

W trybie COSU urządzenie skonfigurowane jest aby uruchamiać jedynie określone aplikacje i działać w określonym celu (np. samoobsługowe punkty sprzedaży). FAMOC udostępnia dwie metody korzystania z trybu Kiosk.

- a. Ekran startowy FAMOC home screen (FAMOC Launcher), który umożliwia dostęp jedynie do kilku aplikacji bez możliwości ich modyfikacji,
- b. Pojedyncza, uruchomiona stale aplikacja uruchomiona, której nie można zamknąć.

FAMOC Launcher to wbudowana aplikacja systemu FAMOC (wersja 3.18.0 i wyższa) dostępna w **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Aplikacje**. FAMOC Launcher umożliwia wyświetlanie tylko wybranych aplikacji na ekranie głównym urządzenia.








Dodatkowo administrator FAMOC może zastosować konfigurację trybu Kiosk. W trybie Kiosk administrator może określić, jakie aplikacje mogą być używane w urządzeniu. Poniższe kroki wyjaśniają, jak skonfigurować i zainstalować te funkcje.

Poniższe kroki wyjaśniają jak skonfigurować i zainstalować te funkcjonalności.

## Instalacja FAMOC Launchera

1. Aby zainstalować **FAMOC Launcher** przejdź do **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Aplikacje** i znajdź aplikację na liście.
2. Kliknij **Instaluj aplikację**.

The screenshot shows the 'ZAAWANSOWANE' section of the FAMOC configuration interface, specifically the 'Centrum konfiguracji' > 'Aplikacje' view. The interface includes a navigation bar at the top with tabs for 'ZARZĄDZANIE', 'ZAAWANSOWANE', and 'ORGANIZACJA'. Below this is a secondary navigation bar with various monitoring and configuration options. The main content area displays a list of applications. The 'Famoc Launcher' application is selected, and its details are shown in a table below. The 'Instaluj aplikację' icon in the 'Akcje na urządzeniu' column is highlighted with a red box.

<input type="checkbox"/>	Nazwa	Wersja	Opis	Nazwa pliku	Platforma	Data	Akcje na urządzeniu
<input type="checkbox"/>	Famoc Launcher	1.5.6		FAMOC_Android[...]	Android 4.0, Android 4.0 - Custom, [...]	2018-11-30 08:36:56	      

3. Kliknij **Wybierz urządzenia**, aby dokonać wyboru urządzeń do zainstalowania Launchera, a następnie kliknij **Wyślij** aby wykonać operację.

Operacja:

Instaluj

Aplikacja:

Famoc Launcher

Lista urządzeń (0) **Wybierz urządzenia**

Sposób instalacji:

Uruchom w: Część prywatna

Wykonaj operację teraz

Wybranego dnia:  
2019-04-17 o godzinie 14 : 25 + losowo 0

Wykonaj operację później (operacja zostanie wykonana gdy urządzenie połączy się z serwerem, okres zależy od ustawień Agenta Bazowego)

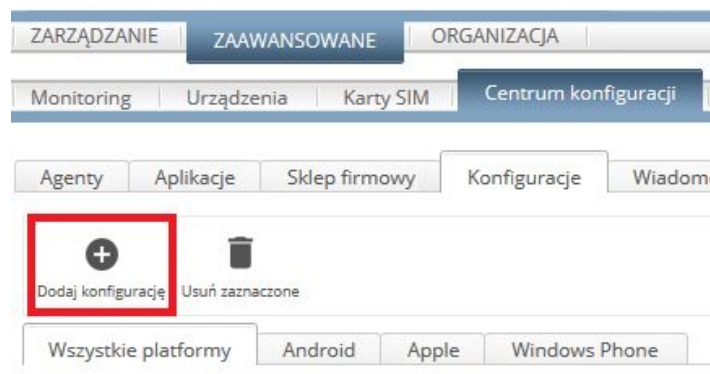
Wykonaj operację później, zaczynając:  
2019-04-17 o godzinie 14 : 25 + losowo 0

