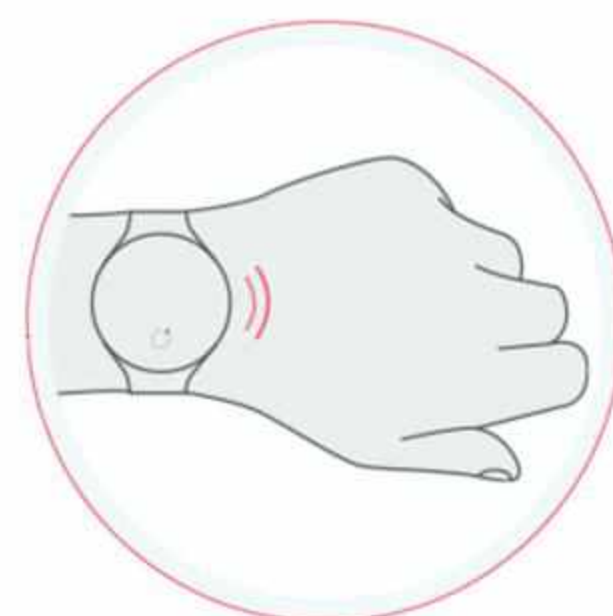
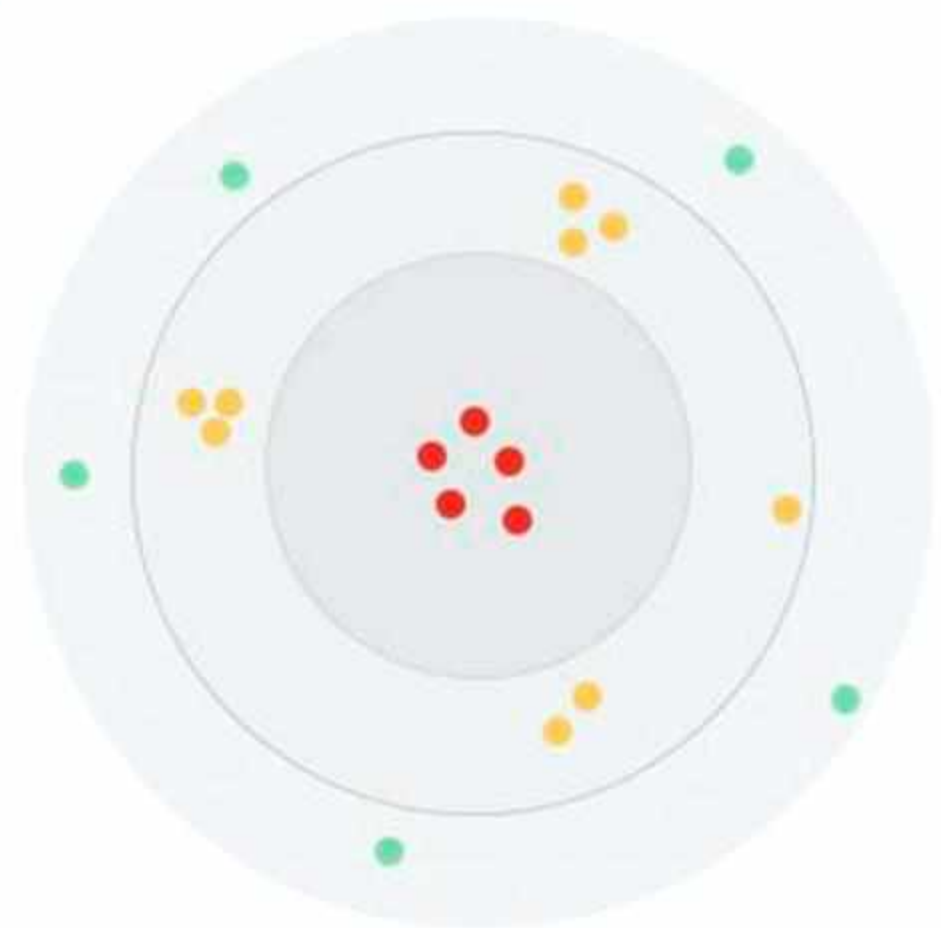
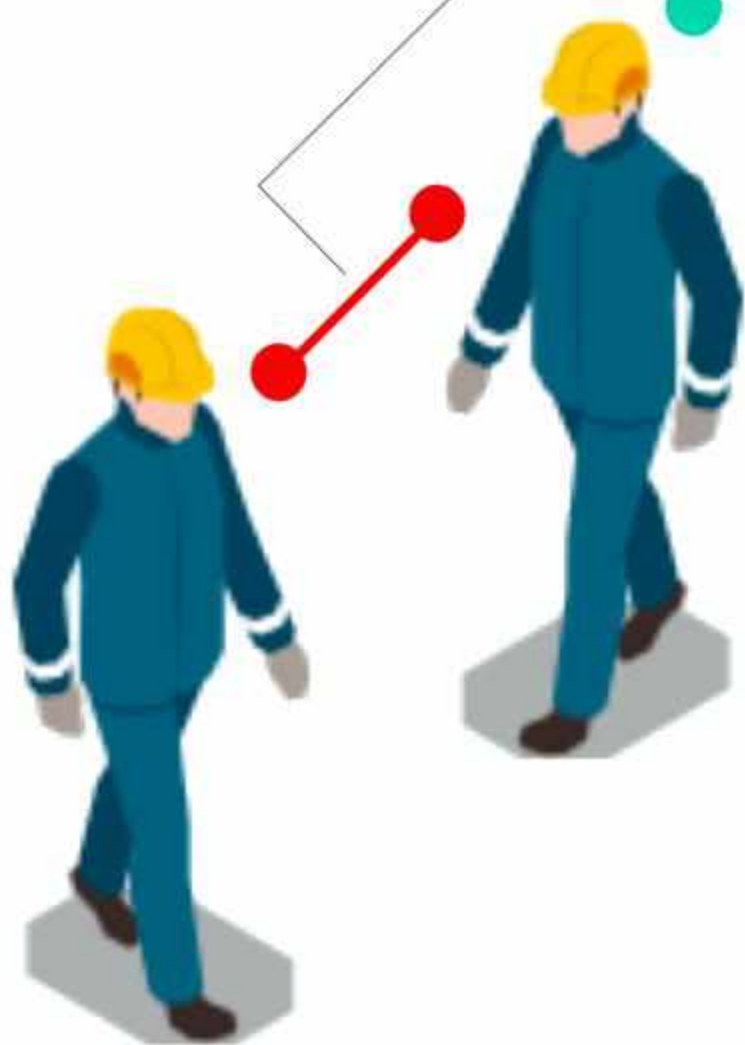


