

PocketHome

WIZUALNY PODRĘCZNIK DLA APLIKACJI NA TELEFONY Z SYSTEMEM ANDROID



DOM

Ta aplikacja umożliwia wygodne zarządzanie pracą jednostki centralnej PocketHome z telefonu komórkowego. Aplikacja pozwala też na nadzorowanie i konfigurację poszczególnych elementów systemu.

Aplikacja działa tylko z jednostkami centralnymi PH-CJ37 BT i PH-CJ37 GST

Jest przeznaczona dla smartfonów i tabletów z systemem Android OS 2.2 i wyższym.

Dostępne funkcje:

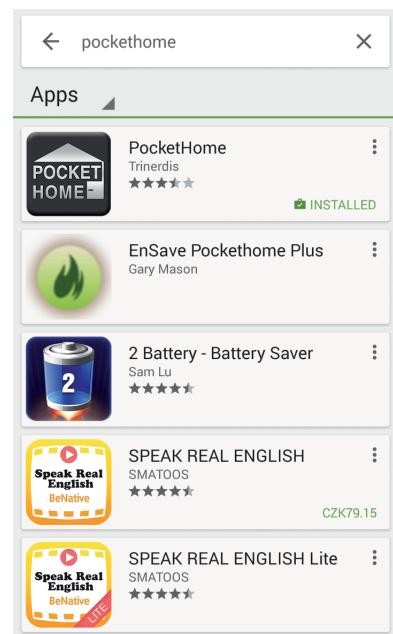
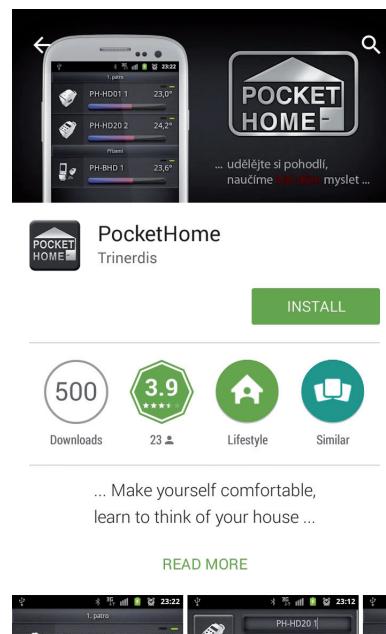
- sterowanie poprzez Bluetooth / WiFi lub Ethernet
- możliwość ustawienia stałych w jednostce centralnej w trybie serwisowym
- wakacje aktywacja funkcji dla wszystkich elementów
- aktywacja pracy GSM
- regulacja temperatury i czasu programów
- możliwość aktywacji elementów systemu
- zobrazowanie stanów pracy poszczególnych elementów
- zmiana temperatury, czasu dla poszczególnych elementów

POBIERZ

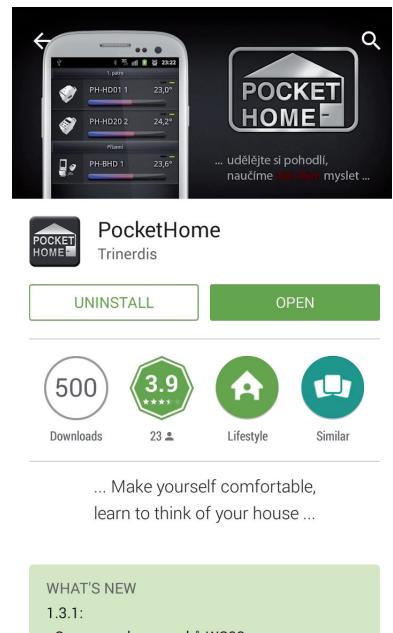
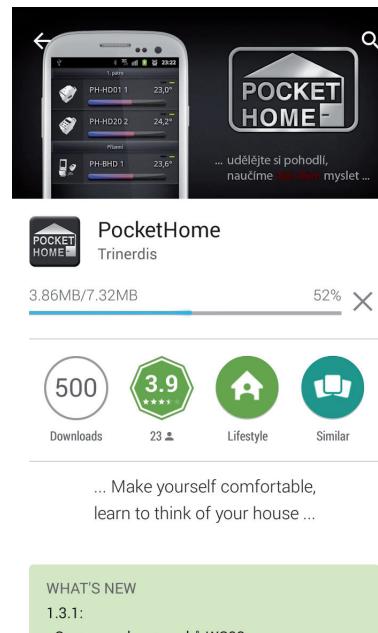
Aktualna wersja jest dostępna w Google Play pod tytułem: **PocketHome**
<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.trinerdis.pockethome&hl=cs>

