

Spis treści

Aby rozpocząć	4
Interakcje z urządzeniem	4
Konfiguracja urządzenia	5
Wyślij konfigurację	7
Odbierz konfigurację	8
Aktualizacja firmware	9
Żądanie informacji o urządzeniu	9
Home page	10
Tryb funkcjonowania	12
Centrałka portierska Master	12
Centrałka Portierska SZKIELETU i PIONU	14
Funkcje uzupełniające	16
Połączenia	18
SCS	18
Główny PZ	20
Hierarchia	20
Bezpieczeństwo	22
Uwierzytelnianie	22
Ustawienia	23
Ustawienia	23
Wywołania	30
Konfiguracja dzwonków	37
Opis funkcji	37
Utwórz dzwonek	38
Połącz dzwonek ze zdarzeniem.	43
Kontakty	44
Utwórz kontakt	46

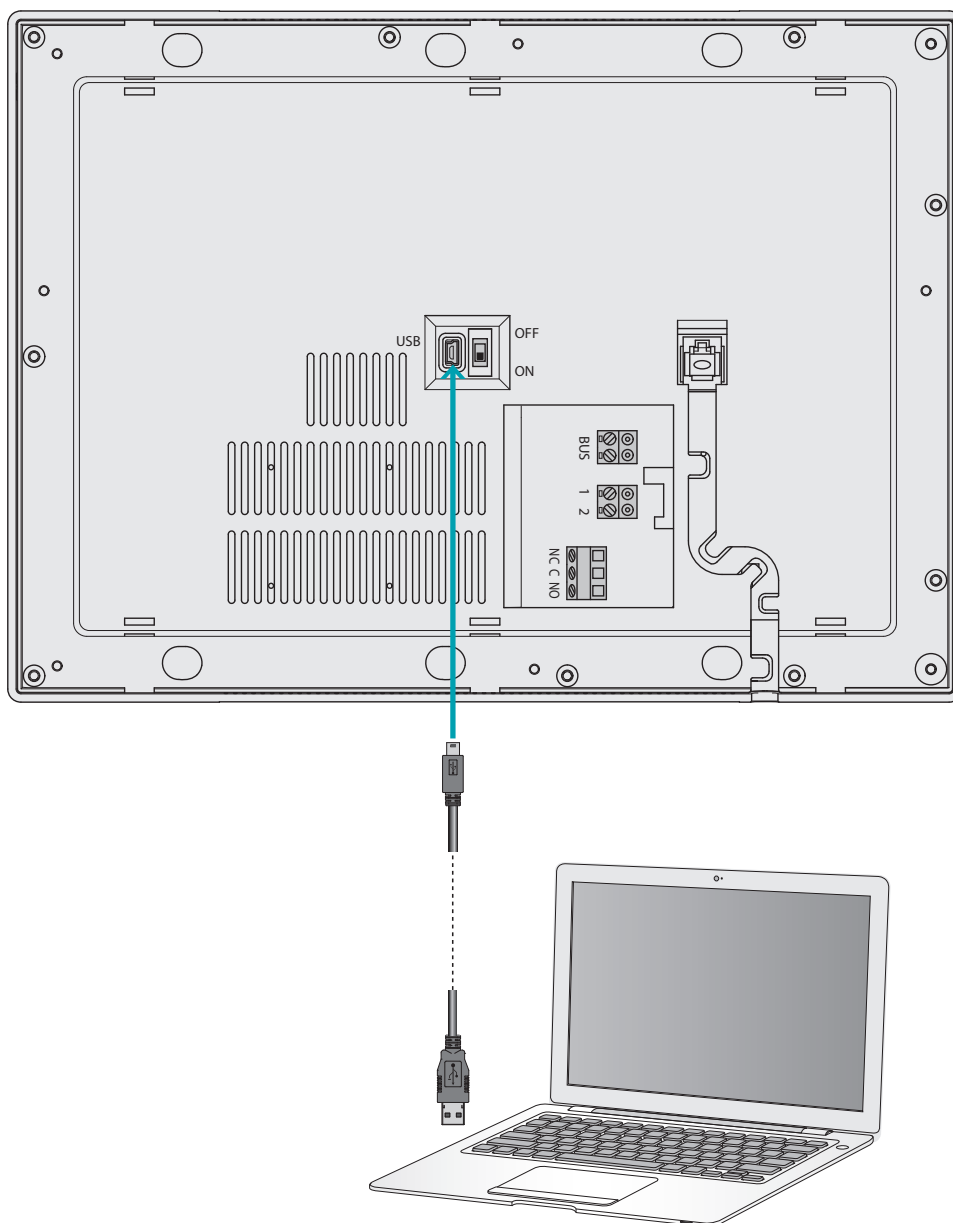
Aby rozpocząć

Interakcje z urządzeniem

Aby wykonać [Wyślij](#) lub [Odbierz konfigurację](#), [Aktualizacja firmware](#) i [Żądanie informacji o urządzeniu](#), należy najpierw podłączyć urządzenie do komputera.

Podłącz Centralkę portierską do komputera za pomocą kabla USB-miniUSB.

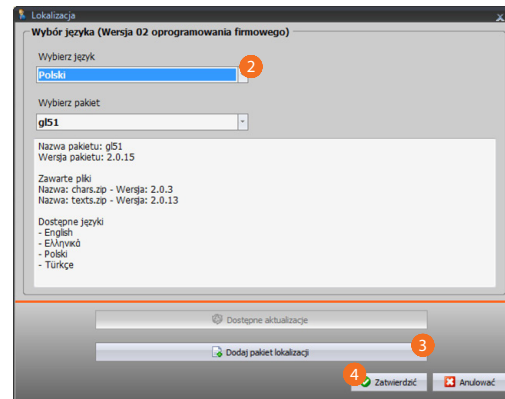
Aby komunikacja mogła mieć miejsce, urządzenie musi być zasilane i podłączone do magistrali.



Konfiguracja urządzenia



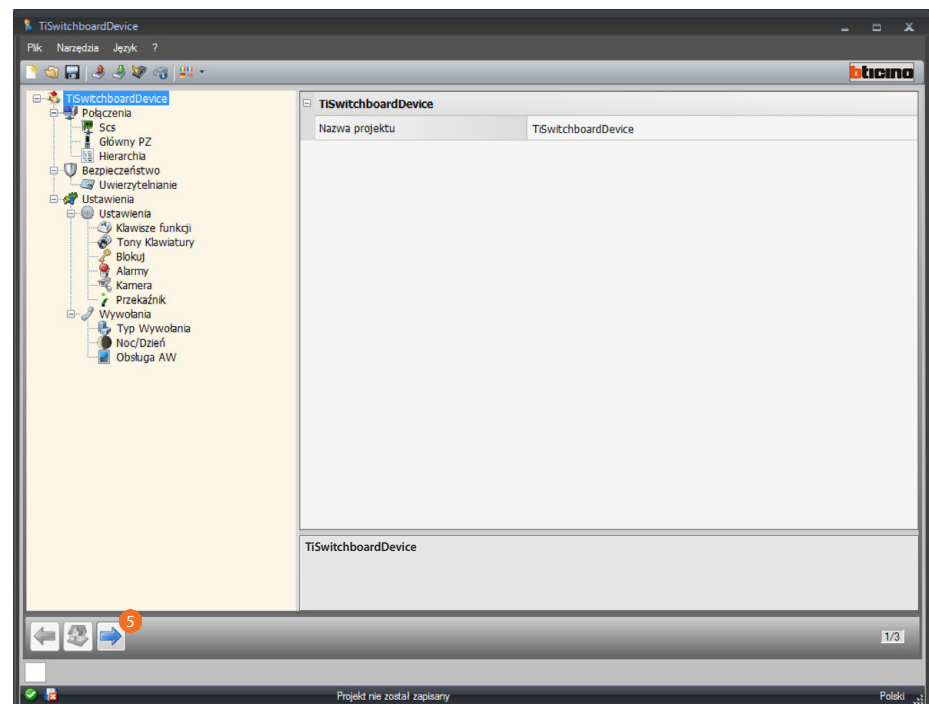
1. Uruchomić oprogramowanie TiSwitchboardDevice.



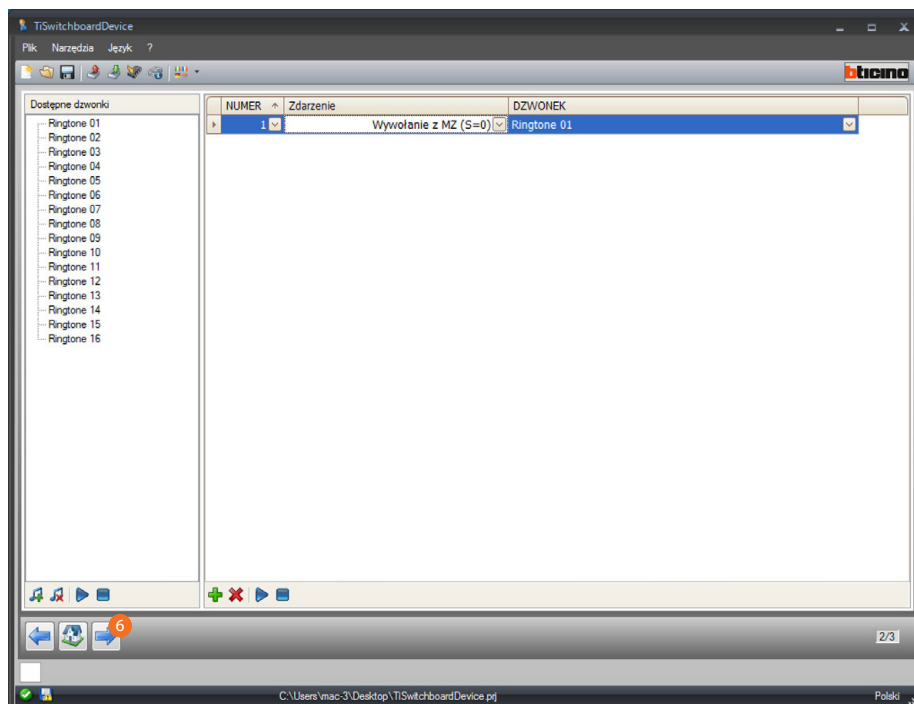
2. Wybierz pakiet lokalizacji z tych, które są już zainstalowane.
W zależności od wybranego pakietu lokalizacji zostaną pobrane do urządzenia języki należące do pakietu.
3. Dodaj nowy pakiet lokalizacji, jeśli twój język nie jest zawarty w pakietach już zainstalowanych.
4. Kliknij aby potwierdzić.

Pojawia się ekran początkowy, w którym możesz utworzyć [nowy projekt](#) lub rozpocząć od istniejącego i zmodyfikować go.

Po skonfigurowaniu parametrów i zapisaniu projektu, możesz przystąpić do konfiguracji dzwonek, aby je połączyć z różnymi zdarzeniami zarządzanymi przez Centralę portierską.

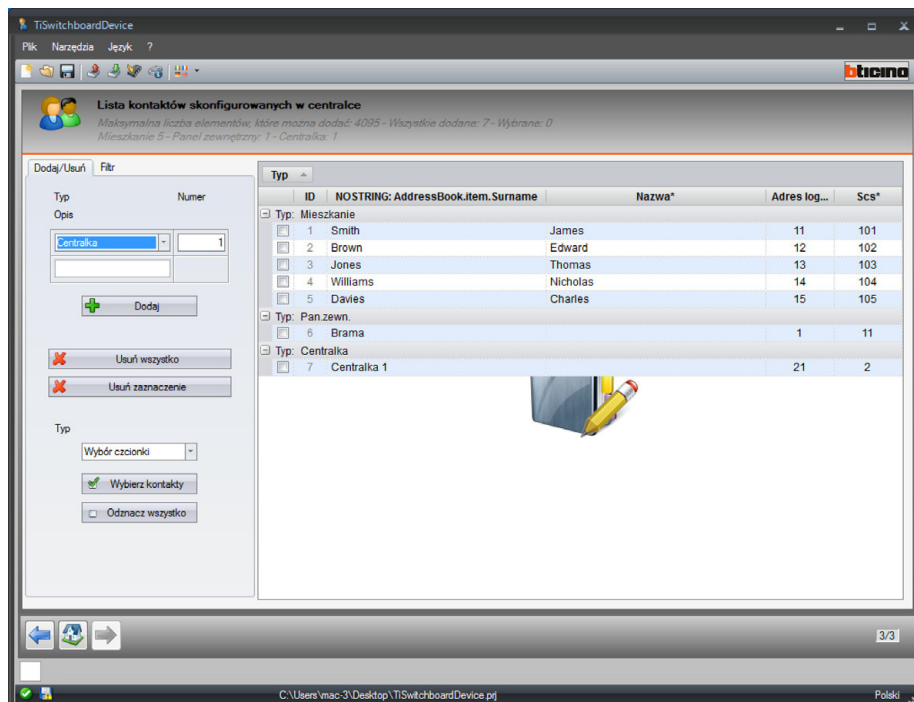


5. Kliknij, aby kontynuować konfigurację [dzwonek](#).



Teraz możesz przystąpić do zapisywania kontaktów, których Centralka portierska będzie używać do połączeń.

6. Kliknij, aby kontynuować konfigurację [kontaktów](#).



Po zakończeniu konfiguracji możesz zapisać projekt i wysłać go do urządzenia.

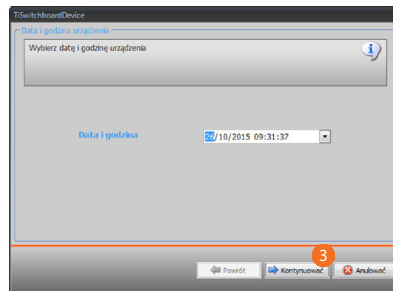
Wyślij konfigurację

Po zakończeniu i zapisaniu programowania należy wysłać konfigurację do urządzeń.

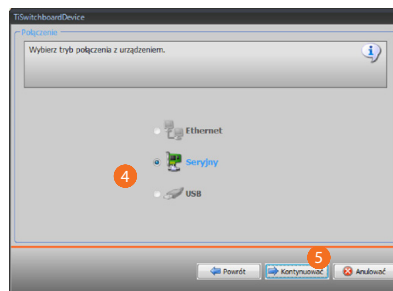
Procedura:

1. Podłącz urządzenie do PC za pośrednictwem sieci USB
2. Z rozwijanego menu Narzędzia, wybierz pozycję **Wyślij konfigurację**.

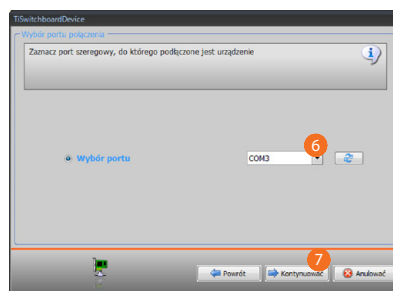
Pojawia się ekran, na którym należy ustawić datę i godzinę.



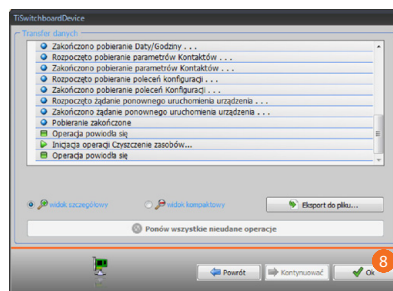
3. Kliknij, aby kontynuować.



4. Wybierz tryb połączenia (seryjny) między urządzeniem i komputerem.
5. Kliknij, aby kontynuować.



6. Wybierz port połączenia.
7. Kliknij, aby wysłać konfigurację.



8. Kliknij aby zakończyć.

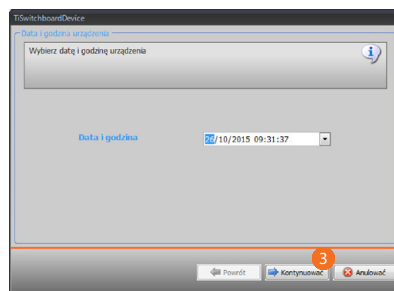
Odbierz konfigurację

Pozwala na odbiór aktualnej konfiguracji urządzenia; po uzyskaniu możesz ją zmodyfikować, zapisać w pliku i wysłać do urządzenia

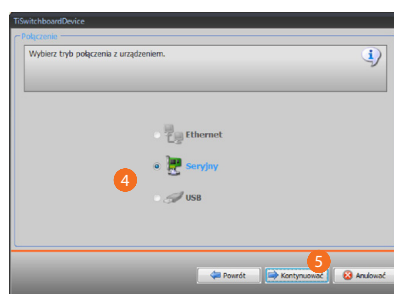
Procedura:

1. Podłącz urządzenie do PC za pośrednictwem sieci USB.
2. Z rozwijanego menu Narzędzia, wybierz pozycję **Odbierz konfigurację**.

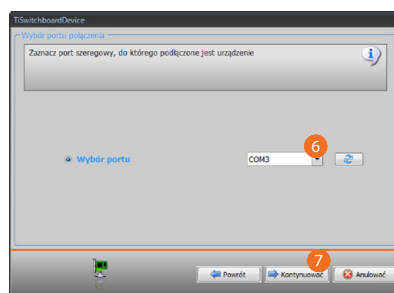
Pojawia się ekran, na którym należy ustawić datę i godzinę.



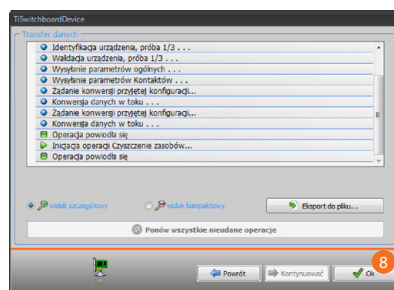
3. Kliknij, aby kontynuować.



