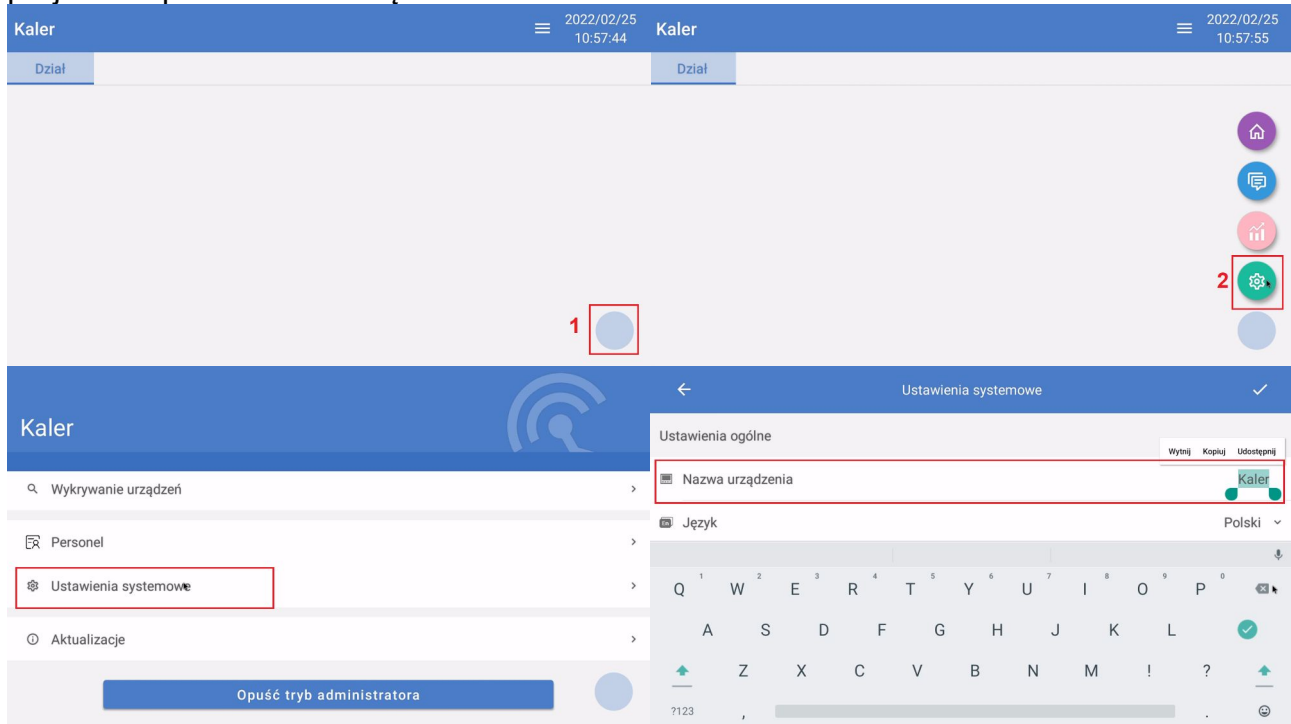
1. Ustawienia nazwy projektu oraz dodawanie obszarów.....	5
1.1. Zmiana nazwy projektu.....	5
1.2. Dodawanie oraz edytowanie obszarów.....	6
2. Dodawanie bramek KLR-BLR, KLR-BRF, wyświetlacza KLR-DSD oraz zegarka KLR-WW.....	7
2.1. Dodawanie bramki/wyświetlacza oraz ustawienia adresacji sieciowej.....	7
2.2. Dodawanie zegarka KLR-WW.....	8
2.2.1 Odczytanie numer seryjny zegarka KLR-WW.....	9
3. Edycja dodanych bramek KLR-BLR/KLR-BRF.....	9
4. Edycja dodanych wyświetlaczy i zegarków KLR-DSD oraz KLR-WW.....	10
4.1. Edycja dodanych wyświetlaczy KLR-DSD.....	10
4.2. Edycja dodanych zegarków KLR-WW.....	12
5. Ustawienia nadajników.....	13
6. Parowanie dodanych urządzeń z wybranym obszarem.....	14
7. Dodawanie nadajników przywołania.....	14
8. Personel.....	17
8.1. Zarządzanie personelem.....	17
8.2. Zmiana.....	17
9. Inne sposoby wyświetlania oraz kasowanie przywołań z poziomu urządzenia.....	19
9.1. Inne sposoby wyświetlania.....	19
9.2. Kasowanie przywołań z poziomu urządzenia.....	20
10. Statystyki.....	21
11. Tworzenie kopii zapasowej ustawień na serwerze.....	22
12. Tryb administratora.....	23



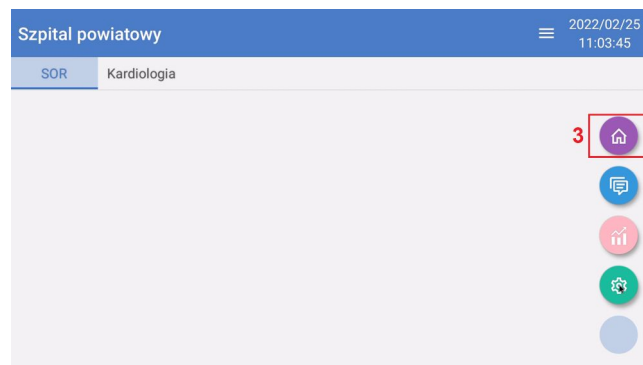
1. Ustawienia nazwy projektu oraz dodawanie obszarów

1.1. Zmiana nazwy projektu

Na ekranie głównym najedź wskaźnikiem na klawisz **1** i naciśnij go. Z rozwiniętych nowych klawiszy naciśnij klawisz **2**. Przejdź do *Ustawienia systemowe*. Wpisz nazwę swojego projektu w polu *Nazwa urzęduzenia*.

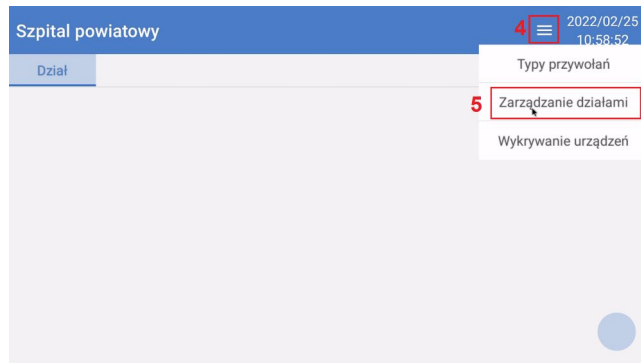


Wróć do ekranu głównego poprzez naciśnięcie strzałki wstecz ←, następnie naciśnij przycisk **1** i kolejno przycisk **3**.



