

TRBONET

APLICACIONES MÓBILES

KADAR

TECNOLOGÍA EN COMUNICACIONES

NEXT
IS NOW

Cliente Móvil TRBOnet

*Mantente conectado
Donde quiera que estés*

TRBOnet Movil es una aplicación para dispositivos Android e iOS que extiende las comunicaciones a tabletas y teléfonos inteligentes. Funciona como una radio normal y entrega la información más importante al dispositivo del usuario.



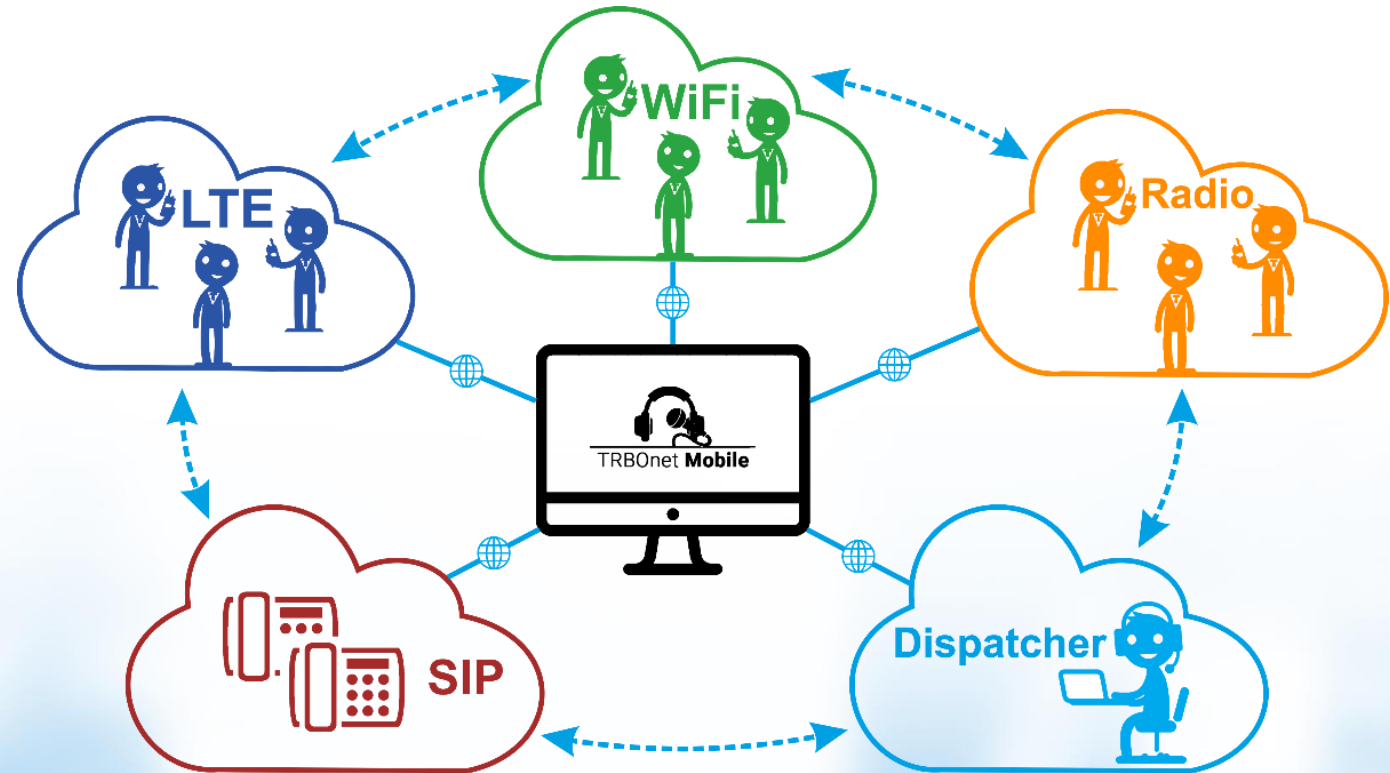
TRBOnet Mobile

- TRBOnet Mobile – Solución Local o en la nube para sistemas POC
- Centro de despacho completo para sistemas POC
- Integración con aplicaciones de terceros
- Integración con Mototrbo y Dimetra Express

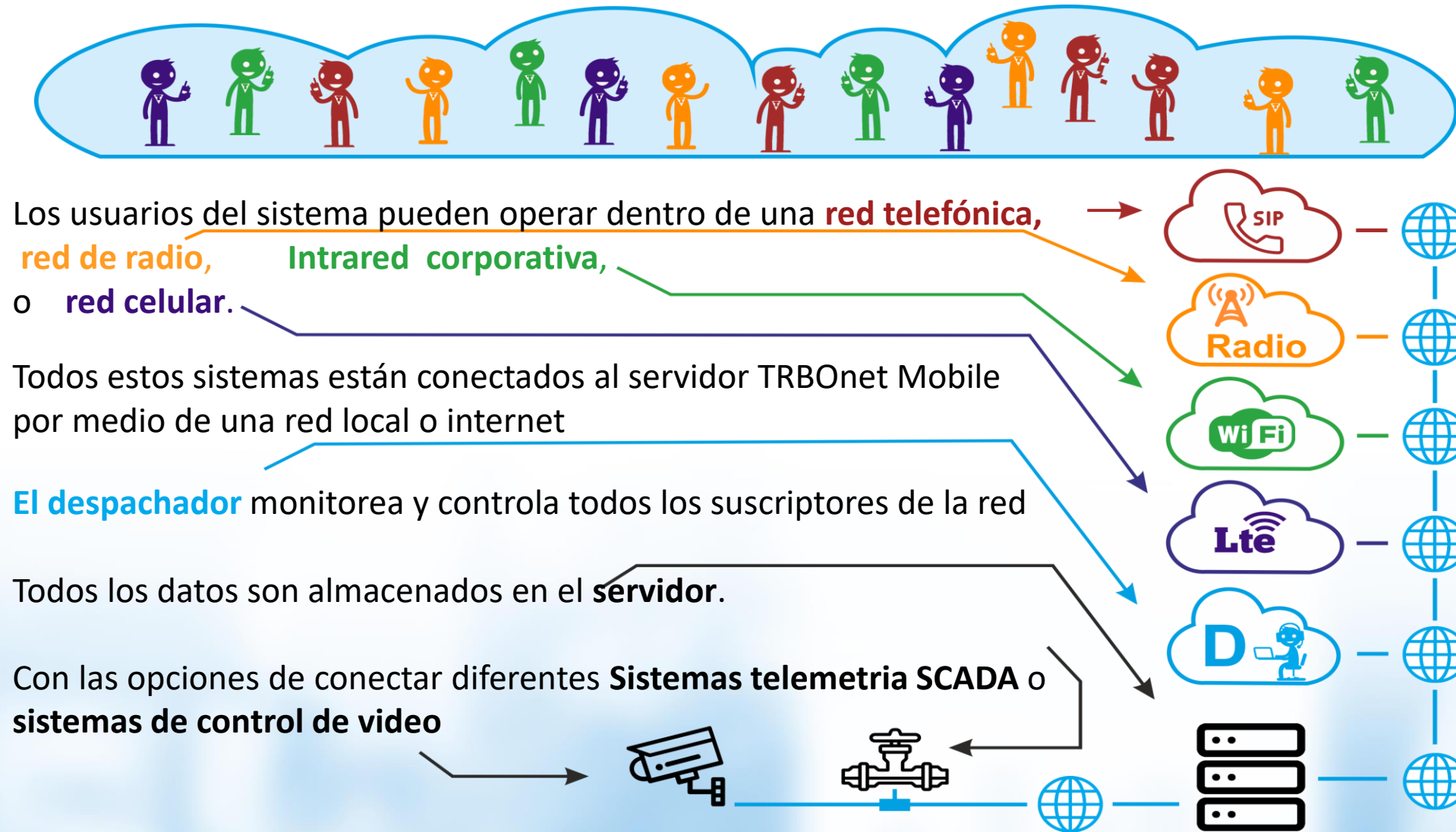
TRBOnet Movil

Solución en la nube para sistemas POC

- Puede ser instalada en cualquier solución en la nube o dentro de una red corporativa
- Soporta diferentes tipos de redes
- Soporte de redes 2G / 3G / 4G