Powrót **Wyślij**

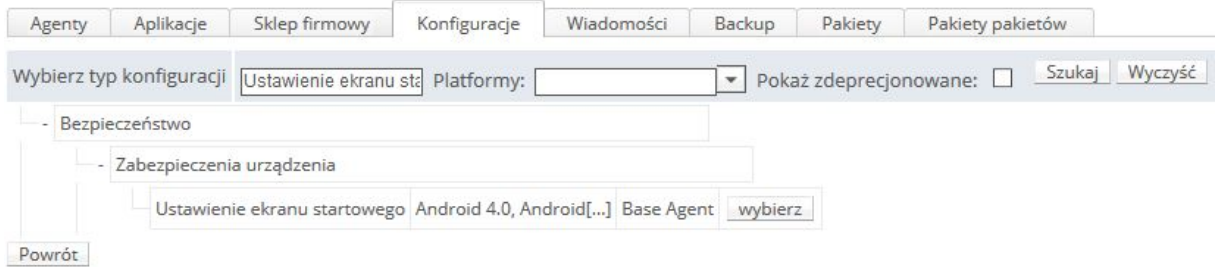
4. Możesz sprawdzić stan instalacji w zakładce **Log**.

#### Konfiguracja FAMOC Launchera (Ekranu startowego)

1. Przejdź do **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Konfiguracje** i kliknij **Dodaj konfiguracje**.



2. Konfiguracja znajduje się w sekcji **Bezpieczeństwo > Zabezpieczenia urządzenia > Ustawienie ekranu startowego**. Kliknij **Wybierz** aby edytować tą konfigurację.



3. Na obrazku poniżej widoczne jest okno konfiguracji ustawień ekranu startowego. Przykładowa konfiguracja udostępnia jedynie aplikację Google Chrome oraz Telefon, Wiadomości oraz Agneta Bazowego FAMOC. Każda aplikacja musi zostać zdefiniowana na **Liście dozwolonych aplikacji**, za pomocą pełnej nazwy pakietu aplikacji. Możesz również dodać **Skróty**, ustawić **Tapetę**, udostępnić przyciski **WiFi** i **Wyłączenia** telefonu.

Powrót Zapisz Zapisz jako...

Nowa konfiguracja:

Typ konfiguracji	Ustawienie ekranu startowego	
Nazwa	Ekran startowy	
Opis	Ustawienie ekranu startowego	
Platformy	Android 4.0, Android 4.0 - Custom, Android 4.0 - Samsung, A ... Zmień	
Dostępność w sklepie firmowym	<input type="checkbox"/> Dostępne dla wszystkich	
	Wybierz dostępność w sklepach: <input type="checkbox"/> Android store <input type="checkbox"/> Harvey Group	
Szybka instalacja	<input type="checkbox"/> Aktywuj szybką instalację	
Uruchom pierwszą aplikację z listy po restarcie	Nie	
Lista dozwolonych aplikacji	Dodaj element (0-99) Nazwy pakietów aplikacji np. com.android.app.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	com.android.chrome
	<input checked="" type="checkbox"/>	com.android.phone
	<input checked="" type="checkbox"/>	com.android.mms.se
<input checked="" type="checkbox"/>	com.famoc.baseAgent	
Skróty	Dodaj element (0-99)	
Zezwalaj na instalację dodatkowych aplikacji	Nie	
Wczytaj plik z tapetą	Dodaj element (0-1)	Wielkość pliku z grafiką do 5MB. Obsługiwane rozszerzenia: jpg, jpeg, png.
Pasek stanu	Nie	
Pokaż przycisk 'Wyłącz'	Nie	
Pokaż przycisk WIFI	Nie	

Powrót Zapisz Zapisz jako...

4. Jeśli konfiguracja jest gotowa naciśnij **Zapisz**.
5. Przejdź do **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Konfiguracje**, aby przesłać tę konfigurację na urządzenie za pomocą przycisku **Wyślij konfigurację**.