1.2. Dodawanie oraz edytowanie obszarów.

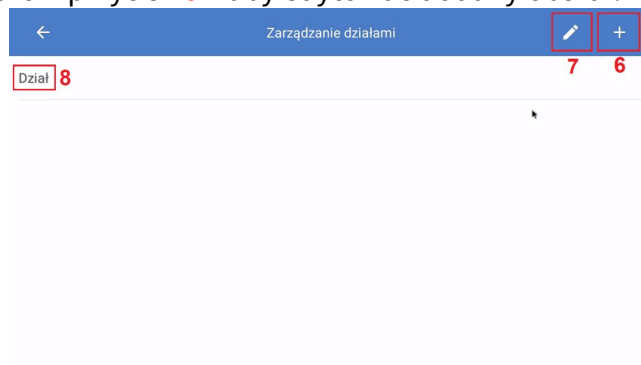
Na ekranie głównym naciśnij przycisk **4** i następnie **5** Zarządzanie działami



Naciśnij przycisk **6**, aby dodać nowy obszar

Naciśnij przycisk **7**, aby zaznaczyć i usunąć zaznaczone obszary

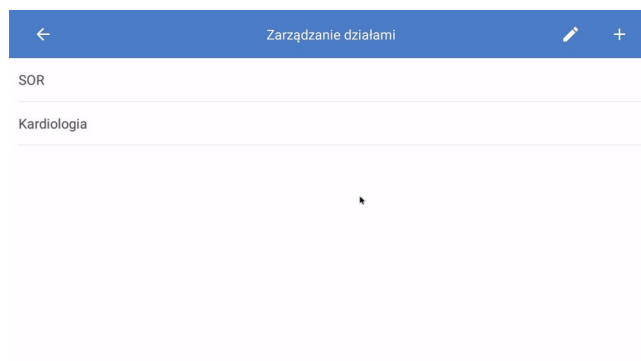
Naciśnij na nazwę obszaru – przycisk **8** – aby edytować dodany obszar.



Wskazówka:

W edycji obszaru możliwa jest zmiana jego nazwy. Podczas dodawania/edycji obszaru należy wpisać wyłącznie jego nazwę.

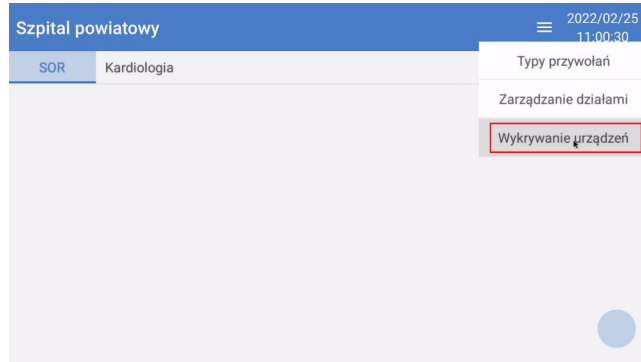
Odtwórz strukturę projektu tworząc odpowiednio obszary.



2. Dodawanie bramek KLR-BLR, KLR-BRF, wyświetlacza KLR-DSD oraz zegarka KLR-WW

2.1. Dodawanie bramki/wyświetlacza oraz ustawienia adresacji sieciowej

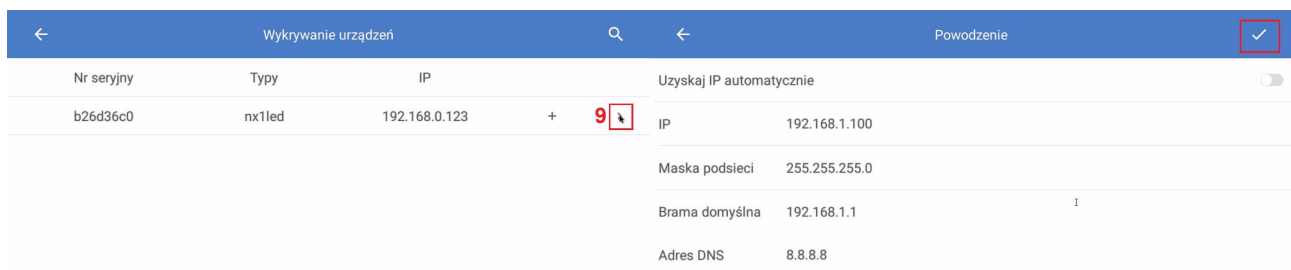
Naciśnij przycisk **4** pokazany w punkcie [1.2](#) i naciśnij *Wykrywanie urządzeń*.



Zostaną wyświetlone urządzenia bądź jedno urządzenie (jeśli żadne nie zostało wcześniej dodane). Naciśnij przycisk **9**, aby edytować ustawienia sieciowe danego urządzenia.

Wskazówka:

- *nx1led* – wyświetlacz KLR-DSD
- *nx1_wlcall_gateway* – bramka KLR-BRF/KLR-BLR



Szukanie... Anuluj

- *Uzyskaj IP automatycznie* – konfiguracja adresacji IP pobierana z routera, router musi być podłączony do zbudowanej sieci dla tego systemu
- *IP* – unikalny adres sieciowy każdego urządzenia w danej sieci
- *Maska podsieci* – ilość dostępnych adresów w sieci, dla każdego urządzenia to ustawienie musi być identyczne
- *Brama domyślna* – adres IP routera o ile taki występuje w sieci
- *Adres DNS* – adres serwera DNS



Po konfiguracji adresacji IP pojawi się kolejne urządzenie na liście.

Wróć do poprzedniego ustawienia i naciśnij przycisk **10**, aby dodać urządzenie do bazy.

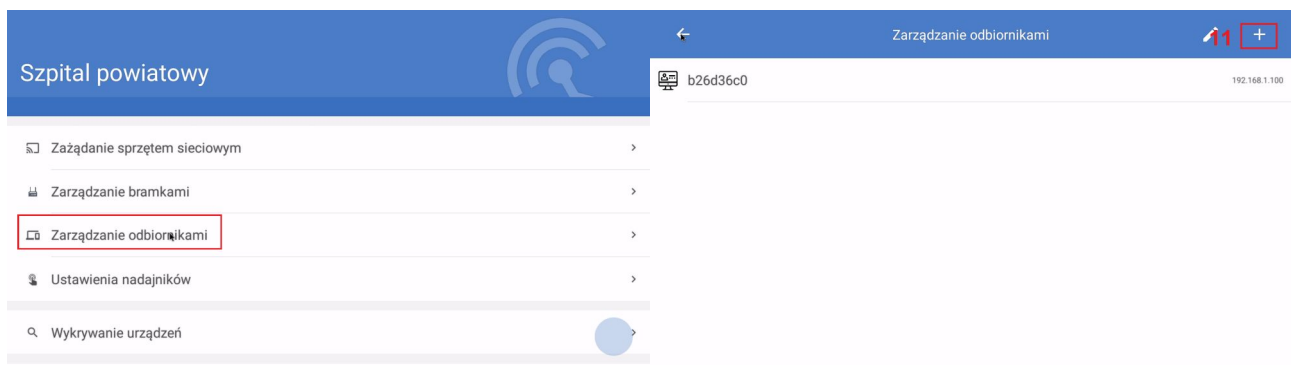
Dodane urządzenia będą miały status *Dodano*.