BR3

PULSERA PARA DISTANCIAMIENTO SOCIAL Y TRAZABILIDAD ENTRE CONTACTOS



Alerta

- Vibratoria
- Lumínica
- Sonora

BR3

La pulsera **BR3** es un dispositivo que permite alertar de contacto estrecho entre sus usuarios y realizar una trazabilidad eficiente ante posibles casos positivos de Covid19 dentro de vuestra organización e iniciar rápidamente el aislamiento preventivo para contener la propagación de nuevos contagios. Puede ser utilizada en Minería, Puertos, Retail, Mall, Conciertos, Estadios, entre otros.



ALERTA CONTACTO ESTRECHO

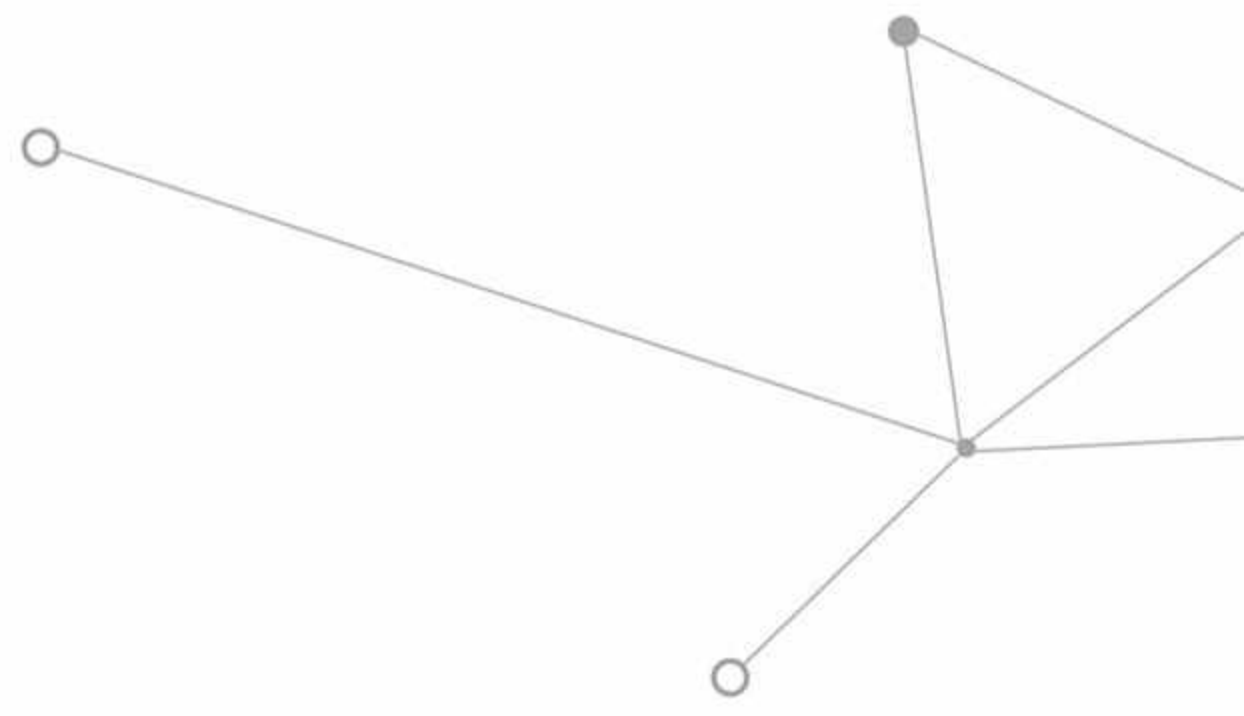
BR3 utiliza tecnología Bluetooth 5.0 para reconocer cuando uno o más usuarios rompen la barrera segura de distanciamiento físico establecido (1.5m por defecto), enviando 3 señales al usuario: Vibratoria, Lumínica y Sonora.