TRBOnet Movil – Solución en la nube para sistemas POC



TRBOnet Movil – Solución en la nube para sistemas POC

- Plataformas soportadas:



- Dispositivos soportados:
 - iPhone 6.x y mayor
 - Dispositivos profesionales y no profesionales Android con botones de hardware soportados como: Sistemas Telo, Motorola Lex11, Sonim, CAT, Samsung (diferentes versiones), otros
- * Soporte de botones PTT para otros dispositivos disponibles según solicitud

TRBOnet Movil – Funcionalidades Soportadas



- Llamadas de grupo, *privadas , generales; Soporte de botones PTT



- Mensajes de texto entre dispositivos móviles y despachadores, soporte de diferentes tipos de archivos adjuntos como imágenes, video, audio, etc...



- Posicionamiento GPS o de interiores



- Alarmas, Solicitud para hablar a los despachadores



- Seguridad del personal



- Ordenes de trabajo/ Administración de tareas



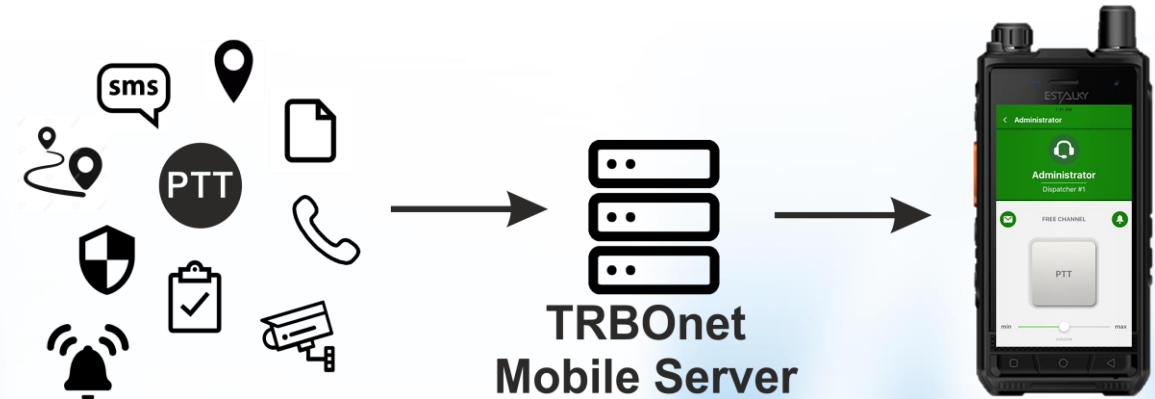
- Interconexión con teléfonos



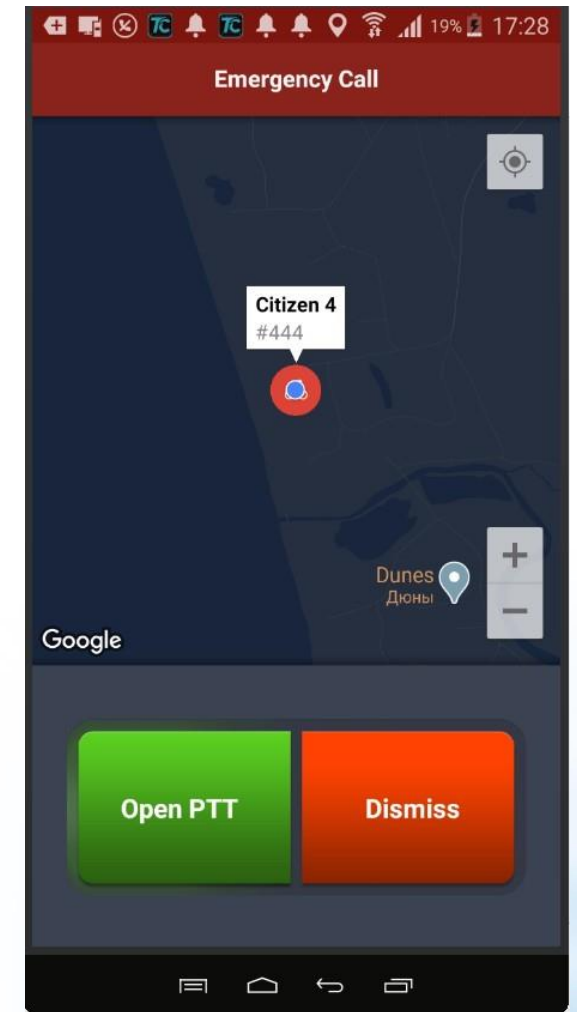
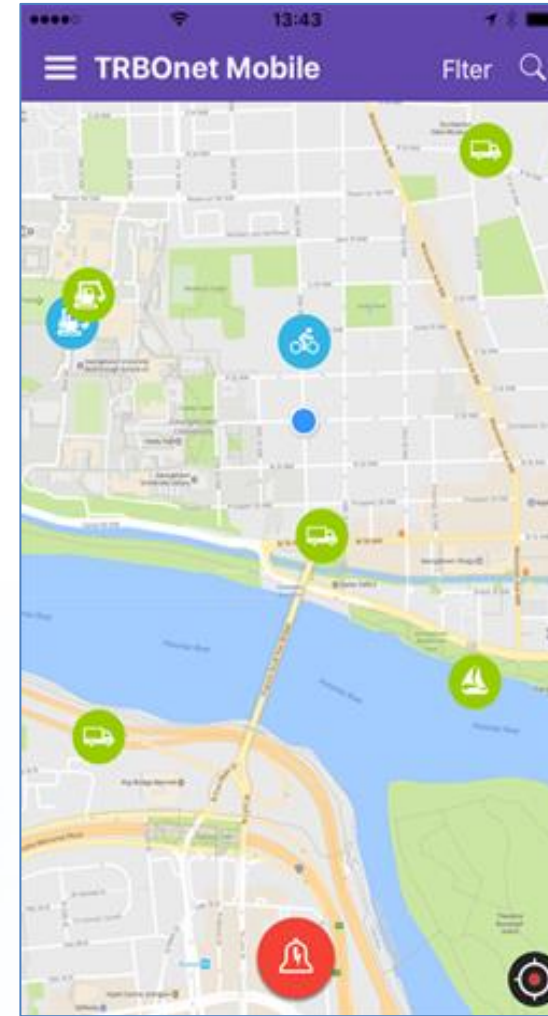
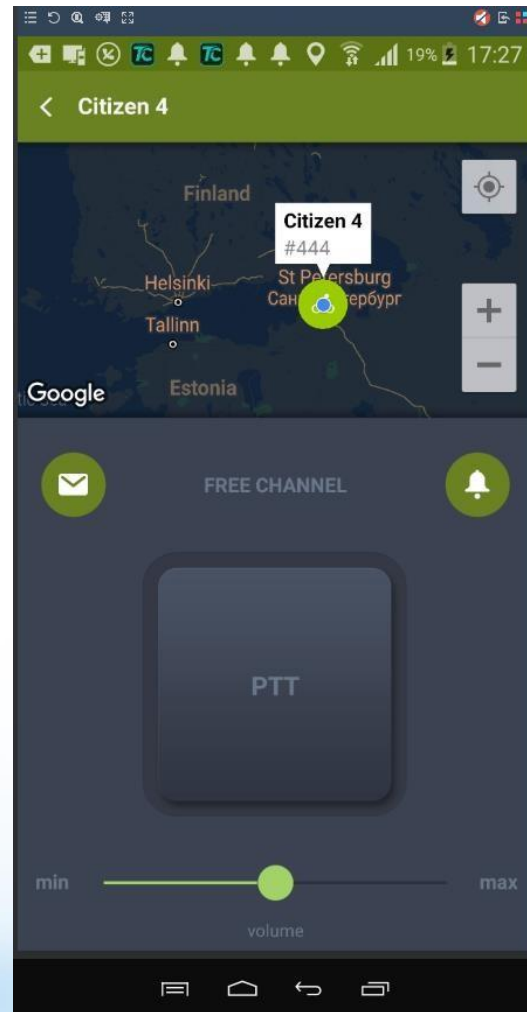
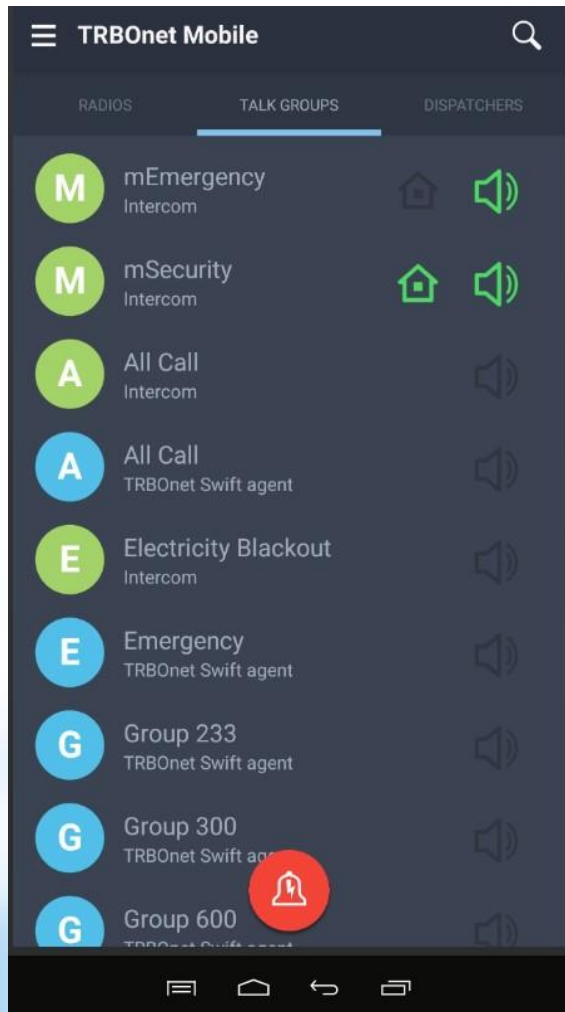
- Ubicación compartida con otras unidades móviles



