



Aplikacja nowej generacji – Bez sklepów i bez opłat

Bramster to aplikacja **PWA (Progressive Web App)**. Nie wymaga pobierania ze sklepu Google Play ani App Store, nie wymaga logowania ani kont i jest w **100% bezpłatna na zawsze**. Łączy się bezpośrednio z Twoim sterownikiem GSM przez bezpłatne połączenia CLIP (0 zł) i komendy SMS.

Wymagania Smartfona

- ✓ **Apple iPhone:** iOS 13 lub nowszy, przeglądarka **Safari**.
- ✓ **Android:** Android 8.0 lub nowszy, przeglądarka **Google Chrome**.
- ✓ **Karta SIM w telefonie:** Aktywne połączenia i SMS.

Kompatybilne Sterowniki Sonfy

- ✓ **Modele:** AC100-DTM, AC200-DTM, AC800-DTM, AC500-T, SBW, CTW.
- ✓ **Karta SIM w bramie:** Aktywna, z ważnym kontem na odbiór połączeń.
- ✓ **Zasięg:** Stabilny sygnał sieci komórkowej GSM na obiekcie.

1 Jak dodać aplikację do pulpitu, aby dane NIGDY nie zniknęły?

⚠ DLACZEGO DANE W ZWYKŁEJ PRZEGLĄDARCE MOGĄ ZNIKNĄĆ?

Gdy otwierasz aplikację jako zwykłą kartę w przeglądarce, telefon traktuje ją jako stronę tymczasową. Zamknięcie karty, wejście w tryb incognito lub automatyczne czyszczenie pamięci podręcznej (np. funkcja ITP w Safari po 7 dniach bezczynności) usuwa zapisane numery bram. **Dodanie aplikacji do Ekranu Początkowego (Pulpitu) tworzy wydzielony magazyn systemowy PWA, który jest trwale chroniony przed czyszczeniem!**



ZESKANUJ APARATEM
hub.sonfy.pl/smartfon

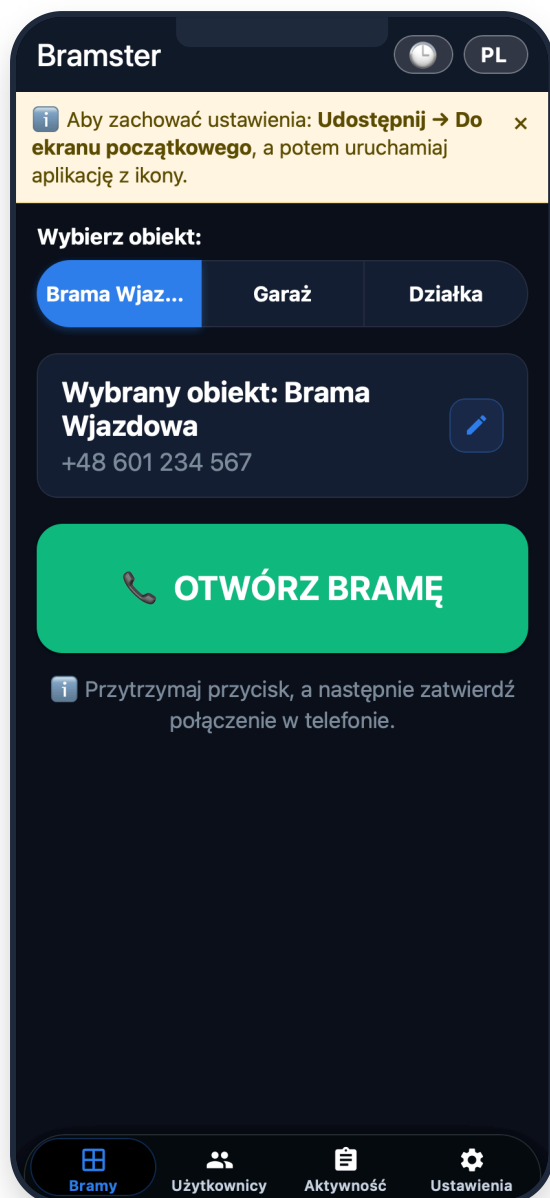
🍏 Apple iPhone (Safari)

- 1 Otwórz w **Safari**:
hub.sonfy.pl/smartfon
- 2 Dotknij ikony **Udostępnij** [📶]
(kwadrat ze strzałką w górę na dolnej belce).
- 3 Przewiń w dół i wybierz opcję: **"Do ekranu początkowego"**.
- 4 W prawym górnym rogu kliknij **"Dodaj"**. Ikona Bramster trafi na Twój pulpit!