4. Wybierz tryb połączenia (seryjny) między urządzeniem i komputerem.
5. Kliknij, aby kontynuować.



6. Wybierz port połączenia.
7. Kliknij, aby otrzymać konfigurację.



8. Kliknij aby zakończyć.

Aktualizacja firmware

Umożliwia aktualizację firmware urządzenia.

Procedura:

- Podłącz urządzenie do PC.
- Z rozwijanego menu Narzędzia, wybierz pozycję **Aktualizacja firmware**.

Otworzy się okno wyszukiwania folderu zawierającego plik firmware z rozszerzeniem .fwz.

- Wybierz plik i kliknij **Kontynuować** aby kontynuować.
- Kliknij **Dalej** aby kontynuować.

Odnosnie do procedury połączenia przeczytaj paragraf [Wyślij Konfigurację](#).

Żądanie informacji o urządzeniu

Umożliwia wyświetlenie niektórych informacji o urządzeniu podłączonym do PC.

Procedura:

- Podłącz urządzenie do PC.
- Z rozwijanego menu Narzędzia, wybierz pozycję **Żądanie informacji o urządzeniu**

Odnosnie do procedury połączenia przeczytaj paragraf [Wyślij Konfigurację](#).

Po kliknięciu **Kontynuować** zostaje wyświetlony ekran zawierający charakterystyki sprzętowe i oprogramowania.

- Kliknij **Ok**, aby zakończyć.

Home page

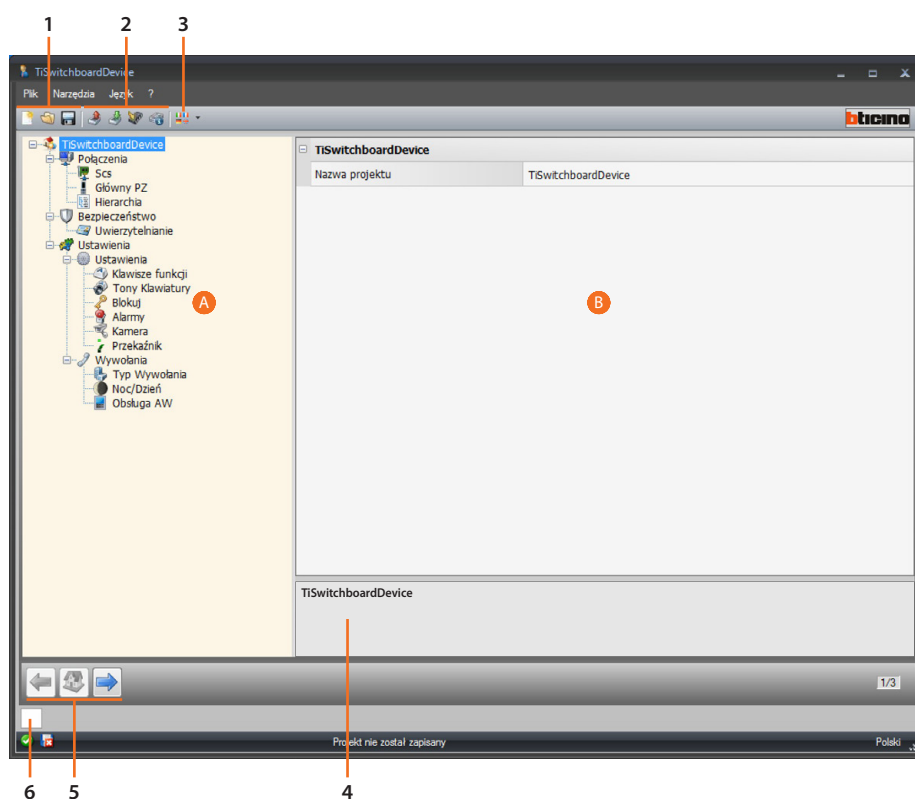
Po wejściu do programu pojawia się ekran początkowy, na którym znajdują się wszystkie parametry konfiguracji.

Ekran składa się zasadniczo z dwóch stref:

po lewej stronie **A** znajdują się parametry i funkcje do skonfigurowania w formie struktury drzewa.

W zależności od dokonanego wyboru w sferze po prawej stronie **B** zostają wyświetlone pola danych do wybrania lub wprowadzenia.

Są również obecne niektóre ikony rozwijanego menu do zarządzania projektem i interfejsem graficznym.



1. Zarządzanie plikiem.



Tworzenie, otwieranie i zapisywanie plików konfiguracyjnych.

2. Interakcja z urządzeniem.



Wyślij / Odbierz konfigurację do / z urządzenia



Aktualizacja oprogramowania urządzenia



Żądanie informacji o urządzeniu

3. Język.



Wybór języka interfejsu oprogramowania

4. Opis funkcji.

5. Przyciski do poruszania się między stronami.







Przechodzenie między stronami konfiguracji



Przejdźcie do strony głównej

6. Otwiera obszar, który wyświetla ewentualne komunikaty informacyjne i komunikaty o błędach.

Są również obecne niektóre funkcje dodatkowe, które można wybrać z rozwijanych menu Plik:

 Zapisz jako . . .	Zapisz projekt pod inną nazwą
 Zakończ	Zamyka oprogramowanie
<hr/>	
? Informacje:	
 Informacje . . .	Wyświetla informacje dotyczące programu
 Obsługiwana wersja	Wyświetla w tabeli wersje firmware obsługiwane przez oprogramowanie

Tryb funkcjonowania

Programowanie Centrali portierskiej zapewnia dwa tryby pracy, które różnią się w sposób pokazany na następnych stronach.

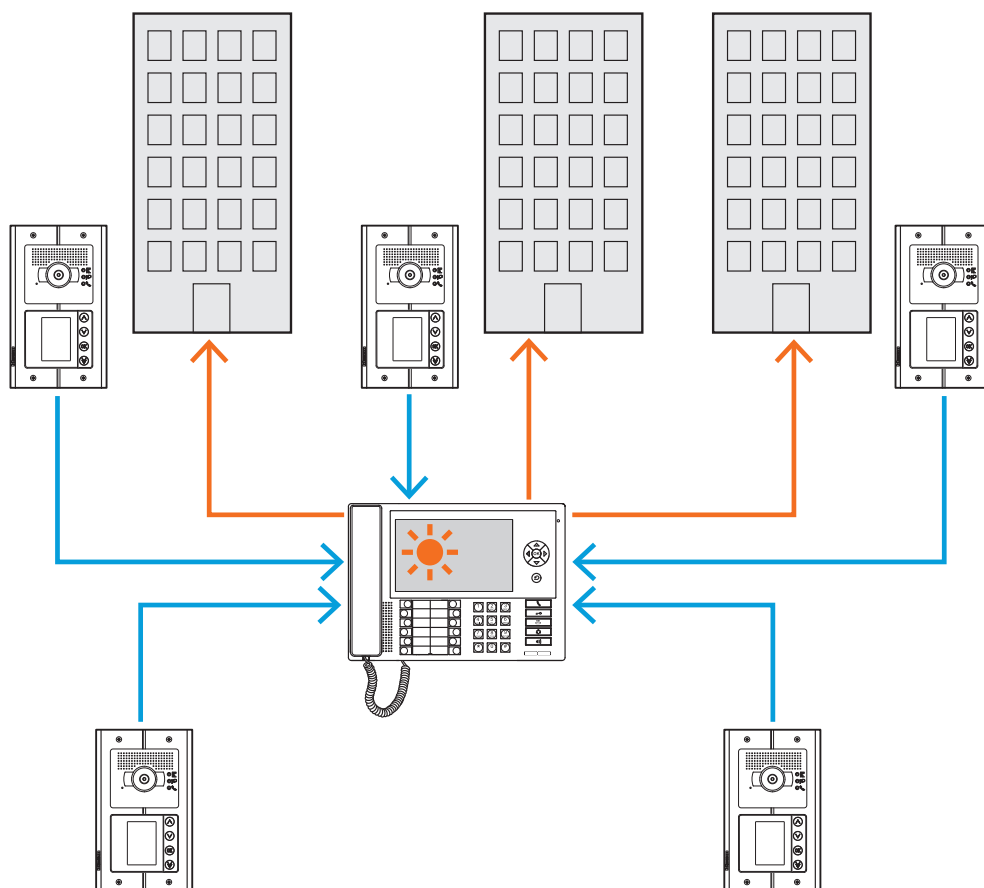
Centrala portierska Master

Centrala portierska MASTER jest zalecana, gdy istnieje tylko jedna centrala portierska w instalacji lub tylko jeden poziom hierarchiczny wywołań.

Oznacza to, że połączenia są kierowane do operatora Centrali Portierskiej MASTER, która obsługuje cały kompleks budynków (w trybie DZIEŃ) lub bezpośrednio do wywołanego mieszkania (w trybie NOC).

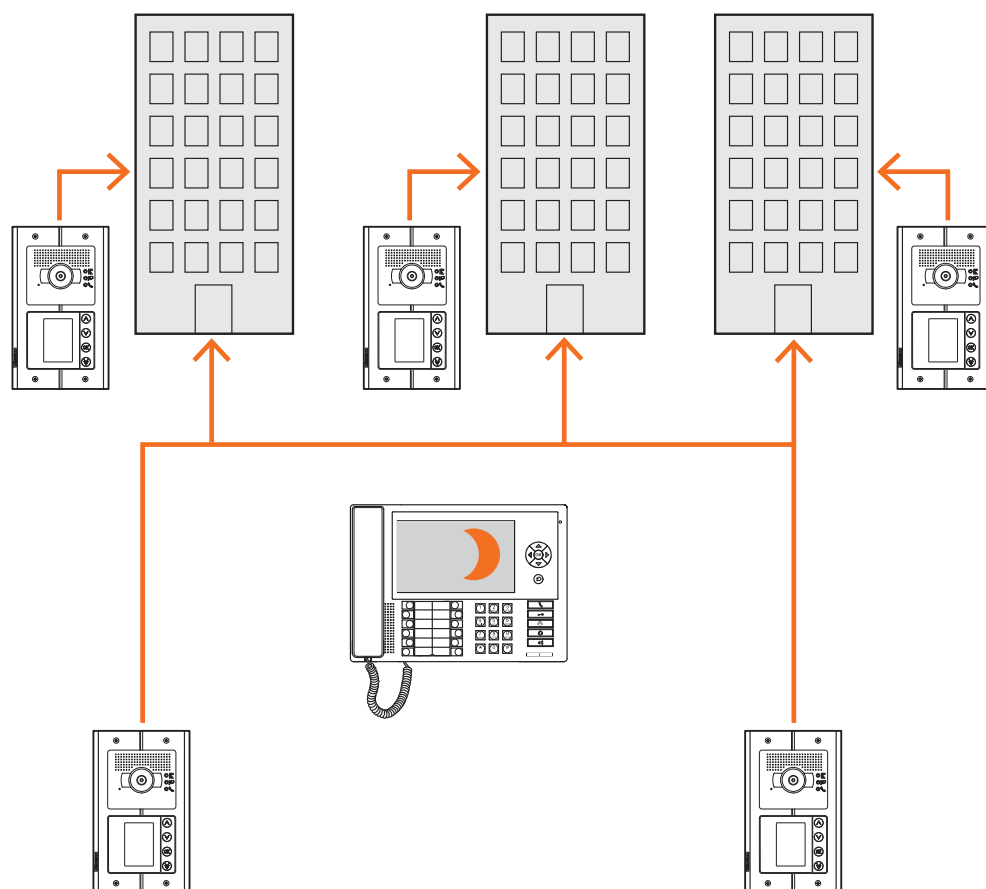
W obecności Centrali portierskich SLAVE wywołania są kierowane do wszystkich centrali portierskich (Master i Slave), łączy rozmowę pierwszy operator, który odebrał połączenie. Centrali portierskie SLAVE obsługują lokatorów w zakresie takich samych usług, jak Centrali portierskie MASTER.

Centrala Portierska MASTER w trybie Dzień (czynna)



Wszystkie wywołania są kierowane do Centrali portierskiej, i stąd są ręcznie wysyłane przez operatorów do odpowiednich adresatów.

Centrałka portierska MASTER w trybie NOC (nieczynna)

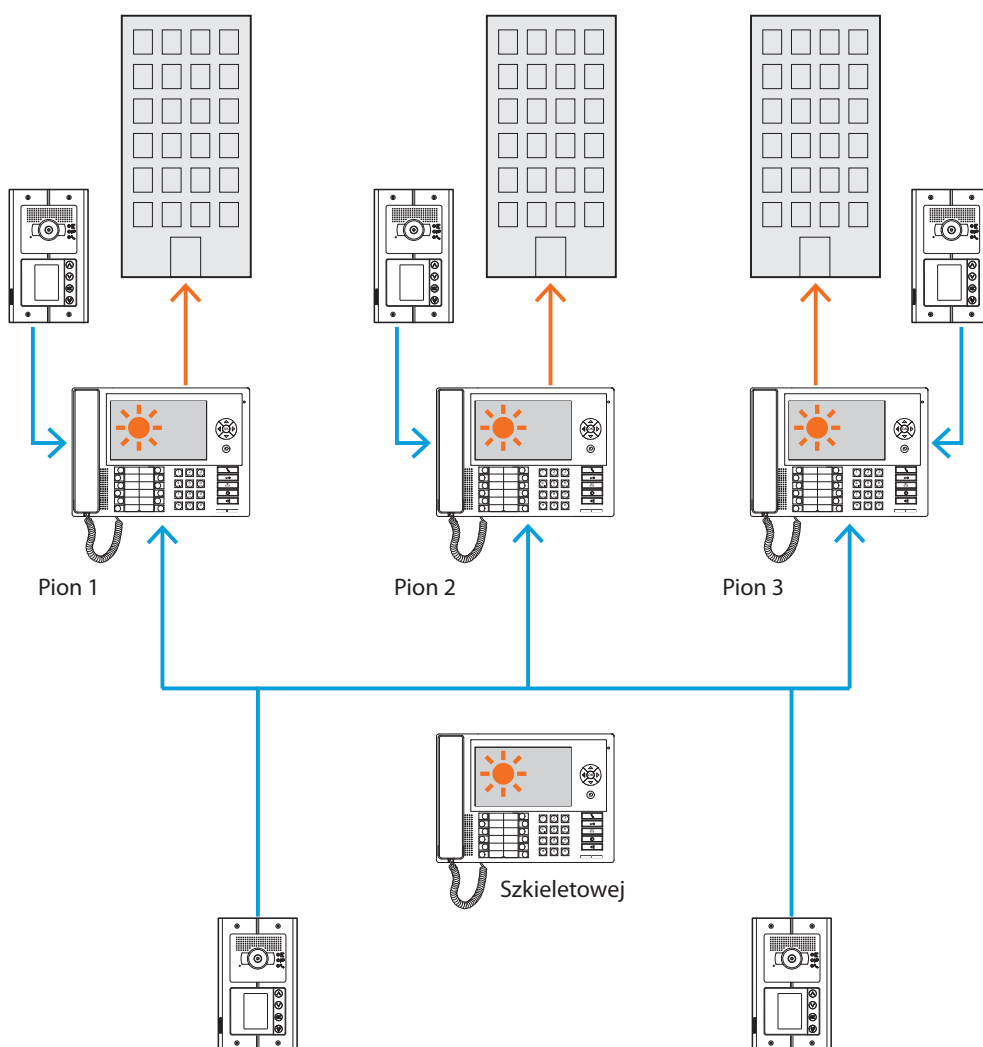


Połączenia nie przechodzą przez Centrałkę Portierską, ale przychodzą bezpośrednio do odbiorców.

Centrałka Portierska SZKIELETU i PIONU

Centrałki portierskie SZKIELETU i PIONU składają się na dwa poziomy struktury HIERARCHICZNEJ. Oznacza to, że wywołanie z Panelu Zewnętrznego pionu kierowane jest do Centrali portierskiej PIONU (pierwszy poziom hierarchiczny). Jeśli jest ona nieczynna (tryb NOC) zostaje przekierowane do Centrali portierskiej SZKIELETU (drugi poziom hierarchiczny), jeśli i ta centrala znajduje się w trybie NOC, połączenie przyjdzie bezpośrednio do wywołanego mieszkania. Wywołanie z Panelu Zewnętrznego Szkieletu zostaje skierowane do Centrali portierskiej SZKIELETU, jeśli jest ona nieczynna (tryb NOC), zostaje przekazane do wywołanego mieszkania. Centrali portierskie PIONU i SZKIELETU oferują różne usługi, pierwsza zarządza bezpośrednio pionem, z którym jest połączona, natomiast druga nadzoruje wszystkie piony całego kompleksu budynków oraz zarządza Panelem Zewnętrznym szkieletu.

Centrałka portierska Szkieletu i Centrala portierska Pionu w trybie Dzień (czynne).