- Nivel de Batería de los Dispositivos

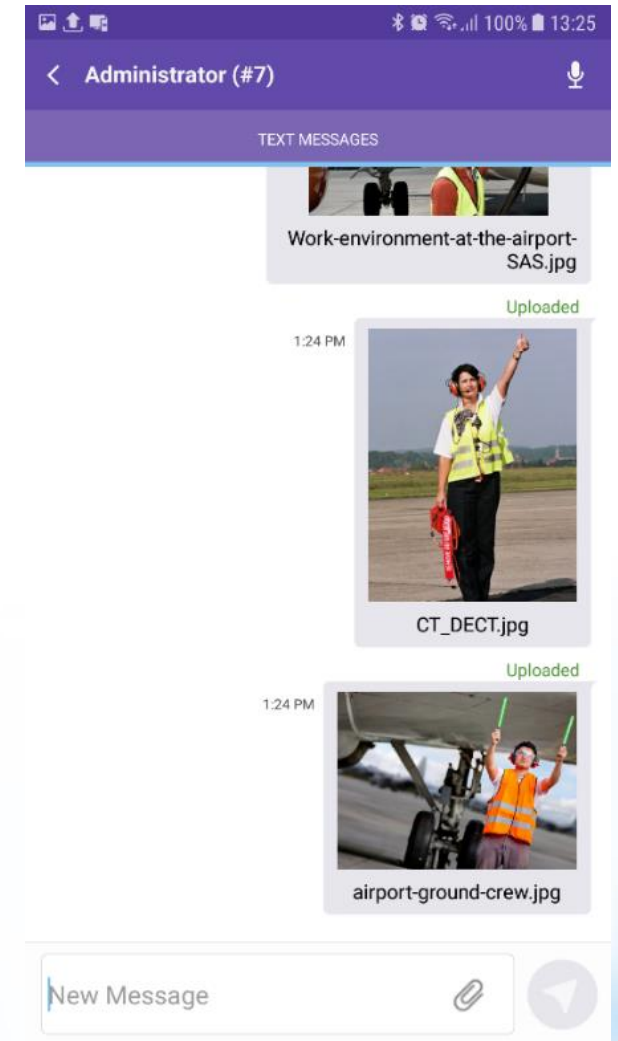


TRBOnet Movil – Funcionalidades Estándar

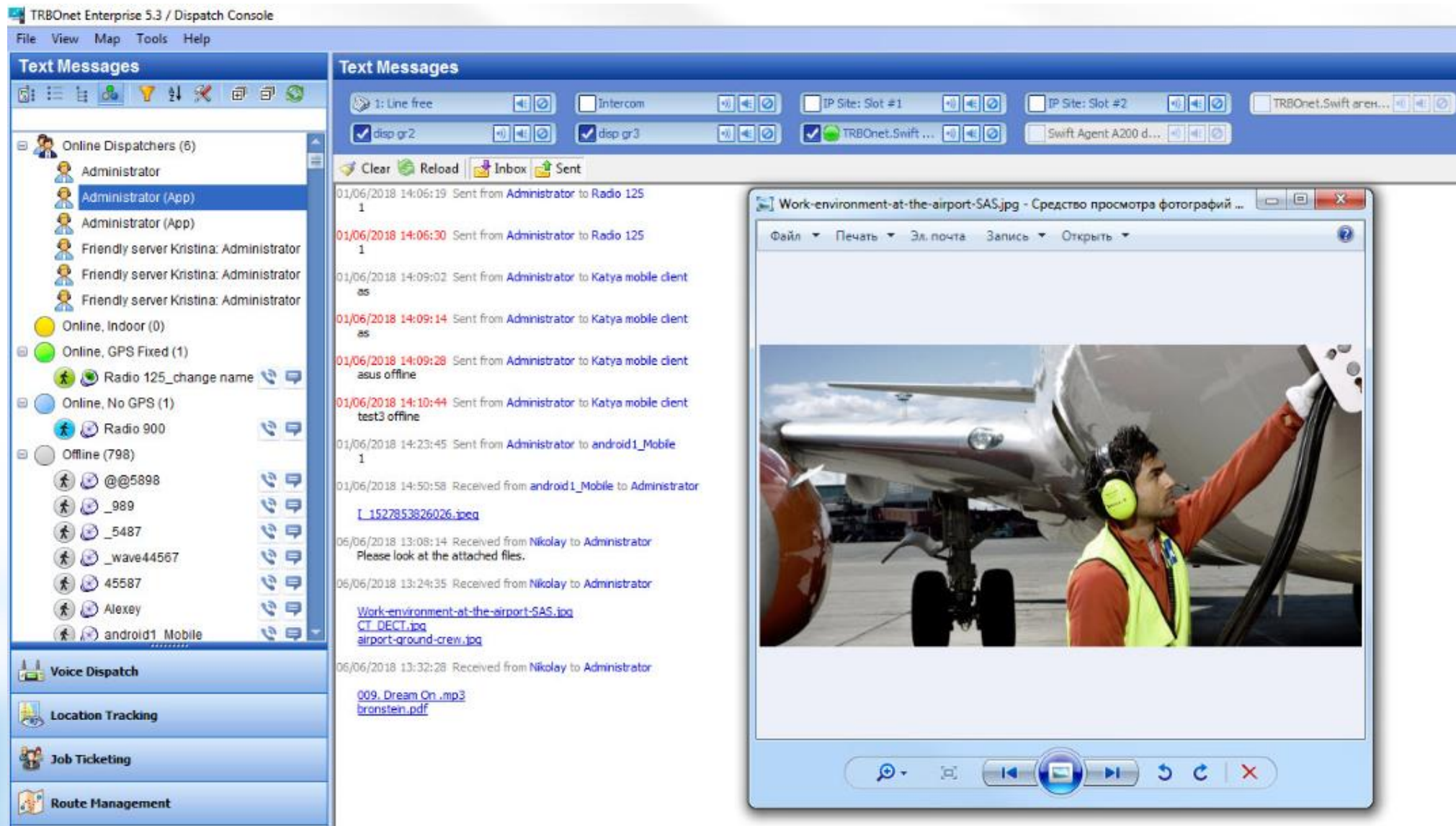


TRBOnet Movil – Envío de archivos al despachador

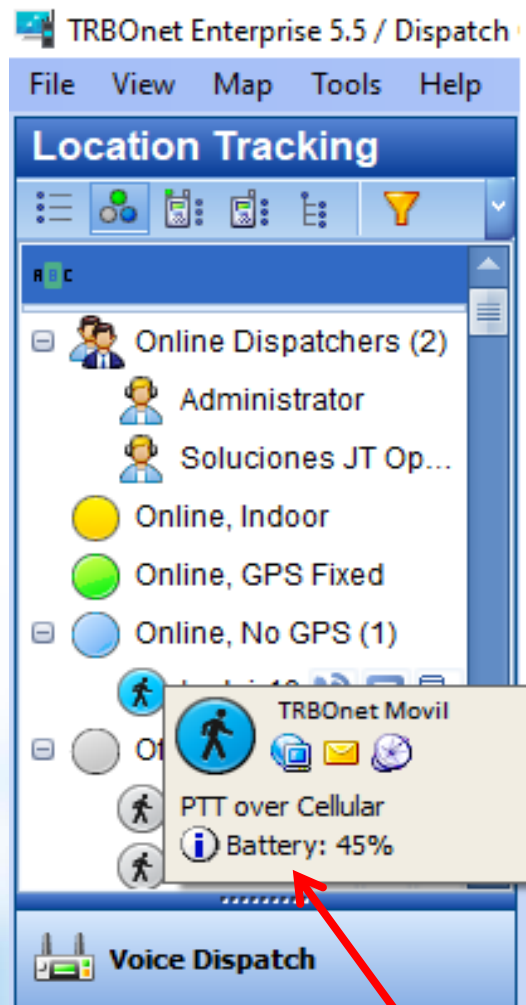
- Android 4.4.1 o superior
- Use las imágenes para identificar el problema o grabar la situación
- Formatos soportados: imágenes, video (20 seg), audio, texto, pdf, archivos etc
- Envio de Notas de Audio como Whatsapp
- Soporta Cámaras y Galería