Agenty   Aplikacje   Sklep firmowy   **Konfiguracje**   Wiadomości   Backup   Pakiety   Pakiety pakietów

Dodaj konfigurację   Usurń zaznaczone

Wszystkie platformy   Android   Apple   Windows Phone

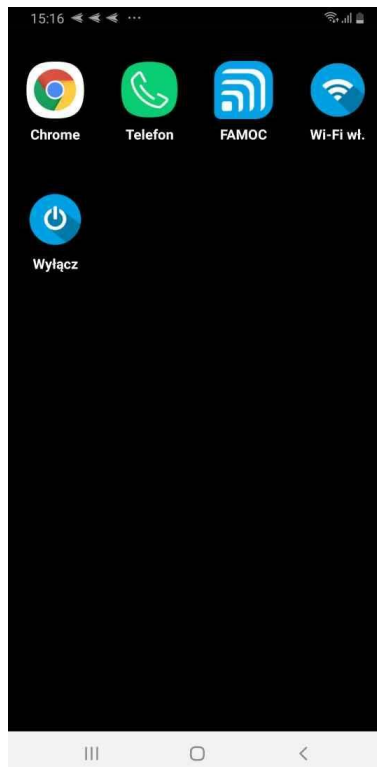
Wszystkie typy | << | < | 1 | wszystkie (1) | > | >> | 25 | pozycji na stronie

Nazwa  Metoda  Platformy  Szukaj Wyczyść

<input type="checkbox"/>	Nazwa	Typ	Metoda	Opis	Serwer	Platforma	Utworzony przez	Utworzony w	
<input type="checkbox"/>	Launcher config	Ustawienie ekranu startowego	Base Agent	FAMOC Launcher settings		Android 4.0, Android 4.0 - Custom,[...]	Louis Litt	2019-03-29 12:55:02	   

Bezpieczeństwo | << | < | 1 | wszystkie (1) | > | >> | 25 | pozycji na stronie

6. Aby sprawdzić postęp instalacji przejdź do zakładki **Log**. Po udanym zakończeniu instalacji wybrane aplikacje będą wyświetlane na ekranie startowym urządzenia. Na przykładzie poniżej dostępne są jedynie aplikacje określone w powyższej konfiguracji. Widoczne są też przyciski **Wi-Fi** oraz **Wyłącz**.



### Konfiguracja i Instalacja trybu Kiosk

1. Przejdź do **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Konfiguracje** i kliknij **Dodaj konfigurację**.
2. Konfiguracja trybu **Kiosk** dostępna jest w sekcji **Bezpieczeństwo > Zabezpieczenia urządzenia**. Użyj przycisku **Wybierz**, aby wybrać odpowiednią konfigurację (zwróć uwagę na kolumnę kompatybilności).

ZARZĄDZANIE    ZAAWANSOWANE    ORGANIZACJA

Monitoring    Urządzenia    Karty SIM    Centrum konfiguracji    Zdalny pulpit    Log    Lokalizacja    Alerty !!!    Ustawieni

Agenty    Aplikacje    Sklep firmowy    Konfiguracje    Wiadomości    Backup    Pakiety    Pakiety pakietów

Wybierz typ konfiguracji:  Platformy:  Pokaż zdeprecjonowane:  Szukaj Wyczyść

- Bezpieczeństwo
  - Zabezpieczenia urządzenia
    - Ustawienia trybu Kiosk (Do zaaplikownia konfiguracji wymagany jest tryb cichy) Android 4.0 - Samsun[...] Base Agent
    - Ustawienia trybu Kiosk Android 4.0, Android[...] Base Agent

Powrót

3. Na screenie poniżej widoczne są parametry trybu Kiosk. W polu Pakiet należy wprowadzić nazwę aplikacji, która będzie wyświetlana na urządzeniu. Może to być nazwa paczki aplikacji lub nazwa paczki ekranu startowego. Możesz skorzystać z ekranu FAMOC Launcher (**com.fancyfon.launcher**) jako pakietu trybu Kiosk, ale możesz również dodać dowolną aplikację (n.p. Chrome).