Wykrywanie urządzeń			
Nr seryjny	Typy	IP	
b0ba744f	nx1_wlcall_gateway	192.168.1.101	10 >
b26d36c0	nx1led	192.168.1.100	+ >

Szukanie... Anuluj

2.2. Dodawanie zegarka KLR-WW

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Zarządzanie odbiornikami*. Naciśnij przycisk **11**.



- Wybierz typ odbiornika *Zegarek LoRa*
- Wpisz numer seryjny zegarka w polu *Nr seryjny*
- Wpisz nazwę zegarka (ułatwia identyfikację w kolejnych krokach konfiguracji) w polu *Nazwa*
- Wpisz dodatkowe informacje/uwagi w polu *Uwaga*

Dodawanie urządzenia wyświetlającego		Dodawanie urządzenia wyświetlającego	
Wybierz typ odbiornika		Wybierz typ odbiornika	
Nr seryjny	Numer seryjny to lokalny adres zegarka (001001001001)	Nr seryjny	169133025078 1
Nazwa	Ustal nazwę urządzenia	Nazwa	Zegarek Ania
Uwaga	Wpisz uwagę	Uwaga	Wpisz uwagę

Naciśnij przycisk **12**, aby potwierdzić wpisane dane i dodać zegarek.



2.2.1 Odczytanie numer seryjny zegarka KLR-WW

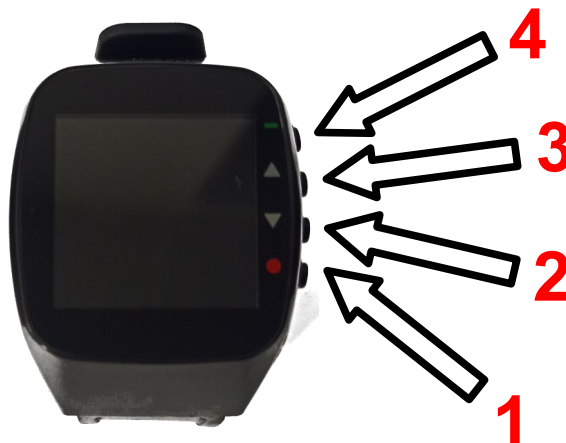
Naciśnij i przytrzymaj przycisk **1** do momentu wejścia w ustawienia. Klawiszami **3** oraz **2** wybierz

Configurations. Ponownie naciśnij przycisk **1**, aby wejść w to ustawienie.



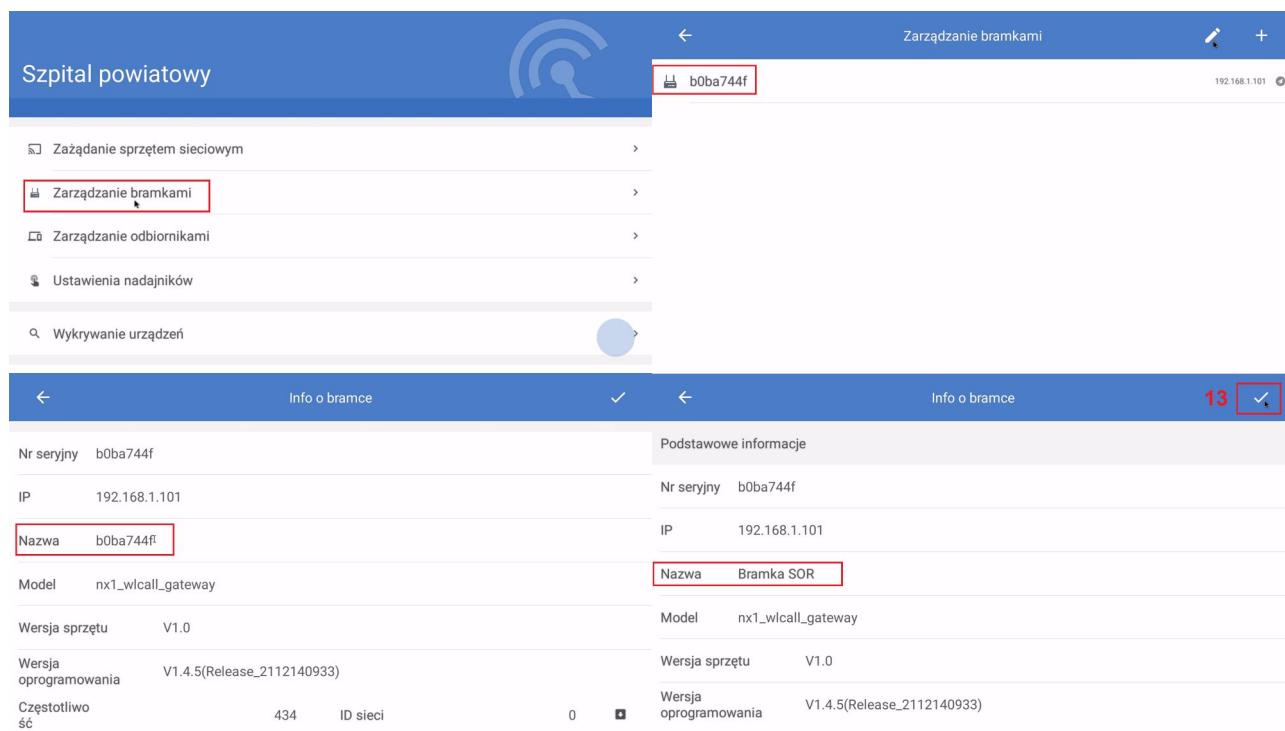
Zapamiętaj, bądź zapisz wartość wyświetloną pod **MAC Addr.**

Kilkukrotnie wciśnij przycisk **4**, aby wrócić do ekranu głównego.



3. Edycja dodanych bramek KLR-BLR/KLR-BRF

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Zarządzanie bramkami*. Naciśnij na nazwę bramki. Wpisz nową nazwę bramki w polu *Nazwa*. Pozostałych parametrów nie należy zmieniać. Naciśnij przycisk **13**, aby zapisać nowe informacje.

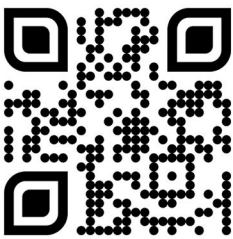


The screenshot shows the 'Zarządzanie bramkami' (Gateway Management) screen. The top bar displays 'Szpital powiatowy' and 'b0ba744f'. A list of menu items includes 'Zarządzanie sprzętem sieciowym', 'Zarządzanie bramkami' (highlighted with a red box), 'Zarządzanie odbiornikami', 'Ustawienia nadajników', and 'Wykrywanie urządzeń'. Below this is the 'Info o bramce' (Gateway Info) screen for 'b0ba744f'. It shows two columns of information: 'Podstawowe informacje' (Basic info) and 'Ważne informacje' (Important info). The 'Nazwa' (Name) field is highlighted with a red box and contains 'Bramka SOR'. A red box with the number '13' and a checkmark is visible in the top right corner of the info screen.

