

Indeks: 5E075524  
Kod EAN: 8020614690062

Producent:

ISEO



## Warianty produktu

Indeks	Cena
<b>SMART GATEWAY WIFI</b> 5E075524	<b>2 056,06 zł</b> VAT 23%
<b>SMART GATEWAY POE</b> 5E075514	<b>2 056,06 zł</b> VAT 23%

## Opis produktu

Smart Gateway WIFI to urządzenie umożliwiające bezpośrednią komunikację zamków RFID z serwerem umieszczonym w chmurze i służącym do zarządzania pracą całego systemu, zbudowanego w oparciu o **platformę Argo**.

Pozwala przekształcić zamki offline w zamki online i sterować ich pracą z dowolnego miejsca na świecie. Dzięki obsłudze technologii **Bluetooth Smart 5.0** pozwala zarządzać zamkami, znajdującymi się w promieniu 10 metrów. Może stać na biurku lub zostać zamontowany na ścianie. Zestaw do montażu naściennego składa się z dedykowanych płytek oraz wkrętów i jest dostępny na osobne zamówienie.

Urządzenie **Smart Gateway WIFI** posiada procesor ARM 7, 512 MB RAM, 8 GB pamięci Flash eMMC i działa w oparciu o system operacyjny Linux. Rozszerza możliwości aplikacji Argo, umożliwiając zdalne zarządzanie pracą urządzeń, a jednocześnie zapewnia ten sam poziom bezpieczeństwa, jak w przypadku rozwiązań lokalnych.

Zastosowana architektura bezpieczeństwa zapewnia bezpośrednią szyfrowaną łączność z urządzeniami końcowymi. **Chmura ISEO** jest wykorzystywana wyłącznie do tunelowania i nie przechowuje żadnych wrażliwych danych związanych z zamkiem.

## Sposób działania

Smart Gateway WIFI pośredniczy w połączeniu pomiędzy Chmurą ISEO, a urządzeniami kontroli dostępu **ISEO Smart**. Komunikuje się z chmurą poprzez sieć internetową za pośrednictwem routera Wi-Fi, a z zamkiem poprzez technologię Bluetooth Smart 5.0.

Urządzenie **Smart Gateway WIFI** może zarządzać wszystkimi urządzeniami kontroli dostępu ISEO Smart znajdującymi się w zasięgu technologii Bluetooth Smart 5.0 (do 10 metrów w zależności od warunków) i współpracuje z bezprzewodowymi sieciami Wi-Fi, działającymi na częstotliwościach 2,4 GHz i 5 GHz.

Aby można było z niego korzystać, konieczne jest posiadanie **routera Wi-Fi** oraz **zasilacza** o mocy 10W, który nie znajduje się w zestawie i jest dostępny na osobne zamówienie.

Zasilacz do Smart Gateway

## Sygnalizacja LED

Na górnej części obudowy **Smart Gateway WIFI** znajduje się pięć diod LED, które sygnalizują działania wykonywane przez urządzenie.

Z kolei z tyłu obudowy, umieszczony jest przycisk **Reset**, służący do resetowania urządzenia.

## Marka

ISEO to znany na całym świecie producent zamknięć ewakuacyjnych, wkładek, zamków, zamykaczy oraz urządzeń kontroli dostępu. Firma została założona ponad pięćdziesiąt lat temu na terenie Włoch. Początkowo koncentrowała swoją działalność na terenie Europy, ale pod koniec ubiegłego wieku rozpoczęła swoją ekspansję także na inne kontynenty. Obecnie posiada oddziały na Bliskim Wschodzie, w Malezji, Chinach, Republice Południowej Afryki, a także w Kolumbii i Peru.