LED ROJO

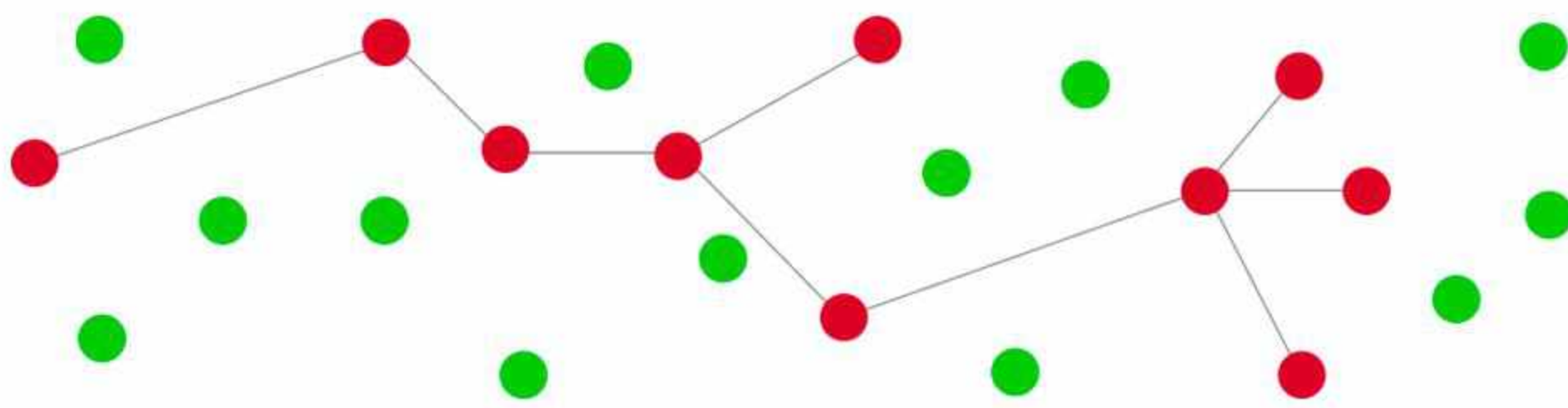
3 EJES VIBRATORIOS

PARLANTE



TRAZABILIDAD

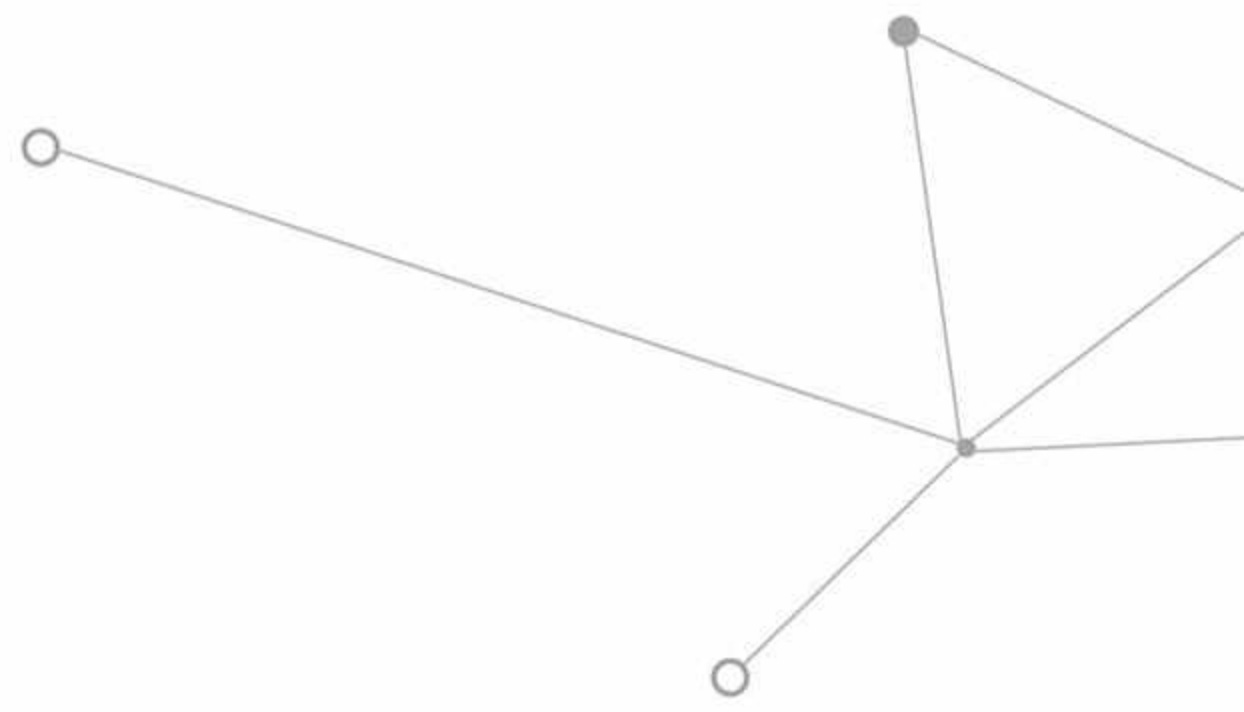
La Trazabilidad es el proceso de seguimiento a contactos estrechos de quienes resulten Covid19 positivo, siendo fundamental en la estrategia para frenar la expansión de la pandemia. Esta tarea es compleja y tediosa, sin embargo, la clave es la integración de nuevas tecnologías para obtener la trazabilidad de manera rápida y efectiva.



¿COMO REALIZA LA TRAZABILIDAD LA PULSERA BR3?

Cada BR3 cuenta con una MAC (número único) y almacena de manera local, es decir en cada dispositivo, todos los incidentes de contactos estrechos entre los usuarios.