Podstawowe informacje		Ważne informacje	
Nr seryjny	b0ba744f	Nr seryjny	b0ba744f
IP	192.168.1.101	IP	192.168.1.101
Nazwa	b0ba744f	Nazwa	Bramka SOR
Model	nx1_wlcall_gateway	Model	nx1_wlcall_gateway
Wersja sprzętu	V1.0	Wersja sprzętu	V1.0
Wersja oprogramowania	V1.4.5(Release_2112140933)	Wersja oprogramowania	V1.4.5(Release_2112140933)
Częstotliwość	434	ID sieci	0

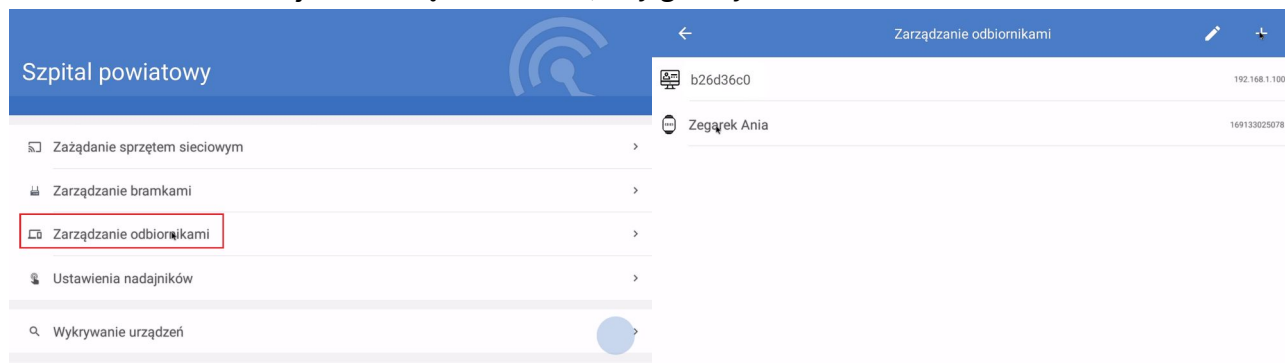
Wskazówka:

Domyślnie urządzenie ustala nazwę bramki taką samą jak numer seryjny. Nazwa ułatwia identyfikację w kolejnych krokach konfiguracji.



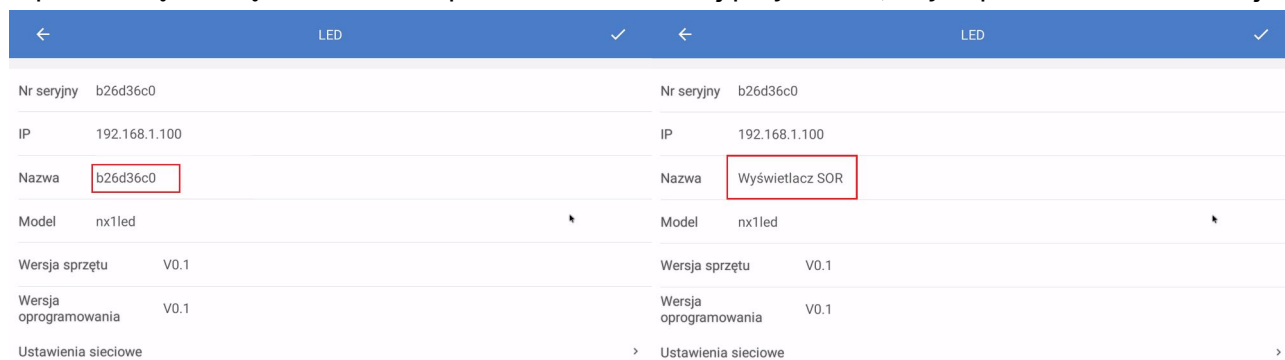
4. Edycja dodanych wyświetlaczy i zegarków KLR-DSD oraz KLR-WW

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Zarządzanie odbiornikami*. Naciśnij na nazwę odbiornika, aby go edytować.



4.1. Edycja dodanych wyświetlaczy KLR-DSD

Wpisz nową nazwę odbiornika w polu *Nazwa*. Naciśnij przycisk **14**, aby zapisać nowe informacje.



Naciśnij i przytrzymaj klawisz myszy jednocześnie przesuwając kursorem od dołu do góry ekranu. Pojawią się kolejne ustawienia wybranego wyświetlacza.

- *Treść w trybie czuwania* – zawartość wyświetlana na wyświetlaczu KLR-DSD, gdy nie ma żadnego przywołania
 - *Tylko tekst* – własny tekst
 - *Tylko czas* – aktualny czas
 - *Tekst i czas* – własny tekst i aktualny czas

T
Tylko tekst

🕒
Tylko czas

🕒
Tekst i czas

- Treść – tekst wyświetlany w ustawieniu Tylko tekst lub Tekst i czas
- Czas przesuwania – przesuwanie wyświetlanego przywołania, dla wielu przywołań na raz
- Czas wyświetlania – czas wyświetlania aktualnego przywołania, dla wielu przywołań na raz
- Czas automatycznego wyłączenia – czas, po jakim aktualne przywołanie przestanie być wyświetlane (*Wskazówka: ustawienie „0” spowoduje, że przywołanie będzie wyświetlane do momentu naciśnięcia przycisku anulowania przywołania na nadajniku*)
- Powiadomienia dźwiękowe – dźwięk rozgłaszany przez wyświetlacz KLR-DSD
- Tryb powiadamiania – wartość nie jest konfigurowalna
- Rodzaj dzwonka – wybór dźwięku rozgłaszanego przez wyświetlacz KLR-DSD
- Głośność powiadamiania – głośność dźwięku dzwonka rozgłaszanego przez wyświetlacz KLR-DSD


← LED ✓ ← LED 14 ✓	
Ustawienia parametrów	Czas automatycznego wyłączenia (min) 0
Treść w trybie czuwania Tylko czas ▾	Powiadomienia dźwiękowe <input checked="" type="checkbox"/>
Tryb wyświetlania Odtwórz natychmiast	Tryb powiadamiania Chord
Czas przesuwania (sek) 20	Rodzaj dzwonka Lotnisko ▾
Czas wyświetlania (sek) 5	Głośność powiadamiania <input type="range" value="100"/>
Czas automatycznego wyłączenia (min) 0	
Powiadomienia dźwiękowe <input checked="" type="checkbox"/>	

Rozłącz

4.2. Edycja dodanych zegarków KLR-WW

Wpisz nową nazwę odbiornika w polu *Nazwa*. Naciśnij przycisk **15**, aby zapisać nowe informacje.

