

Informacja odnośnie przetwarzania danych przez urządzenia marki BLEBOX zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/2854 z dnia 13 grudnia 2023 r. (tzw. DATA ACT)

Jakie dane są zbierane?

Bieżąca konfiguracja oraz stan systemu (stan wejść, wyjść, ustaw), dane sensoryczne.

Czy dane te są przesyłane do chmury?

Tak (jeśli użytkownik ma włączoną opcję komunikacji z chmurą).

Czy te dane są przesyłane do aplikacji?

Tak - przesyłane są tylko podczas interakcji użytkownika w celu wyświetlenia ich na ekranie na który wszedł użytkownik.

W jaki sposób użytkownik może pobrać dane?

Podstawowe dane - informacje o urządzeniu (nazwa, konfiguracja, bieżący stan, numery wersji oraz identyfikator) - zgodnie z dokumentacją <https://technical.blebox.eu/>, dane sensoryczne - za pomocą funkcji eksportu danych w aplikacji mobilnej.

W jakim formacie są dostępne dane?

Podstawowe dane: JSON, dane sensoryczne: CSV lub xlsx oraz metadane do danych sensorycznych w JSON.

Czy dane można przekazać stronie trzeciej?

Użytkownik ma swobodę użycia danych podstawowych oraz sensorycznych generowanych przez zakupione przez niego urządzenie.

Kto poza użytkownikiem ma dostęp do danych (np.. Producent, partnerzy)

Producent (jeśli użytkownik korzysta z usługi chmurowej producenta).

Czy dane mogą być przekazane do innych systemów/usług?

Dane podstawowe są przyjazne do przekazywania ich do innych systemów/usług - referencyjna implementacja przykładowego przekazywania danych jest dostępna jako otwarty kod źródłowy: https://github.com/blebox/blebox_uniapi, dane sensoryczne można pobierać w formatach przyjaznych do dalszego przetwarzania (CSV wraz z metadanymi danych sensorycznych w JSON).

Dane generowane przez urządzenia BLEBOX

<https://blebox.eu/pl/dane-generowane-przez-urzadzenia/>

Urządzenia firmy **BleBox** – zarówno sterowniki Wi-Fi, jak i sensory Wi-Fi – generują dane, o których mowa w Rozporządzeniu UE 2023/2854 (Data Act).

Jakie dane są generowane przez urządzenia

- **Dane podstawowe:** konfiguracja urządzenia, bieżący stan urządzenia.
- **Dane sensoryczne:** wartości rejestrowane przez sensory.
- **Dane o zdarzeniach:** informacje o zdarzeniach w świecie rzeczywistym zarejestrowanych przez urządzenie na życzenie użytkownika, np. przekroczenie zdefiniowanej wartości temperatury, naciśnięcie przycisku podłączonego do urządzenia.

Jak dużo danych jest generowanych i jak długo są dostępne

- **Dane podstawowe:** generowane przy każdej zmianie stanu lub konfiguracji; dostępne wyłącznie w postaci bieżącej.
- **Dane sensoryczne:**
 - przy korzystaniu z chmury producenta: generowane co 5 lub 15 minut; dostępne przez rok (najnowsze w pełnej rozdzielczości, starsze agregowane do wartości godzinowych),
 - bieżące – dostępne na żądanie użytkownika,
 - przy integracji z inną chmurą – częstotliwość i retencja zależne od dostawcy.
- **Dane o zdarzeniach:** generowane przy każdym zdarzeniu zdefiniowanym przez użytkownika jako wyzwalacz akcji w ustawieniach urządzenia. Na życzenie użytkownika mogą być przesyłane do systemu notyfikacji producenta, gdzie są przechowywane co najmniej rok. Jeśli użytkownik skonfigurował wysyłanie tych danych do innego systemu, okres ich przechowywania zależy od wybranego dostawcy.

Szacowane zużycie łącza przy użyciu chmury producenta: 20–60 MB/miesiąc.

Gdzie trafiają dane

- **Do chmury producenta** – tylko przy włączonej opcji chmury (domyślnie włączona, użytkownik może ją wyłączyć)
- **Do aplikacji mobilnej** – wyłącznie podczas interakcji urządzenia z aplikacją.

Jak użytkownik może pobrać dane

- **Dane podstawowe:** zgodnie z dokumentacją technical.blebox.eu.
- **Dane sensoryczne:**

- przy korzystaniu z chmury producenta – przez opcję eksportu w aplikacji mobilnej,
 - przy użyciu API w sieci lokalnej użytkownika – według dokumentacji technical.blebox.eu,
 - poprzez zdefiniowane w urządzeniu akcje wysyłające wartości do systemów zewnętrznych.
- **Dane o zdarzeniach:** poprzez zdefiniowane w urządzeniu akcje wysyłające wartości do systemów zewnętrznych.

Format danych

- **Dane podstawowe:** JSON.
- **Dane sensoryczne:**
 - przy korzystaniu z chmury producenta – CSV/XLSX + metadane w JSON,
 - przy użyciu API w sieci lokalnej użytkownika – JSON,
 - w przypadku akcji wysyłających wartości – surowe dane.
- **Dane o zdarzeniach:** surowe dane.