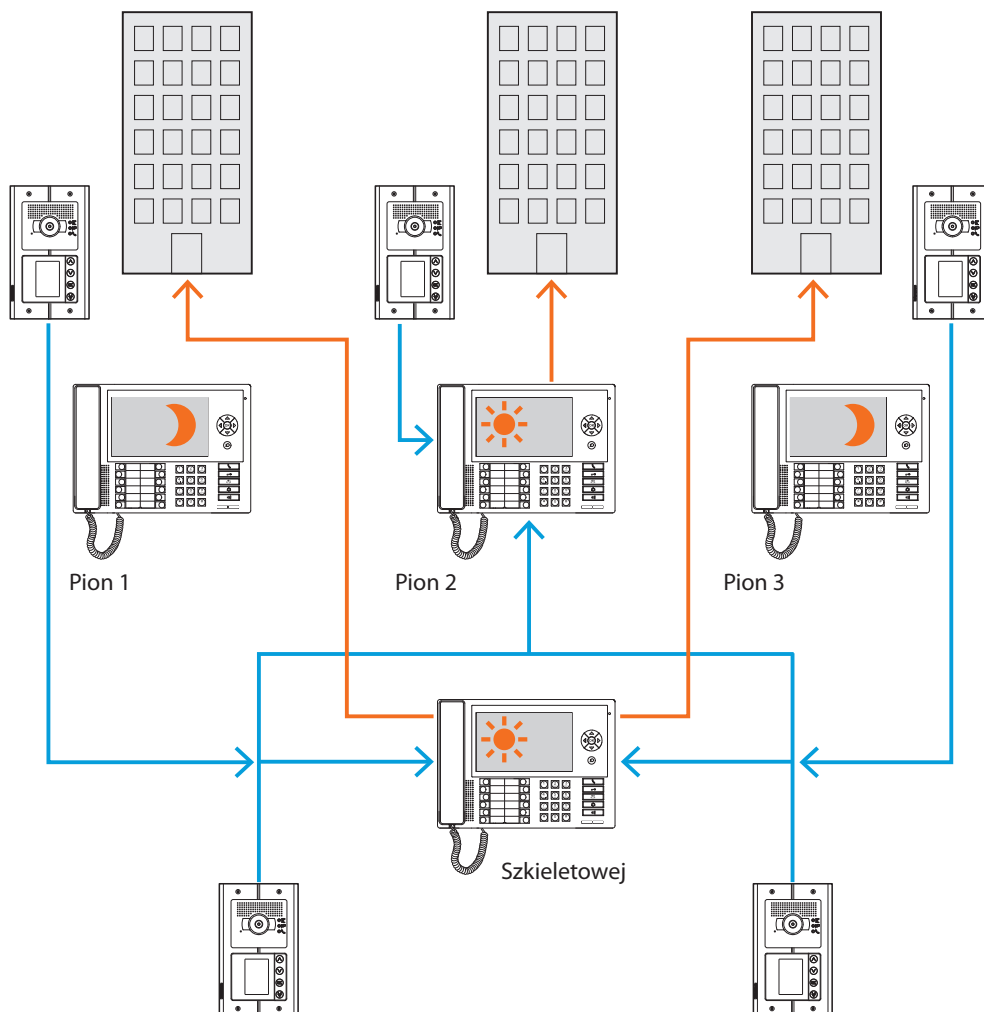


Wywołania są kierowane do odpowiednich Centrali portierskich pionu.



Piony w trybie HIERARCHICZNYM są to piony, które zostały zrealizowane przy pomocy interfejsu pionu (art. 346581).

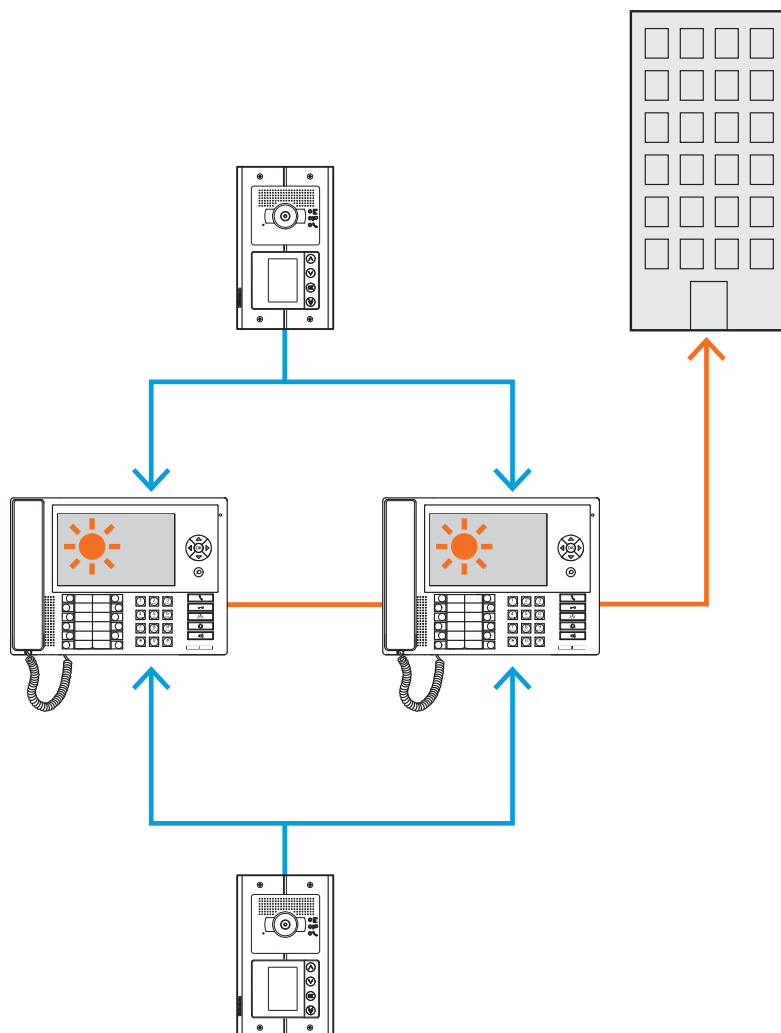
Centrałki pionu 1 i 3 w trybie NOC (nieczynne); Centralka portierska pionu 2 i Szkieletu w trybie Dzień (czynne).



Wywołania dla pionu 1 i 3 (nieczynne) są kierowane do Centralki portierskiej Szkieletu; wywołania dla pionu 2 przychodzą bezpośrednio do oddzielnej Centralki portierskiej, które są w trybie Dzień (czynne).

Centrałka portierska SLAVE w trybie Dzień.

Zarówno dla instalacji jednopiętrowych (MASTER) , jak i dwupiętrowych (SZKIELET I PION) można wprowadzić jedną lub więcej Centralek portierskich SLAVE, które będą miały te same funkcje, co Centrałki, z którymi zostaną połączone obojętnie czy to będzie SZKIELET, PION czy MASTER.



Funkcje uzupełniające

Komunikacja:

Umożliwia dostęp poprzez główną stronę menu do zestawu funkcji i pozycji programowania wideodomofonowego.

Obecne klawisze umożliwiają ponadto aktywację następujących funkcji:

Połączenie bezpośrednie – wywołanie interkomowe Aparatu wewnętrznego.

Aktywacja – bezpośrednia aktywacja zamka powiązanego Panelu zewnętrznego.

Książka telefoniczna – wyświetlanie Książki telefonicznej aparatów wewnętrznych, zewnętrznych i centralek.

Kamera/Wybór przełączania – bezpośrednia aktywacja kamery powiązanego Panelu zewnętrznego i przełączanie obecnych w instalacji kamer.

Tryb głośnomówiący – aktywacja trybu głośnomówiącego.

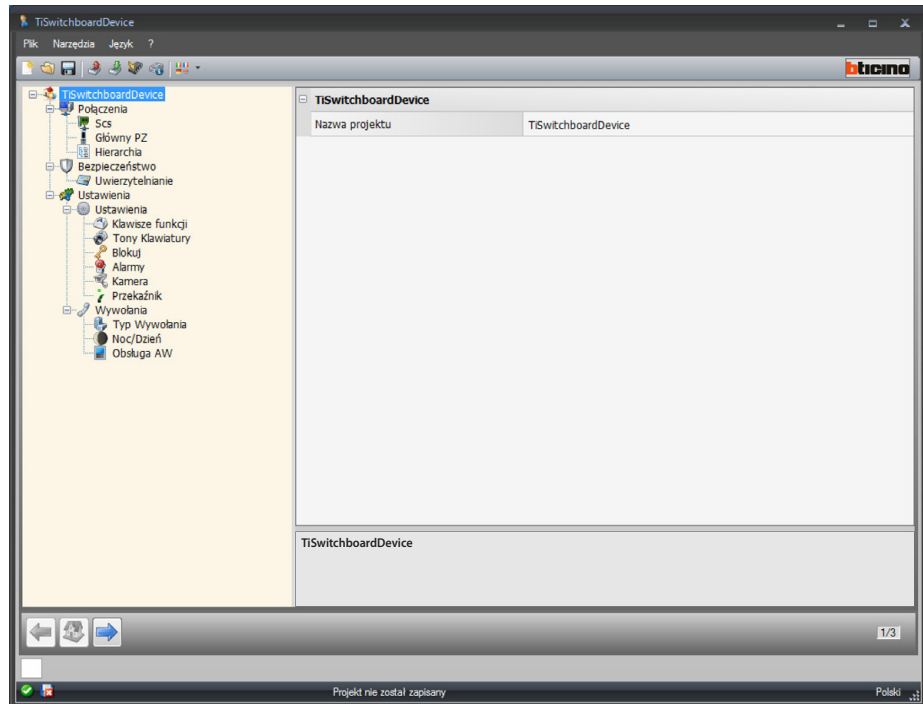
Alarmy i powiadomienia:

Pozwala na odbiór i zarządzanie alarmami technicznymi pochodzącymi z mieszkań lub obszarów publicznych, a także na powiadomienia o przerwach w dostawie prądu; powrót napięcia i wyczerpanie baterii wysyłane przez centrale przeciwkradzieżowe systemów MyHome.

UWAGA: Centrałka portierska zarządza wywołaniami pochodzącymi ze wszystkich Paneli zewnętrznych pionu (zainstalowanych za interfejsem 346851) lub szkieletu (Główne panele zewnętrzne) lecz nie wyświetla obrazu z Paneli zewnętrznych pionu, dla których komunikacja będzie tylko głosowa.

Natomiast dla Paneli zewnętrznych komunikacja będzie audio e wideo.

Po określeniu trybu dla twojego projektu możesz wprowadzić nazwę i rozpocząć konfigurację.



Konfiguracja:

- **Nazwa projektu:** wpisz nazwę dla projektu.

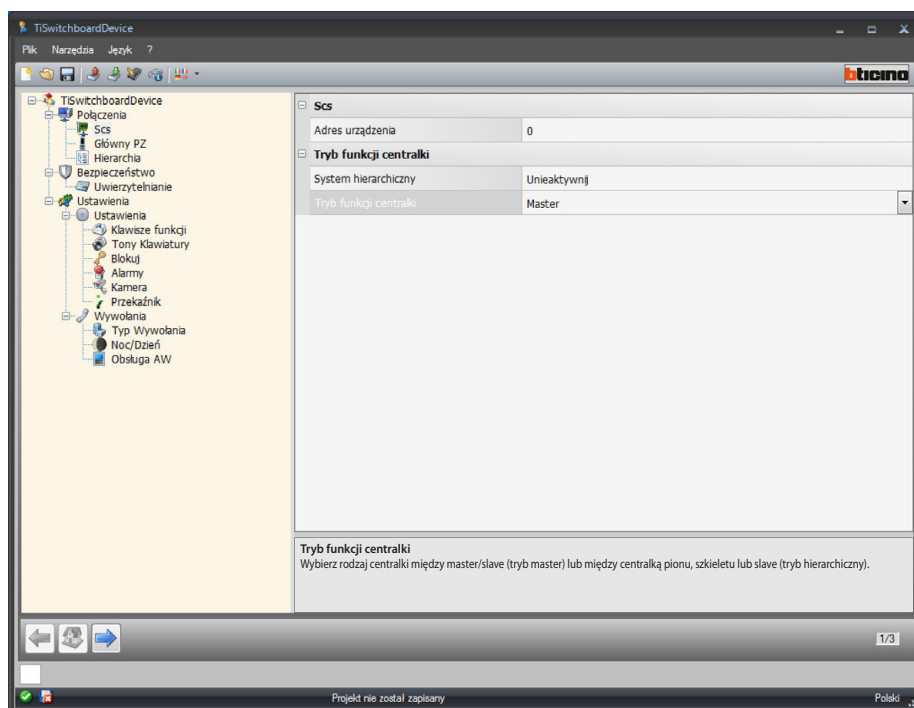
Połączenia

SCS

W tym ekranie możesz wprowadzić adres i tryb pracy Centrali portierskiej.

Centrala portierska może być skonfigurowana w trybie „Master” lub „Hierarchiczny”, który przewiduje jedną Centralę portierską szkieletu i jedną lub więcej Centralek pionu.

Podstawowa różnica pomiędzy tymi dwoma trybami polega na tym, że w pierwszym przypadku ustawienia Centrali portierskiej Master zostaną odziedziczone przez odnośne Centrali Slave, natomiast w drugim przypadku możliwe jest inne skonfigurowanie Centralek portierskich pionu w stosunku do szkieletu (np. Centrala portierska szkieletu w trybie dziennym a Centrala portierska pionu w trybie nocnym).



Konfiguracja (tryb Master)

Scs

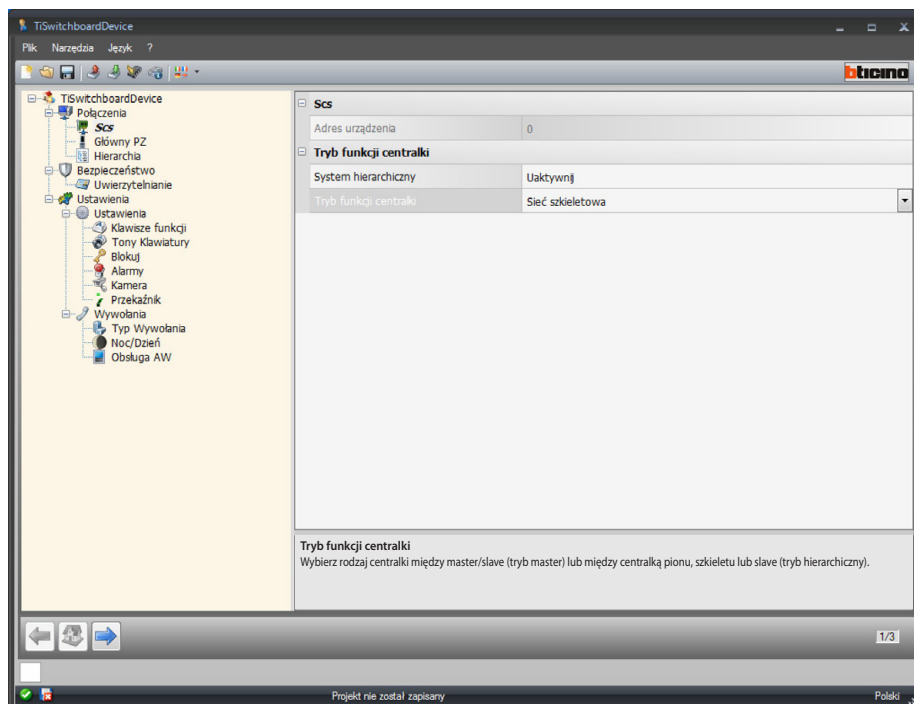
- **Adres urządzenia:** wybierz adres urządzenia w trybie master (jeśli wprowadzisz wartość różną od 0, Centrala portierska nie będzie mogła odebrać alarmów, a więc parametry ustawione w sekcji [alarmy](#), nie będą uwzględnione).

Tryb funkcji Centrali:

- **System hierarchiczny:** wyłącz tryb hierarchiczny.
- **Tryb funkcji Centrali:** wybierz, czy Centrala portierska jest Master lub Slave.
- **Adres Centrali skojarzonej (tylko jeśli pozycja poprzednia to Slave):** Wprowadź adres powiązanej Centrali master.



Listę skojarzonych Paneli zewnętrznych z Centralą portierską w trybie Master, jest konfigurowalny w sekcji [Lista paneli zewnętrznych](#).



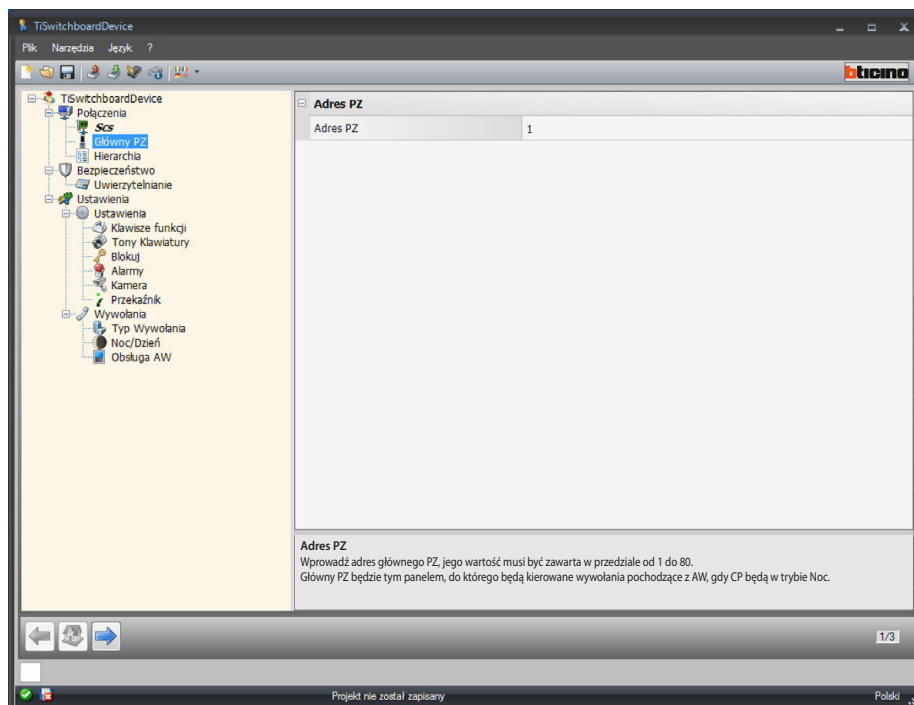
Konfiguracja (tryb Hierarchiczny)

Tryb funkcji Centralki:

- **System hierarchiczny:** włącz tryb hierarchiczny.
- **Tryb funkcji Centralki:** wybierz, czy Centralka portierska zainstalowana jest w szkielecie, pionie lub jest skonfigurowana jako Slave (jeśli jest ustawiona jako pion, nie będzie mogła odbierać alarmów, a więc parametry ustawione w sekcji [alarmy](#), nie będą uwzględnione).
- **Adres Centralki skojarzonej (tylko jeśli pozycja poprzednia to Slave):** wprowadź adres centralki portierskiej pionu lub skojarzonego szkieletu Master.