INSTALACJA APLIKACJI NA URZĄDZENIE

- a) Za pomocą telefonu komórkowego połącz się z internetem.
- b) Wybierz Google Playa następnie Sklep Play.
- c) W wierszu wyszukiwania, wprowadź hasło „PocketHome“ i kliknij przycisk wyszukiwania.
- d) W aplikacji wybierz PocketHome i otwórz okno dialogowe z informacją o pobraniu.
- e) Kliknij przycisk „Install“. Wyświetli się pytanie o zgodę na dostęp do aplikacji usługi telefonicznej. To jest warunkiem instalacji. Kliknij Tak na przycisk „Akceptuję“.



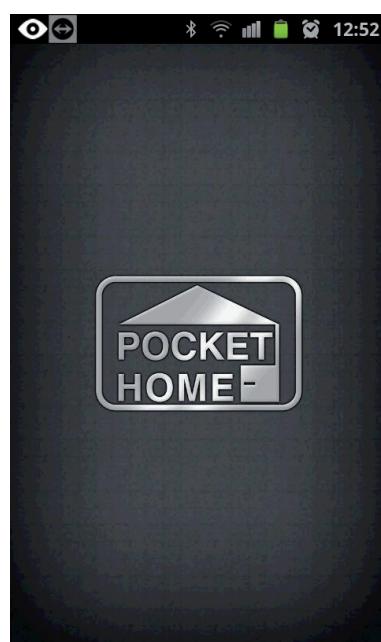
- f) Na ekranie pojawi się info o przebiegu procesu pobierania aplikacji do telefonu i jego instalacji.
- g) Po zainstalowaniu aplikacji w telefonie pojawia się zamiast „install“ „otwórz“ i „odinstaluj“.
- h) Instalacja jest zakończona.



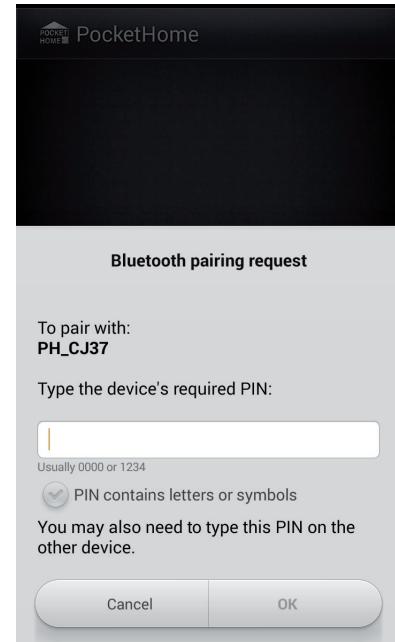
URUCHOMIENIE APLIKACJI DLA ZARZĄDZANIA PRZEZ BLETOOTH

a) Wprowadzić w PH-CJ37 zgodnie z instrukcją (przyciskiem sprawdzić, czy identyfikacja modułu Bluetooth pokazuje numery - bt1 i bt2, jeśli nie to trzeba sprawdzić wybór CONST25 USB:k A).

b) Jeśli chcesz skonfigurować system w opcji Technik tak wymagane jest w funkcji offline wybranie aplikacji, wybierz protokół komunikacyjny: Bluetooth i wprowadź hasło serwisowe, a następnie zamknij aplikację (umożliwia ustawienie stałych systemu sterowania itp).