Infrastruktura i przetwarzanie danych w przypadku użycia chmury producenta

- Dane przetwarzane w chmurze producenta są przechowywane wyłącznie na serwerach zlokalizowanych w Unii Europejskiej.
- Transmisja danych odbywa się w sposób szyfrowany, z wykorzystaniem uwierzytelniania użytkownika oraz wzajemnego uwierzytelniania serwerów.
- Dostawcy infrastruktury zapewniają wyłącznie zasoby serwerowe i nie mają dostępu do treści danych.
- Dane wymagające retencji są objęte mechanizmami tworzenia kopii zapasowych, co zapewnia ich bezpieczeństwo i dostępność. Dane dostępne wyłącznie w formie bieżącej są przechowywane w pamięci ulotnej.
- W zależności od platformy mobilnej oraz producenta urządzenia używanego przez użytkownika, część danych (np. związanych z wysyłaniem powiadomień) może być przetwarzana na infrastrukturze dostawców usług powiązanych z daną platformą. W takim przypadku lokalizacja przetwarzania danych może znajdować się poza Unią Europejską. Szczegółowe informacje o zasadach przetwarzania danych są dostępne u dostawcy urządzenia mobilnego używanego przez użytkownika na którym została uruchomiona aplikacja mobilna.

Integracje z systemami partnerskimi

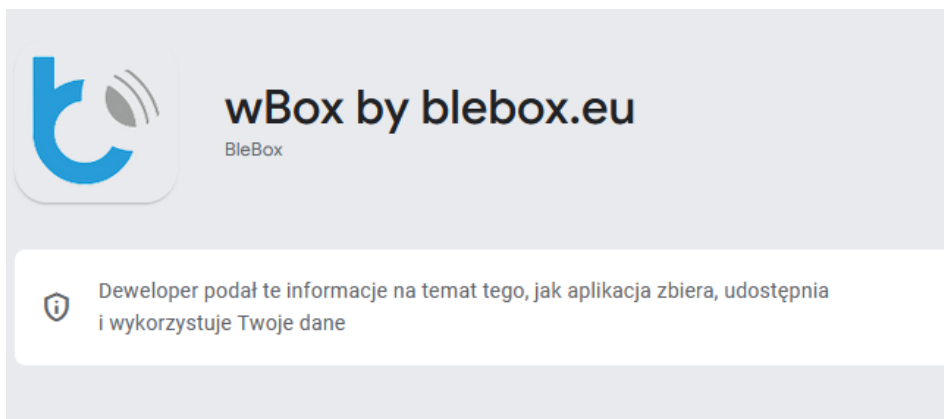
- Producent udostępnia możliwość integracji chmura–chmura z partnerami (np. producentami asystentów głosowych).
- Integracja jest zawsze inicjalizowana przez użytkownika, który w trakcie procesu otrzymuje informację o udzieleniu partnerowi dostępu do swoich urządzeń.

- Po uruchomieniu integracji dane są przekazywane na bieżąco do partnera wybranego przez użytkownika.
- Użytkownik może w dowolnym momencie przerwać integrację z poziomu menu aplikacji.

Dostęp i przekazywanie

- Użytkownik ma pełną swobodę w wykorzystaniu i udostępnianiu danych generowanych przez swoje urządzenia.
- Producent ma dostęp do danych tylko w przypadku korzystania z usług chmurowych producenta.
- Użytkownik może przekazywać dane do systemów zewnętrznych:
 - **Dane podstawowe:** przy użyciu API w sieci lokalnej użytkownika, dostępna jest referencyjna otwartoźródłowa implementacja sprzęgła github.com/blebox/blebox_uniapi, oparta na dokumentacji technical.blebox.eu; możliwa jest też dowolna inna implementacja na podstawie tej dokumentacji, w tym implementacja integracji z inną chmurą, dostarczoną przez zewnętrzny podmiot wybrany przez użytkownika we własnym zakresie.
 - **Dane sensoryczne:**
 - przy korzystaniu z chmury producenta – eksport w formatach łatwych do przetwarzania (CSV, JSON),
 - przy użyciu API w sieci lokalnej użytkownika – jak dla danych podstawowych,
 - poprzez zdefiniowane w urządzeniu akcje wysyłające wartości do systemów zewnętrznych.
 - **Dane o zdarzeniach:** poprzez zdefiniowane w urządzeniu akcje wysyłające wartości do systemów zewnętrznych.

Aplikacja wBox



Bezpieczeństwo danych

Tutaj znajdziesz więcej informacji od dewelopera o rodzajach danych zbieranych i udostępnianych przez aplikację, a także o stosowanych przez nią sposobach ochrony. Sposoby postępowania z danymi mogą się różnić w zależności od wersji aplikacji, jej użycia, regionu i wieku użytkownika. [Więcej informacji](#)



Żadne dane nie są udostępniane innym firmom

Deweloper informuje, że ta aplikacja nie udostępnia danych użytkownika innym firmom ani organizacjom. [Dowiedz się więcej](#) o deklarowaniu udostępniania danych przez deweloperów.



Zebraane dane

Dane, które może zbierać ta aplikacja

-  **Zdjęcia i filmy** 
Zdjęcia
-  **Dane osobowe** 
Adres e-mail i Identyfikatory użytkowników
-  **Aktywność w aplikacjach** 
Inne treści użytkowników
-  **Identyfikatory urządzenia i inne** 
Identyfikatory urządzenia i inne
-  **Informacje o aplikacjach i ich działaniu** 
Dzienniki błędów i Diagnostyka



Praktyki dotyczące bezpieczeństwa

-  **Dane są zaszyfrowane podczas przesyłania**
Twoje dane są przesyłane przez zabezpieczone połączenie
-  **Możesz poprosić o usunięcie danych**
Deweloper umożliwia przesłanie prośby o usunięcie danych

-  Więcej informacji o zbieraniu i udostępnianiu danych znajdziesz w [polityce prywatności](#) dewelopera