🤖 Android (Google Chrome)

- 1 Otwórz w **Chrome**:
hub.sonfy.pl/smartfon
- 2 Dotknij menu trzech pionowych kropek [⋮] w prawym górnym rogu.
- 3 Wybierz: **"Zainstaluj aplikację"** lub **"Dodaj do ekranu głównego"**.
- 4 Potwierdź przyciskiem **"Zainstaluj"**. Ikona trafi na Twój ekran główny!

● **ŻELAZNA ZASADA:** Zawsze uruchamiaj aplikację wyłącznie z utworzonej ikony na pulpicie telefonu! Nigdy nie korzystaj z aplikacji otwieranej z przypadkowych zakładek przeglądarki ani kart prywatnych (Incognito).



2 Elementy i obsługa pulpitu sterowania

A. Przełącznik bram i szybka edycja

Aplikacja pozwala na zdefiniowanie wielu bram (np. *Brama Wjazdowa*, *Garaż*, *Działka*). Dotknięcie kafelka aktywuje wybrany obiekt. Ikona ołówka [] obok nazwy pozwala natychmiast edytować jej parametry.

B. Zabezpieczenie czasowe: Przycisk „Przytrzymaj”

Główny przycisk otwierania wyposażony jest w aktywną barierę przed przypadkowym naciśnięciem (Hold-to-Trigger):

- ✓ Naciśnij i **przytrzymaj przycisk**. Płynna animacja napełnia przycisk kolorem.
- ✓ Dopiero po pełnym wypełnieniu telefon inicjuje bezpieczne połączenie.
- ✓ Całkowicie eliminuje to przypadkowe otwarcia bramy podczas noszenia telefonu w kieszeni lub torebce.

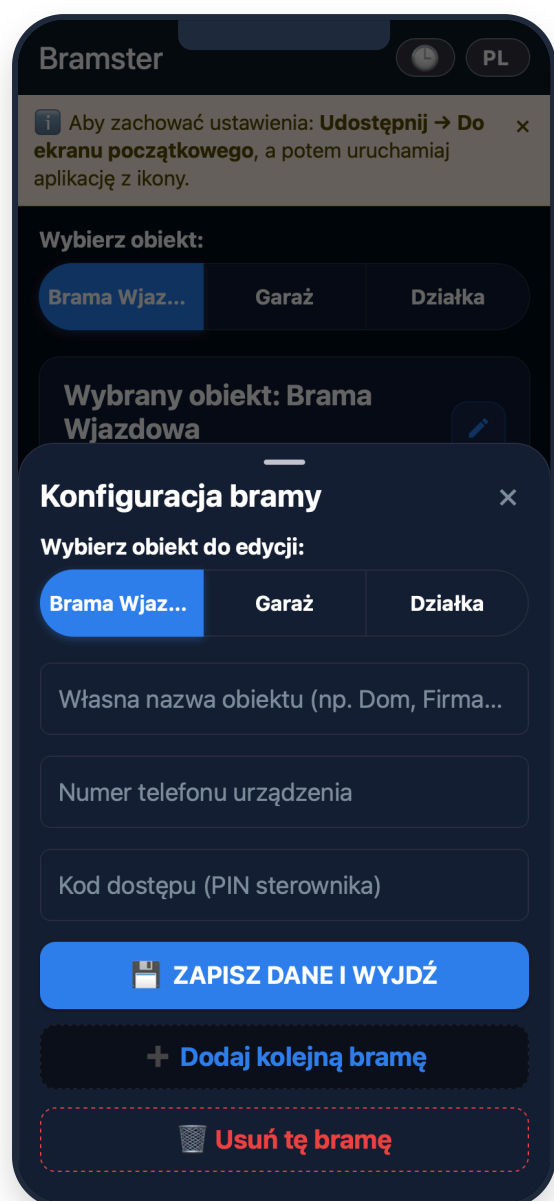
C. Mechanizm otwierania CLIP (Całkowicie 0 zł)