- Almacena los archivos junto con la ubicación de la unidad móvil y el historial de voz



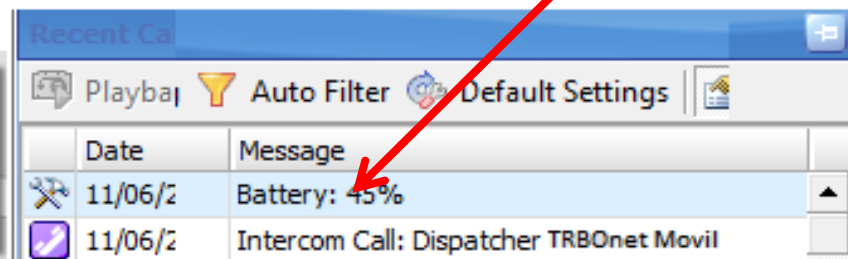
Cliente Móvil TRBOnet – Envíe archivos al despachador



TRBOnet Movil – Estado de Bateria del Dispositivo



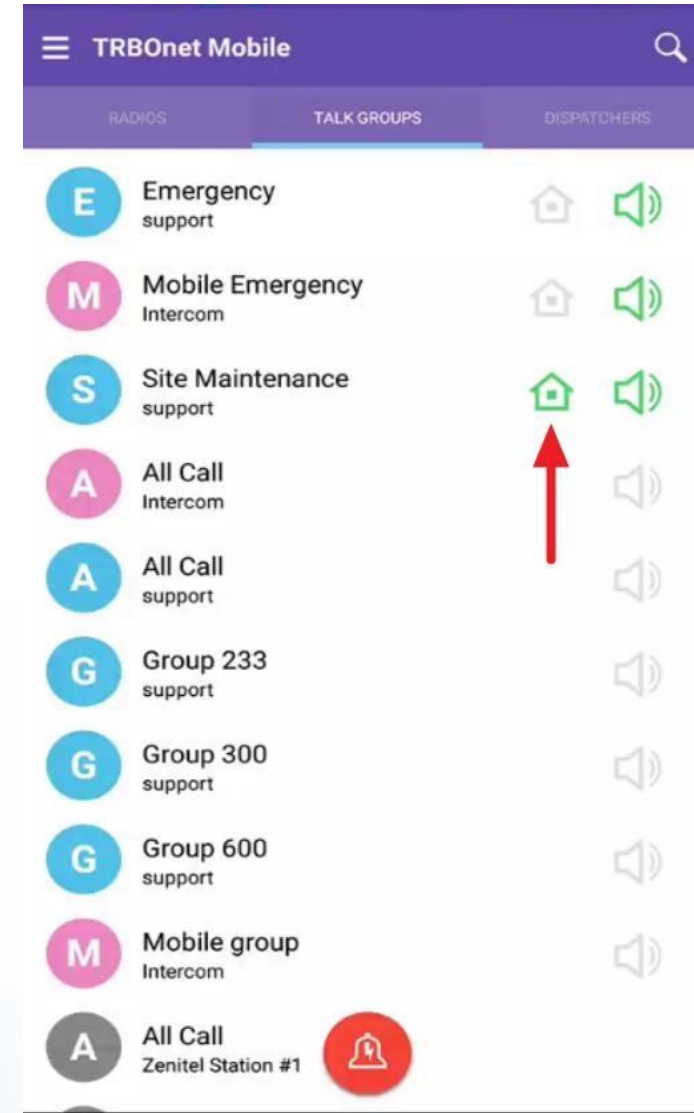
- Consola muestra el estado de carga de la Bateria del dispositivo con TRBOnet Movil
- Consola Indica por icono  si la Bateria esta por descargarse
- Se puede generar alarmas, notificaciones y otros con el modulo de Adminstracion de Alarmas segun el porcentaje de carga de la Bateria (*version 5.6*)