Główny PZ

Na tym ekranie możesz wprowadzić adres głównego Panelu zewnętrznego.



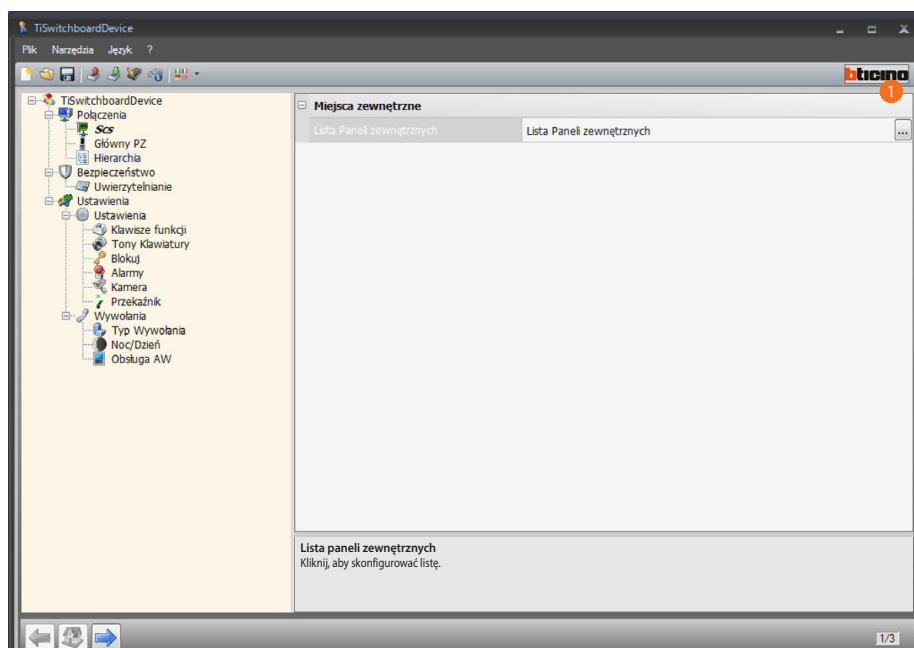
Konfiguracja:

- **Adres PZ:** wprowadź adres głównego Panelu zewnętrznego, jego wartość musi być zawarta w przedziale od 1 do 80.
Główny Panel Zewnętrzny jest panelem, do którego są kierowane wywołania pochodzące z Aparatów wewnętrznych, gdy Centrałki portierskie ustawione są w trybie nocnym.

Hierarchia

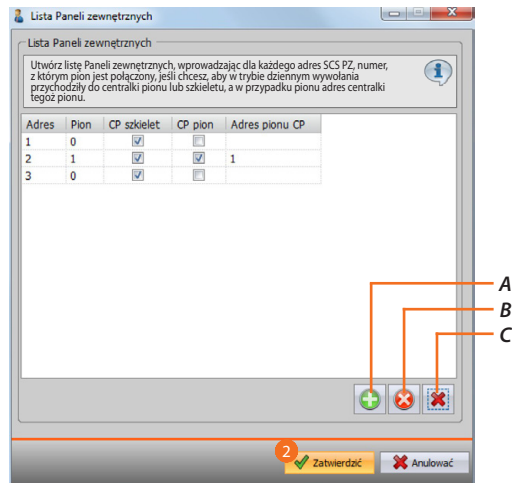
Lista Paneli zewnętrznych (tylko tryb hierarchiczny Centrałki portierskiej szkieletu).

Na tym ekranie możesz określić i skonfigurować Panele zewnętrzne połączone z Centrałką portierską szkieletu.



Procedura:

1. Kliknij klawisz, aby utworzyć listę.



- A. Dodaj Panel zewnętrzny do listy.
- B. Usuń Panel zewnętrzny z listy.
- C. Usuń wszystkie Panele zewnętrzne.
 - **Adres:** wybierz adres scs Panelu zewnętrznego.
 - **Pion:** wybierz numer pionu, z którym połączony jest Panel zewnętrzny Adres 0 oznacza, że jest okablowany na Szkielecie instalacji.
 - **CP szkielet:** wybierz, jeśli chcesz, aby wywoływania z tego Panelu zewnętrznego w trybie Dzień przychodziły do Centralki portierskiej szkieletu.
 - **CP pion:** wybierz, jeśli chcesz, aby wywoływania z tego Panelu zewnętrznego w trybie Dzień przychodziły do Centralki portierskiej pionu identyfikowanego następującym parametrem (adres Centralki portierskiej pionu).
 - **Adres pionu CP:** wprowadź adres Centralki portierskiej pionu, która w trybie Dzień odbierać będzie wywołania z Panelu zewnętrznego.
2. Kliknij, aby potwierdzić.



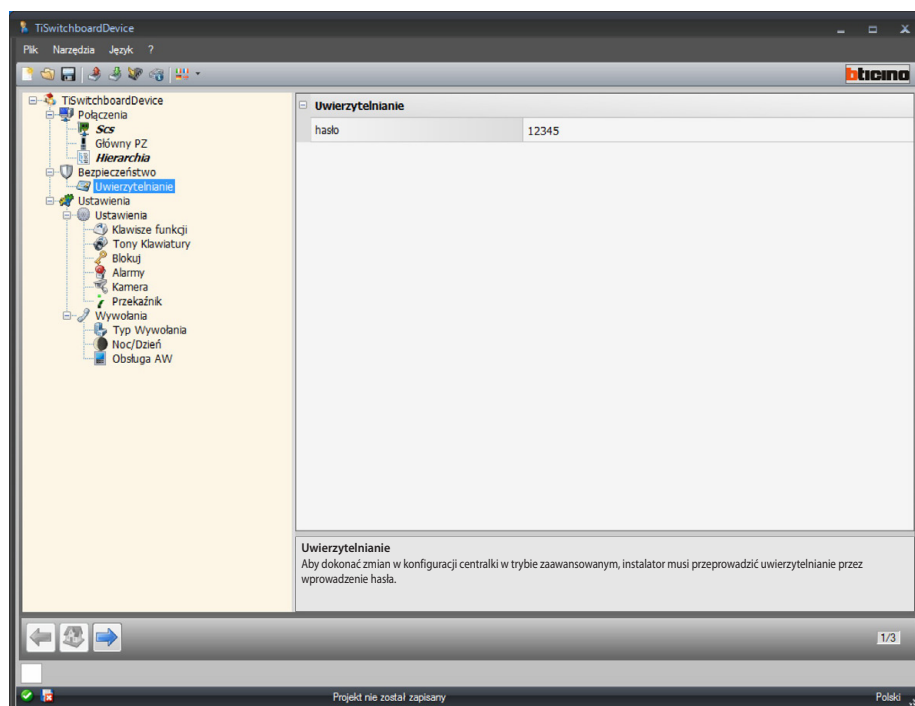
Panel zewnętrzny może wywoływać w trybie Dzień tylko Centralkę portierską szkieletu lub Centralkę Szkieletu i Centralkę Pionu, lecz nigdy tylko Centralkę portierską Pionu.

Bezpieczeństwo

Uwierzytelnianie

Hasło

Na tym ekranie możesz określić hasło, które instalator musi wprowadzić do Centrali portierskiej w sekcji Konfiguracja>ustawienia instalatora, aby dokonać zmian w konfiguracji tejże Centrali portierskiej w trybie zaawansowanym bez użycia oprogramowania.



Konfiguracja:

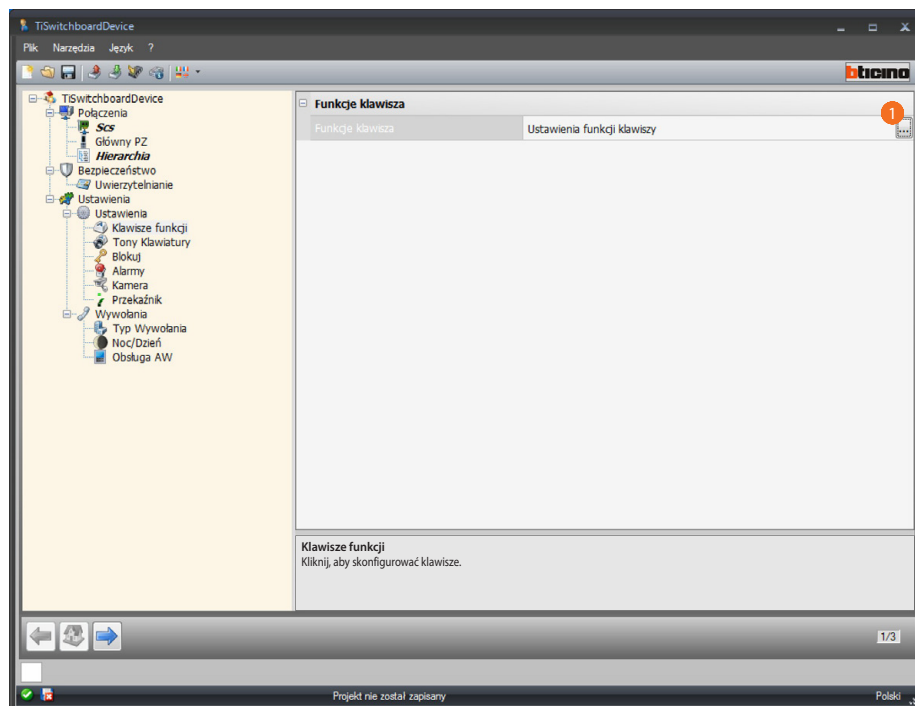
- **Hasło:** wprowadź hasło instalatora, które musi być numeryczne i składać się z 5 cyfr zawartych w przedziale od 0 do 99999 (hasło domyślne: 12345)

Ustawienia

Ustawienia

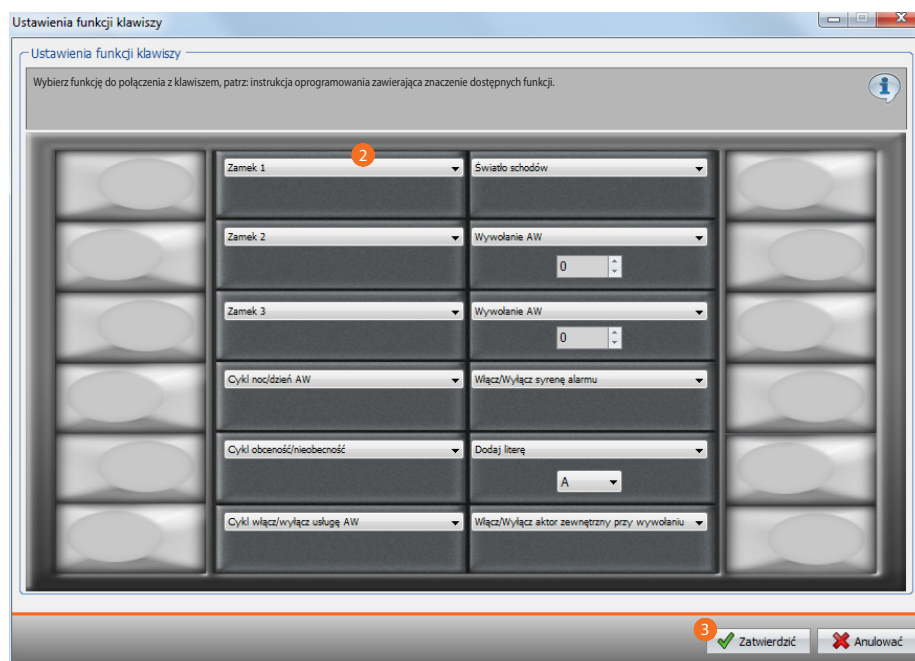
Klawisze funkcji

Na tym ekranie możesz skonfigurować klawiaturę konfigurowalnych klawiszy obecną w Centralce portierskiej, łącząc jedną funkcję z każdym klawiszem.



Procedura:

1. Kliknij klawisz, aby skonfigurować klawiaturę.



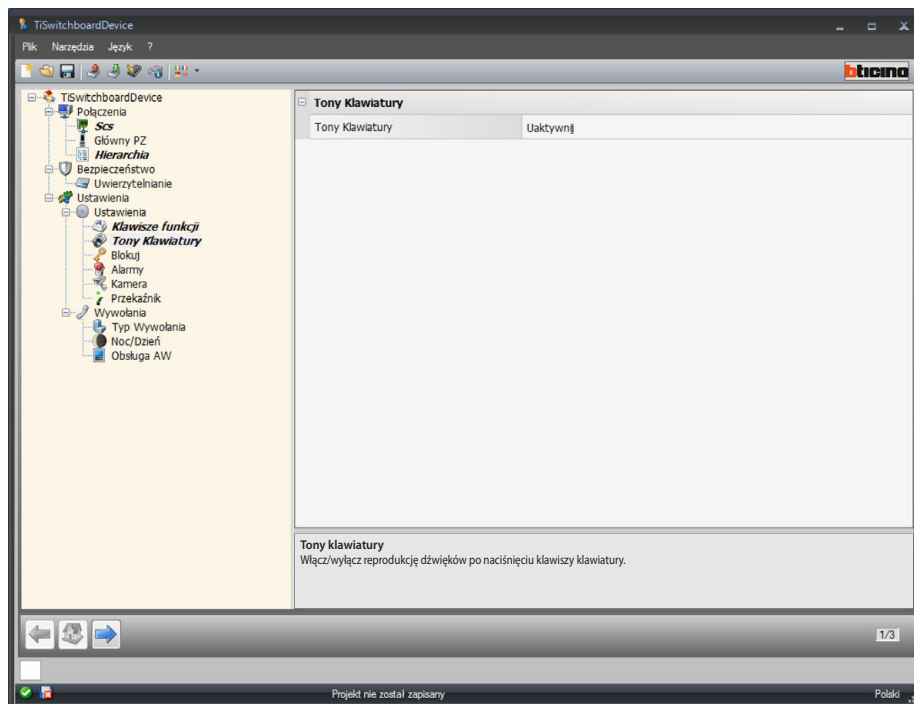
2. Wybierz funkcję, którą połączysz z klawiszem.
3. Kliknij aby potwierdzić.

Dostępne funkcje

FUNKCJA	CO TO ZNACZY
Zamek drzwi 1÷12	otwiera zamek Panelu zewnętrznego lub wybranego aktora, jeśli skonfigurowany w sekcji Zamek .
Przełączaj cykl dzień/noc Aparatu wewnętrznego	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje funkcję dzień lub noc Centrali portierskiej w przypadku wywołań pochodzących z Aparatów wewnętrznych.
Przełączaj cykl dzień/noc Panelu zewnętrznego	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje funkcję dzień lub noc Centrali portierskiej w przypadku wywołań pochodzących z Paneli zewnętrznych.
Przełączaj cykl obecność/nieobecność	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje funkcję czynna/nieczynna Centrali portierskiej pionu dla wszystkich wywołań pochodzących z systemu
Przełączaj włącz/wyłącz obsługę Aparatu wewnętrznego	naprzemiennie aktywuje funkcję Obsługa AW
Oświetlenie schodów	Aktywuje funkcję oświetlenie schodów
Wywołanie Aparatu wewnętrznego	bezpośrednio wywołuje wybrany Aparat wewnętrzny
Wywołanie Panelu zewnętrznego	bezpośrednio aktywuj wybrany Panel zewnętrzny
Wywołanie Centrali portierskiej	wywołuje wybraną Centralę portierską
Włącz/wyłącz syrenę alarmu	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje lokalny zestyk jako powtarzanie alarmu pochodzącego z instalacji
Włącz/wyłącz syrenę wywołania	naprzemiennie włącza/wyłącza lokalny zestyk jako powtórne wywołanie pochodzące z instalacji
Dodaj literę	łączy podczas nacisku wybranego klawisza literę ustawioną za pomocą znaków alfanumerycznych, która będzie wykorzystana przy wywołaniu blok-piętro-mieszkanie
Włącz/wyłącz aktor zewnętrzny wywołania	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje zestyk aktora zdalnego, jako powtórne wywołanie pochodzące z instalacji
Włącz/wyłącz aktor zewnętrzny podczas alarmu	naprzemiennie aktywuje/deaktywuje zestyk aktora zdalnego, jako powtarzanie alarmu pochodzącego z instalacji.

Tony klawiatury

Na tym ekranie możesz włączyć/wyłączyć odtwarzanie dźwięków po wciśnięciu przycisków klawiatury.



