

TotemPass



TotemPass

TotemPass è una soluzione all-in-one che si configura come sistema di controllo degli accessi basato su riconoscimento facciale e/o riconoscimento dell'impronta digitale.

Attraverso i sensori integrati, il sistema è in grado di rilevare la temperatura corporea della persona, negando opzionalmente l'accesso in caso di superamento delle soglie pre-impostate.



L'hardware

Il totem è dotato delle seguenti componenti:

- 1 Schermo frontale (touch-screen) per l'interazione con l'utente;
- 2 Sensore di distanza, utile per rilevare la distanza dell'utente dal totem;
- 3 Sensore per la rilevazione della temperatura corporea dell'utente;
- 4 Fotocamera frontale per il riconoscimento facciale dell'utente.



Optional

Il totem può essere dotato, su richiesta, delle seguenti componenti



Sistema di rilevazione dell'impronta digitale;



Pulsossimetro per la misurazione della saturazione di ossigeno nel sangue;



Sistema di erogazione di liquido igienizzante (contactless);



Vano di alloggio per mascherine e guanti;



Predisposizione per l'apertura automatica dei tornelli di accesso.

Il software

La soluzione software si compone di:

Gestionale Web: permette agli amministratori del sistema di gestire le informazioni anagrafiche dei dipendenti, o utenti da censire, ed inviare una notifica di registrazione all'app sul loro smartphone;

App nativa per sistemi operativa iOS e Android: permette agli utenti che hanno ricevuto la notifica di registrazione di accettare/firmare le informative previste dalle norme anti COVID e caricare una foto del loro volto che servirà in un secondo momento per essere riconosciuti dal TOTEM ed accedere in azienda.

