

**EFAFLEX**   
szybkie i bezpieczne bramy

**EFA-SmartConnect<sup>®</sup>**



**Intelligentne i zdalne zarządzanie bramami EFAFLEX**

# EFA-SmartConnect®:

## Pełna kontrola i monitoring bram dzięki jednej aplikacji

### Zalety

- możliwość przeglądu stanu bram za pomocą smartfonu,
- intuicyjne tworzenie długoterminowego planu prac konserwacyjnych i serwisowych dla wszystkich bram w sieci,
- szybka diagnoza ewentualnych problemów oraz natychmiastowe zgłoszenie potrzeby serwisowej wysyłane w aplikacji bezpośrednio do EFAFLEX,
- nadzór nad płynnością procesów z dowolnego miejsca, zapobieganie przestojom i unikanie niepotrzebnych kosztów,
- elastyczność – możliwość łatwego doposażenia systemu (dzięki wielofunkcyjnemu sterowaniu EFA-TRONIC®),
- bezpieczeństwo i wygoda – podstawowe parametry bram można ustawić w aplikacji.

### Bezpieczeństwo danych

- możliwość wykorzystania istniejącej sieci WLAN,
- pełna kontrola nad udostępnianymi danymi (przekazywanie danych tylko w niezbędnych sytuacjach),
- brak wymogu rejestracji w systemie,
- działanie niezależne od sieci komórkowych,
- nowoczesne standardy bezpieczeństwa: WPA2, PSK, AES, itp.,
- dodatkowe, zastrzeżone, zaszyfrowanie plików – pakietów TCP i UDP.



# Wydajna technologia na miarę Przemysłu 4.0

## Jedno urządzenie – monitoring wszystkich bram

EFA-SmartConnect® firmy EFAFLEX to rozwiązanie IoT dla bram połączonych w jedną sieć. Opracowana specjalnie dla tego rozwiązania, intuicyjna aplikacja umożliwia stały monitoring wszystkich bram i prezentuje status każdej z nich w czasie rzeczywistym. Pozwala na szybką diagnozę ewentualnych usterek, zgłoszenie ich do serwisu oraz wdrożenie długofalowego planu konserwacji. W efekcie przyczynia się do zminimalizowania przestojów i obniżenia kosztów eksploatacji bram.

## Szybki serwis – wystarczy jedno kliknięcie

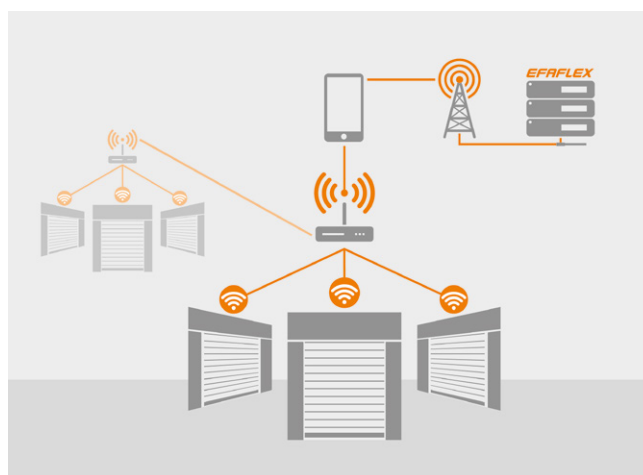
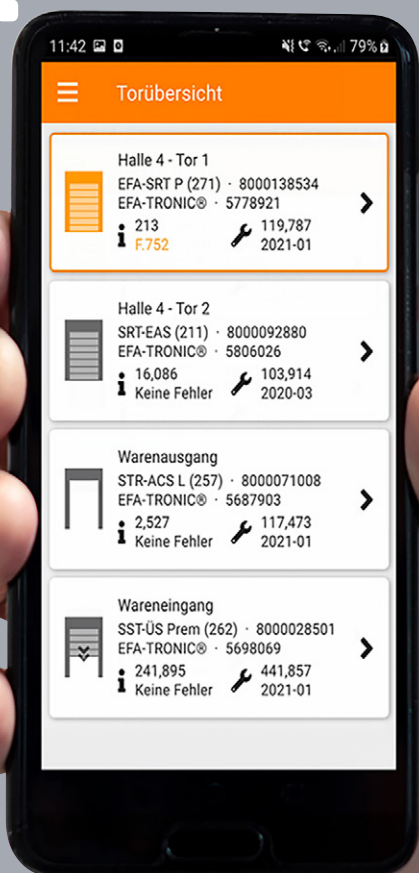
W przypadku, gdy dojdzie do powstania usterki, EFA-SmartConnect® działa nadzwyczaj efektywnie: dzięki aplikacji zgłoszenie przesyłane jest od razu do EFAFLEX, a kontakt z technikami serwisowymi EFAFLEX jest możliwy w dowolnej chwili, w czasie rzeczywistym. Proces usługi serwisowej jest szybszy, bardziej efektywny, a czasy przestojów skracają się do niezbędnego minimum.

## Bezpieczeństwo danych – maksymalna ochrona

Zastosowane w aplikacji zabezpieczenia gwarantują bezpieczeństwo danych użytkowników. EFA-SmartConnect® przechowuje wszystkie istotne dane w sieci lokalnej i to użytkownicy decydują, kiedy i jakie informacje prześlą do EFAFLEX (do wymiany danych dochodzi dopiero w momencie ich świadomej transmisji). Wymiana danych jest maksymalnie zabezpieczona, dzięki zastosowaniu nowoczesnego szyfrowania typu „end-to-end”. Wszystkie informacje pozostają bezpieczne i poufne.

## Innowacyjne rozwiązanie – inteligentny moduł

Moduł EFA-SmartConnect® może być, po wdrożeniu aplikacji, zainstalowany w jednostce sterującej niemalże wszystkich bram. Na bieżąco wysyła on do aplikacji raporty o stanie bramy, w ten sposób zapewniając płynne przekazywanie informacji m.in. o zaistniałych awariach lub zapytań serwisowych bezpośrednio do EFAFLEX.





EFAFLEX Polska Sp. z o.o.  
ul. Krótka 27A  
42-200 Częstochowa  
tel.: +48 34 367 15 40  
www.efaflex.pl  
info@efaflex.pl



## Technologiczna przewaga. Konstrukcyjne nowatorstwo.

EFAFLEX od ponad 40 lat projektuje i konstruuje niezawodne, pracujące nadzwyczaj wydajnie bramy szybkie. Dzięki stosowaniu innowacyjnych technologii oraz zaawansowanych rozwiązań dostosowanych do konkretnych potrzeb klientów, EFAFLEX nieustannie wyznacza nowe trendy na rynku. Znakami rozpoznawczymi marki EFAFLEX są: wiodąca pozycja rynkowa dzięki wyróżniającej się technologii, najwyższa jakość oraz maksymalne bezpieczeństwo oferowanych rozwiązań. Zespół ponad 1 200 pracowników gwarantuje kompetentne doradztwo i doskonałą obsługę na całym świecie.

**EFAFLEX**   
*szybkie i bezpieczne bramy*