- *Wybierz urządzenie pośredniczące* – wybierz z listy dodaną bramkę, która ma odpowiadać za komunikację wybranego zegarka
- *Częstotliwość* – częstotliwość komunikacji z bramką
- *ID sieci* – numer porządkowy sieci (zaleca się pozostawić bez zmian, funkcja zarezerwowana)
- *Czas podświetlania ekranu*
- *Czas trwania* – czas pokazywania przywołania
- *Synchronizuj czas* – ustawienie czasu wyświetlanego na zegarku
- *Adres grupy* – nadawane automatycznie i jest on analogiczny jak adres obszaru, do którego przypisany jest zegarek i pojawi się po przypisaniu go do wybranego obszaru

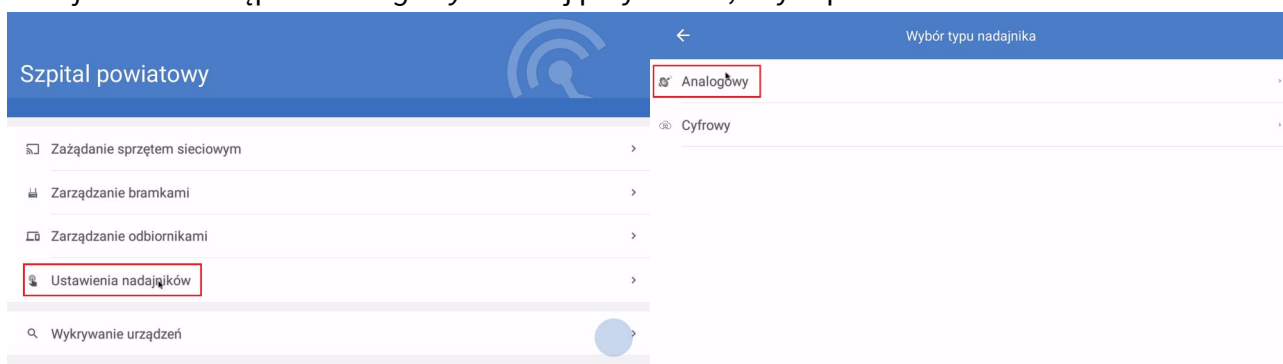
Przycisk  odpowiada za wpisanie wybranego ustawienia do zegarka.



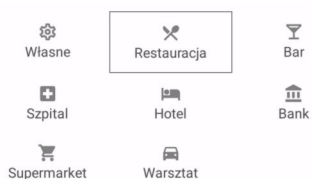
Informacje o odbiorniku		Informacje o odbiorniku			
Podstawowe informacje		Ustawienia parametrów			
Nr seryjny	169133025078	Wybierz urządzenie pośredniczące			
Nazwa	Zegarek Ania	Częstotliwość	434.00	ID sieci	0
Uwaga	Wpisz uwagę	Czas podświetlania ekranu	32	Czas trwania	2
Ustawienia parametrów		Synchronizuj czas			
Wybierz urządzenie pośredniczące		Ustawienia adresu grupy			
Częstotliwość	434.00	ID sieci	0	Adres grupy1	230.23.53.1

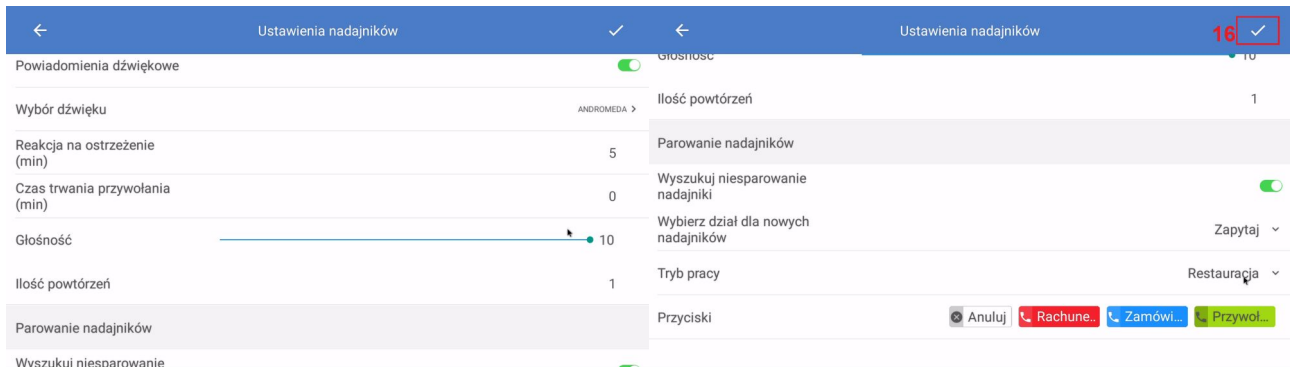
5. Ustawienia nadajników

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Ustawienia nadajników* i następnie *Analogowy*. Wciśnij przycisk **16**, aby zapisać ustawienia.



- *Powiadomienia dźwiękowe* – włącz, aby KLR-ODS rozgłaszał dodatkowy dźwięk dla przywołania, o ile podłączony wyświetlacz poprzez HDMI ma głośniki
- *Wybór dźwięku* – dzwonek przywołania
- *Reakcja na ostrzeżenie* – czas, po którym zostanie zanotowane ostrzeżenie o braku reakcji
- *Czas trwania przywołania* – czas auto kasowania przywołania (*Wskazówka: ustawienie „0” spowoduje, że przywołanie będzie wyświetlane do momentu naciśnięcia przycisku anulowania przywołania na nadajniku*)
- *Głośność* – głośność dźwięku KLR-OSD
- *Ilość powtórzeń* – ilość odtworzeń dźwięku odtwarzanego przez KLR-OSD
- *Wyszukaj niesparowane nadajniki* – urządzenie automatycznie zapyta, czy dodać nadajnik po jego naciśnięciu (*Wskazówka: po skonfigurowaniu całego systemu należy tę opcję wyłączyć*)
- *Tryb pracy* – wybierz tryb pracy systemu





6. Parowanie dodanych urządzeń z wybranym obszarem

Edytuj dodany obszar (punkt [1.2](#)). Zaznacz urządzenia, które mają być z nim powiązane.

Uwaga:

Po powiązaniu zegarka z obszarem przejdź do jego edycji i wczytaj Adres grupy do zegarka. Patrz punkt [4.2](#).

Wskazówka:

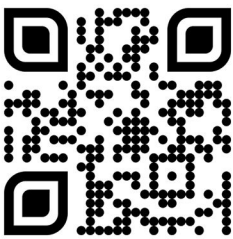
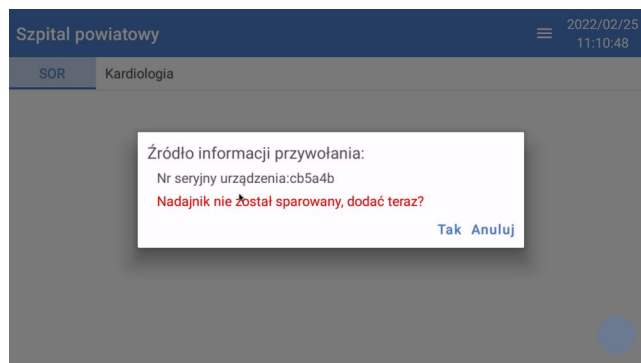
Każde z dodanych urządzeń może być powiązane z wieloma obszarami.

