

System Zamków MIWA AL5H karty magnetyczne i chipowe



System kontroli dostępu w wersji podstawowej obejmuje kontrolę wejść do wszystkich pokoi gościnnych oraz do wydzielonych obszarów, zgodnych z potrzebami Użytkownika systemu, np. restauracja, sauna, narciarnia, przechowalnia bagażu, serwerownia, gabinet dyrektora, etc.

Jest to jedyny system na rynku, który dzięki najwyższej jakości produkcji oraz użytych materiałów – 100% produkcji wykonywane jest w fabrykach w Japonii – posiada 3-letnią Gwarancję.

System zamków MIWA AL5H, jest systemem typu off-line, tzn. nie wymaga doprowadzania jakiegokolwiek okablowania do zamków instalowanych na drzwiach, co znacznie obniża koszty instalacji systemu. **System nie wymaga również, żadnego dodatkowego komputera na recepcji, przeznaczonego do jego obsługi.** Zamki w systemie MIWA AL5H, posiadają pamięć wewnętrzną zdarzeń i tym samym umożliwiają odtworzenie ostatnich **600 wejść** do każdego pomieszczenia oraz 20 ostatnich błędów (np. nieważna karta). Karty chipowe personelu, zapamiętują dodatkowo 160 ostatnich otwarć dana kartą. Oczywiście, system umożliwia dowolne kodowanie kart z dowolnym poziomem dostępu zarówno dla gości hotelowych oraz samego personelu hotelowego, np. dla gości dostęp do pokoi gościnnych oraz części rekreacyjnej hotelu lub parkingu, dla personelu dostęp do wybranych pokoi, pomieszczeń socjalnych oraz przejść służbowych.

Dodatkowo, w razie konieczności, system może być wyposażony w specjalne czytniki ścienne (zewnątrzne lub wewnętrzne) służące do sterowania np. brama wjazdową na teren obiektu, głównym wejściem do hotelu, innymi pomieszczeniami na drzwiach, gdzie ze względów technicznych, nie ma możliwości zainstalowania czytników na drzwiowych.

System MIWA AL5H może współpracować z systememami recepcyjnymi (PMS): DM Plaza, Fidelio, HS Partner, ReHot, Chart, Gość, Brilliant, SiHot, etc.

System MIWA AL5H, wykorzystuje w swojej codziennej pracy technologię kart magnetycznych oraz chipowych. Po wydaniu karty na recepcji, gość może otworzyć swój pokój oraz inne pomieszczenia do których został zaprogramowany dostęp (np. parking, sauna, etc.). Po wejściu do pokoju, gość hotelowy, wkłada swoją kartę do modułu zarządzającego energią w pokoju (wyłącznika prądu) (opcja) i wówczas może zapalić światło, skorzystać z gniazdek elektrycznych, etc.

Dostęp do poszczególnych pomieszczeń może być uzależniony od pory dnia i może być inaczej zorganizowany dla różnych grup użytkowników. W przypadku zgubienia karty, wydaje się kartę nową (wydanie duplikatu, powoduje, iż odnaleziona karta w dalszym ciągu może być użyta w zamku). Duplikat karty stosowany jest wówczas, kiedy w pokoju znajduje się już jedna osoba i do Hotelu przybywa druga osoba, która również będzie korzystać z tego samego pokoju. Aby nie skasować uprawnień dla karty poprzedniej, wydaje się duplikat karty dla drugiej osoby (procedura wydania karty jest wówczas szybsza i prostsza dla personelu recepcji).

W przypadku zgubienia karty, nie jest konieczne dokonywanie jakichkolwiek zmian w mechanizmie zamka. Nową kartę należy jednak natychmiast przeciągnąć w zamku, tak aby skasować uprawnienia dostępu dla karty poprzedniej.

Zamki drzwiowe MIWA, składają się z następujących elementów: zamek elektroniczny, zamek wpuszczany, ześlizg (blacha ryglowa) do zamka wpuszczanego, śruby mocujące, komplet baterii, szyldy z klamkami. Specjalna konstrukcja zamka wpuszczanego – zgodna z **normami ANSI Grade 1** – w tym bezpieczny zatrzask oraz 25 mm rygiel blokujący – gwarantuje niezawodność jego funkcjonowania oraz bezpieczeństwo użytkownika, co jest potwierdzone **bezkonkurencyjną 3-letnią gwarancją producenta.**

Zamek posiada własne zasilanie (4 baterie 1,5V). Dzięki niewielkiemu poborowi energii, przy otwieraniu zamka, zastosowane zasilanie wystarcza na ok. 18 miesięcy pracy (zależnie od częstotliwości używania oraz warunków w hotelu). Spadek napięcia, jest sygnalizowany przy każdorazowym użyciu kart personelu. Wykorzystanie karty chipowej powoduje, iż możemy zapisać na niej więcej informacji (np. do systemu sprzedaży POS, rejestracji czasu pracy, etc.). Diody LED (**czzerwona i zielona**) informują o zaakceptowaniu bądź odmowie dostępu do pomieszczenia. **Jest to bardzo dobre, skuteczne i „przyjazne” użytkownikowi rozwiązanie**, (**dioda zielona** – można wejść, **dioda czerwona** – brak dostępu). Dodatkowo, zamki możemy ustawić tak, iż będą słyszalne sygnały dźwiękowe, przy każdorazowym włożeniu karty. W opcji i na specjalne życzenie, za dodatkową dopłatą, istnieje możliwość wyposażenia zamków w klucze mechaniczne.

Zastosowany w systemie MIWA najwyższy poziom zabezpieczeń, gwarantuje jego bezpieczne i niezawodne funkcjonowanie. Każdorazowe bowiem użycie ważnej karty w zamku, jest rejestrowane w nim a samo ograniczenie poziomu dostępu dla danych kart, powoduje iż **TYLKO** wybrane i upoważnione osoby będą miały dostęp do określonych pomieszczeń, np. serwerownia, etc.

Zamki w systemie MIWA, możemy dowolnie programować, zgodnie z aktualnymi potrzebami i wymaganiami hotelu. Dzięki temu, uzyskujemy najbardziej „elastyczny” system kontroli dostępu:

- wewnętrzny zegar z kalendarzem w zamku, z automatycznym przestawianiem z czasu letniego na zimowy i na odwrót,
- możliwość ustawienia zamków jako tzw. **zamki biurowe**: pierwsze użycie karty otwiera zamek i drzwi są otwarte, kolejne użycie karty zamyka drzwi. Wygodne rozwiązanie w części biurowo – administracyjnej Hotelu,
- zamki możemy zaprogramować tak, że będą akceptować karty gości w ściśle określonych dniach tygodnia, np. Poniedziałek, Środa i Piątek od godziny 10 do 15. Idealne rozwiązanie, jeżeli w Hotelu znajduje się Pasaż Handlowy, Centrum Biznesowe, Pokój Spotkań, Restauracja, etc.
- zamki możemy zaprogramować na specjalne strefy czasowe (4-ry strefy czasowe w ciągu doby) podczas których zamek będzie cały czas otwarty, np. drzwi wejściowe do Hotelu, od godziny 06 do 23.00 cały czas otwarte a po godzinie 23 otwarcie tylko po użyciu ważnej karty gościa / personelu.