Date	Message
11/06/2	Battery: 45%
11/06/2	Intercom Call: Dispatcher TRBOnet Movil

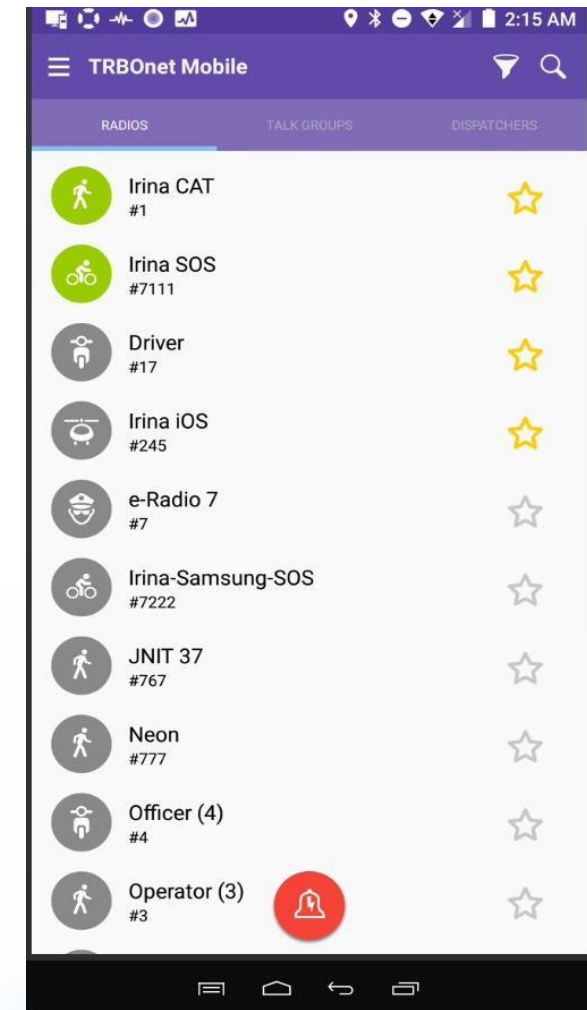
TRBOnet Movil – Grupos

- Soporte de botones PTT
- Soporte de botones de emergencia
- Soporte de selectores de canales (Home group)
- Múltiples Grupos



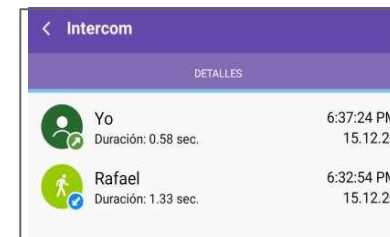
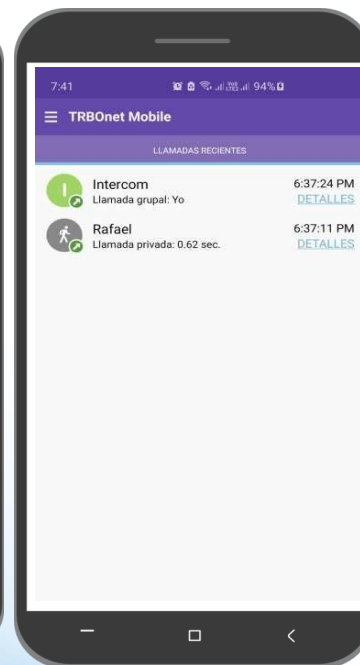
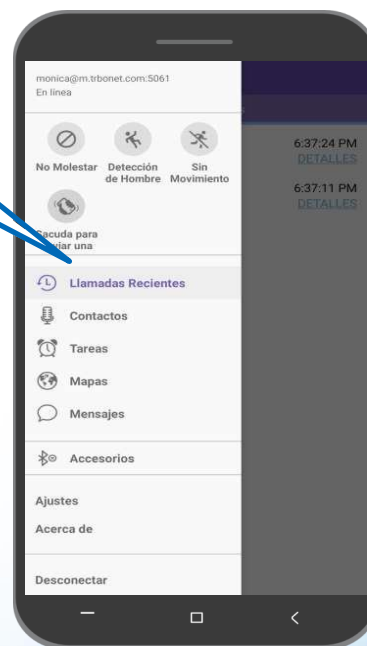
TRBOnet Movil – Contactos Favoritos

- Permite la selección de los contactos favoritos del usuario que usa el cliente móvil.
- Mejore sus tiempos de respuesta ante incidencias que ocurran en campo.
- Los contactos seleccionados como favoritos aparecerán como los primeros en la lista para acceso rápido.



