# 1. Logowanie do panela zewnętrznego

Podczas trybu standby naciśnij **#hasło** ustawień na p**rzykład #123456** żeby przejść do trybu administracyjnego. Domyślne hasło dla nowo konfigurowanego urządzenia jest **123456**. Po naciśnięciu przycisku **#** powinno zniknąć pole z wyświetlaczem - wtedy wpisujemy hasło. Jeśli hasło jest poprawne na wyświetlaczu pojawi się napis **SET**, w przypadku błędnego hasła wyświetli się napis **EOR** i będzie migała czerwona kontrolka. Podczas wpisywania hasła jeśli nastąpi pomyłka możemy cofnąć ostatnio wpisywaną cyfrę za pomocą przycisku **#**. W trybie administracyjnym po wciśnięciu przycisku \* wracamy do poprzedniego menu, w przypadku braku aktywności użytkownika po czasie 10 sekund zostanie on wylogowany z urządzenia.

# 2. Ustawienie hasła administracyjnego

W trybie administracyjnym proszę wybrać **#3** żeby edytować hasło administracyjne, **domyślne hasło to 123456**. Hasło musi być 6 cyfrowe z zakresu (0-9) i nie może być 000000.

Komenda: "#hasło administracyjne" -> "#3" -> "nowe hasło" (powtarzamy dwukrotnie) Przykład: #123456 -> #3 -> 654321 654321 - nowe hasło od tej pory to 654321

Jeśli poprawnie zmienimy hasło to otrzymamy komunikat **SUCC** w przeciwnym razie komunikat **FAIL**. Jeśli podczas wpisywania hasła pomylimy jakąś cyfrę zawsze możemy ją poprawić wybierając przycisk **#**, który kasuje ostatnio wpisywany znak.

# 3. Dodawanie nowych breloków/kart zbliżeniowych za pomocą tych urządzeń

Użytkownik może dodawać karty/breloki do systemu - można dodać do 100 takich urządzeń. Zawsze można sprawdzić ile zostało dodanych urządzeń zbliżeniowych za pomocą przeglądarki logując się na urządzenie. W celu dodania nowego urządzenia zbliżeniowego po zalogowaniu się do panelu w trybie administracyjnym musimy **wpisać numer ID** (numer ID musi być 2 cyfrowe z zakresu 00 do 99), a następnie **zbliżyć urządzenie** dodawane. Jeśli urządzenie zostanie dodane poprawnie zostanie wyświetlony komunikat **SUCC**. Jeśli urządzenie nie zostanie dodane poprawnie zostanie wyświetlony komunikat **FAIL** i będzie migała czerwona lampka. Należy powtórzyć operację ponownie.

#### Przykład: #hasło administracyjne -> numer ID -> zbliżamy kartę/brelok

## 4. Ustawianie hasła do otwierania

W celu ustawienia nowego hasła do otwierania bramki po zalogowaniu się do panelu musimy **wpisać numer ID** (numer ID musi być 2 cyfrowe z zakresu 00 do 99), a następnie **wpisujemy hasło** składające się z 6 cyfr z zakresu 0-9. Jeśli hasło zostanie dodane poprawnie zostanie wyświetlony komunikat **SUCC**. Jeśli hasło nie zostanie dodane poprawnie zostanie wyświetlony komunikat **FAIL** i będzie migała czerwona lampka. Należy powtórzyć operację ponownie.

Przykład: #hasło administracyjne -> numer ID -> wpisujemy 6 cyfrowe hasło

## 5. Usuwanie breloków/kart zbliżeniowych oraz hasła do otwierania

Użytkownik może usuwać karty/breloki z systemu. Można sprawdzić czy dane urządzenie zostało usunięte po zalogowaniu się za pomocą przeglądarki do urządzenia.

 a) Usuwanie breloków/kart zbliżeniowych - w celu usunięcia urządzenia zbliżeniowego po zalogowaniu się do panelu wybieramy #4, a następnie zbliżamy usuwane urządzenie. Jeśli urządzenie zostanie usunięte poprawnie zostanie wyświetlony komunikat SUCC. Jeśli urządzenie nie zostanie usunięte poprawnie zostanie wyświetlony komunikat FAIL i będzie migała czerwona lampka. Należy powtórzyć operację ponownie.
Przykład: #hasło administracyjne -> #4 -> zbliżamy usuwane urządzenie

**b) Usuwanie hasła do otwierania** - w celu usuniecia hasła po zalogowaniu sie do panelu wybieramy #4, a następnie **podajemy numer ID** i wciskamy **dwukrotnie #**. Po zakończeniu operacji wciśnij \*, by powrócić do trybu usuwania.

Przykład: #hasło administracyjne -> #4 -> wciskamy dwukrotnie #

# 6. Ustawianie trybu otwierania bramki

Po zalogowaniu się do panelu wybieramy **#1** żeby edytować ustawienia trybu otwierania bramki. Mamy do wyboru trzy kombinacje trybów otwierania: za pomocą karty, za pomocą karty lub hasła, za pomocą karty i hasła.

a) za pomocą karty - w trybie administracyjnym wybieramy #1 , a następnie 00 - użytkownik może otworzyć bramkę tylko za pomocą dodanej karty

**b) za pomocą karty lub hasła** - w trybie administracyjnym wybieramy **#1**, a następnie **01** - użytkownik może otworzyć bramkę za pomocą karty lub hasła

c) za pomocą karty i hasła - w trybie administracyjnym wybieramy #1 , a następnie 02 - użytkownik może otworzyć bramkę po użyciu karty i podaniu poprawnego hasła. Jeśli będzie ono poprawne wyświetlony zostanie komunikat SUCC. Jeśli będzie podane błędne hasło wyświetli się komunikat FAIL i będzie migała czerwona lampka. Należy powtórzyć operację ponownie.

## 7. Ustawianie czasu otwarcia elektrozamka

W trybie administracyjnym należy wybrać **#0**, żeby edytować czas otwarcia zamka. Czas otwarcia musi być liczbą dwucyfrową z zakresu 01 - 10 sekund - domyślnie czas jest ustawiony na 3 sekundy czyli 03. Jeśli poprawnie zostanie wprowadzony czas otwarcia zamka otrzymamy komunikat **SUCC** w przeciwnym przypadku **FAIL** - i mrugająca czerwona lampka. Wówczas należy powtórzyć operację konfiguracji czasu otwarcia zamka.

#### 8. Przywracanie ustawień fabrycznych

W celu przywrócenia ustawień fabrycznych należy przejść w tryb administracyjny, następnie **wcisnąć** dwukrotnie # (zacznie migać niebieska dioda) i ponownie wpisać hasło do trybu administracyjnego. Przykład: #hasło administracyjne -> wciskamy dwukrotnie # -> wpisujemy hasło administracyjne pomijając #



### 9. Schemat podłączenia

Monitor wewnetrzny