Instrukcja instalacji aplikacji PowerHouse powered by Loxone

System do inteligentnego zarządzania domem



Drogi Kliencie,

dziękujemy za wybór systemu HEMS, który umożliwi Ci inteligentne zarządzanie i kontrolę nad instalacjami z zakresu nowoczesnej energetyki w Twoim budynku. Ta instrukcja została stworzona, aby dostarczyć Ci jasnych i zwięzłych wskazówek dotyczących obsługi systemu oraz jego aplikacji mobilnej.



Pierwszym krokiem jest pobranie aplikacji **LOXONE** ze sklepu Google Play (Android) lub Apple Store (iOS).

Wejdź w aplikację za pomocą ikonki:



i wpisz w pasku wyszukiwania frazę "Loxone".



 \times

 $\overline{}$

 $\overline{\nabla}$

 $\overline{}$

 $\overline{}$

 $\overline{}$

Ų.

Q



Po wybraniu aplikacji **LOXONE** kliknij przycisk "Zainstaluj".

Rozpocznie się proces pobierania i instalacji aplikacji.



Po uruchomieniu aplikacji powita Cię załączony na obrazku obok ekran.

Wybierz opcję "Posiadam już Miniserwer" klikając

"No to ruszamy".

12:4	
	Posiadam już Miniserver! Jesteś już szczęśliwym posiadaczem Miniservera Loxone? Teraz już droga będzie prosta!
	No to ruszamy
	Nie masz jeszcze własnego Miniserve
	Nie ma problemu! Możesz w tym momencie wypróbować aplikację Loxone!
	Uruchom Demo





Rozpoczynamy proces konfiguracji aplikacji.

Wybierz opcję "Dodaj ręcznie".



5.

Podłączenie urządzenia

W polu **"Adres wewnętrzny"** wprowadź numer seryjny urządzenia.

Numer seryjny znajduje się na **miniserwerze LOXONE** z tyłu urządzenia.

Jeśli masz trudności ze znalezieniem numeru seryjnego, instalator pomoże Ci go zlokalizować.

Następnie proszę kliknąć **"Połącz".**

-								
ſ	12:43 %	<u>7</u>		6		•		o L'
	×							
					Q			
			D	odc	ıj rę	czn	ie	
	Q	Adr	es we	wnęt	rzny /	zewn	ętrzn	y luk
	Wpr korz swoj	owadz ystasz jego M	ź wewr z Loxo liniserv	nętrzny one Cla vera	/ zewr oud DN	nętrzny IS, num	adres ner ser	lub, <u>ç</u> yjny
	88	·:	G	IF		Ķ	*	P
	Q ¹ W	/ ² E	F	R ⁴ -	Γ ⁵ \	ſ	J ⁷	8
	Α	S	D	F	G	Η	J	K
	1	Ζ	Х	С	V	В	Ν	Μ
	?123	1	:					•
1	-		_	_		_		_





6.

Rejestracja

W polu **"Użytkownik"** wpisz **"client".**

Hasło do konta otrzymasz od instalatora.

Po wprowadzeniu nazwy użytkownika i hasła kliknij **"Połącz".**

12:4	44 "Q	<u>.</u> D		(0		
×							
				0			
		dns.l 5	oxoi 04F	neclo 94A1	ud.co 6BF4	om/	
	Î	Użytko	wnik				
		Hasło					
				\bigcirc			

Konfiguracja powiadomień

Jeśli chcesz otrzymywać powiadomienia, aktywuj opcję zaznaczając "Tak".

Aplikacja wysyła bezpłatne, dowolnie definiowane powiadomienia push na Twój telefon. Pamiętaj, że w każdym momencie możesz zmienić ustawienia powiadomień.



Proces instalacji i konfiguracji aplikacji został zakończony

Obsługa aplikacji





Menu główne

Ekran startowy

To ekran startowy aplikacji. Znajdziesz tu jej najważniejsze opcje.



Q.

...

Menu główne

Sekcja HEMS

W sekcji HEMS (Home **Energy Management** System) masz możliwość śledzenia i monitorowania zużycia energii oraz innych istotnych parametrów w skali dziennego, tygodniowego i miesięcznego okresu.

	12:47 " <i>Q</i> "	D
	×	
	Moc	Dzie
	<	
- 11		
		0 Wh
		Dom
		u.
	> - Wypro	
	0 w	h A
	0% z	użycia v





Sekcja HEMS

W zakładce tej znajdziesz takie informacje jak:



Wykres Produkcji Energii

Na tym wykresie znajdziesz informacje o energii wyprodukowanej przez Twoją instalację fotowoltaiczną oraz jej rozdziale: • Ile energii wyprodukowano z instalacji fotowoltaicznej.

- Ile energii zostało zużyte na miejscu (autokonsumpcja).
- Ile energii trafiło do magazynu.
- Ile energii zostało oddane do sieci.