Telefon dzwoni na numer karty SIM w sterowniku. Sterownik Sonfy weryfikuje uprawnienia Twojego numeru, **odrzuca połączenie po 1 sygnale (CLIP)** i załącza przekaźnik otwierający bramę. Połączenie nie zostaje odebrane, dzięki czemu koszt wynosi zawsze **0 zł**.

D. Dolny pasek nawigacji (4 główne sekcje)

- **Bramy:** Pulpit główny, szybkie otwieranie i podgląd aktywnego obiektu.
- **Użytkownicy:** Zdalne dodawanie/usuwanie numerów SMS i pobieranie list.
- **Aktywność:** Pełny rejestr operacji z dokładnym czasem i datą.
- **Ustawienia:** Konfiguracja bram, kopia zapasowa i wybór języka.

💡 **Wskazówka:** Po wywołaniu połączenia system telefonu wyświetli zieloną słuchawkę zatwierdzenia – dotknij jej, aby potwierdzić połączenie do sterownika.



3 Jak dodać, edytować lub usunąć bramę?



Gdzie wejść do konfiguracji bramy?

Dotknij **ikony ołówka** [] obok nazwy bramy na głównym pulpicie LUB przejdź do zakładki **Ustawienia** → sekcja **KONFIGURACJA BRAM** → **Konfiguracja bramy i PIN**. Otworzy się arkusz widoczny na rzucie po lewej.

+ Dodawanie kolejnej bramy

- 1 W oknie konfiguracji kliknij przycisk "**+ Dodaj kolejną bramę**".
- 2 Wpisz: **Własną nazwę** (np. *Garaż*), **Numer telefonu SIM** sterownika oraz **Kod PIN** (fabrycznie 1111, max 4 znaki).
- 3 Dotknij  **ZAPISZ DANE I WYJDŹ**. Nowy kafelek pojawi się na pasku bram!



Usuwanie bramy

Wybierz na górnym pasku kafelków bramę, którą chcesz skasować, przewiń na dół i kliknij czerwony przycisk "** Usuń tę bramę**". Po usunięciu wszystkich bram pojawi się Karta Powitalna.