HISTORIAL DE LLAMADAS

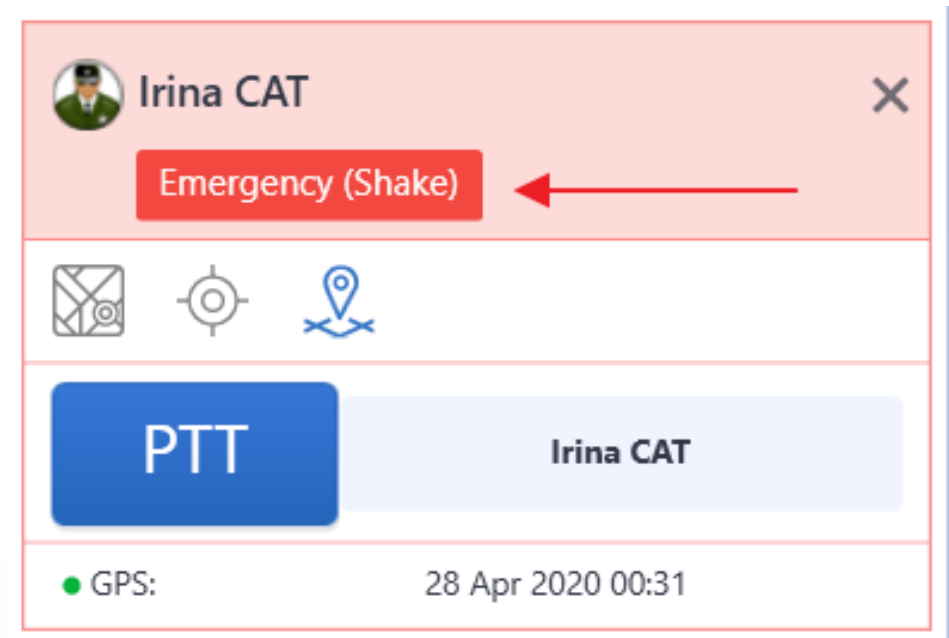
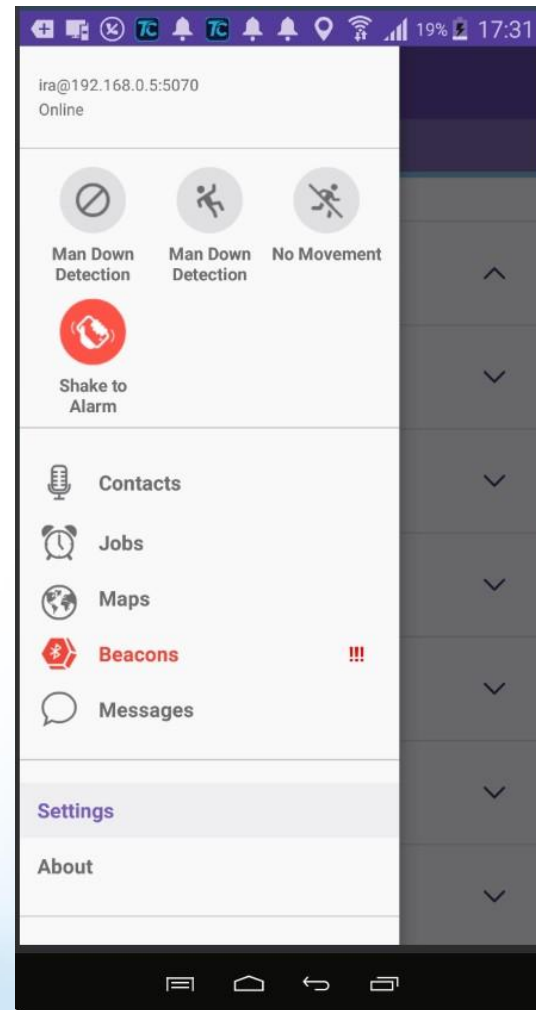
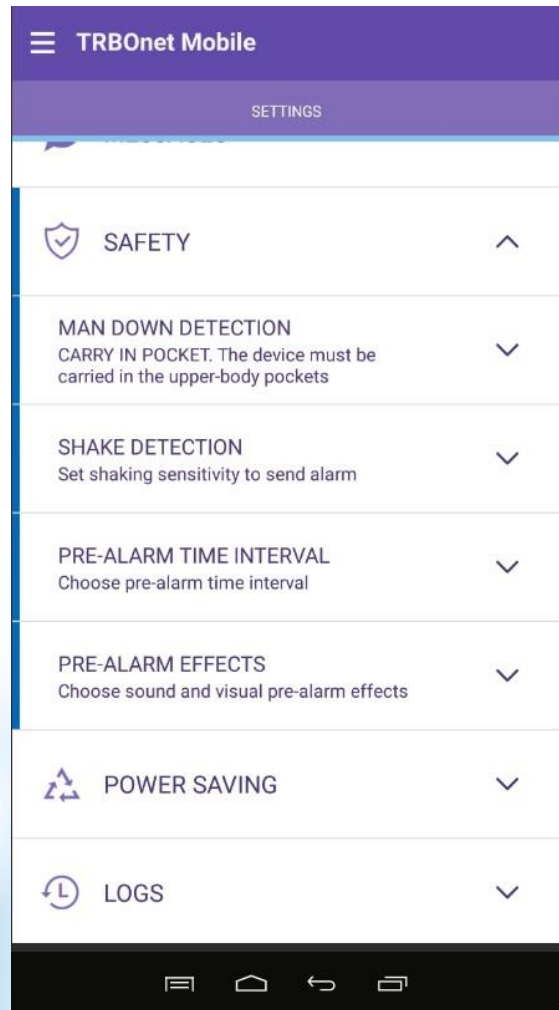
Módulo Historial
de Llamadas
Recientes



Detalle de Llamadas Privadas

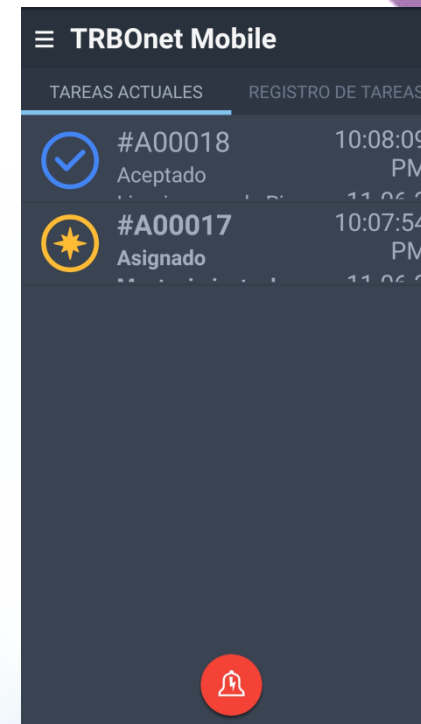
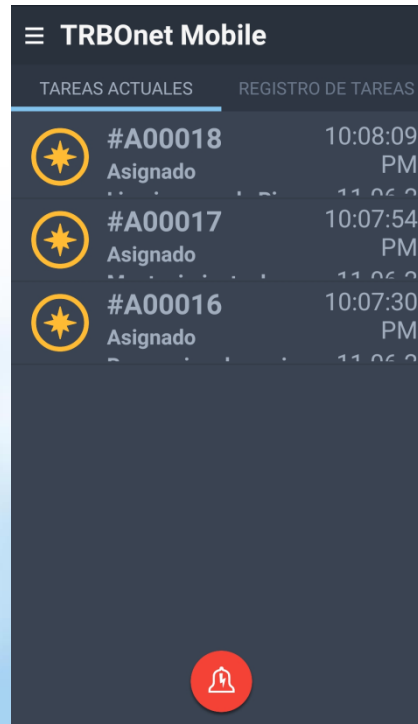
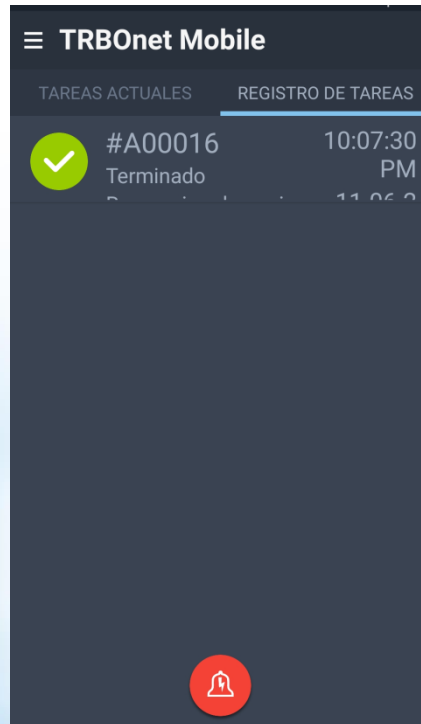


TRBOnet Movil – Seguridad Extendida: Hombre-caído, No-Movimiento, Emergencia Sacudiendo el Dispositivo



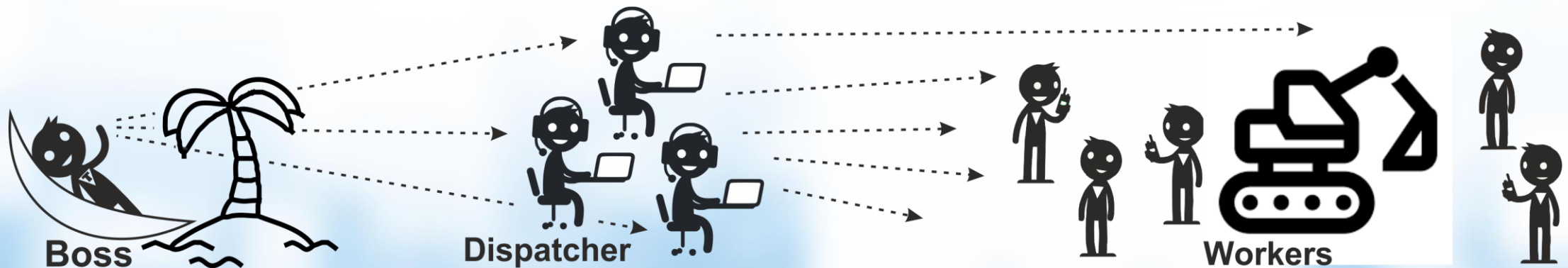
TRBOnet Movil – Ordenes de trabajo

- Estados personalizados y flujo de trabajo
- Programación de plazos y notificación si la tarea no fue realizada a tiempo
- Varios niveles de prioridad
- Interfaz con gráficos y analíticas



