

TELETRONIC®

PREWENCYJNY POMIAR TEMPERATURY CIAŁA ORAZ UŻYCIA MASKI OCHRONNEJ
ZAPOBIEGANIE ROZPRZESTRZENIANIU SIĘ KORONAWIRUSA

W dobie zagrożenia chorobą COVID-19 wczesne wykrycie osoby z podwyższoną temperaturą lub nieprzeznaczającą obowiązku noszenia maski ochronnej umożliwia podjęcie działań zapobiegających rozprzestrzenianiu się koronawirusa i ewentualnymi dalszymi zakażeniami.

Firma Teletronic oferuje inteligentne urządzenia do kontroli temperatury ciała osób oraz użycia przez nie maski ochronnej na twarzy. Urządzenia idealnie nadają się do montażu w takich miejscach jak:

- szpitale, przychodnie, kliniki
- biurowce
- zakłady produkcyjne i budowy
- szkoły, przedszkola
- kościoły
- kluby fitness



Proponujemy montaż urządzeń w okolicach wejść do takich obiektów np. na barmkach. Możliwe jest też zastosowanie urządzenia mobilnego i okresowe wykorzystanie tam gdzie pojawia się taka potrzeba.

Podstawowy schemat działania :

- Kamera termiczna analizuje obraz twarzy osób przechodzących i bezdotykowo mierzy temperaturę ich ciała. Kontroluje również użycie maski ochronnej na twarzy.
- Można skorzystać z opcji systemu zliczania osób wchodzących / przebywających w obiekcie.
- Kamera może przekazywać obraz do centrum nadzorczego, sama gromadzić dane lub współpracować z dowolną bazą wizerunków osób na zasadzie białej lub czarnej listy.
- Wykryte odchylenie od dopuszczalnej temperatury, brak użycia maski, brak pozytywnej weryfikacji tożsamości lub przekroczenie limitu osób w obiekcie są, w czasie rzeczywistym, sygnalizowane. Emitowane są odpowiednie dźwiękowe i optyczne komunikaty ostrzegawcze.
- Po wykryciu wcześniej ustalonego stanu alarmowego personel może podjąć działania zgodnie z przyjętymi w obiekcie procedurami np. zakazać wstępu lub wymusić założenie maski ochronnej.
- Przy dodatkowym połączeniu z systemami kontroli dostępu oraz bramkami może następować automatyczna blokada wejścia.

FRTD V8 - skonsolidowane urządzenie do montażu na stałe przy wejściach do obiektów .



Urządzenie analizuje obraz twarzy i dokonuje bezdotykowo pomiaru temperatury ciała osoby wchodzącej. Jeśli ta temperatura nie przekracza ustawionej normy wejście jest dozwolone. Możliwa jest też detekcja założonej maski. W wypadku wykrycia podwyższonej temperatury emitowany jest sygnał ostrzegawczy. W zależności od wprowadzonej procedury może być wyświetlony odpowiedni dodatkowy komunikatu np. " Zakaz wstępu" i/lub polecenie np. „Założ maskę ochroną”. Zakres działania ok. 1m.

FRTD V10 - skonsolidowane urządzenie do montażu na stałe przy wejściach do obiektów



Urządzenie analizuje obraz twarzy i dokonuje bezdotykowo pomiaru temperatury ciała oraz użycie maski przez osobę wchodzą. W wypadku wykrycia podwyższonej temperatury lub braku maski emitowany jest sygnał ostrzegawczy. W zależności od wprowadzonej procedury może być wyświetlony odpowiednie dodatkowy komunikatu np. " Zakaz wstępu" i/lub inne polecenie. Zakres działania 1m.

FRTD V12 - zaawansowany zestaw mobilny



Urządzenie analizuje obraz grupy osób przechodzących i dokonuje bezdotykowo pomiaru temperatury. Jeśli temperatura nie przekracza ustawionej normy wejście jest dozwolone. W wypadku wykrycia podwyższonej wartości emitowany jest sygnał ostrzegawczy. W zależności od wprowadzonej procedury może być wyświetlony na ekranie monitora odpowiedni dodatkowy komunikat np. „Zakaz wstępu” i/lub polecenie np. „Założ maskę ochroną”. Zakres działania do 5m. W zestawie monitor oraz komputer przetwarzający dane. Dostępne zaawansowane funkcje analityczne i współpracy sieciowej.

Jesteśmy przekonani, że po zakończeniu epidemii świat zmieni podejście do prewencyjnej kontroli stanu zdrowia osób przebywających w zamkniętych obiektach czy przestrzeniach. Kierując się dobrem wspólnym będziemy przywiązywać większą wagę do odpowiedzialnego separowania osób potencjalnie chorych od reszty ludzi. Wczesne wykrycie osoby z podwyższoną temperaturą umożliwi podjęcie działań chroniących pozostałych przed ewentualnym zakażeniem. Tego rodzaju prewencja jest krytyczna teraz ale będzie równie ważna po okresie epidemii. Przy podejmowaniu decyzji o wyborze konkretnego rozwiązania warto brać pod uwagę bieżące oraz przyszłe potrzeby. Inwestycja w systemy kontroli nie jest więc jednorazowa, a będzie wykorzystywana przez lata kolejne – i tak ją trzeba postrzegać. Rozwiązania przedstawione powyżej będą wysoce użyteczne do wypełnienia tego celu.

Proponowane przez nas urządzenia mogą uzupełnić dowolny posiadany obecnie system kontroli dostępu. Dla klientów tworzących dopiero takie zabezpieczenia oferujemy również odpowiednie bramki obrotowe, bramki uchylne, statywy do montażu wraz z profesjonalnym montażem.

Warunki i terminy dostawy do ustalenia.

TELETRONIC® Sp. z o.o.

ul. Kielecka 1, 30-526 Kraków

tel. +48 123 110 711, fax +48 124 135 840

email: sekretariat@teletronic.pl

http: www.teletronic.pl