



Tracking de Contactos

Una vez que los clientes han accedido dentro de edificio, y mediante una App móvil, **se registran todas las interacciones que su teléfono móvil mantiene con el resto de dispositivos.**

Los dispositivos comparten entre si únicamente su identificador y no la identidad del usuario, manteniendo de esta manera la **privacidad de datos personales almacenados** en cada uno de ellos.

De manera desasociada, el sistema registra la vinculación entre dispositivos y usuarios, así, **cuando un usuario es detectado como positivo de COVID, permite recuperar el histórico de contactos que ha mantenido su teléfono móvil**, y por tanto los contactos mantenidos con el resto de clientes.

BENEFICIOS

- Control y **seguimiento de posibles contagios** cuando se detecta un caso positivo.
- Análisis **retrospectivo de movimientos/cruces** de casos sintomáticos posteriores.
- Aseguramiento de la **privacidad de los clientes y usuarios** durante el proceso de recogida de datos.

TECNOLOGÍA

El Bluetooth Low Energy (BLE o Smart Bluetooth) es un novedoso **estándar de tecnología de red inalámbrica**, diseñada destinada principalmente a aplicaciones novedosas en el cuidado de la salud, seguridad y entretenimiento. Comparado con el Bluetooth clásico, Bluetooth Low Energy está diseñado para proporcionar un **bajo consumo de energía y un costos considerablemente reducidos**, manteniendo un rango de alcance de comunicación similar.