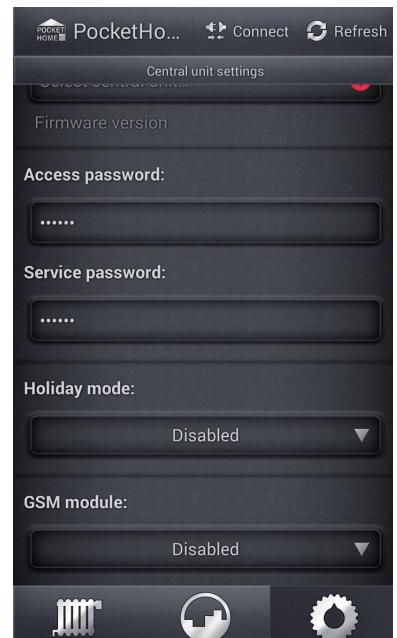
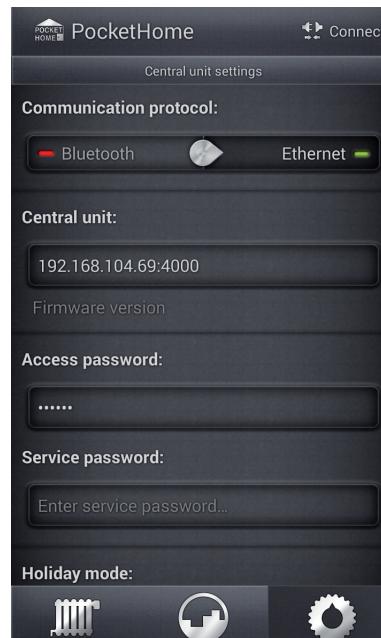
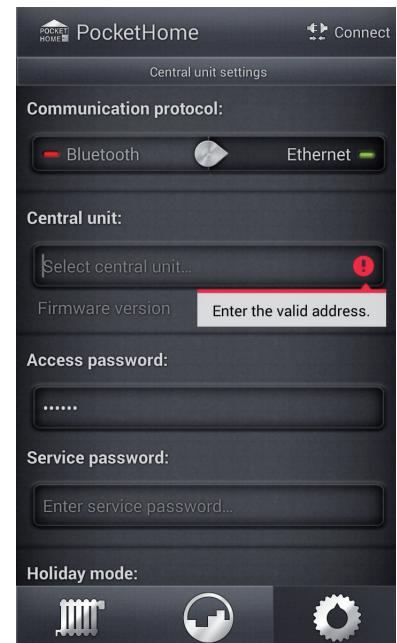
- c) Na telefonie komórkowym aktywuj bluetooth.
d) sparuj PH-CJ37 z telefonem kodem 1234
e) Otwórz aplikację dla dalszej regulacji



URUCHOMIENIE APLIKACJI DLA ZARZĄDZANIA PRZEZ ETHERNET/WIFI

a) Ustawienie w PH-CJ37 (w CONST25 musi być ustawione USB: k-) oraz moduł PRE10 (PRE20 lub PRE30) zgodnie z instrukcjami ustawiony i połączenie dwóch urządzeń zgodnie z instrukcją.

b) Jeśli chcesz skonfigurować system w opcji Technik jest wymagane przez offline w aplikacji, wybrać protokół komunikacyjny: Ethernet i wprowadzić hasło serwisu, a następnie zamknąć aplikację (umożliwia ustawienie stałych systemu sterowania itp).



c) Uruchom aplikację.

d) W polu jednostki centralnej:
adres IP : port,
np.: 198.100.50.200:4000

e) Kliknij przycisk Połącz

EKRAN PODSTAWOWY

Po uruchomieniu aplikacji uruchamia się ekran powitalny z logo PocketHome, kliknij na dolną ikonę, aby otworzyć następujące menu:

W menu znajdują się podstawowe ustawienia centralnej jednostki

- wybór komunikacji
- specyfikacja jednostki
- hasło dostępu
- (hasło Serwisowe - tylko dla trybu offline)
- tryb wakacyjny
- komunikacja GSM
- inne dane które są dostępne tylko w trybie serwisowym.

