

TotemPass



TotemPass

TotemPass es una solución todo en uno que se configura como un sistema de control de acceso basado en el reconocimiento facial y/o reconocimiento de huellas dactilares.

A través de los sensores integrados, el sistema es capaz de detectar la temperatura corporal de la persona, denegando opcionalmente el acceso si se superan unos umbrales preestablecidos.



El Hardware

El tótem está equipado con los siguientes com-

1

Pantalla frontal (táctil) para interacción con el usuario;

2

Sensor de distancia, útil para detectar la distancia del usuario con respecto al tótem;

3

Sensor para detectar la temperatura corporal del usuario
temperatura corporal del usuario;

4

Cámara frontal para reconocimiento facial del usuario.
reconocimiento facial del usuario.



Opcional

A petición, el tótem puede equiparse con los siguientes componentes:



Sistema de toma de huellas dactilares
sistema de huellas dactilares;



Pulsioxímetro para medir la saturación de oxígeno en sangre;



Sistema de dispensación de líquidos desinfectante (sin contacto);



Compartimento para máscaras y guantes;



Previsión de apertura automática de los torniquetes de acceso.

El software

La solución de software consta de:

Gestión web: permite a los administradores del sistema gestionar los datos maestros de los empleados, o usuarios a encuestar, y enviar una notificación de registro a la app en su smartphone;

Aplicación nativa para los sistemas operativos iOS y Android: permite los usuarios que han recibido la notificación de registro aceptar/firmar la normativa anti COVID y subir una foto de su cara que se utilizará posteriormente para que TOTEM posteriormente para ser reconocidos por TOTEM y acceder a la empresa.