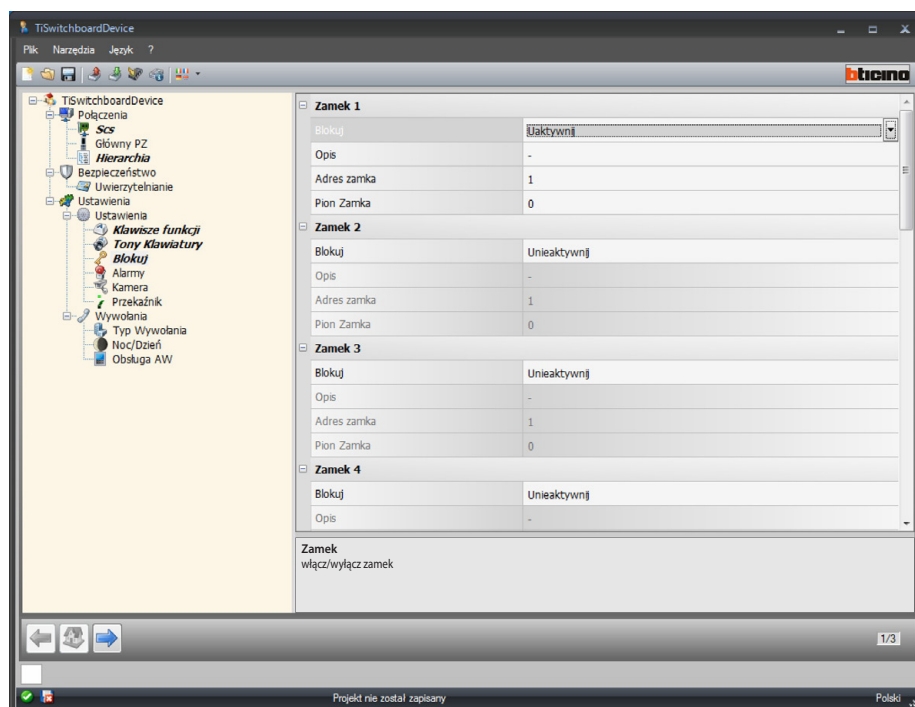
Konfiguracja:

- **Tony klawiatury:** wybierz włącz/wyłącz tony klawiatury.

Zamek drzwi

Na tym ekranie możesz włączyć / wyłączyć i skonfigurować do 12 zamków Panelu zewnętrznego lub aktory.

Są to te same zamki, którymi będziesz mógł sterować za pomocą [klawiszy funkcyjnych](#) lub przez menu automatyzacji CP.

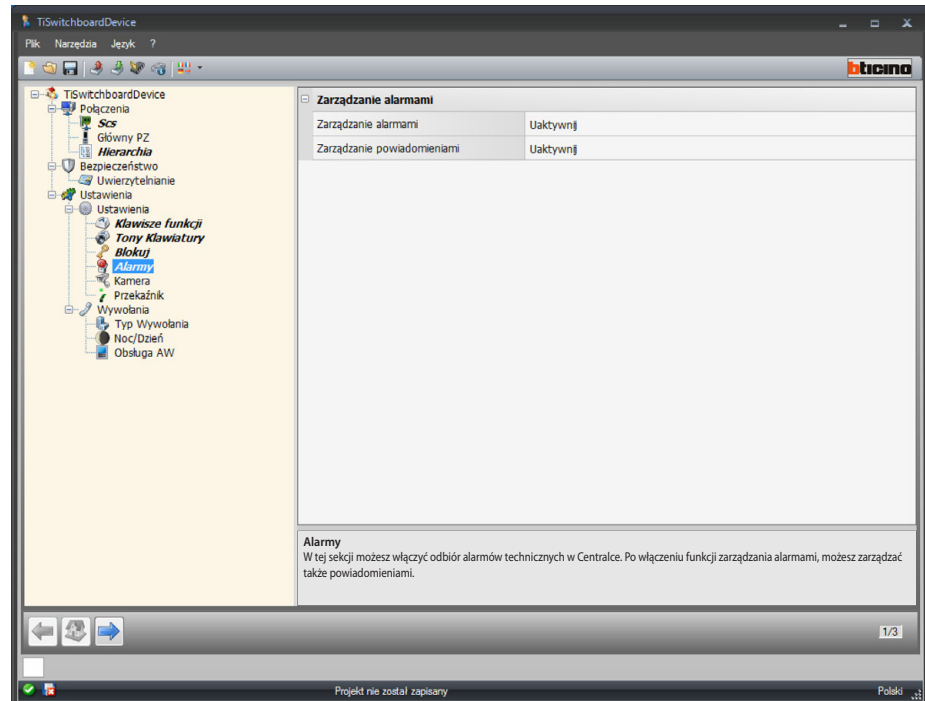


Konfiguracja:

- **Zamek:** włącz/wyłącz zamek.
- **Opis:** wprowadź opis dla zamka.
- **Adres zamka:** wprowadź adres Panelu zewnętrznego lub aktora do sterowania.
- **Pion zamka:** wprowadź adres pionu, gdzie jest zainstalowany Panel zewnętrzny lub aktor do sterowania.

Alarmy

Na tym ekranie możesz włączyć odbiór alarmów technicznych w Centralce portierskiej. Po włączeniu funkcji zarządzania alarmami, możesz zarządzać także powiadomieniami



Zarządzanie alarmami

Po włączeniu tej funkcji Centralka portierska odbiera alarmy techniczne.

Konfiguracja:

- **Zarządzanie alarmami:** wybierz włącz/wyłącz zarządzanie alarmami. Wybierz Tylko dzień, aby włączyć w Centralce odbiór alarmów technicznych tylko w trybie dziennym.

Zarządzanie powiadomieniami

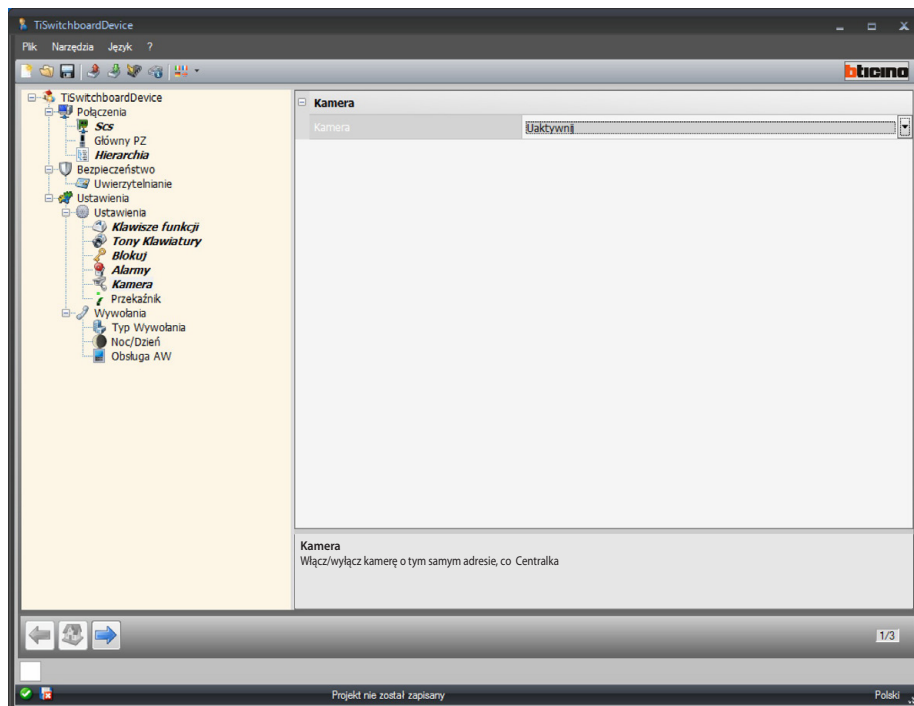
Po włączeniu tej funkcji centralka portierska odbiera powiadomienia w przypadku: braku sieci elektrycznej 230, powrotu sieci elektrycznej 230, awarii baterii systemu przeciwkradzieżowego i o stanie drzwi (art. 346260).

Konfiguracja:

- **Zarządzanie powiadomieniami:** wybierz włącz/wyłącz zarządzanie powiadomieniami.

Kamera

Na tym ekranie możesz włączyć/wyłączyć połączenie kamery z Centralą portierską, która w przypadku wywołania wideo z AW umożliwi rozmówcy zobaczyć na swoim monitorze operatora centrali. Kamera 2-przewodowa musi być skonfigurowana przez wprowadzenie do pozycji P tej samej wartości, co wartość adresu scs Centrali portierskiej.



Konfiguracja:

- **Kamera:** wybierz włącz/wyłącz kamerę o tym samym adresie, co Centrala portierska.

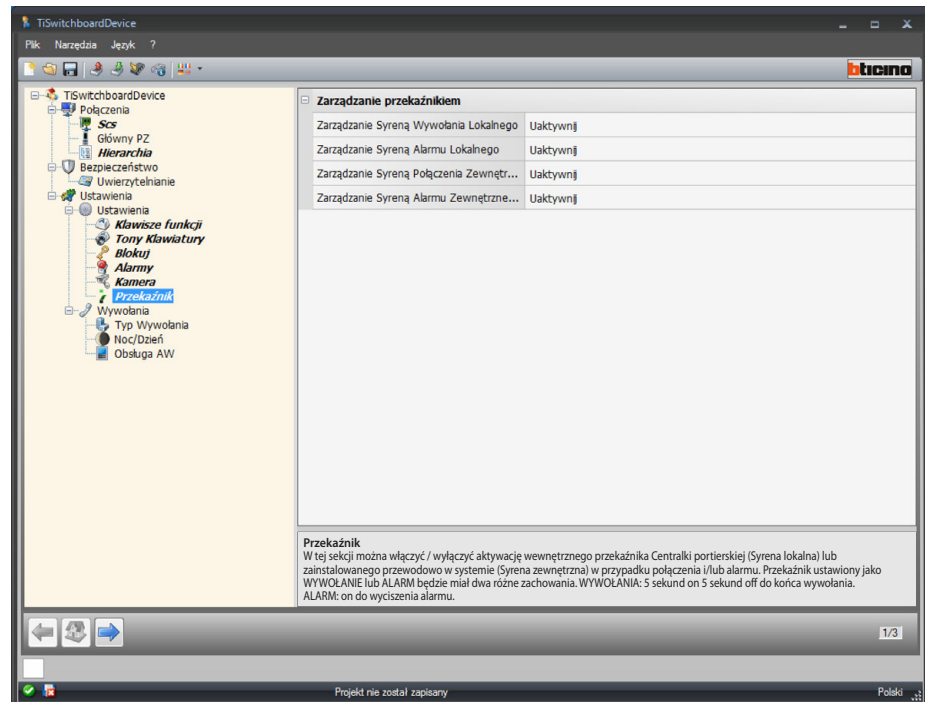
Przełącznik

W tej sekcji można włączyć / wyłączyć aktywację wewnętrznego przełącznika Centrali portierskiej (Syrena lokalna) lub zainstalowanego przewodowo w systemie (Syrena zewnętrzna) w przypadku połączenia i/lub alarmu.

Przełącznik ustawiony jako WYWOŁANIA WŁĄCZONY będzie się zachowywał w dwojaki sposób w zależności od rodzaju komunikacji.

W przypadku WYWOŁANIA przełącznik będzie się naprzemiennie otwierał i zamykał przez 5 sekund.

W przypadku ALARMU przełącznik pozostanie zamknięty aż do przejścia sygnalizacji.



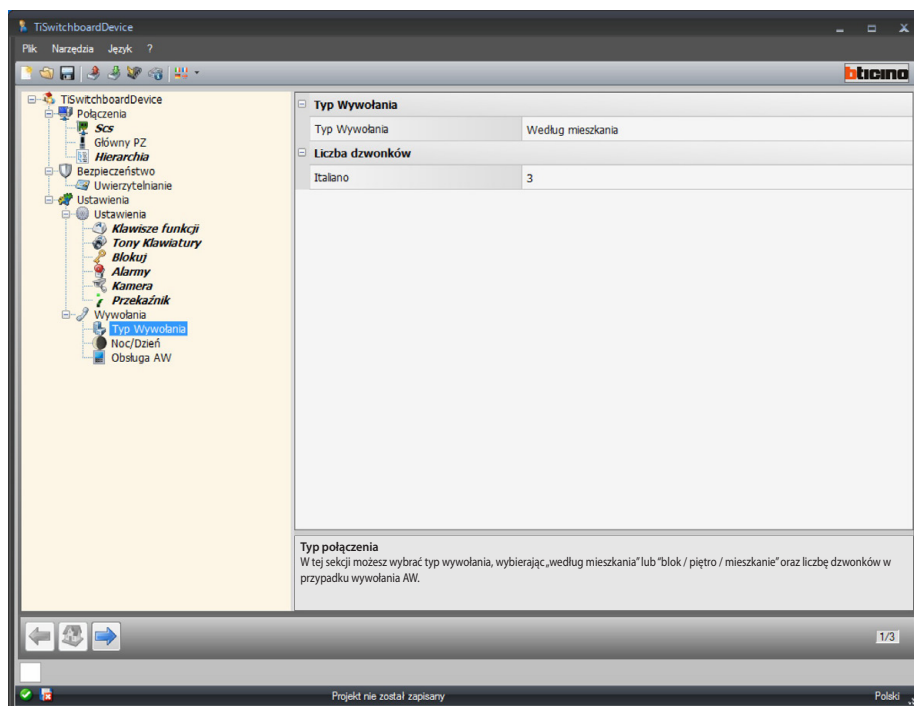
Konfiguracja:

- **Zarządzanie syreną wywołania lokalnego:** wybierz włącz/wyłącz aktywację przełącznika wewnętrznego Centrali portierskiej w przypadku wywołania.
- **Zarządzanie syreną alarmu lokalnego:** wybierz włącz/wyłącz aktywację przełącznika wewnętrznego Centrali portierskiej w przypadku alarmu.
- **Zarządzanie syreną połączenia zewnętrznego:** wybierz włącz/wyłącz aktywację przełącznika okablowanego w instalacji w przypadku wywołania.
- **Zarządzanie syreną alarmu zewnętrznego:** wybierz włącz/wyłącz aktywację przełącznika okablowanego w instalacji w przypadku alarmu.

Wywołania

Typ połączenia

Na tym ekranie możesz wybrać typ wywołania, wybierając „według mieszkania” lub „blok / piętro / mieszkanie” oraz liczbę dzwonek w przypadku wywołania AW

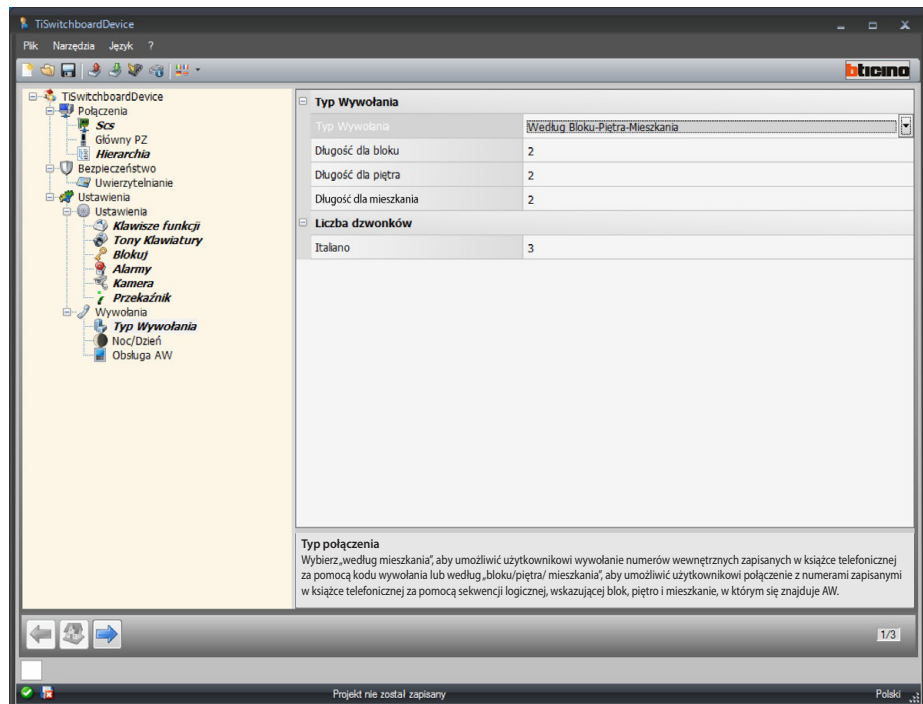


Konfiguracja „według mieszkania”:

- **Typ wywołania:** wybierz według mieszkania, aby umożliwić użytkownikowi wywołanie numerów wewnętrznych zapisanych w książce telefonicznej za pomocą kodu wywołania.

Wywołanie wielokrotne:

- **Liczba dzwonek:** wybierz liczbę dzwonek, które będą powtórzone w przypadku wywołania aparatów wewnętrznych (1÷5).