Więcej informacji na str.6-7



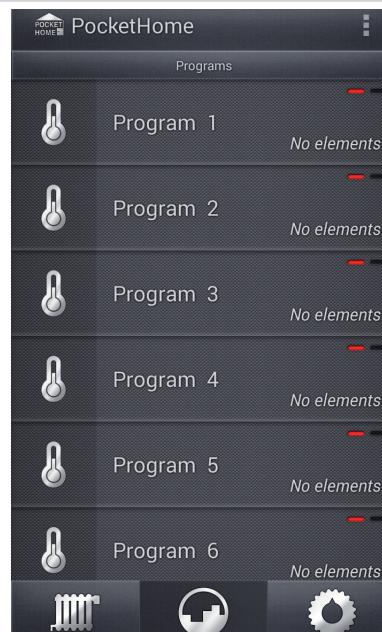
USTAWIENIE CENTRALNEJ JEDNOSTKI

- **kliknij w pole które chcesz zmienić**
- **suwakiem w prawo ekranu przewijasz menu**
- **led na dole po lewej stronie wskazuje, stan kotła (czerwony - off, zielony - on)**
- **led w prawym dolnym rogu wskazuje stan komunikacji z centralną jednostką (czerwony - off zielony - on, oranż - przesyłanie danych)**

Wyświetli się menu programy 22 tygodniowe programy, które mogą być edytowane indywidualnie.

Programy nr 1 do 9 są do temperatury, programy 10 do 22 mogą być zmieniane na czasowe dla przełączania odbiorników grupy PH WSxx.

Więcej informacji na str.8-9



USTAWIENIE CIEPLNYCH PROGRAMÓW

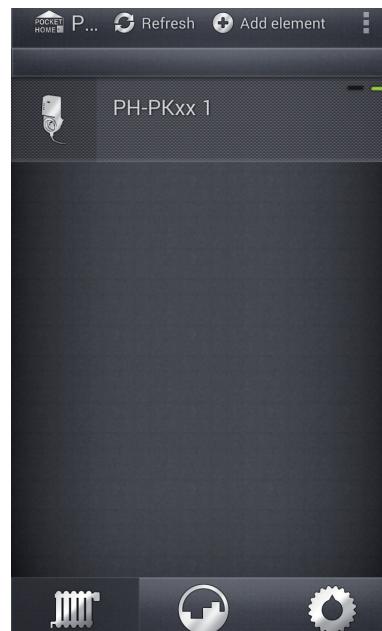
- długie naciśnięcie pozwala na zmianę nazwy programu
- krótkie naciśnięcie otwiera program i szczegółowe ustawienia
- czerwona dioda LED sygnalizuje że program nie jest przypisany do żadnego odbiornika
- zielona dioda programu przypisany do odbiornika

W menu systemu są wyświetlane wszystkie elementy w nim pracujące.

Max. liczba elementów 255 sztuk

- dodawanie elementu
- obecny stan elementu
- funkcja dezaktywacji
- zmiana stanu elementu

Więcej informacji można znaleźć na str.10-12



TABELKA ELEMENTÓW SYSTEMU

- długie naciśnięcie na ikonę elementu pozwala na jego usunięcie
- krótkie naciśnięcie otwiera i pokazuje detal elementu
- czerwona dioda LED sygnalizuje że ten element nie jest aktywny
- zielona dioda element aktywny