Naciśnij przycisk 17, aby zapisać.



7. Dodawanie nadajników przywołania

Naciśnij przycisk na nadajniku. Jeśli dany nadajnik nie jest dodany, urządzenie zapyta, czy go dodać. Naciśnij *Tak*, aby dodać lub *Anuluj*, aby pominąć.



Po naciśnięciu *Tak* należy wybrać obszar (punkt [1.2](#)), w którym zamontowany jest dany nadajnik przywołania i następnie lokalizację.

← Nadajnik sparowany ✓	
Zródła informacji	
Numer seryjny nadajnika	cb5a4b
Info o bramce	b0ba744f
Lokalizacja	
Wybierz obszar	SQR ▾
Wybierz lokalizację	Nowa ▾
Nazwa	

← Nadajnik sparowany ✓	
Zródła informacji	
Numer seryjny nadajnika	cb5a4b
Info o bramce	
Lokalizacja	
Wybierz obszar	SQR ▾
Wybierz lokalizację	Nowa ▾
Nazwa	

Domyślnie urządzenie zawsze będzie tworzyć nową lokalizację, aby dodać nadajnik przywołania, do istniejącej zmień z *Nowa* na *Istniejąca* i wybierz z listy już stworzoną wcześniej lokalizację.

← Nadajnik sparowany ✓	
Zródła informacji	
Numer seryjny nadajnika	cb5a4b
Info o bramce	b0ba744f
Lokalizacja	
Wybierz obszar	SQR ▾
Wybierz lokalizację	Nowa ▾
Nazwa	

← Nadajnik sparowany ✓	
Zródła informacji	
Numer seryjny nadajnika	cb5a4b
Info o bramce	
Lokalizacja	
Wybierz obszar	SQR ▾
Wybierz lokalizację	Nowa ▾
Nazwa	

Dla nowej lokalizacji wpisz nazwę lokalizacji w polu *Nazwa* i naciśnij przycisk **18**.

← Nadajnik sparowany ✓	
Zródła informacji	
Numer seryjny nadajnika	cb5a4b
Info o bramce	b0ba744f
Lokalizacja	
Wybierz obszar	SQR ▾
Wybierz lokalizację	Nowa ▾
Nazwa	Pokój 2



Po wybraniu obszaru i stworzeniu lokalizacji bądź wybraniu istniejącej należy nadać nazwę dodawanemu nadajnikowi przywołania. Wpisz nazwę nadajnika w polu *Nazwa* w sekcji *Urządzenia*. Naciśnij przycisk **19**, aby zapisać nazwę nadajnika przywołania.

Ustawienia lokalizacji ✓ ← Edycja nadajnika 19 ✓

Nr seryjny cb5a4b

Uwaga Wpisz uwagę

Numer 001

Obszar SOR

Urządzenia

Nr seryjny cb5a4b

Nazwa Łóżko 1

Przyciski Anuluj Infuzja Alarm Przywoł...

Nr seryjny cb5a4b

Nazwa Łóżko 1

Przycisk1 Anuluj

Przywołanie Wł-Wył Anuluj

Przycisk2 Infuzja

Przywołanie Wł-Wył Anuluj

Przycisk3 Alarm

W sekcji *Urządzenia wyświetlające* naciśnij przycisk **20** i wybierz z listy urządzenia, które mają wyświetlać przywołania z tego nadajnika. Naciśnij przycisk **21** i następnie **22**, aby zapisać.

Ustawienia lokalizacji 22 ✓ ← Odbiornik 21 ✓

Urządzenia

Nr seryjny cb5a4b

Nazwa Łóżko 1

Przyciski Anuluj Infuzja Alarm Przywoł...

Urządzenia wyświetlające

Nie dodano

Usuń lokalizację

Wyświetlacz SOR 192.168.1.10 ✓

Zegarek Ania 16913302507 ✓

W analogiczny sposób dodaj pozostałe nadajniki przywołania.



8. Personel

Są do dodatkowe opcje. Do działania systemu nie jest wymagane dodawanie personelu i zmian.

8.1. Zarządzanie personelem

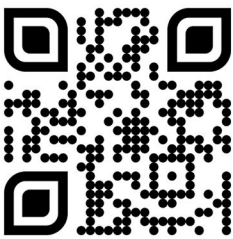
Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Personel* i następnie *Zarządzanie personelem*. Wciśnij przycisk **23**, aby dodać pracownika. Naciśnij przycisk **24**, aby zapisać dane pracownika.

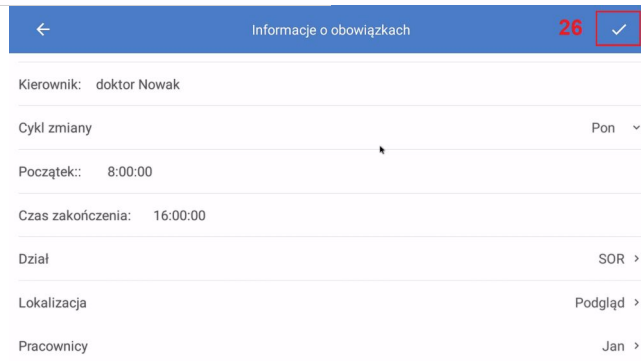
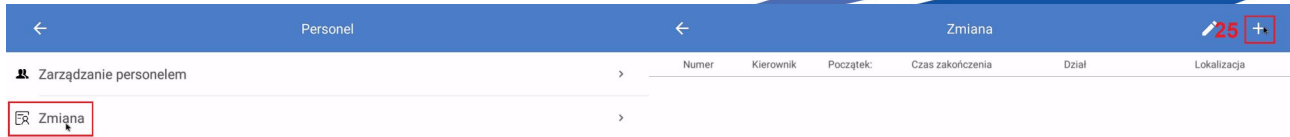
The screenshot shows the Kaler system interface. At the top, there is a blue header with the text 'Szpital powiatowy' and a signal icon. Below this, a list of menu items is displayed, including 'Zarządzanie odbiornikami', 'Ustawienia nadajników', 'Wykrywanie urządzeń', 'Personel', and 'Ustawienia systemowe'. The 'Personel' item is highlighted with a red box. Below the menu, there is a blue bar with the text 'Zarządzanie personelem' and a red box around a '+' icon labeled '23'. To the right, there is a blue bar with the text 'Informacje' and a red box around a checkmark icon labeled '24'. Below this, there is a form with the following fields: 'Numer:', 'Imię:', 'Płeć: Nie podaję Mężczyzna Kobieta

- *Numer* – liczba porządkowa
- *Imię* – imię pracownika
- *Płeć* – płeć pracownika
- *Adres* – adres pracownika
- *Uwaga* – dodatkowe informacje

8.2. Zmiana

Naciśnij przycisk **1** i następnie przycisk **2** opisane w punkcie [1.1](#). Przejdź do *Personel* i następnie *Zmiana*. Wciśnij przycisk **25**, aby dodać zmianę.