TRBOnet Movil – Beneficios

- Bajo costo inicial – no necesita instalar infraestructura de hardware
- Gran variedad de redes – wifi, 2G/3G/4G, transición fácil , sin limitantes de redes especificas o proveedores de telefonía celular
- Grabacion completa de las actividades – voz, texto, adjuntos, localización, tareas
- Posiciones de despacho configurables



TRBOnet – Solución de despacho integral

- Diferentes despachadores requieren diferentes entornos de trabajo
- Diferentes verticales necesitan distintos entornos de trabajo

Nuevo TRBOnet One – provee un instrumento para organizar los entornos de trabajo para necesidades específicas

Plataforma tipo Visio, fácil de usar



TRBOnet One – Posición de Despacho Configurable

Cajas PTT

Cámaras IP

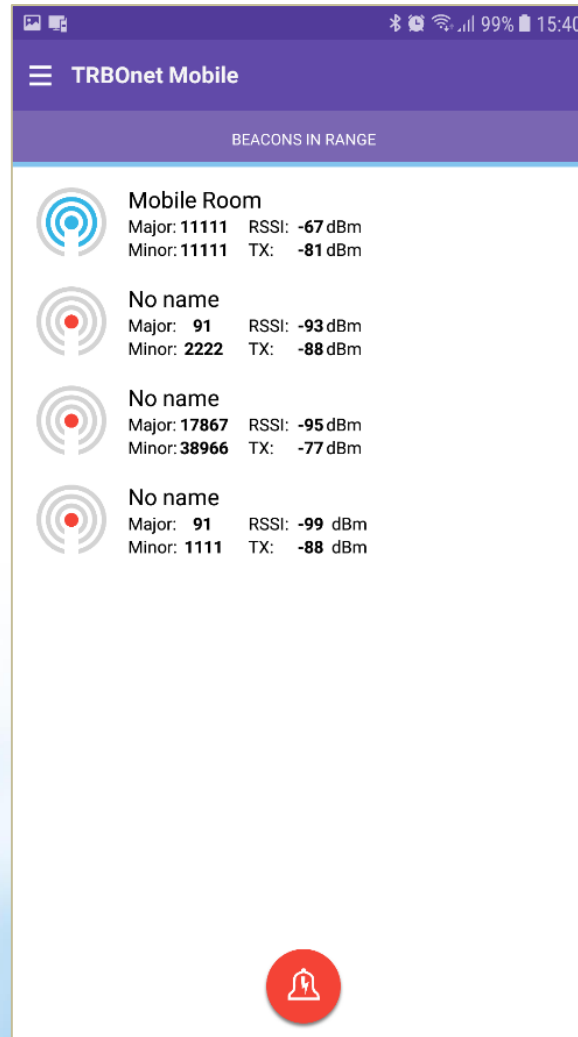


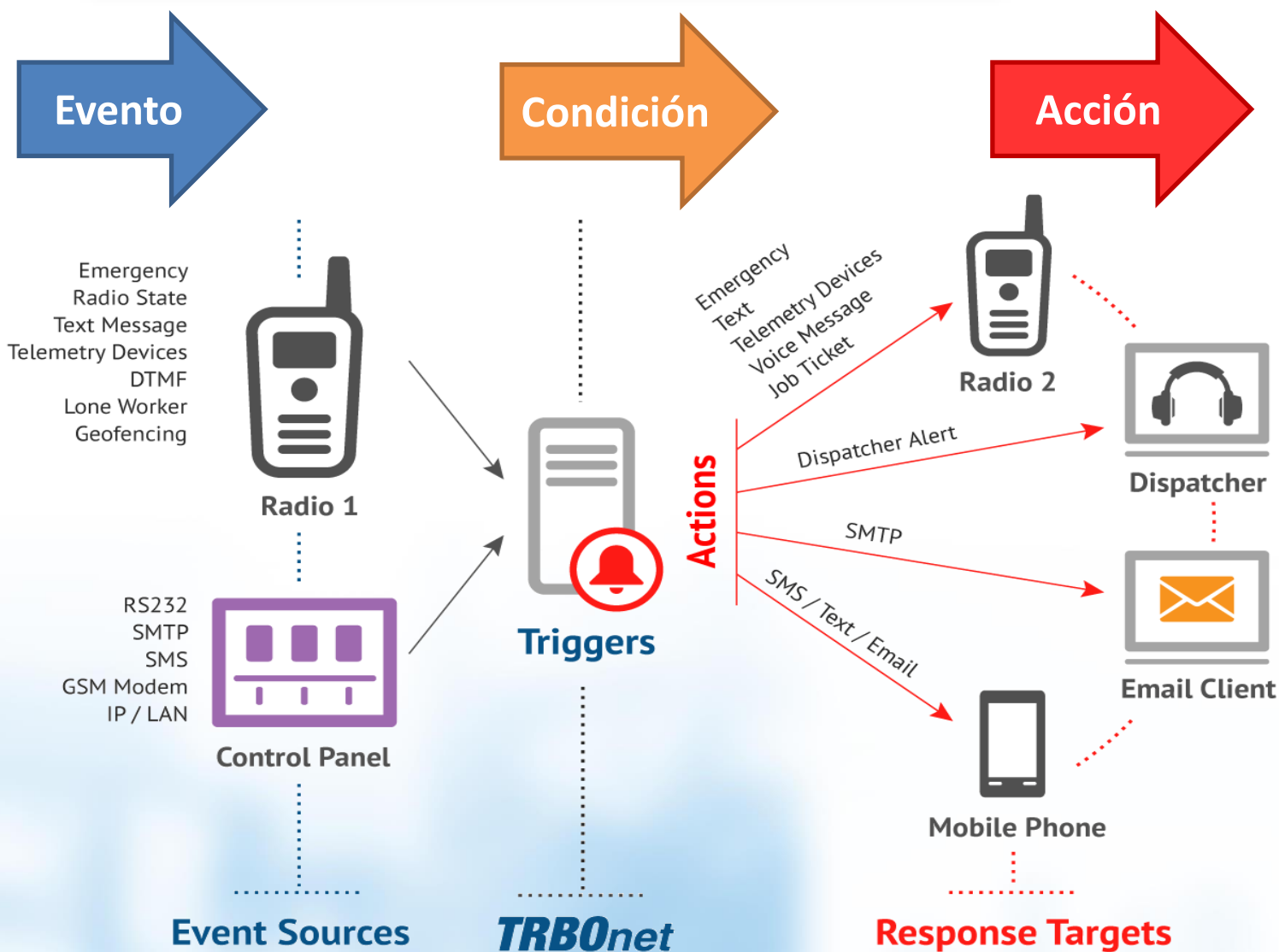
Consola
Telemetría

Grabación
de Voz

TRBOnet Movil – Rastreo Indoor

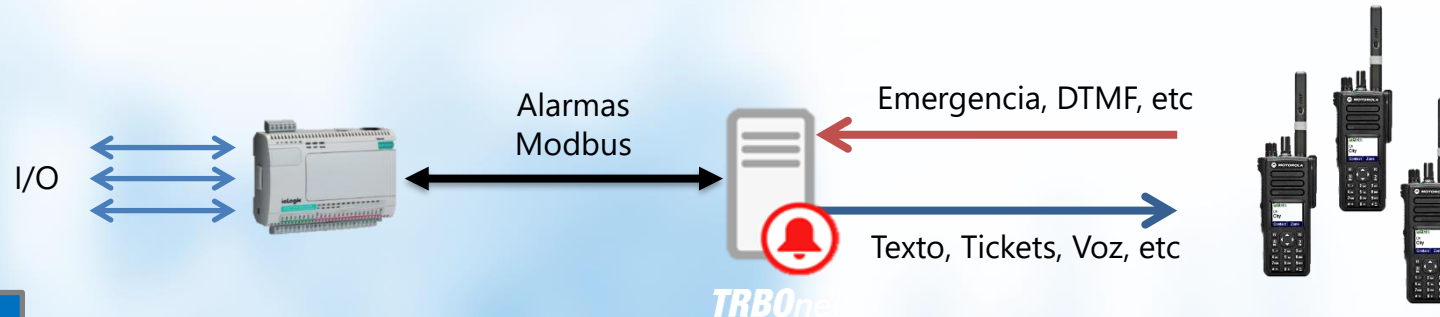
- Android 4.4.1 o superior
- Identifica los iBeacons alrededor, ordena los iBeacons por RSSI y envía las posiciones al centro de Despacho
- Muestra iBeacons y radios en el mapa
- Las unidades móviles se muestran en el mapa Indoor junto con las radios





Administración de Alarmas

- Control de sensores de diferente tipo a través de MODBUS por aire o por IP