Wykres Konsumpcji Energii

Na tym wykresie znajdziesz informacje o swoim zużyciu energii z różnych źródeł: Ile energii zostało pobrane z instalacji

- fotowoltaicznej.
- Ile energii zostało pobrane z magazynu energii.
- Ile energii zostało pobrane z sieci.



Sekcja HEMS

W zakładce tej znajdziesz takie informacje jak:



Na tym wykresie znajdziesz informacje o stanie naładowania magazynu energii.

Wykres Magazyn



Wykres Sieć

Ten wykres dostarcza informacje o wymianie energii z siecią: • Ile energii zostało przesłane do sieci. • Ile energii zostało pobrane z sieci.

Menu główne

Sekcja Magazyn

W sekcji Magazyn (Magazyn Energii) masz dostęp do informacji związanych z magazynowaniem energii w Twoim systemie.

Ta sekcja pozwala na kontrolę nad gromadzeniem i wykorzystaniem energii z magazynu, co może wpłynąć na oszczędność oraz zrównoważone korzystanie z dostępnych zasobów.

W zakładce tej znajdziesz takie informacje jak:

Moc

W tej sekcji znajdziesz informację o aktualnej mocy, jaką magazyn dostarcza lub pobiera w danym momencie.

Możesz śledzić, czy energia jest obecnie przekazywana do magazynowania czy pobierana z magazynu.



Będziesz miał widok na aktualny poziom naładowania magazynu energii.

Poziom magazynowania



Menu doine

W dolnej części aplikacji znajdziesz 4 zakładki:

- Ulubione tu znajdziesz najważniejsze funkcje swojej aplikacji, możesz je oznaczyć we właściwych miejscach jako "Ulubione".
- Centralny tu znajdziesz wszystkie dostępne opcje w tym "Kajdan Mocy".
- Rooms tu Twoje urządzenia pogrupowane są w zależności od pomieszczeń w domu.
- Categories w tym miejscu Twoje opcje zgrupowane są po kategoriach.

Konfigurowanie Opcji HEMS w Sekcji "Kategorie"

Aby dostosować parametry systemu HEMS (Home Energy Management System), możesz skorzystać z dodatkowych opcji dostępnych w sekcji **"Kategorie"**. Oto jak to zrobić:

Po kliknięciu w menu dolnym Kategoria (Categories), wybierz opcję **"HEMS".**

Znajdziesz tu 3 opcje:

 Kajdan Mocy - jest odpowiedzialny za optymalizację parametrów pracy inwertera i reagowanie, gdy napięcie w sieci jest za wysokie. Dzięki niemu, Twoja instalacja, w przypadku przeciążenia sieci nie wyłączy się i nadal będzie produkować energię.

Kliknij na suwak, by włączyć opcję "Kajdan Mocy"

- Twoja taryfa tu możesz ustawić swoją taryfę, aby zoptymalizować magazynowanie energii w zależności od określonych stref.
- Typ rozliczenia wybierz rozliczenie, z którego korzystasz.



Rozwijalne menu boczne

- Aktualności tu znajdziesz najnowsze informacje z zakresu inteligentnej automatyki budynkowej.
- Stan baterii systemu nie dotyczy.
- Status systemu status systemu informuje Cię o wszystkich ważnych wydarzeniach - alertach, błędach itp.
- Subskrybuj serwis pogodowy w tym miejscu po opłaceniu subskrypcji znajdziesz zawsze aktualne informacje o pogodzie w Twojej lokalizacji.

Ustawienia

- Powiadomienia tu ustawisz powiadomienia lub Push od Loxone Smart Home.
- Aktualny użytkownik tu możesz zmienić swoje hasło
- Widok w tym miejscu możesz ustawić preferowany tryb wyświetlania informacji.
- Punkt wyjściowy App zdefiniujesz widok główny w swojej aplikacji
- NFC Smart Tags nie dotyczy.
- Generator kodu QR możesz wygenerować kod do uruchamiania funkcji za pomocą dowolnego smartfona, który może skanować kody QR i w którym dodany jest Twój Miniserver.

• client wyloguj - po kliknięciu zostaniesz wylogowany z aplikacji.



		54
nie zdalne	í	Q
tualności		
an baterii w urządzenic	ich	
atus systemu		
bskrybuj serwis pogodo	owy	
nia		
wiadomienia		
tualny użytkownik		
dok		
nkt wyjściowy App		
C Smart Tags		
enerator kodu QR		
róty		
zpieczeństwo		ries



Kontakt:

W razie pytań prosimy o kontakt z Biurem Obsługi Klienta:

tel. 12 307 30 96

bok@columbusenergy.pl

Infolinia pracuje od 8:00 do 18:00 od poniedziałku do piątku

Poza godzinami pracy prosimy kontaktować się pod numerem <u>tel. 22 118 99 57</u>