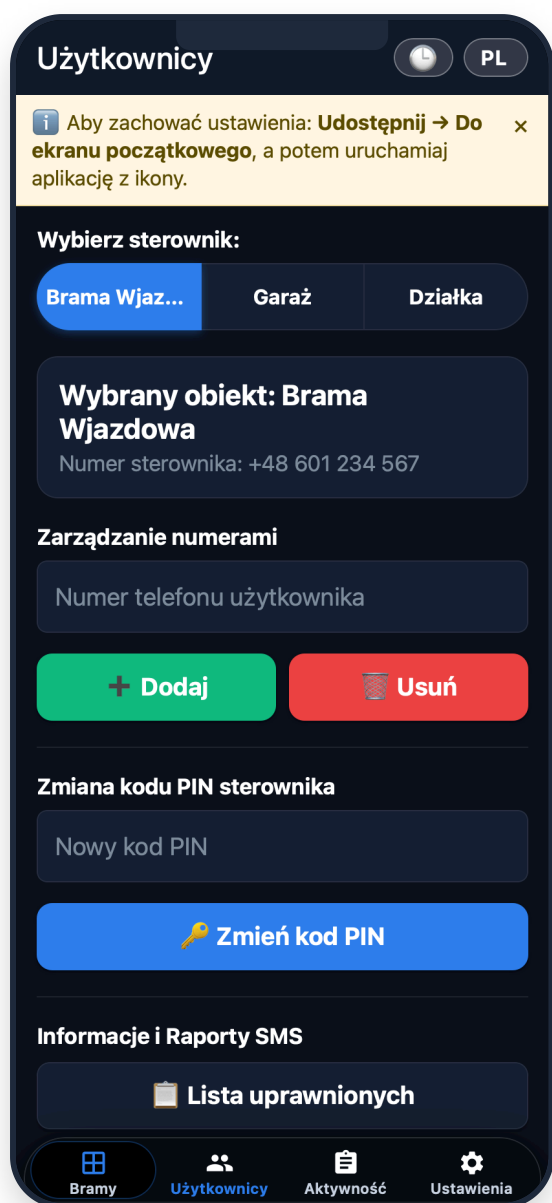


Kopia zapasowa (.txt) i Karta Ratunkowa

- **Pobierz kopię:** W *Ustawieniach* dotknij **Pobierz kopię**. Pobierze się plik `Bramster_Kopia_RRRR-MM-DD.txt` z Twoimi bramami.
- **Karta Ratunkowa:** Jeśli zmienisz telefon lub wyczyścisz pamięć, kliknij na karcie startowej  **Przywróć z pliku (.txt)** – cała konfiguracja wróci w 1 sekundę!



Wskazówka: Pobrany plik `.txt` możesz przesać mailem lub WhatsAppem domownikom – po wczytaniu mają gotową konfigurację na swoich telefonach!



4 Zarządzanie Użytkownikami przez SMS

Aplikacja automatycznie składa i wysyła komendy SMS na podstawie zapisanego kodu PIN i numeru telefonu sterownika. Przyciski SMS posiadają aktywne zabezpieczenie (przytrzymaj).

- ✓ **+ Dodaj numer:** Wpisz numer telefonu nowego użytkownika i przytrzymaj przycisk. Generuje komendę SMS: 1111 ADD 500123456.
- ✓ **Usuń numer:** Usuwa uprawnienia wybranego abonenta (1111 DEL nr).
- ✓ **Zmień kod PIN:** Zmiana fabrycznego hasła modułu na własny (max 4 znaki).
- ✓ **Lista uprawnionych:**
 - *Sprawdź numer* – weryfikacja jednego numeru (USER nr)
 - *Pobierz całą listę* – żądanie pełnej bazy SMS (USER ALL)
 - *Pobierz zakres* – dla dużych modułów AC800 (np. pozycje 1–100)
- ✓ **Raport stanu sterownika:** Komenda 1111 STATUS. Sterownik odeśle SMS z informacją o sile zasięgu GSM, zasilaniu i stanie wyjść.

5 Rozwiązywanie problemów (Szybka pomoc)

Objaw	Przyczyna	Rozwiązanie
Brama nie otwiera się po zadzwonieniu	Twój numer telefonu nie jest zapisany w pamięci modułu Sonfy.	Dodaj swój numer w zakładce <i>Użytkownicy</i> (komenda ADD) lub przez konfigurator na hub.sonfy.pl .
Dane bramy zniknęły po kilku dniach	Aplikacja uruchamiana ze zwykłej karty przeglądarki Safari/Chrome.	Dodaj ikonę do ekranu początkowego (Strona 1 instrukcji) i zawsze pobieraj kopię zapasową .txt.
Brak reakcji na naciśnięcie przycisku	Aktywne zabezpieczenie przed przypadkowym wciśnięciem.	Przytrzymaj przycisk palcem, aż zapełni się pasek postępu.
Brak odpowiedzi SMS od bramy	Brak środków na karcie SIM sterownika lub zły kod PIN.	Doładuj konto karty SIM w bramie lub upewnij się, że wpisany PIN zgadza się ze sterownikiem.

Producent i Wsparcie Techniczne

Sonfy – Elektroniczne Systemy Sterowania GSM

Wsparcie i konfigurator: hub.sonfy.pl | Oficjalny sklep: www.sonfy.pl