Konfiguracja „według bloku/piętra/mieszkania”:

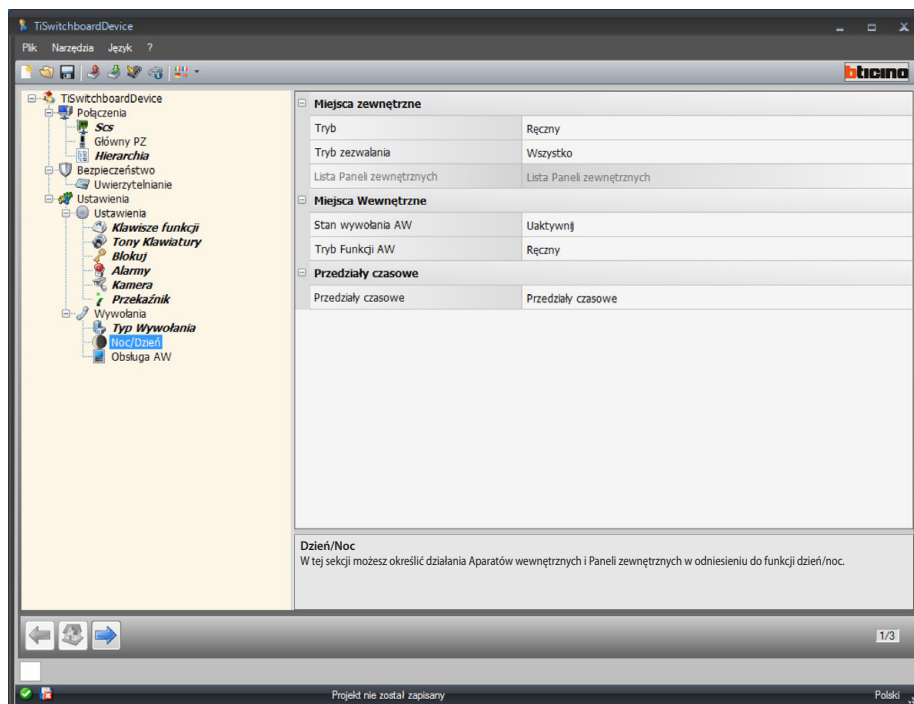
- **Typ wywołania:** wybierz według „bloku/piętra/ mieszkania”, aby umożliwić użytkownikowi połączenie z numerami zapisanymi w książce telefonicznej za pomocą sekwencji logicznej, wskazującej blok, piętro i mieszkanie, w którym się znajduje AW.
- **Długość dla bloku/piętra/mieszkania:** ustaw liczbę znaków dla każdej pozycji, ich suma musi być zawarta w przedziale od 1 do 8.

Wywołanie wielokrotne:

- **Liczba dzwonków:** wybierz maksymalną liczbę dzwonków (1÷5) wykonaną przez AW.

Dzień/Noc

Na tym ekranie możesz określić działania Aparatów wewnętrznych i Paneli zewnętrznych w odniesieniu do funkcji dzień/noc.

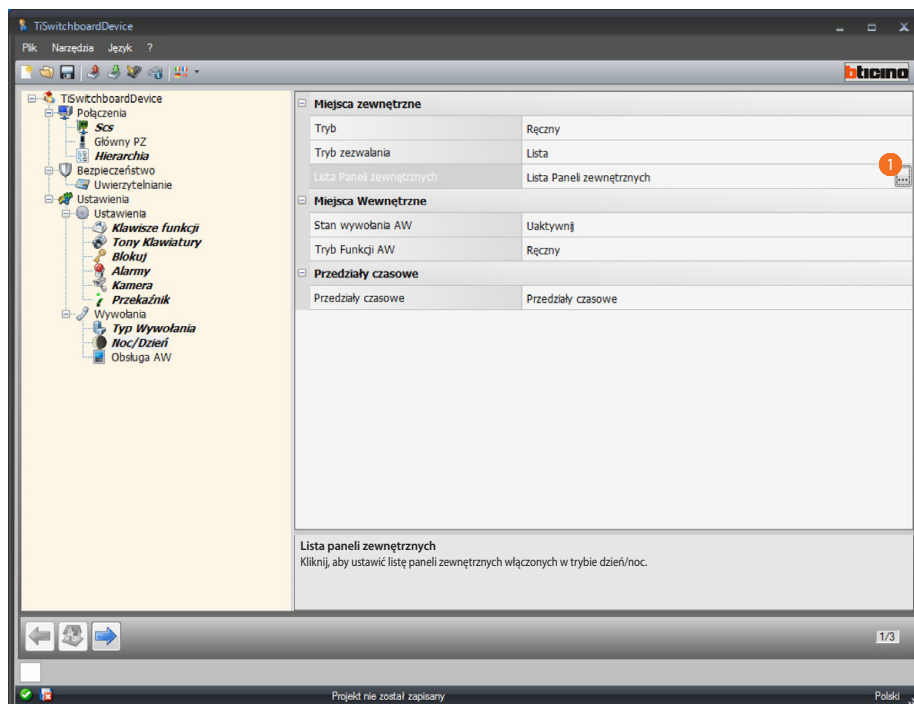


Konfiguracja Paneli zewnętrznych:

- **Tryb:** wybierz tryb między ręcznym i automatycznym; za pomocą ręcznego umożliwisz użytkownikowi zmianę trybu przez Centralkę z dnia na noc i odwrotnie. Natomiast po wybraniu trybu automatycznego zmiana odbywa się automatycznie według przedziałów czasowych.
- **Tryb zezwalania:** wybierz, które PZ włączyć przy zmianie stanu dzień/noc między: wszystkie (wszystkie PZ połączone z Centralką portierską); główny (tylko PZ ustawiony jako główny); lista (tylko PZ zawarte na liście ustawionej w następnej pozycji).
- **Lista paneli zewnętrznych:** ustaw listę paneli zewnętrznych włączonych w trybie dzień/noc.

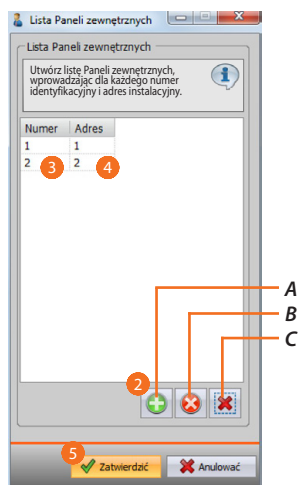


Tryb włączenia "listy" paneli zewnętrznych do stanu dzień/noc jest dostępna tylko dla CP skonfigurowanych jako Master; odnośnie do listy paneli zewnętrznych w trybie hierarchicznym, patrz [Hierarchia](#).

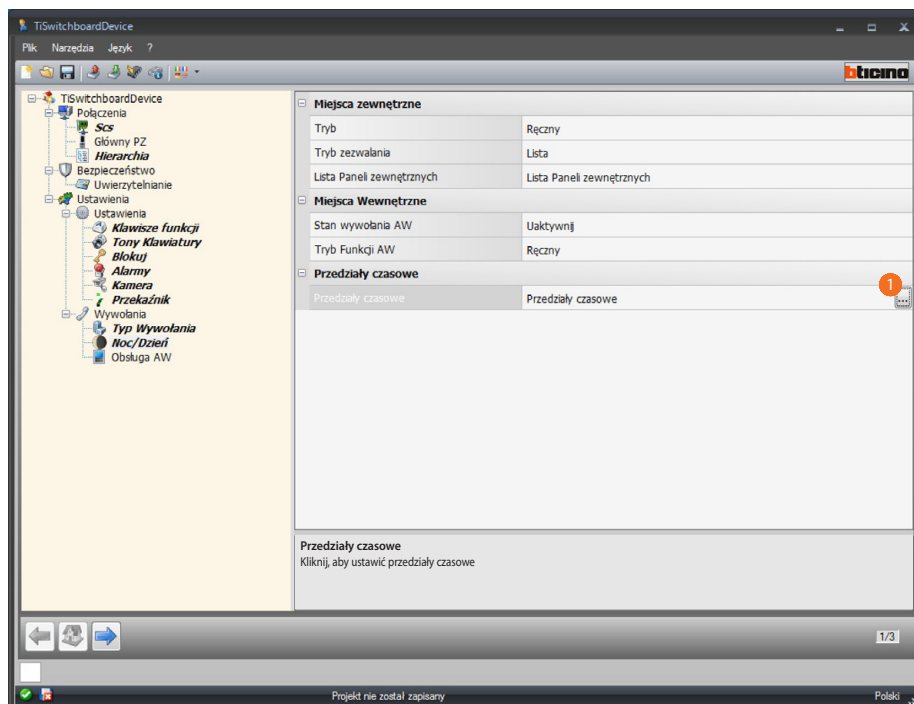


Procedura:

1. kliknij, aby otworzyć ekran konfiguracji.



- A. Dodaj Panel zewnętrzny.
 - B. Usuń wybrany Panel zewnętrzny
 - C. Usuń wszystkie Panele zewnętrzne z listy.
2. Kliknij, aby dodać Panel zewnętrzny do listy.
 3. Wprowadź numer identyfikacyjny Panelu zewnętrznego.
 4. Wprowadź adres instalacyjny Panelu zewnętrznego
 5. Kliknij, aby potwierdzić.

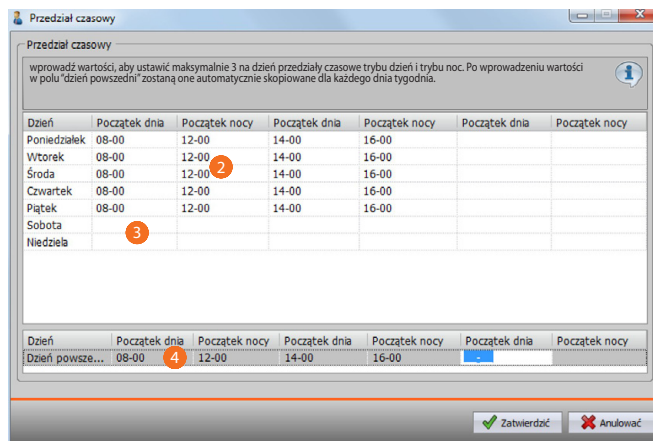


Konfiguracja Przedziały czasowe:

- **Przedziały czasowe:** określ przedziały czasowe, aby automatycznie aktywować tryb dzień/ noc.

Procedura:

1. Kliknij, aby otworzyć ekran ustawienia przedziałów czasowych.



2. wprowadź wartości, aby ustawić przedziały czasowe aktywujące tryb dzień i tryb noc, maksymalnie 3 na dzień.
3. wprowadź wartości dla soboty i niedzieli.
4. po wprowadzeniu wartości w polu „dzień powszedni” zostaną one automatycznie skopiowane dla każdego dnia tygodnia.

Przedział czasowy

wprowadź wartości, aby ustawić maksymalnie 3 na dzień przedziały czasowe trybu dzień i trybu noc. Po wprowadzeniu wartości w polu "dzień powszedni" zostaną one automatycznie skopiowane dla każdego dnia tygodnia.

Dzień	Początek dnia	Początek nocy	Początek dnia	Początek nocy	Początek dnia	Początek nocy
Poniedziałek	08-00	12-00	14-00	16-00		
Wtorek	08-00	12-00	14-00	16-00		
Środa	08-00	12-00	14-00	16-00		
Czwartek	08-00	12-00	14-00	16-00		
Piątek	08-00	12-00	14-00	16-00		
Sobota	09-00	21-00				
Niedziela	09-00	21-00				

Dzień	Początek dnia	Początek nocy	Początek dnia	Początek nocy	Początek dnia	Początek nocy
Dzień powsze...	08-00	12-00	14-00	16-00		

5

5. kliknij aby potwierdzić.

TiSwitchboardDevice

Plik Narzędzia Język ?

TiSwitchboardDevice

- Polączenia
- Ses
- Główny PZ
- Hierarchia
- Bezpieczeństwo
- Uwierzytelnianie
- Ustawienia
- Klawisze funkcji
- Tony Klawiatury
- Blokuj
- Alarmy
- Kamera
- Przełącznik
- Wywołania
- Typ Wywołania
- Noc/Dzień
- Obsługa AW

Miejsca zewnętrzne

Tryb	Ręczny
Tryb zezwalania	Lista
Lista Paneli zewnętrznych	Lista Paneli zewnętrznych

Miejsca Wewnętrzne

Stan wywołania AW	Uaktywni
Tryb Funkcji AW	Ręczny

Przedziały czasowe

Przedziały czasowe	Przedziały czasowe
--------------------	--------------------

Stan wywołania AW
wybierz, czy włączyć AW przy zmianie stanu dzień/noc.

1/3

Projekt nie został zapisany

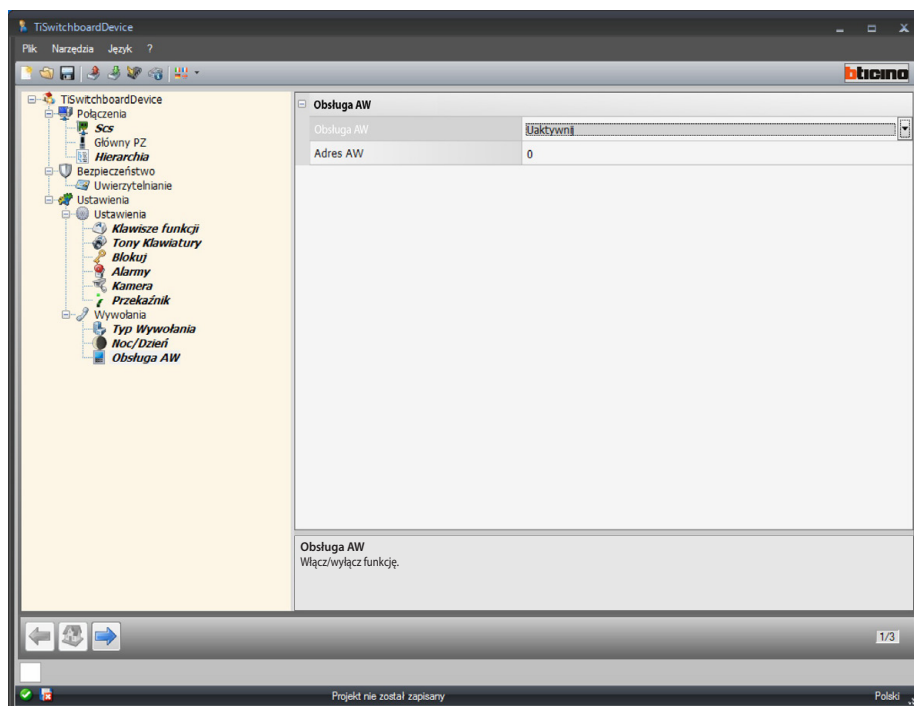
Polski

Konfiguracja mieszkań:

- **Stan wywołania AW:** wybierz czy włączyć AW przy zmianie stanu dzień/noc.
- **Tryb funkcji AW:** wybierz tryb między ręcznym i automatycznym; za pomocą ręcznego umożliwisz użytkownikowi zmianę trybu przez Centralkę z dnia na noc i odwrotnie. Natomiast po wybraniu trybu automatycznego zmiana odbywa się automatycznie według przedziałów czasowych ustawionych w poprzedniej pozycji.

Obsługa AW

Na tym ekranie pozwalasz użytkownikowi na przekierowanie wywołania do AW z pominięciem centrali portierskiej.



Konfiguracja:

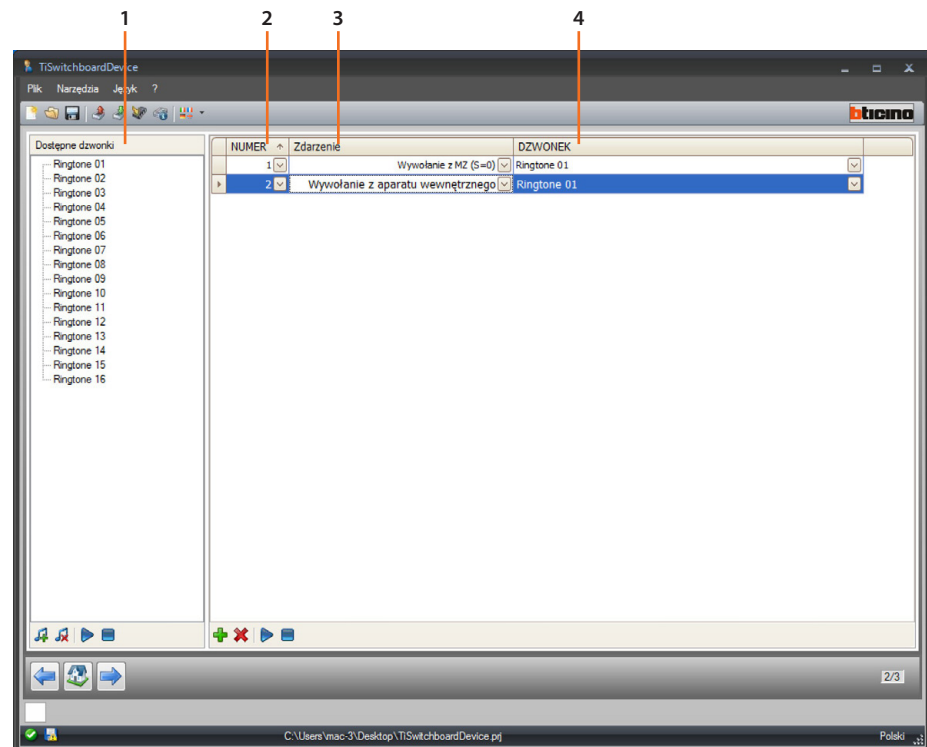
- **Obsługa AW:** wybierz włącz/wyłącz funkcję.
- **Adres AW:** wprowadź adres AW, który oprócz normalnej pracy będzie spełniał funkcję obsługi AW.

Konfiguracja dzwonek

W tej sekcji możesz połączyć dzwonek ze zdarzeniem (np. wywołanie z Panelu zewnętrznego) przy użyciu dzwonek dostępnych w oprogramowaniu lub tworząc je z pliku dźwiękowego twojego komputera.

Możesz uzyskać dostęp do sekcji dzwonek dopiero po skonfigurowaniu i zapisaniu projektu.

Opis funkcji



1. Dzwonki dostępne dla projektu.
2. Numer dzwonka.
3. Zdarzenie połączone z dzwonkiem.
4. Dzwonek połączony ze zdarzeniem.