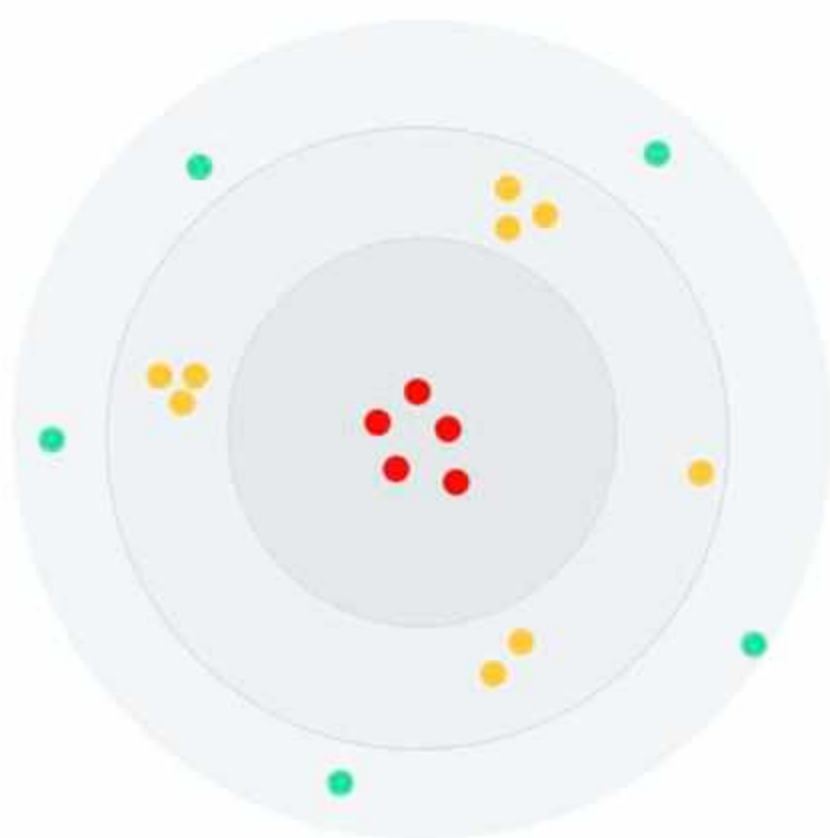


DASHBOARD

Finalmente, toda la información es procesada por un potente software conectado a la base de datos externa para ser visualizada por la administración por medio de un Dashboard y generar informes requeridos según sea necesario.

Las principales características del Dashboard son:

- Registrar Dispositivos por ID
- Ver ID's por hora de entrada y salida
- Conoce la ubicación de cada dispositivo
- Las colisiones quedarán registradas
- Consultar estadísticas con gráficas