Kierownik – wpisz nazwę kierownika zmiany

Cykl zmiany – dzień tygodnia, w którym dana zmiana ma obowiązywać

Początek – czas rozpoczęcia pracy

Czas zakończenia – czas zakończenia pracy

Dział – obszar, na którym dana osoba ze zmiany ma dyżur

Lokalizacja – miejsca, za które jest odpowiedzialna osoba ze zmiany

Pracownicy – osoby pracujące na zmianie

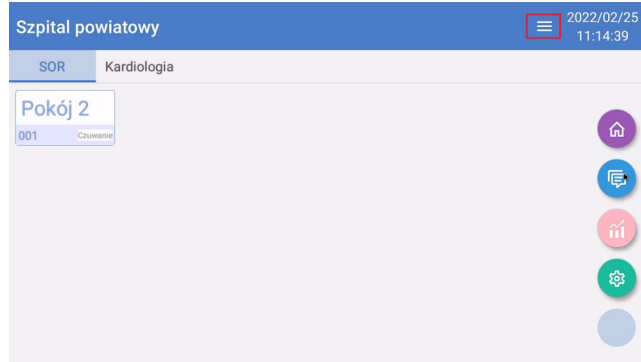
Naciśnij przycisk **26**, aby zapisać zmiany.



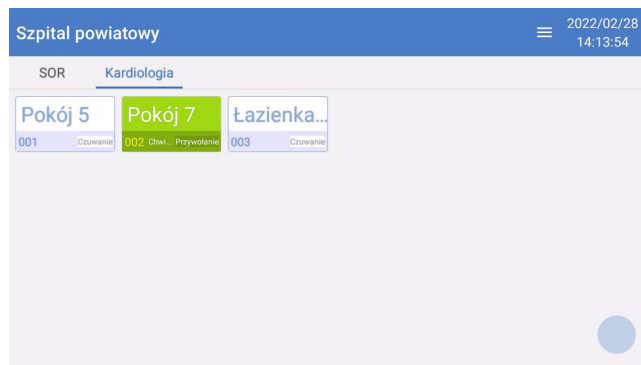
9. Inne sposoby wyświetlania oraz kasowanie przywołań z poziomu urządzenia

9.1. Inne sposoby wyświetlania

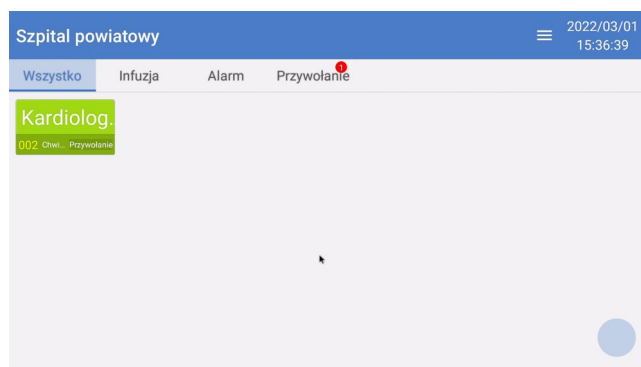
Na ekranie głównym naciśnij przycisk **27** i następnie *Działy* bądź *Typy przywołań*.



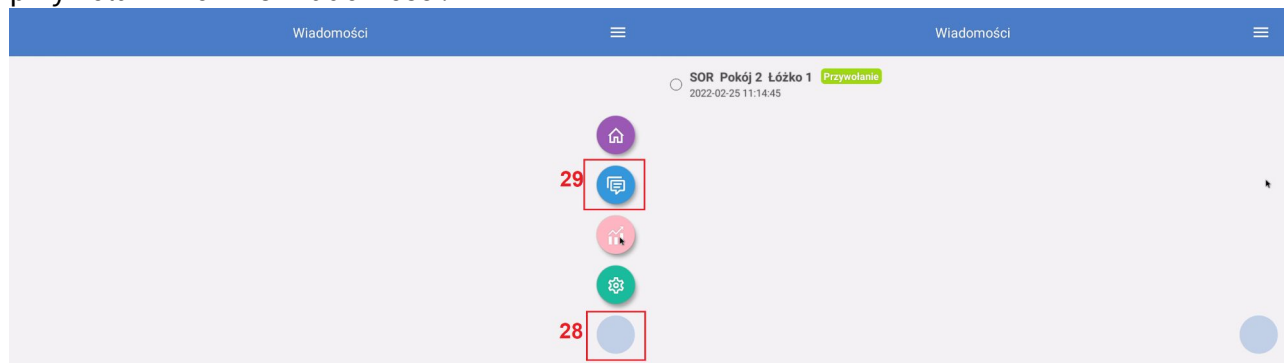
Działy – wyświetla obszary jako zakładki i karty z nazwami lokalizacji



Typy przywołań – wyświetlanie przywołań według typów dla ustawionego trybu nadajnika (punkt [5](#)).

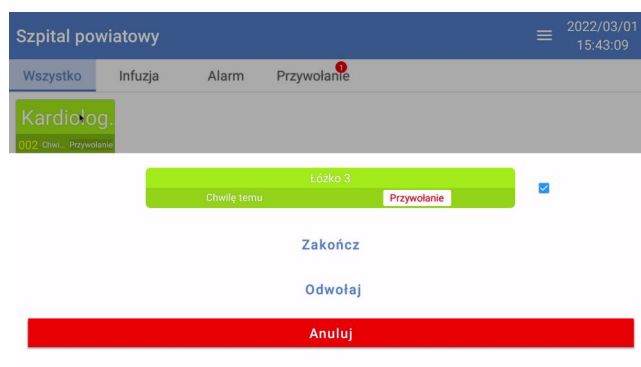


Na ekranie głównym naciśnij przycisk **28**, następnie przycisk **29**, aby włączyć wyświetlanie przywołań w formie wiadomości.



9.2. Kasowanie przywołań z poziomu urządzenia

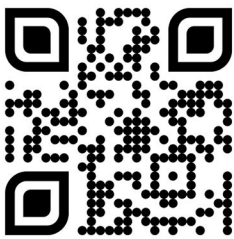
Kliknij dwukrotnie na przywołanie. Będzie możliwe zakończenie przywołania bądź jego odwołanie.