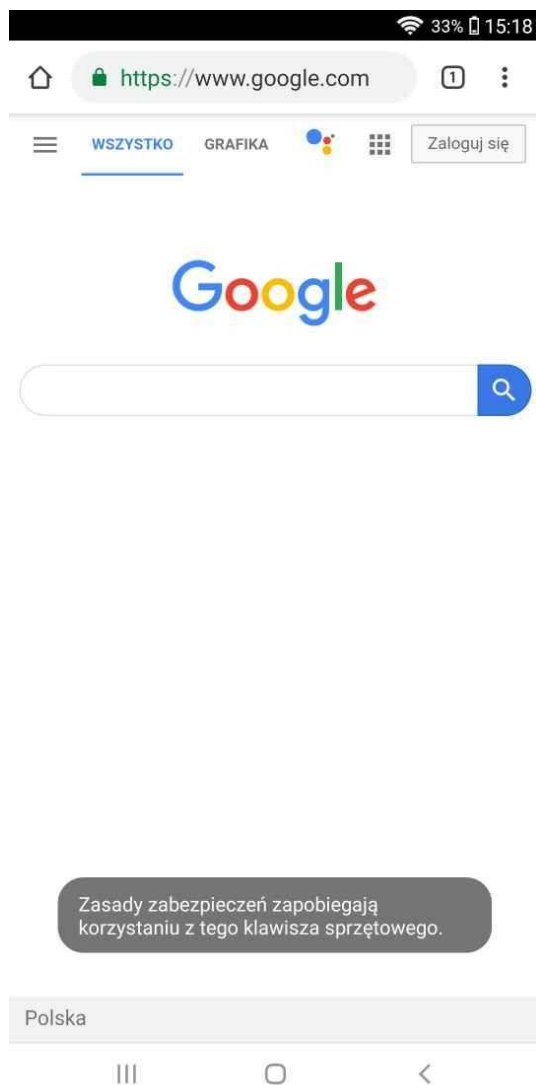
Powrót    Zapisz    Zapisz jako...

Nowa konfiguracja:

Typ konfiguracji	Ustawienia trybu Kiosk		
Nazwa	<input type="text"/>		
Opis	<input type="text"/>		
Platformy	Android 4.0 - Samsung, Android 4.1 - Samsung, Android 4.2 - ... <input type="button" value="Zmień"/>		
Dostępność w sklepie firmowym	<input type="checkbox"/> Dostępne dla wszystkich		
	Wybierz dostępność w sklepach:		
	<input type="checkbox"/> Android store		
	<input type="checkbox"/> Harvey Group		
Szybka instalacja	<input type="checkbox"/> Aktywuj szybką instalację		
Pakiet	Wprowadź nazwę ekranu startowego <input type="text"/>		
	Nazwa	<input type="text" value="com.android.chrome"/> np. com.android.app	
Opcje	Blokada menedżera zadań	<input type="text" value="Tak"/>	
	Blokada przycisków sprzętowych	Zasilanie	<input type="text" value="Tak"/>
		Ekran startowy	<input type="text" value="Tak"/>
		Menu	<input type="text" value="Tak"/>
		Powrót	<input type="text" value="Tak"/>
		Głośniej	<input type="text" value="Tak"/>
		Ciszej	<input type="text" value="Tak"/>
		Szukaj	<input type="text" value="Tak"/>
	Blokada paska stanu	<input type="text" value="Tak"/>	
	Blokada wielu okien	<input type="text" value="Tak"/>	Dostępne dla Android Samsung z Enterprise SDK od 4.0 na urządzeniach wspierających wiele okien.
Podtrzymuj ekran	<input type="text" value="Nie"/>		
Blokada paska nawigacyjnego	<input type="text" value="Nie"/>		

Powrót    Zapisz    Zapisz jako...

