



Czytniki, chociaż są dostępne w ofercie najlepszych producentów systemów drzwiowych nie od dziś, wciąż wzbudzają skrajne uczucia: od zachwytów (to w końcu proste i komfortowe urządzenia, które ułatwiają życie wszystkim użytkownikom) po obawy (głównie związane z bezpieczeństwem antywłamaniowym) – te ostatnie na szczęście nie mają potwierdzenia w rzeczywistości, bo czytniki zostały zaprojektowane z myślą zarówno o wygodzie, jak i bezpieczeństwie.

Czytniki linii papilarnych zapewniają nie tylko nowoczesny i komfortowy sposób otwierania drzwi (bez użycia klucza), ale także wysoki poziom bezpieczeństwa. Urządzenia kodują i odczytują określone punkty z opuszek palców, a nie wszystkie linie papilarne, co jest dużo bezpieczniejsze. Ponadto wykorzystują termiczny odczyt, który uniemożliwia użycie np. skopiowanego odcisku palca. Co ważne, nawet mechaniczne uszkodzenie czytnika (łącznie z próbą wyrwania go) nie otworzy drzwi przed włamywaczem, ponieważ uszkodzenie lub wyrwanie czytnika przerywa łączność całego systemu drzwiowego (drzwi pozostają zaryglowane).



Zabezpieczeni są także użytkownicy, np. w przypadku czytnika UniLock, wykorzystywanego zarówno w budownictwie jednorodzinnym, jak i w obiektach przeznaczonych na wynajem krótkoterminowy, bo nawet w przypadku awarii zapewnione jest pełne bezpieczeństwo zgromadzonych danych.

– Inne czytniki z oferty G-U również posiadają różnego typu zabezpieczenia, w tym te najważniejsze – antywłamaniowe. Na przykład Sommer – klasyczny i prosty w obsłudze czytnik linii papilarnych – to ekonomiczne rozwiązanie, które gwarantuje cyfrową ochronę antywłamaniową, dzięki 128-bitowemu szyfrowaniu AES z Rollingcode (zmiennym kodem), a także szyfrowaną transmisję danych. Oprócz certyfikowanych zabezpieczeń przed niechcianą manipulacją i nieautoryzowanym otwarciem drzwi, bezpieczeństwo antywłamaniowe oparte na szyfrowanej transmisji danych zapewnia także nasz kolejny czytnik, czyli Idemcom – wymienia Tomasz Bartol, inżynier wsparcia technicznego i rozwoju G-U Polska, producenta nowoczesnych systemów okiwno-drzwiowych.

W przypadku czytników ważny jest również fakt, że złodzieje nie lubią nowinek technicznych. Im prostszy system drzwiowy, a do tego oparty na słabych elementach, tym szybciej rabuś dostanie się do domu. Tymczasem drzwi wyposażone w czytniki z oferty G-U, które są kompatybilne ze wszystkimi zamkami samoryglującymi, a które dodatkowo można zintegrować z inteligentnym domem czy rozbudować o dodatkowe funkcje, oznaczają dla włamywacza wyjątkowo trudną do sforsowania przeszkodę. Dzięki temu czytniki, w zastępstwie klasycznych kluczy, sprawdzają się doskonale – poprawiając kontrolę wejścia i bezpieczeństwo antywłamaniowe.

WYBRANE CZYTNIKI Z OFERTY G-U POLSKA



UniLock:

- identyfikacja użytkowników na 6 sposobów: linie papilarne, klawiatura kodowa, transponder RFID, NFC, Bluetooth lub za pomocą aplikacji SmartLock;
- możliwość zdalnej obsługi drzwi – dzięki modułowi Wi-Fi GateWay (opcja dodatkowa);
- bardzo duża pamięć – możliwość zapamiętania 100 odcisków linii papilarnych, 150 kodów cyfrowych, 200 transponderów RFID, nielimitowanej liczby kodów eKey;
- intuicyjne zarządzanie listą dostępu oraz poziomami uprawnień;
- możliwość przyznawania dostępu na czterech poziomach uprawnień (dostęp: stały, jednorazowy, cykliczny, czasowy);
- kompatybilność ze wszystkimi zamkami elektromechanicznymi grupy G-U.



Idencom i Sommer:

- intuicyjna i wygodna obsługa;
- możliwość zapamiętania do: 50/80 odcisków palców (Sommer); 150 odcisków palców (Idencom);
- bezpieczeństwo (np. dzięki szyfrowaniu transmisji) – brak możliwości skopiowania punktów linii papilarnych, brak możliwości nieautoryzowanego otwarcia drzwi;
- kompatybilność ze wszystkimi zamkami elektromechanicznymi grupy G-U oraz współpraca z przepustem kablowym SECUREconnect 50/200;
- bezproblemowe działanie nawet w skrajnych temperaturach na zewnątrz.

newss.pl

Czytelniki - nowocześni odzwierciadla, ale czy bezpieczni?

G-U Polska

[press box](#)