Dodaj dzwonek



Usuń dzwonek



Włącz dzwonek



Zatrzymaj dzwonek



Dodaj połączenie



Usuń połączenie



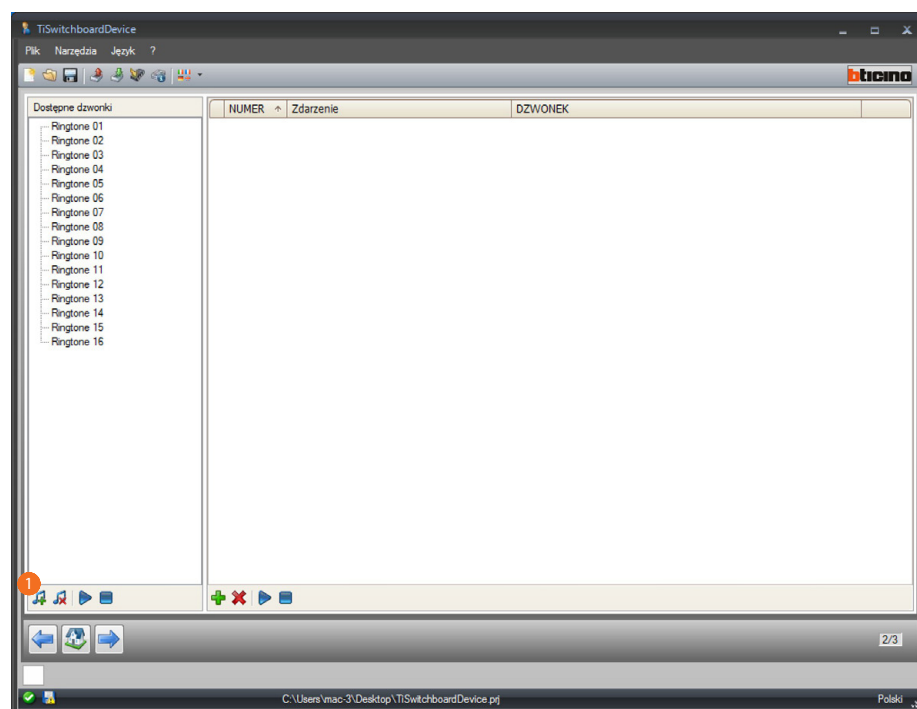
Odtwórz dzwonek związany z wybranym zdarzeniem



Zatrzymaj odtwarzanie dzwonka związanego z wybranym wydarzeniem

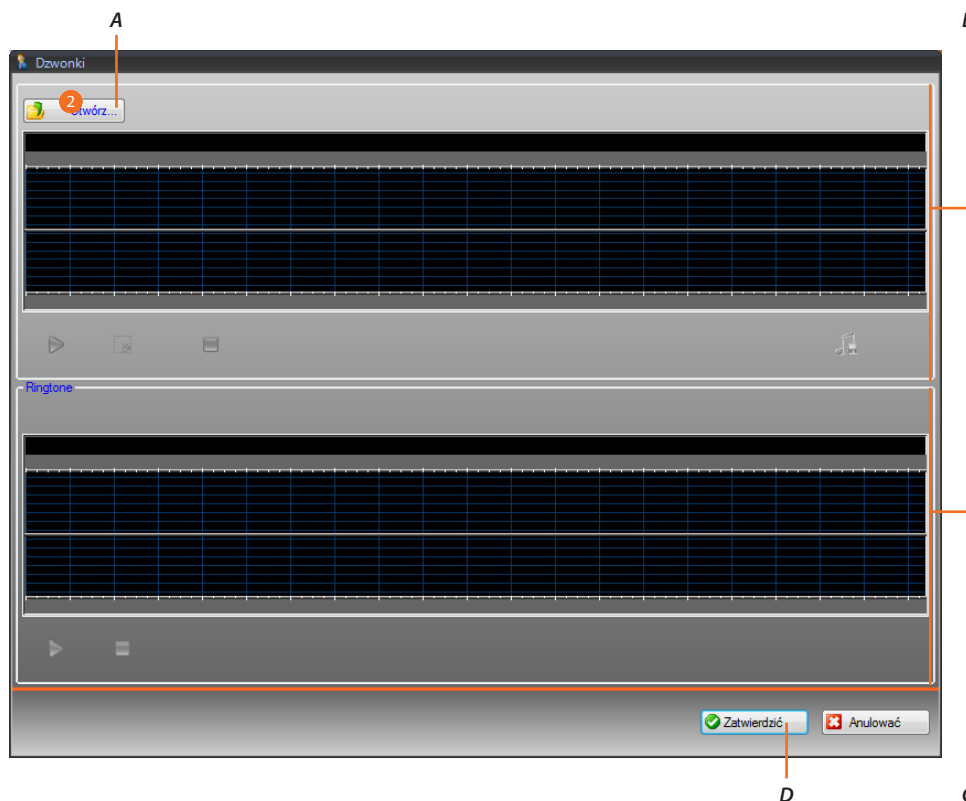
Utwórz dzwonek

Po zakończeniu projektu pojawi się ten ekran



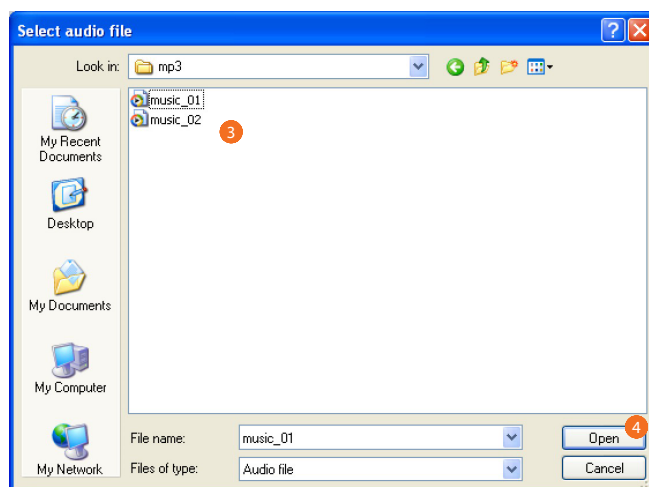
1. Kliknij, aby utworzyć nowy dzwonek i udostępnić go w oprogramowaniu.

Pojawia się poniższy ekran:



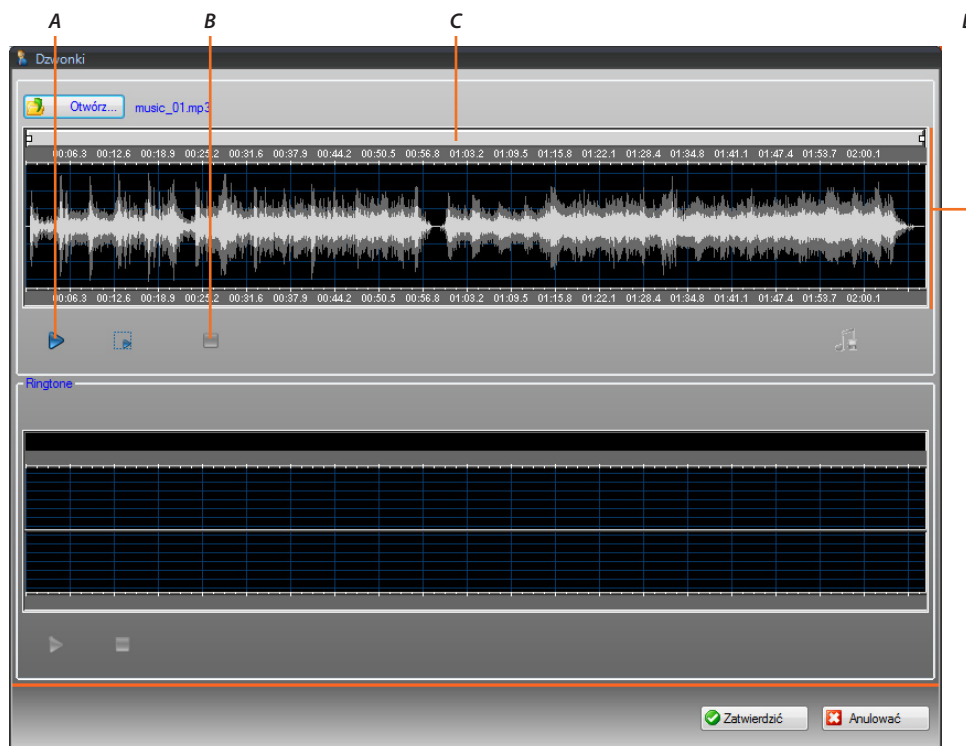
- A. Otwórz plik audio.
 - B. Obszar zarządzania plikami audio
 - C. Obszar zarządzania dzwonekami.
 - D. Importuj dzwonek.
2. Kliknij, aby otworzyć plik audio.

Pojawia się poniższy ekran:

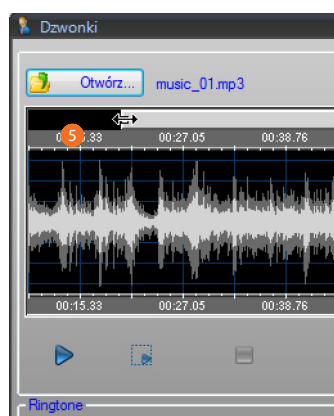


3. Wybierz plik audio (.mp3, .wav, pcm).
4. Kliknij, aby otworzyć.

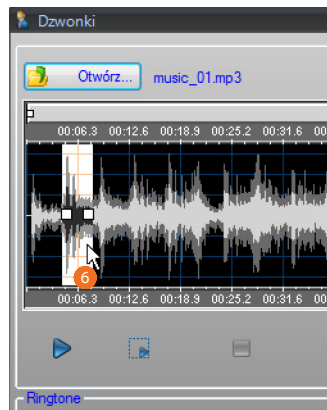
Plik audio zostaje dodany i jest widoczny na górnym wyświetlaczu.



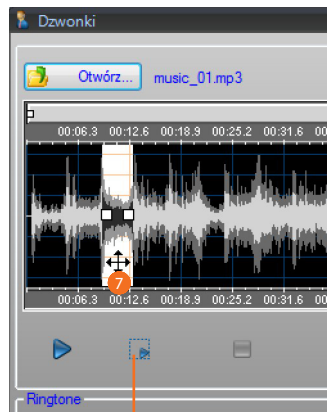
- A. Odtwórz plik audio.
- B. Zatrzymaj plik audio.
- C. Pasek zoom.
- D. Obszar wyświetlacza pliku audio.



- 5. Działając na pasek zoomu, możesz wyświetlić poszczególne części utworu.

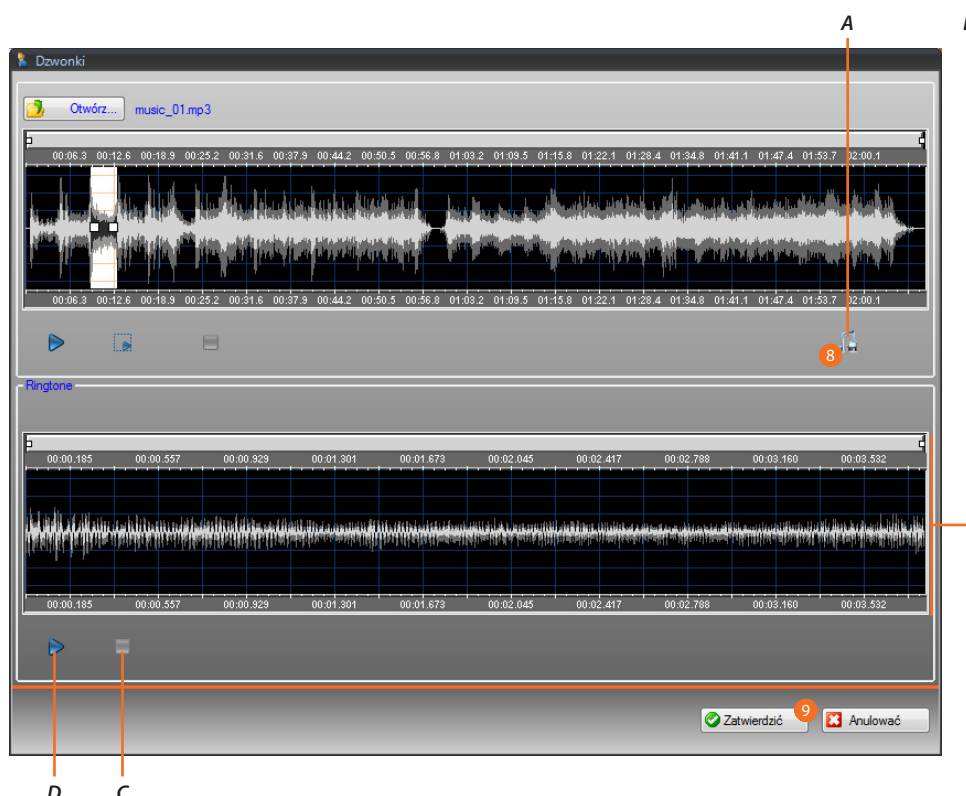


6. Kliknij na pasek czasu i przytrzymując lewy przycisk myszy, ustaw długość dzwonka: oprogramowanie automatycznie dokona zmiany jego długości (maks. 5 sek.)

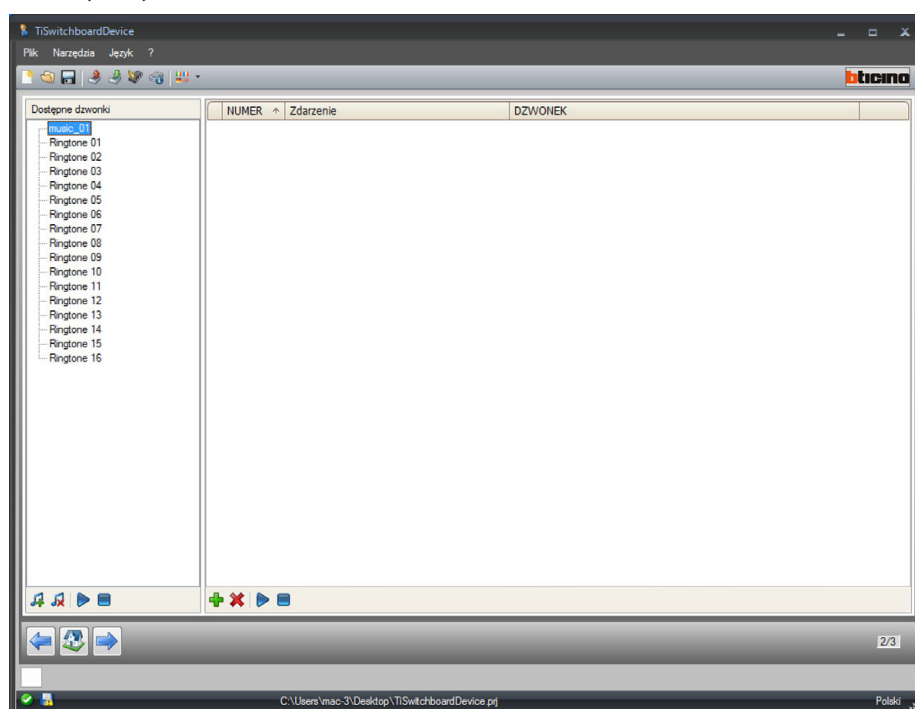


A

- A. Odtwarza część wybranego utworu.
7. Kliknij na wybór i przeciągnij, aby zaznaczyć część piosenki, którą przekształcisz w dzwonek.