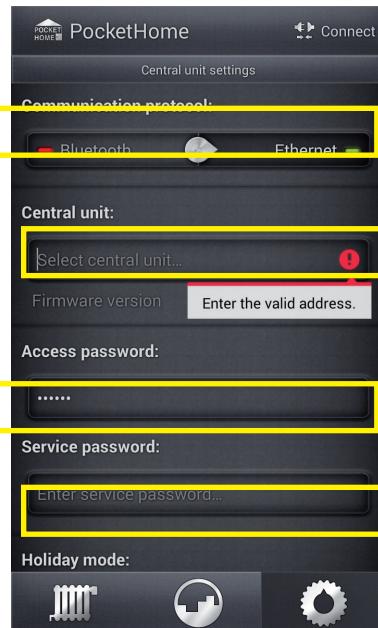


USTAWIENIE CENTRALNEJ JEDNOSTKI

WYBÓR KOMUNIKACJI
Bluetooth = bezpośrednia komunikacja z centralną jednostką

Ethernet = do jednostki centralnej musi być podłączony moduł ETH / WiFi

PODANIE HASŁA
służy do jednoznacznej identyfikacji jednostki (fabrycznie **elblock**). Zalecamy, aby zmienić uniemożliwić pracę niepowołanym osobom.



NUMER CENTRALNEJ JEDNOSTKI

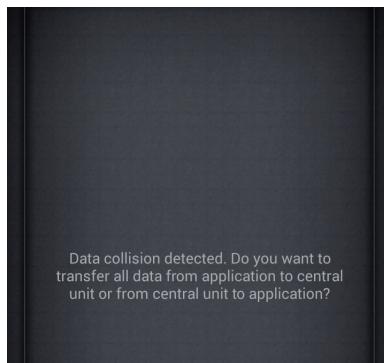
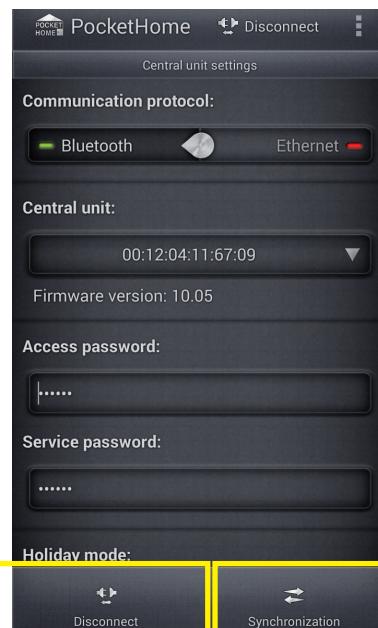
Np.: **bluetooth**

00:12:04:11:10:56

Np.: **Ethernet/WiFi**

196.200.150.50:4000

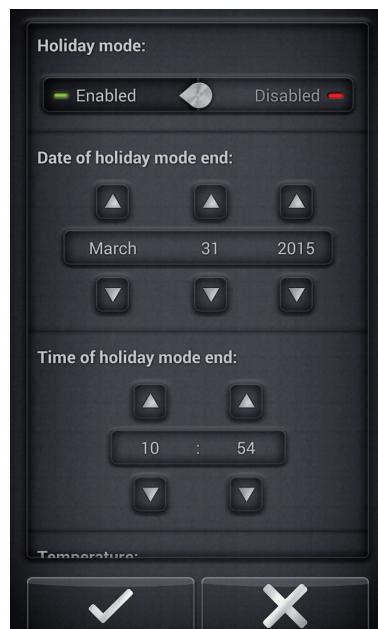
PODANIE HASŁA SERWISOWEGO
służy do wejścia w menu gdzie zostaną udostępnione stałe związane z funkcjami całego systemu.
Tylko dla techników.



Synchronizacja na przesyłanie danych z aplikacji na CJ lub z CJ do aplikacji

Połącz / Rozłącz
dla komunikacji z CJ

Odświeżyć
dla przywrócenia komunikacji z CJ



AKTYWACJA WAKACJE
ustawienie daty powrotu z wakacji czasu i temperatury, które mają zostać utrzymane na czas wakacji



USTAWIENIE CENTRALNEJ JEDNOSTKI

AKTYWACJA KOMUNIKACJI GSM

Ustawianie numeru telefonu na który ma być odsyłany SMS; PIN karty, która jest włożona w moduł GSM (PH-CJ37-BT) lub włożona BEZPOŚREDNIO do centralnej jednostki (dla PH-CJ37-GST)

GSM module:

Enabled Disabled

Send SMS:

to sender only

to specified number only

Phone number for answer:

420123456789

GSM module PIN:

....