10. Statystyki

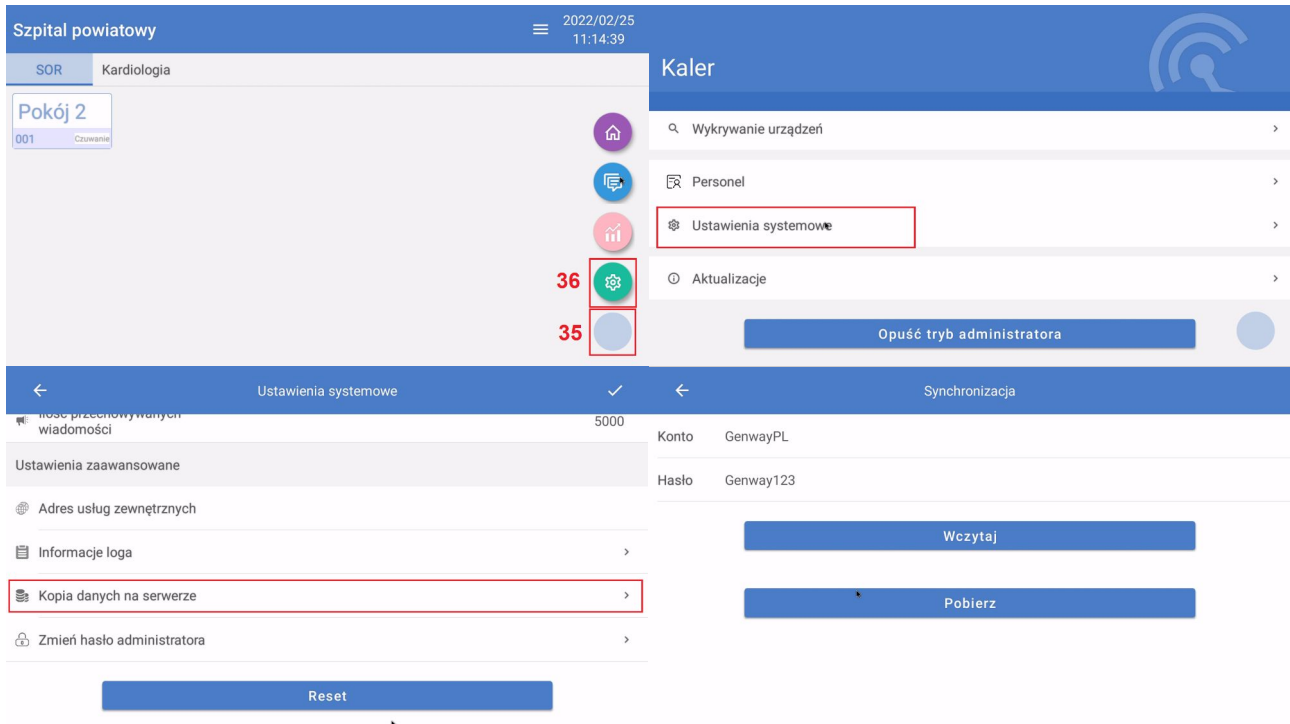
Na ekranie głównym naciśnij przycisk **30**, następnie przycisk **31**, aby przejść do interfejsu statystyk. Naciśnij przycisk **32**, aby wybrać okres z jakiego statystyki mają zostać wyświetlone. Naciśnij przycisk **33**, aby przejść do interfejsu eksportowania statystyk na zewnętrzny nośnik danych. Naciśnij przycisk **34** i zapisz plik na zewnętrznym nośniku danych.

Wskazówka:
Zaleca się utworzenie personelu i zmian (patrz punkt 8).



11. Tworzenie kopii zapasowej ustawień na serwerze

Na ekranie głównym naciśnij przycisk **35**, następnie przycisk **36**, aby przejść do *Ustawienia systemowe*. Odszukaj i naciśnij opcję *Kopia danych na serwerze*.



- *Konto* – nazwa użytkownika konta kopii danych
- *Hasło* – hasło do konta kopii danych

Uwaga:

*Jeśli wykonujesz kopię pierwszy raz wystarczy, że wpiszesz dane w pola *Konto* oraz *Hasło*, a konto zostanie automatycznie utworzone i dane zostaną do niego wczytane.*

- *Wczytaj* – wysłanie ustawień KLR-OSD na serwer
- *Pobierz* – pobranie ustawień do KLR-OSD z serwera

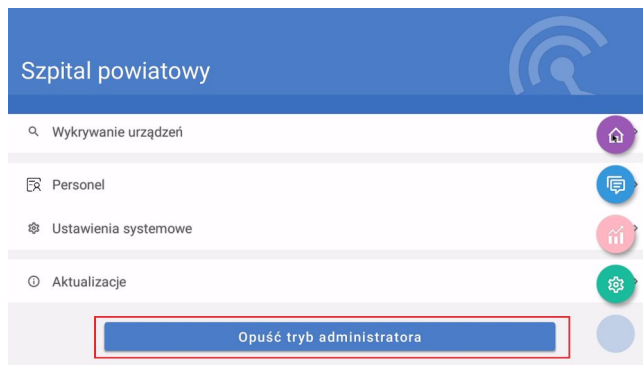
Wskazówka:

*Zapamiętaj dane wpisane w pola *Konto* i *Hasło*. Jeśli będziesz chciał przywrócić ustawienia wystarczy że wpiszesz zapamiętane dane i naciśniesz przycisk *Pobierz*.*

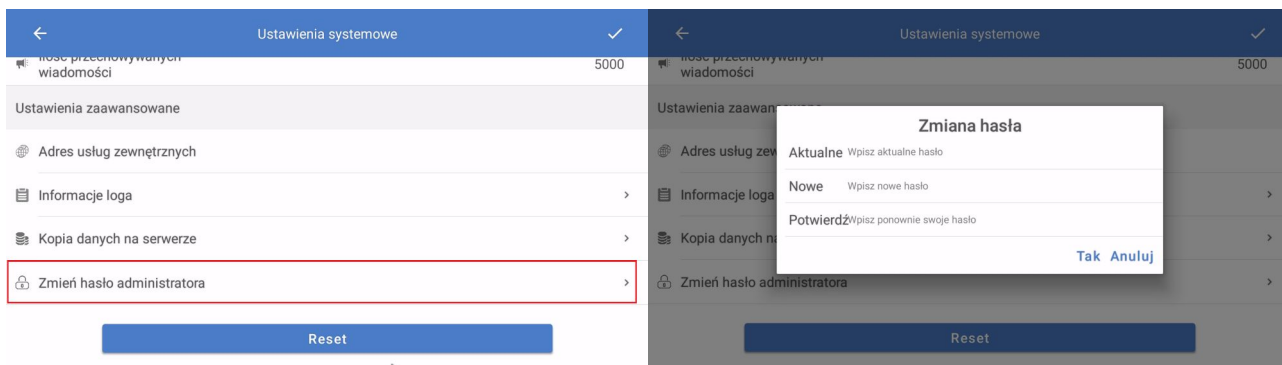


12. Tryb administratora

Urządzenie domyślnie jest już w trybie administratora. Zaleca się opuszczenie tego trybu po konfiguracji urządzenia. Domyślne hasło trybu administratora to: 12345678



Przejdź do *Ustawienia systemowe* i odszukaj opcję *Zmień hasło administratora*, aby edytować domyślne hasło.



Aktualne – wpisz aktualne hasło trybu administratora

Nowe – wpisz nowe hasło trybu administratora

Potwierdź – ponownie wpisz nowe hasło trybu administratora

© 2024 Kaler®. Wszystkie prawa zastrzeżone.
ul. Chopina 37, 09-402 Płock
www.kaler.pl; email: info@kaler.pl