- Representación visual de los sensores
- Reglas programadas para reaccionar a los cambios en los sensores (alarmas, información activar otros sensores)
- Sistemas de **alerta temprana** integrados a las comunicaciones telefónicas y de radio

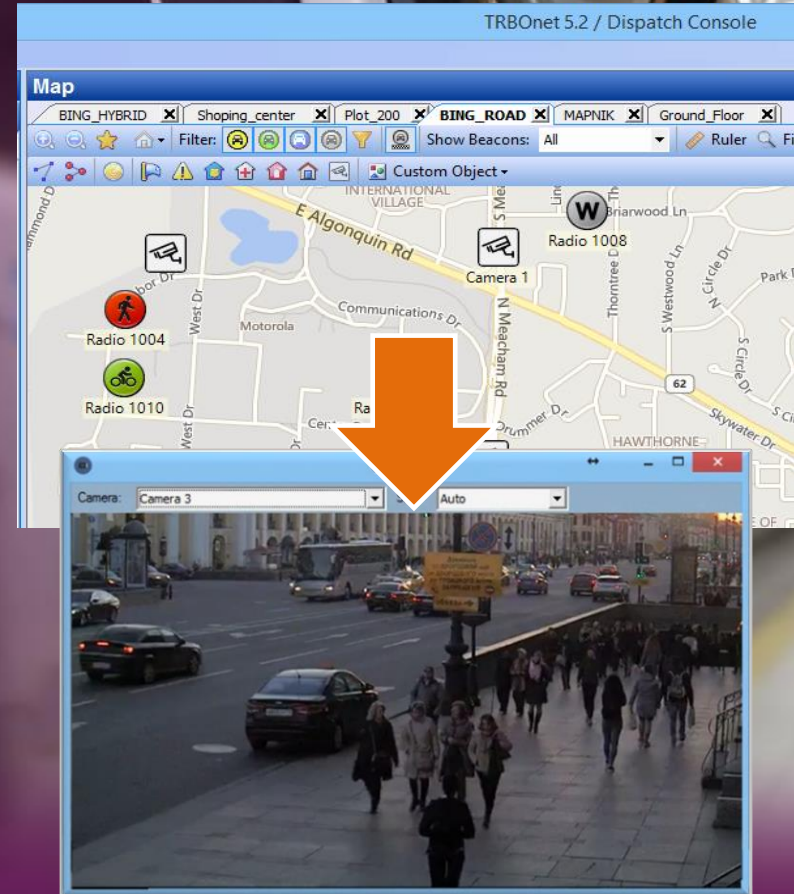


Integración con cámaras IP

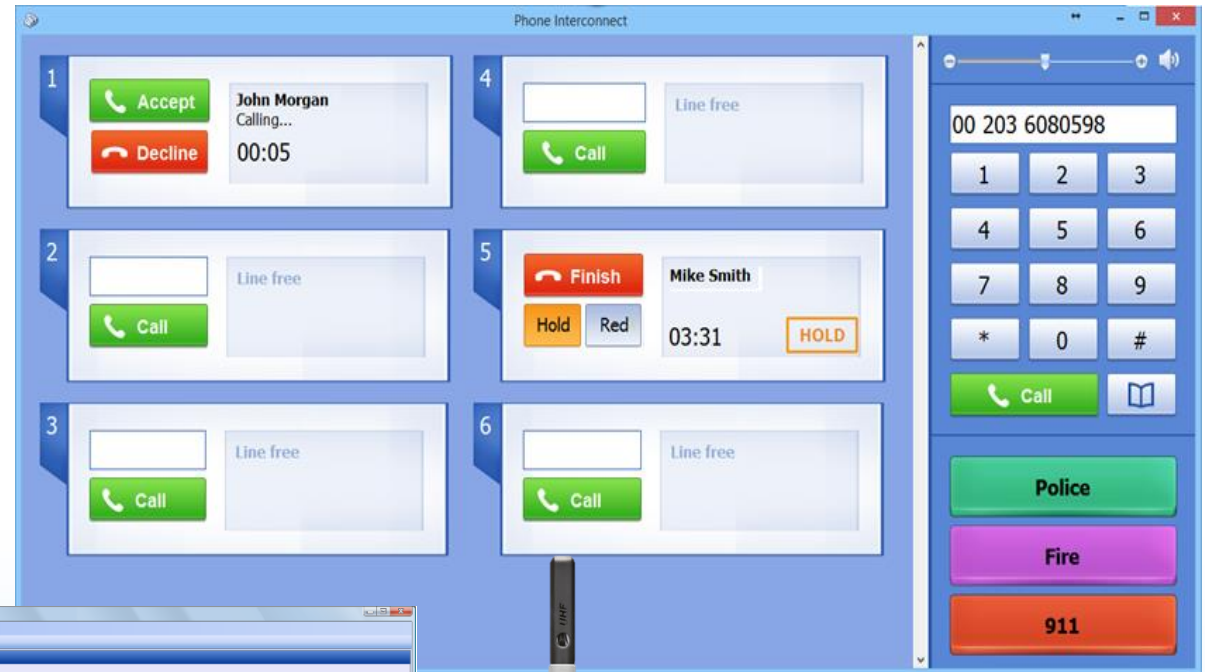
- Soporte de Cámaras TCP/UDP (Protocolo RTSP)
- Video en tiempo real en la consola
- Pueden ser ubicadas en el mapa para fácil acceso

Administración de Alarmas

- Una cámara puede estar asociada a un radio o iBeacon específico
- En el caso de una alarma, se abre una ventana aparte mostrando el video del objeto asociado



- **Llamadas de EMERGENCIA**
- Múltiples llamadas de grupos, Múltiples puentes entre Grupos, llamadas privadas. Grabación completa
- Monitoreo remoto del radio suscriptor desde el teléfono.
- Monitoreo remoto de un grupo de radio específico desde el teléfono, mientras la llamada esta activa
- Intercom para múltiples despachadores
- Centro telefónico multi-línea
- Desvío de llamadas a radios y grupos de radio. Grabación completa
- Directorio telefónico
- Llamadas en espera
- *Llamadas en conferencia,*



Gracias!

TRBOnet
Dispatch Systems

KADAI R
TECNOLOGÍA EN COMUNICACIONES