✓ ✗

kolejne stałe
tylko w trybie serwisowym
opis można znaleźć w
instrukcji obsługi
PH-CJ37

Central unit settings

Allowed temperature range:

5.0° 39.0°

Regulation mode:

Normal

Date boiler maintenance:

January 1, 2035

Percentage of head opening:

20%

- przeciągając suwak zmiana wartości
- kliknięcie w dane pole to zrobienie zmiany

Central unit settings

Percentage of head opening:

20%

Communication interval:

10 min

Repeater activation:

Enabled Disabled

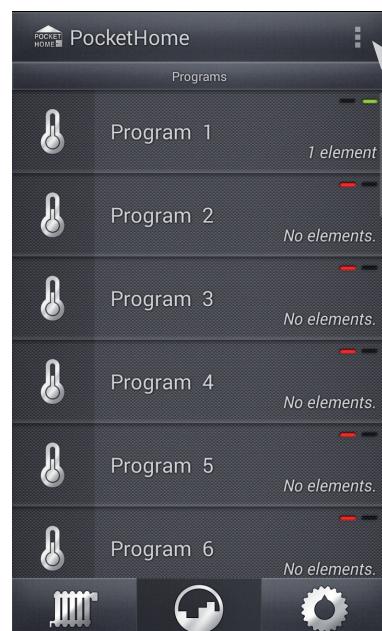
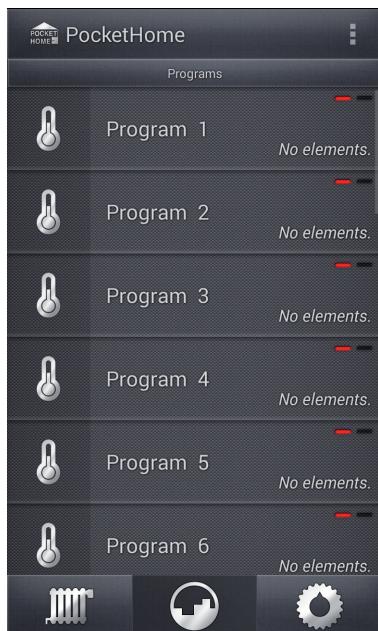
Central unit type:

PH+

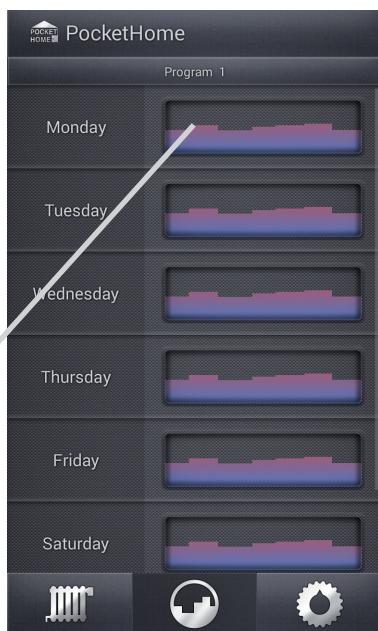


USTAWIENIE PROGRAMÓW TEMPERATUROWYCH

lista tygodniowych programów

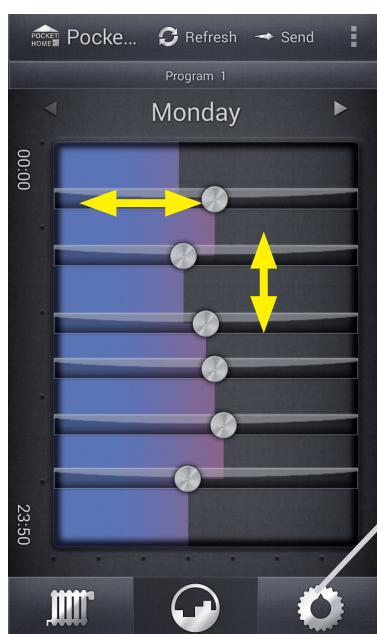


szczegóły programu



w opcji podmenu można zmienić program

- przeciągając punkt w prawo lub w lewo = zmiana temperatury
- przeciągnij suwak w górę lub w dół = zmiana czasu