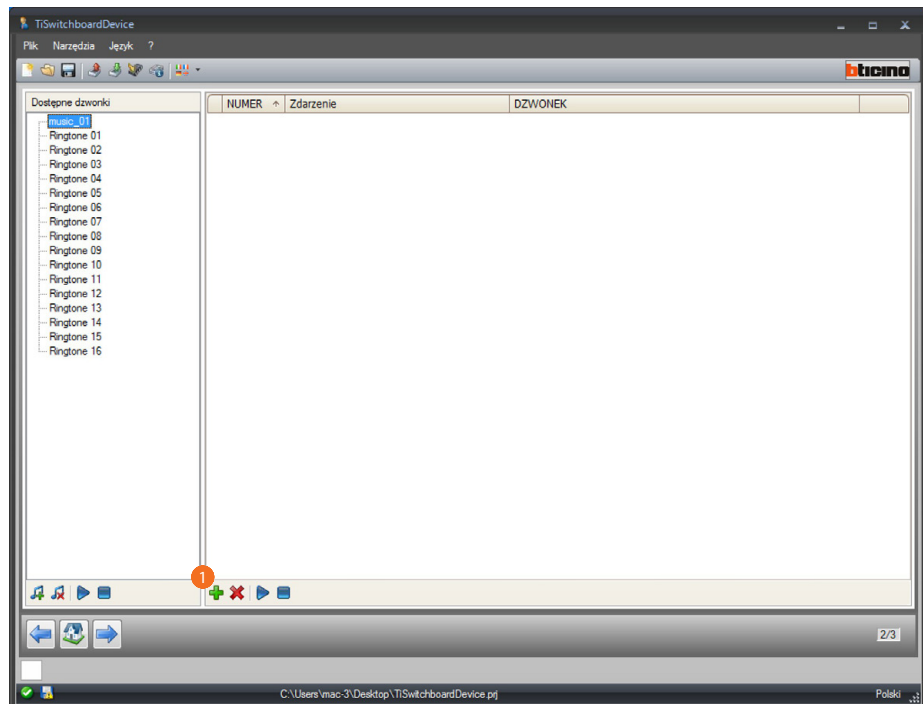


- A. Zapisz dzwonek.
 - B. Wyświetlacz dzwonka.
 - C. Zatrzymaj dzwonek.
 - D. Odtwórz dzwonek.
 - 8. Możesz teraz zapisać dzwonek.
 - 9. Kliknij, aby zaimportować dzwonek do projektu.
- Na dolnym wyświetlaczu można odsłuchać dzwonek::

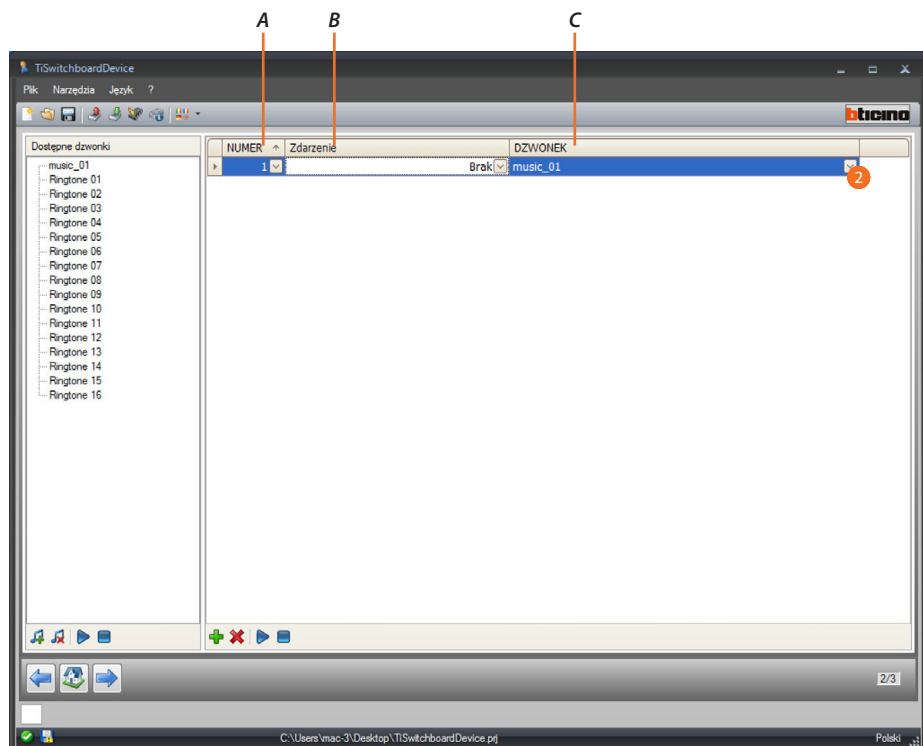


Dzwonek jest teraz dostępny w oprogramowaniu, więc można go użyć do innych projektów.

Połącz dzwonek ze zdarzeniem.



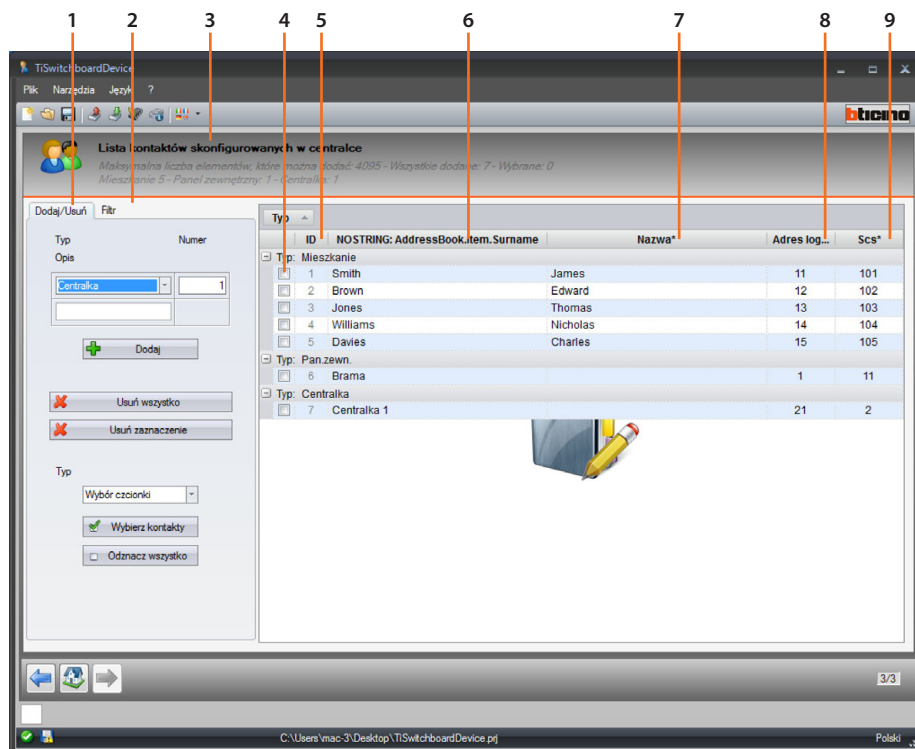
1. Kliknij, aby utworzyć połączenie.



- A. Numer połączenia.
 - B. Zdarzenia możliwe do połączenia.
 - C. Dostępne dzwonki.
2. Wybierz za pomocą rozwijanego menu dzwonek do połączenia z określonym zdarzeniem. Połączenia zostaną wysłane do urządzenia razem z całym projektem za pomocą funkcji Download.

Kontakty

W tej sekcji możesz zapisywać kontakty, których użyjesz do wywoływań za pomocą urządzenia. Możesz uzyskać dostęp do sekcji kontaktów dopiero po skonfigurowaniu i zapisaniu projektu oraz dzwonków.



1. Strefa zarządzania kontaktami.
2. Strefa filtrów.
3. Lista kontaktów Centralki portierskiej (maksymalna liczba możliwych do wprowadzenia kontaktów, liczba kontaktów już wprowadzona według typu).
4. Pole wyboru kontaktu.
5. ID kontaktu
6. Nazwisko kontaktu
7. Nazwa kontaktu.
8. Adres kodu wywołania.
9. Adres Scs.

Strefa zarządzania kontaktami.

The screenshot shows a web interface for managing contacts. At the top, there are tabs for 'Dodaj/Usuń' and 'Filtr'. Below this is a table with columns 'Typ', 'Opis', and 'Numer'. Callout 1 points to the 'Numer' column header. Callout 2 points to a dropdown menu in the 'Typ' column with 'Centralka' selected. Callout 3 points to an input field in the 'Opis' column. Callout 4 points to a green '+' button labeled 'Dodaj'. Callout 5 points to a button with a red 'X' icon labeled 'Usuń wszystko'. Callout 6 points to a button with a red 'X' icon labeled 'Usuń zaznaczenie'. Callout 7 points to a dropdown menu in the 'Typ' column with 'Wybór czcionki' selected. Callout 8 points to a button with a green checkmark icon labeled 'Wybierz kontakty'. Callout 9 points to a button with a checkbox icon labeled 'Odmacz wszystko'.

1. Liczba kontaktów, które będą dodane podczas jednej operacji.
2. Typ kontaktów do dodania (mieszkanie, Panel zewnętrzny, Centralka portierska).
3. Nazwisko kontaktu (jeśli zostanie dodanych więcej kontaktów, będą miały to samo nazwisko z numeracją progresywną, np miesz1, miesz2 itp.)
4. Dodaje kontakt (-y) z parametrami ustawionymi w poprzednich polach.
5. Usuwa wszystkie kontakty.
6. Usuwa kontakt zaznaczony
7. Wybiera kontakt według typu.
8. Realizuje wybór dokonany w poprzednim punkcie.
9. Zaznacza wszystkie kontakty.

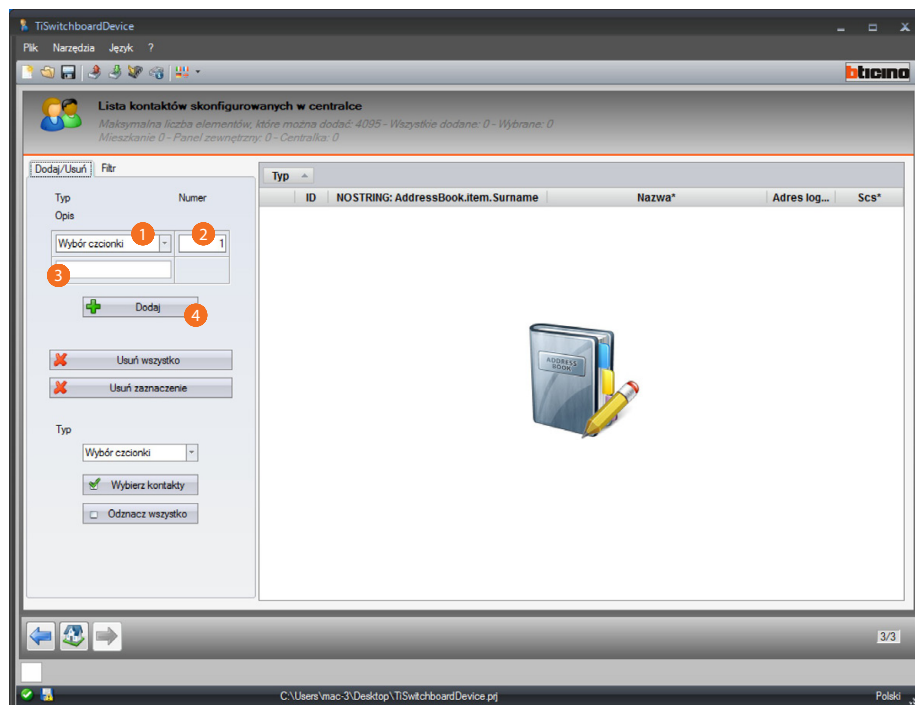
Strefa filtrów.

The screenshot shows a web interface for filtering contacts. At the top, there are tabs for 'Dodaj/Usuń' and 'Filtr'. Below this is a section with a 'Typ' dropdown menu (callout 1) showing 'Mieszkanie'. Below that is a 'Nazwa' input field (callout 2). At the bottom, there are two buttons: 'Filtruj numery' (callout 3) and 'Przywróć filtry' (callout 4).

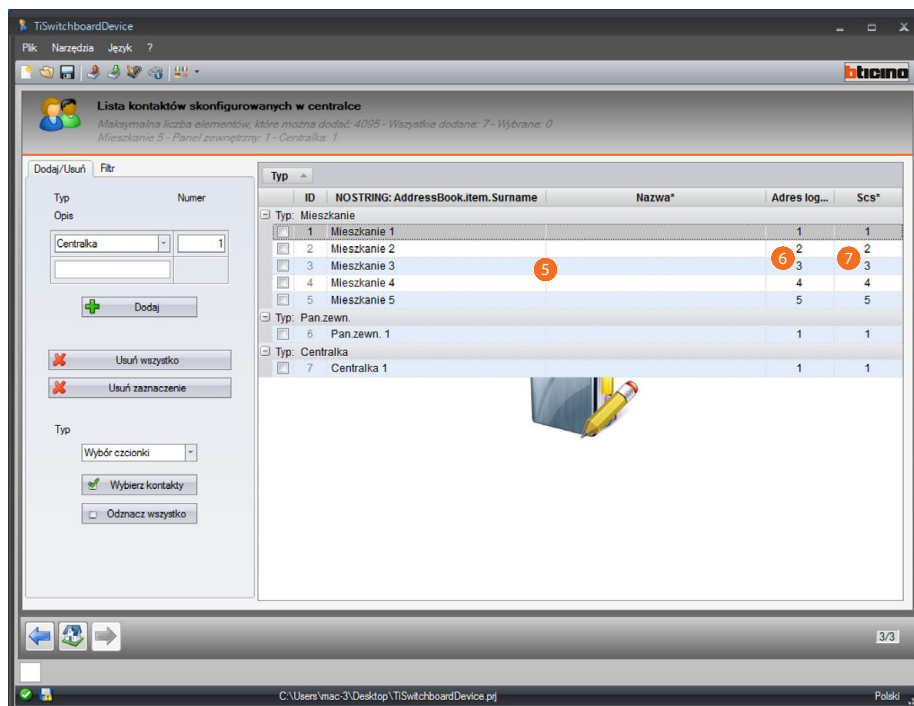
1. Wyświetla kontakty filtrowane według typu (wszystkie, mieszkania, Panele zewnętrzne lub Centralki portierskie).
2. Wyświetla kontakty filtrowane według nazwy lub jej części.
3. Realizuje filtry ustawione w poprzednich punktach.
4. Eliminuje wszystkie ustawione filtry.

Utwórz kontakt

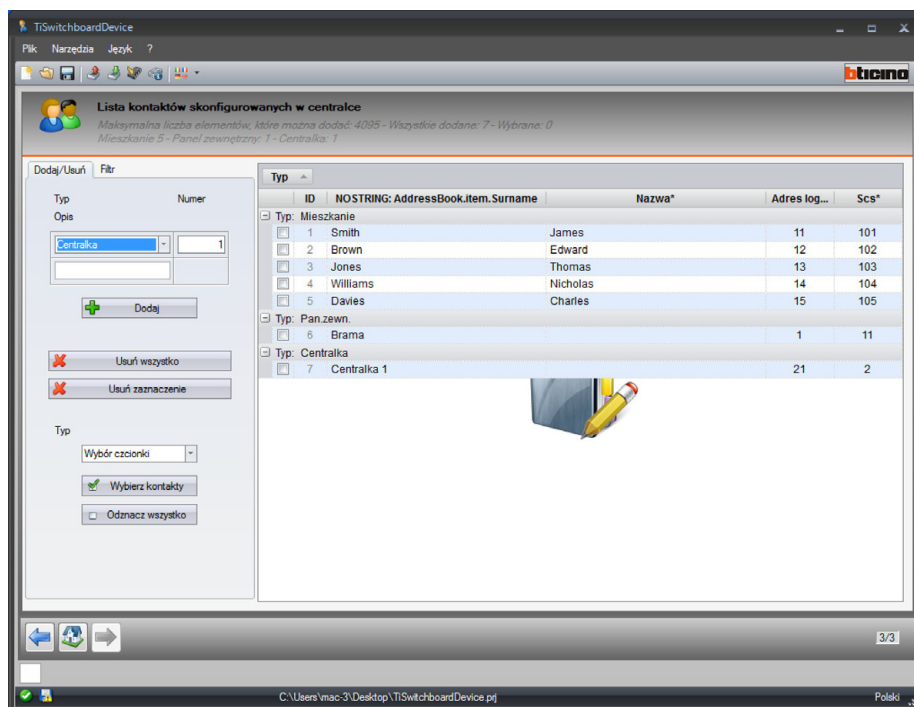
Ten przykład pokazuje, jak utworzyć i skonfigurować 5 kontaktów dotyczących mieszkań.



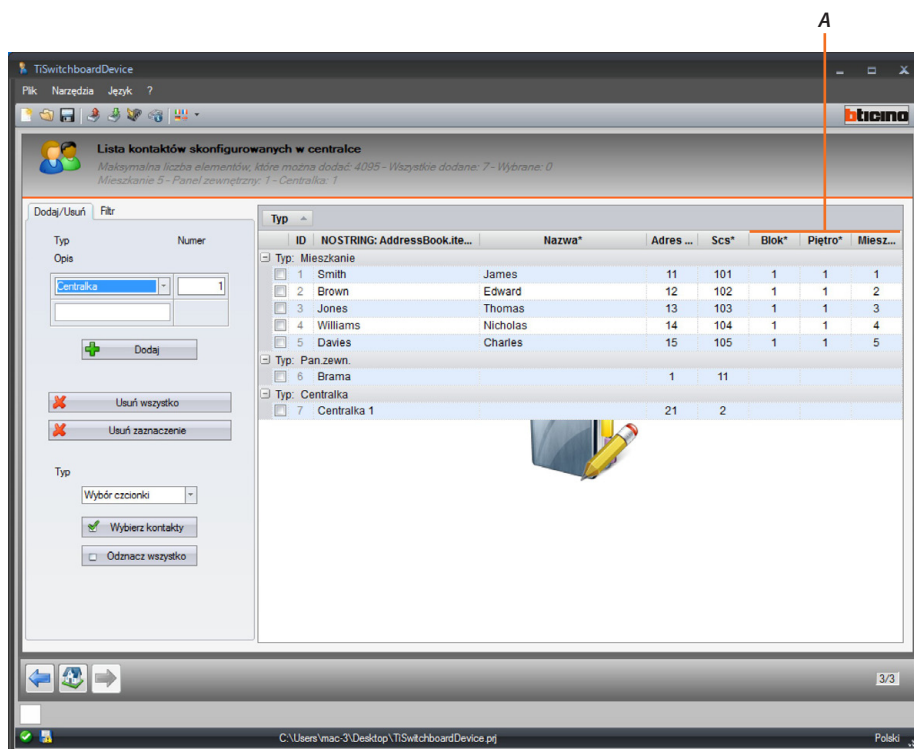
1. Wybierz typ mieszkania.
2. Wprowadź liczbę kontaktów, które utworzysz jednocześnie.
3. Wprowadź prefiks dla nazwiska kontaktów, jeśli nic nie wstawiś, zostaną utworzone z nazwą domyślną w zależności od typu.
4. Kliknij, aby dodać kontakty.



5. Spersonalizuj imię i nazwisko.
6. Wprowadź kod wywołania, z którym będzie wywoływany kontakt.
7. Wprowadź adres scs Aparatu wewnętrznego, Panelu zewnętrznego, Centralki portierskiej, z którymi jest powiązany kontakt



Skonfigurowane kontakty zostaną wysłane do Centralki portierskiej razem z plikiem konfiguracyjnym i dzwonkami za pomocą [wyślij konfigurację](#).



W przypadku, gdy projekt został ustawiony jako [typ wywołania](#) dla bloku/piętra/mieszkania musisz również wprowadzić odnośne wartości (A).

