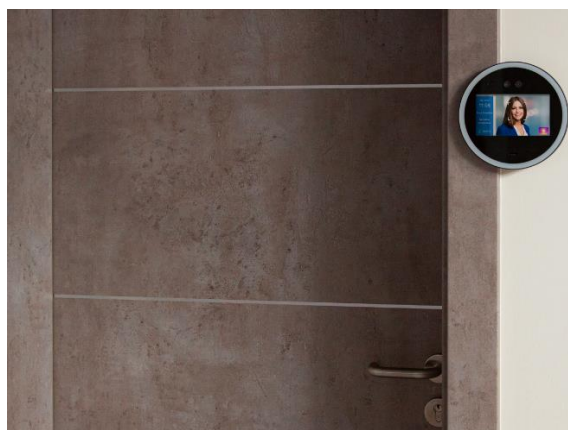


zaMeL

System kontroli dostępu z funkcją wykrywania twarzy i zdalnego pomiaru temperatury.

SRT-02



System kontroli dostępu w oparciu o rozpoznawanie twarzy pozwala w bardzo nowoczesny i bezpieczny (bezdotykowy) sposób udzielać dostępu do określonego obiektu osobom uprawnionym. Świetnie sprawdzi się w takich miejscach jak firmy, biura, szkoły, hotele, obiekty użyteczności publicznej itp.

Dzięki zaawansowanym algorytmom czytnik bezbłędnie rozpoznaje twarze (także w maseczce!) i na tej podstawie udziela dostępu do wybranych pomieszczeń, obiektów itp.

System może być wyposażony także w bezdotykowy miernik temperatury ciała który może ograniczać dostęp osobom z podwyższoną temperaturą (SRT-02).

Kolejną dodatkową funkcją jaką można aktywować jest wykrywanie założenia maseczki. Mogą być wpuszczane tylko osoby z założoną maseczką. Konieczność założenia maseczki będzie także sygnalizowana komunikatem głosowym.

Każdą z funkcji można dowolnie włączać i wyłączać wg potrzeb. (np. wykorzystywać tylko pomiar temperatury bez rozpoznawania twarzy lub na odwrót).

Urządzenie może rejestrować godziny wejścia uprawnionej osoby. Wejście danej osoby może być także umożliwione tylko w określonych godzinach i/lub określonych dniach tygodnia.

Czytnik wyposażony jest w wyjście przekaźnikowe pozwalające na bezpośrednie sterowanie elektrozaczepem lub innymi elementami sterującymi, drzwiami, bramką wejściową itp.

Rozpoznawanie twarzy wraz z pomiarem temperatury jest doskonałym rozwiązaniem w czasach pandemii. Pozwala ono na bardzo wygodny, nowoczesny i absolutnie bezdotykowy sposób przeprowadzać kontrolę dostępu połączoną z dodatkową ochroną przed dostępem ludzi z podwyższoną temperaturą.

Całej konfiguracji urządzenia wraz z rejestracją osób uprawnionych dokonujemy z poziomu dowolnego komputera i zainstalowaną na nim aplikację. Komputer podłączamy do panelu za pomocą zwykłego gniazda sieciowego RJ45 tylko na czas konfiguracji, następnie czytnik może działać samodzielnie.

Urządzenie może być montowane bezpośrednio na ścianie lub ustawiane na stole (oba typy uchwyty montażowych są zawarte w zestawie).

Bardzo estetyczny i nowoczesny wygląd oraz podświetlany na różne kolory pierścien światłny to dodatkowe atuty urządzenia. Kolor pierścienia jest dodatkowym komunikatem dla użytkownika (czerwony- „nie możesz wejść”, zielony – „proszę wejść”).

Dane techniczne	
Wewnętrzny system operacyjny	Linux
Wbudowana pamięć wewnętrzna	4 GB
Wyświetlacz	LCD 5 cali, IPS HD (1280x720)
Kamery	2MP, SONY CMOS sensor + kamera na podczerwień 2MP
Czas rozpoznania twarzy	ok 200ms
Wskaźnik rozpoznawania twarzy	99,5%
Ilość twarzy jakie można zarejestrować	2000
Połączenie z siecią	Port Ethernet RJ45
Protokół komunikacyjny	TCP/IP
Napięcie zasilania	12 V DC
Temperaturowy zakres pracy	10 - 40 °C
Odległość rozpoznawania twarzy i pomiaru temperatury	0.5 m
Dokładność pomiaru temperatury (tylko SRT-02)	+ - 0.3 °C
Stopień ochrony obudowy	IP20 (można montować tylko wewnątrz budynku)
Waga panelu	386 g
Wymiary	16.5 x 16.5 x 2.8 cm

Urządzenie dostępne jest w dwóch wersjach:

SRT-02 - rozpoznawanie twarzy, założonej maseczki i pomiar temperatury ciała

SRT-02/L – rozpoznawanie twarzy i założonej maseczki