klikając przycisk dostosuj, możliwość zmiany czasu i temperatury



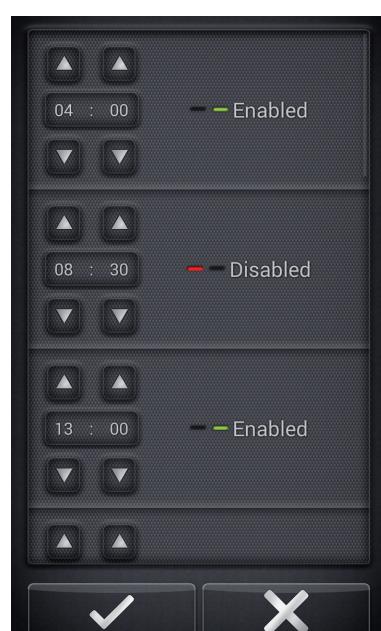
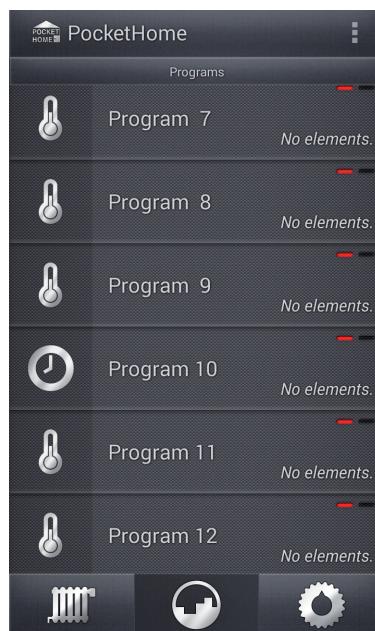


NASTAWIENIE CZASOWYCH PROGRAMÓW

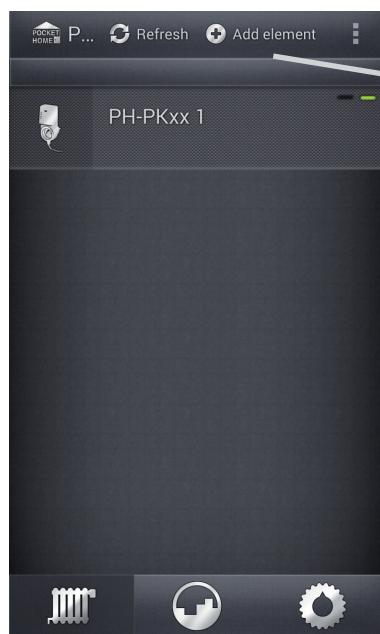
wybór programu czasowego możliwe w podmenu od programu nr 10



wskazanie programu czasowego



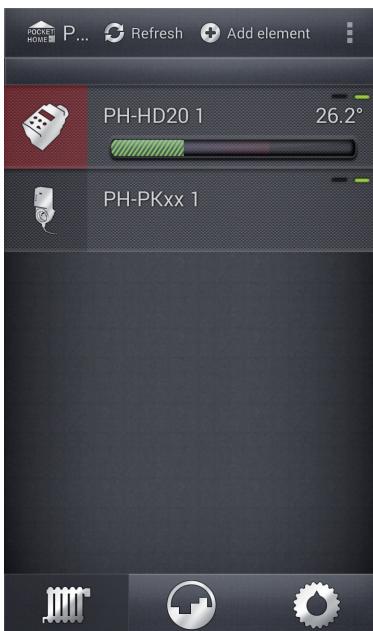
ELEMENTY SYSTEMU



klikając na dodaj element, możliwość aktywacji nowego elementu w systemie

	PH-HD20 Wireless digital head
	PH-BHD Central unit for digital head
	PH-WS03 Time-controlled receiver
	PH-TS20 Wireless thermo-switched socket
	PH-BSP Control unit for switching electric heating bodies
	PH-BHT Control unit for thermoelectric actuators
	PH-BP1 Wireless floor heating controller
	DLL-BDZ

opis każdego trybu dla elementu można znaleźć w instrukcji dotyczącej tego elementu