4. Administrator może również określić, które przyciski lub opcje będą zablokowane na urządzeniu.
5. Jeśli konfiguracja jest gotowa, należy ją zapisać przyciskiem **Zapisz**, a następnie wysłać na urządzenie przy pomocy przycisku **Wyślij konfigurację**. Następnie wybierz urządzenia, które powinny otrzymać tę konfigurację i kliknij Wyślij.
6. Aby sprawdzić postęp instalacji przejdź do zakładki **Log**. Po pomyślnym zakończeniu operacji tryb Kiosk wymusi uruchomienie określonej aplikacji na urządzeniu. Dodatkowo przyciski fizyczne i pozostałe opcje będą zablokowane na urządzeniu.



## Konfiguracja i instalacja trybu COSU

W przypadku urządzeń z systemem Android 9+ zaleca się korzystanie z konfiguracji ustawień trybu COSU.

Przejdź do **ZAAWANSOWANE > Centrum konfiguracji > Konfiguracje** i naciśnij **Dodaj konfigurację**. Konfiguracja trybu COSU jest dostępna w sekcji **Bezpieczeństwo > Zabezpieczenia urządzenia**. Wybierz konfigurację **Ustawienia trybu COSU**.

Wybierz typ konfiguracji:  Platformy:  Pokaż zdeprecjonowane:

- Bezpieczeństwo

- Zabezpieczenia urządzenia

Ustawienia trybu COSU Android 10.0, Androi[...] Base Agent

Ta konfiguracja pozwala skonfigurować pełny tryb COSU i daje możliwość wyłączenia:

- przycisk głośności
- długie naciśnięcie przycisku zasilania
- Keyguard
- przycisk ekranu głównego
- informacje o systemie na pasku stanu

Nowa konfiguracja:

Typ konfiguracji	Ustawienia trybu COSU	
Nazwa	<input type="text"/>	
Opis	<input type="text"/>	
Platformy	Android 10.0, Android 10.0 - Samsung, Android 11.0, Android ... <input type="button" value="Zmień"/>	
Instalacja tylko w profilu do pracy	<input type="checkbox"/>	
Szybka instalacja	<input type="checkbox"/> Aktywuj szybką instalację	

Ustawienia

Ustawienia							
Zmiana głośności	<input type="text" value="Wyłączona"/>						
Długie naciśnięcie przycisku zasilania	<input type="text" value="Włączone"/>	Dostępne od Androida 9					
Ochrona klawiatury	<input type="text" value="Wyłączona"/>	Dostępne od Androida 9					
Przycisk ekranu głównego	<input type="text" value="Włączony"/>						
	<table border="1"> <tr> <td>Ostatnie aplikacje</td> <td><input type="text" value="Wyłączone"/></td> <td>Dostępne od Androida 9</td> </tr> <tr> <td>Powiadomienia</td> <td><input type="text" value="Wyłączone"/></td> <td>Dostępne od Androida 9</td> </tr> </table>	Ostatnie aplikacje	<input type="text" value="Wyłączone"/>	Dostępne od Androida 9	Powiadomienia	<input type="text" value="Wyłączone"/>	Dostępne od Androida 9
Ostatnie aplikacje	<input type="text" value="Wyłączone"/>	Dostępne od Androida 9					
Powiadomienia	<input type="text" value="Wyłączone"/>	Dostępne od Androida 9					
Informacje o systemie na pasku stanu	<input type="text" value="Włączone"/>	Dostępne od Androida 9					

Po zakończeniu konfigurację COSU można wysłać do urządzenia za pomocą przycisku **Wyślij konfigurację**. Następnie zdecyduj, które urządzenia powinny otrzymać tę konfigurację. Aby wyświetlić

po postępie instalacji i dostarczeniu konfiguracji, przejdź do zakładki Log. Po pomyślnym zakończeniu operacji tryb kiosku wymusza uruchamianie na urządzeniu tylko wybranych aplikacji. Ponadto przyciski i inne opcje są blokowane na urządzeniu.