78

PERSONAS EN TOTAL

5

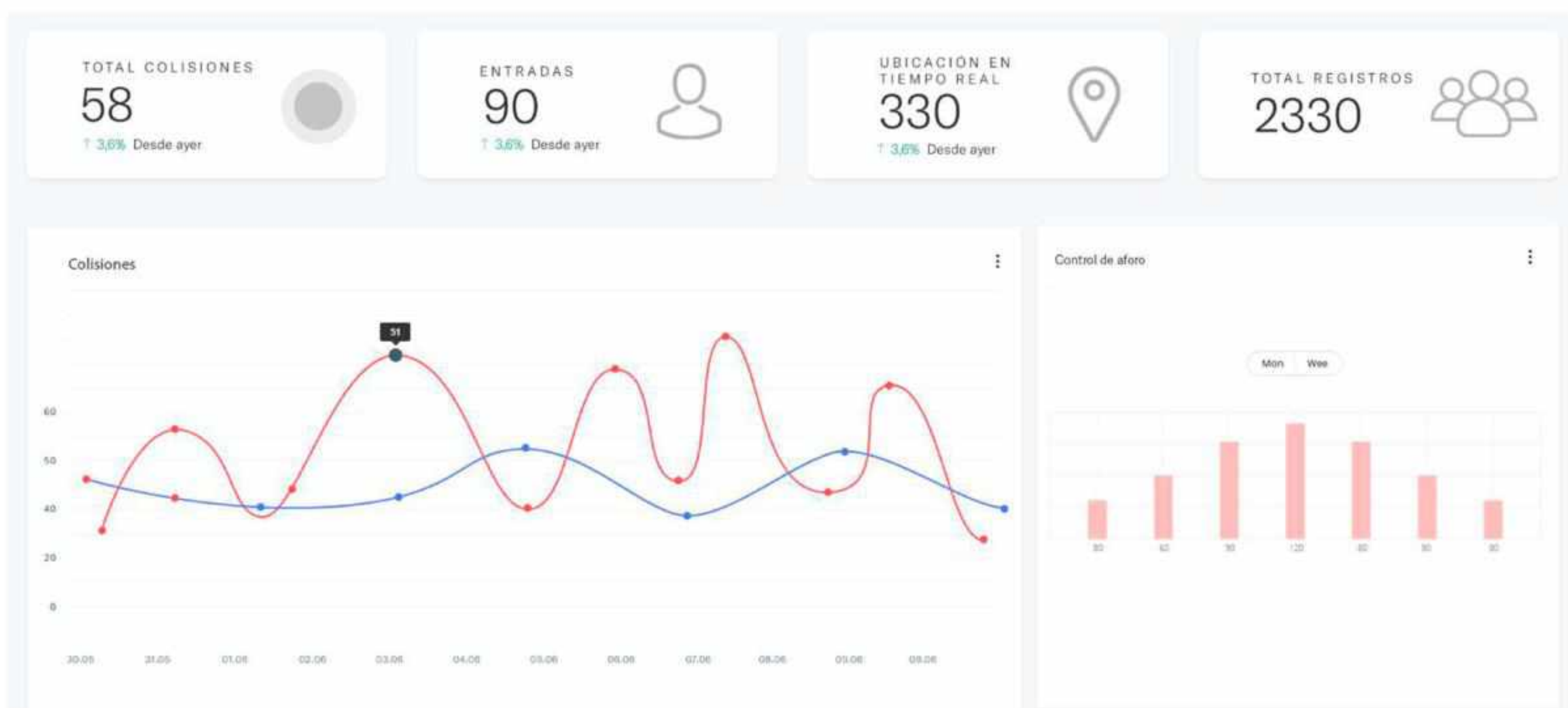
DISTANCIA CORTA

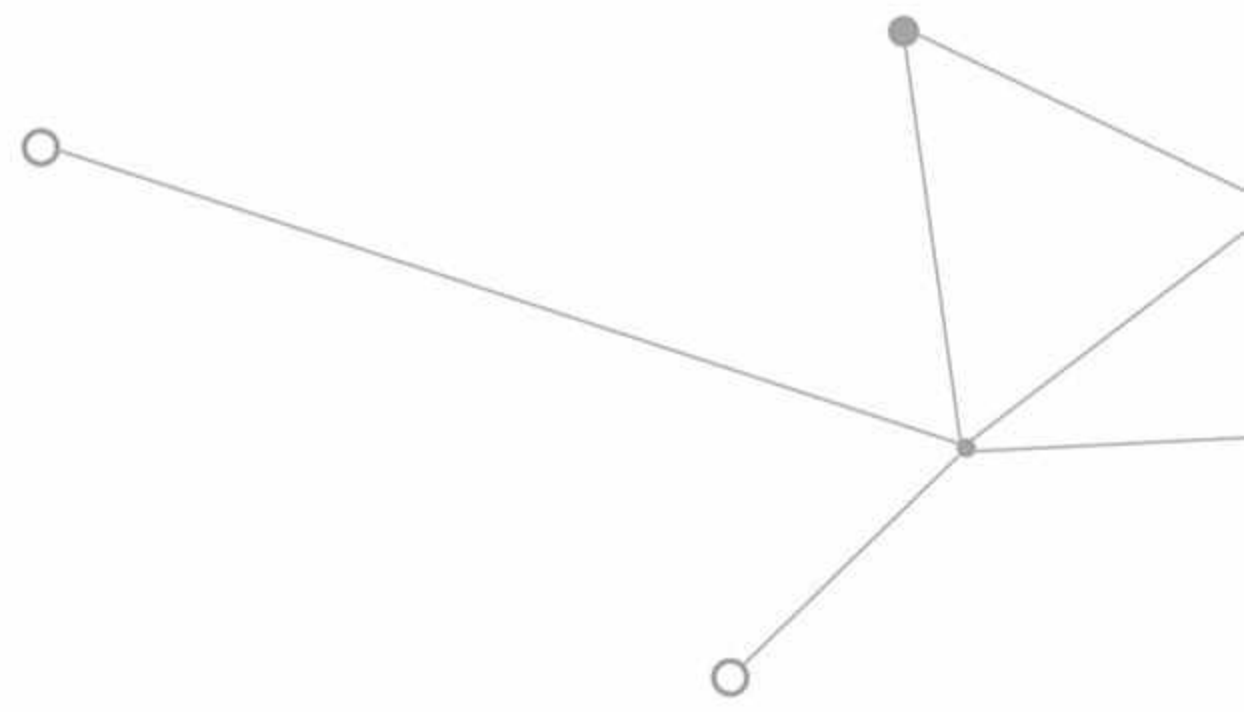
15

DISTANCIA MEDIA

58

DISTANCIA LARGA





COMPLEMENTOS

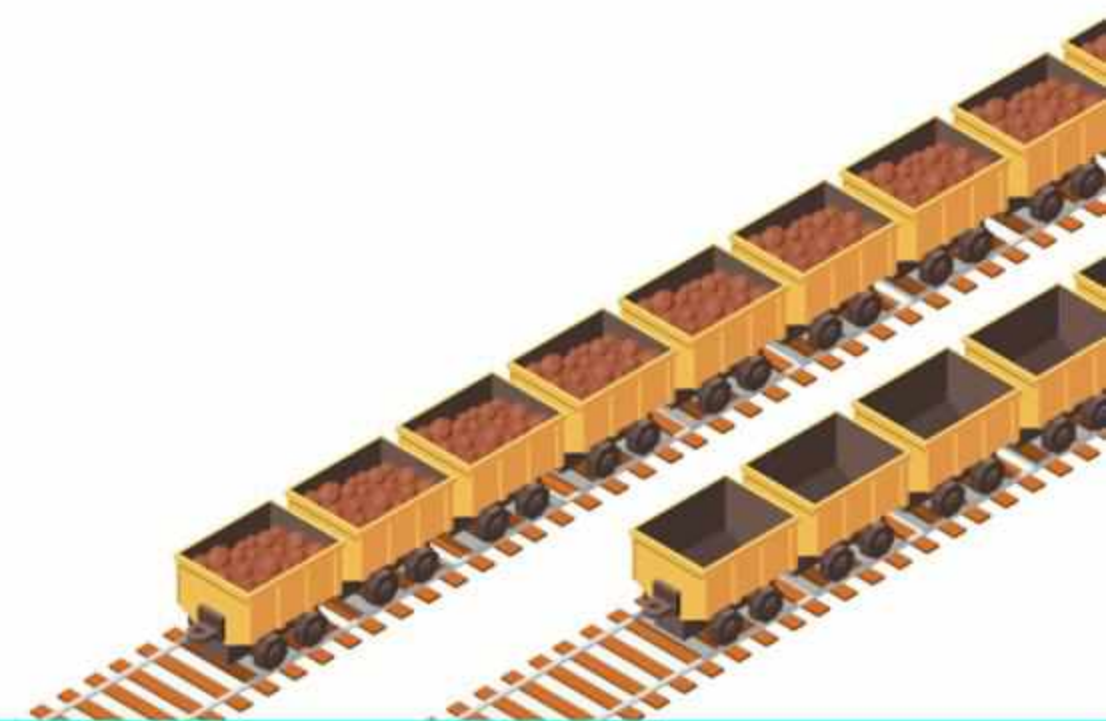
APP

Hemos desarrollado una app compatible con IOS y android, para quien este a cargo de la administración y supervisión de los dispositivos pueda controlar el número de personas de forma sencilla e intuitiva.