- klikając na element pokażą się szczegóły elementu



- klikając na program wybieramy numer dla tego elementu
- przeciągając suwak zmieniamy wartość

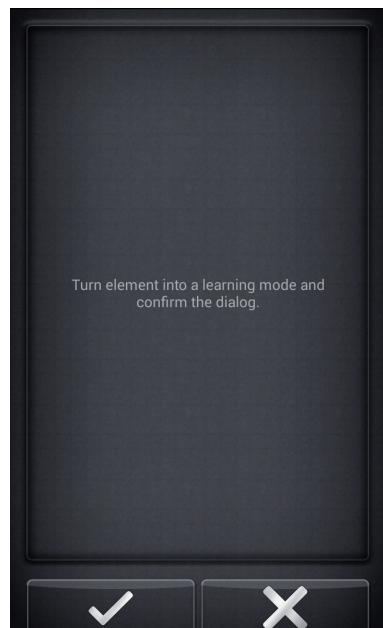
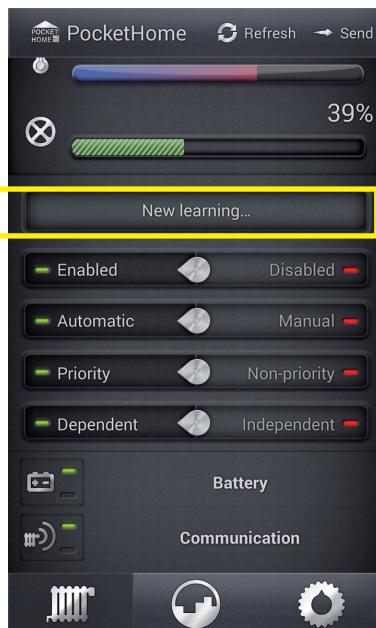
potwierdzenie zmiany lub X, aby powrócić



ELEMENTY SYSTEMU



klikając na nową naukę jest możliwość nauki kodu nowego elementu do jednostki centralnej, konieczne jest wprowadzenie elementu w tryb uczenia się (patrz instr. elementu np. PH-HD20 , PH-PK20 itp.)



szbkie stany wszystkich elementów (ON / OFF, % otwarcie głowicy, aktualna temperatura, te informacje dla każdego elementu indywidualnie)



Jeśli element ma kolor czerwony oznacza, że zażądał grzania od elementu grzejnego



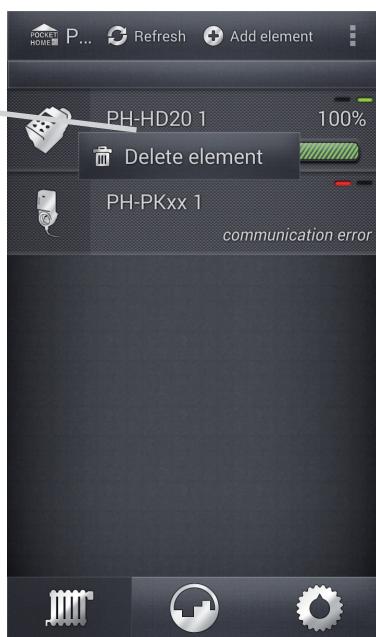
ELEMENTY SYSTEMU



Jeżeli element ma błąd komunikacji, sprawdzić połączenie i czy element dokodowany do systemu (u głowic, to zjawisko powszechnne w czasie gdy reguluje głowica temperaturę nie ma transmisji do odbioru sygnału)



Klikając na ikonę elementu można usunąć go z systemu



UWAGA:

Ten krótki przewodnik dla aplikacji został opracowany do telefonu komórkowego Samsung Galaxy Ace II, dla innych typów telefonów może być wyświetlany pasek sterowania (podmenu) i dane obrazkowe z różnicą!