Balizas (gateway)

La información es recopilada de forma automática hacia una base datos externa, por intermedio de "balizas" (gateway), instalados en sitios estratégicos, tales como: entradas, casino, zonas de ocio o descanso, entre otros.



PRIVACIDAD

Sabemos lo importante que es el resguardo de la información y fundamentalmente no invadir la privacidad de las personas, por lo que nuestro software no almacena datos personales, tampoco incorpora algún tipo de modulo para georreferenciación, solo utiliza la MAC de las BR3 para identificar cada pulsera.

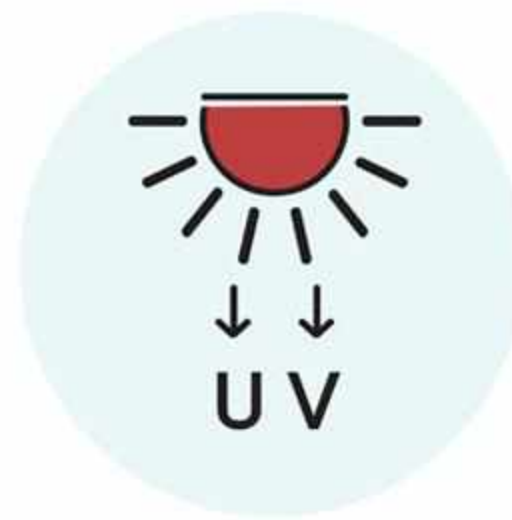
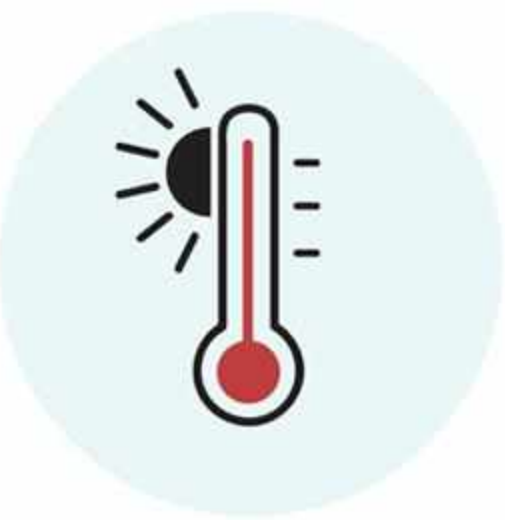
Nuestros servidores cuentan con los más altos estándares de seguridad internacional para evitar posibles filtraciones de información y el mal uso de esta.



BR3

PENSADA PARA CLIMAS EXTREMOS

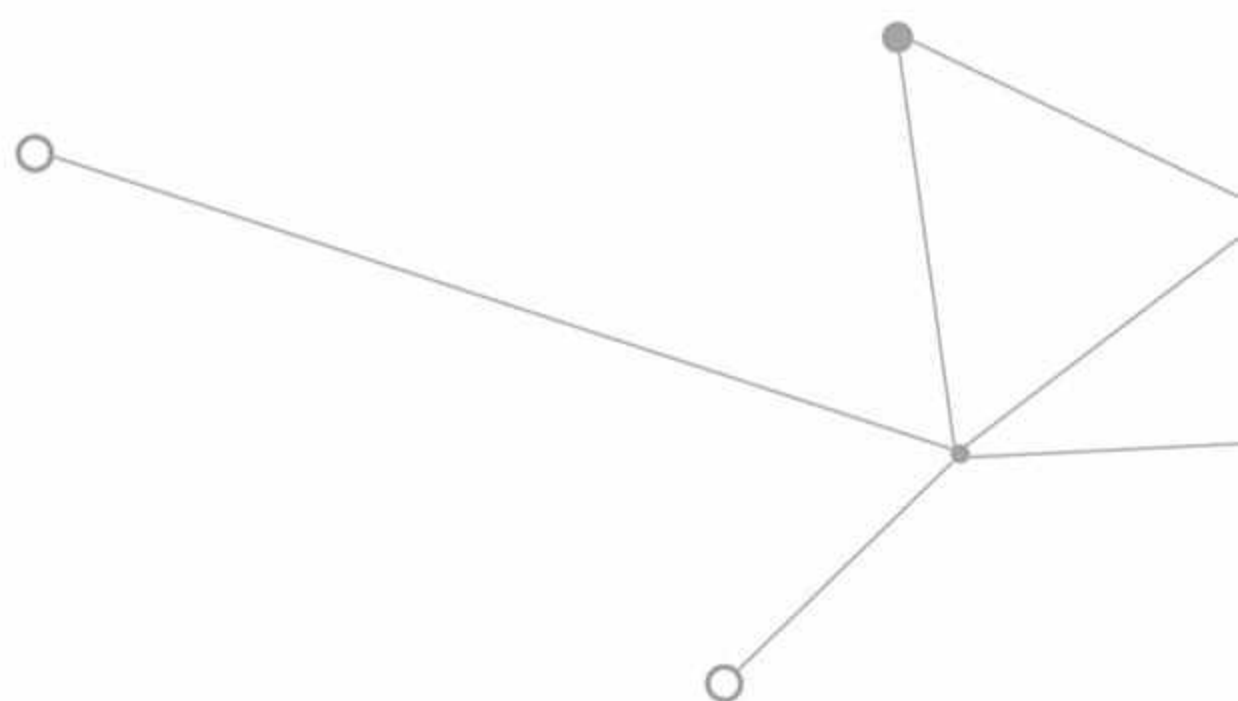
La pulsera BR3 ha sido fabricada con altos estándares internacionales, obteniendo la Certificación Europea para trabajar entre los $-40^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$.



También cuenta con certificación IP67, por lo cual cumple con protección contra polvo y humedad, incluso permitiendo sumergir la pulsera a 1m de profundidad por 30 minutos.



La batería tiene una duración entre 10 a 14 días y tarda en cargar completamente 4 horas aproximadamente, lo que proporciona gran autonomía para sistemas de trabajo de turnos.



Especificaciones Técnicas

Tamaño	: 40 x 260mm
Material	: Silicone + ABS
Color	: Negro, verde, naranja, azul
Peso	: 26g (con batería)
Batería	: Li-ion (recargable)
Duración	: 14 días
Resistencia al Agua	: Si
Chipset	: Nordic serie
BLE	: BLE 4.0 / BLE 5.0
Protocol	: ND
OTA	: Si
Botón	: Si
LED	: Luz LED roja y azul
Sensor	: Sistema de vibración
Vibrador	: Si
Temp. de Trabajo	: -40°~70°C
Temp. Almacenamiento	: 10 ~ +25 <65%RH



ARICA - IQUIQUE - ANTOFAGASTA
VIÑA DEL MAR - SANTIAGO - CONCEPCIÓN
SHENZHEN - CHINA

WWW.IPATIA.CL



@IPATIA



IPATIA

contacto@ipatia.cl

+56 9 75889093

+56 9 63007149

ipatia
Tecnología