

Un dispositivo portátil que registra la trayectoria de los rescatistas mediante **GPS** y la integra en un sistema común de visualización. De esta forma se puede mantener un **registro actualizado de las áreas recorridas**.

Las operaciones SAR (search and rescue), en Chile requieren coordinación constante entre múltiples instituciones, lo que genera dependencia de comunicación continua y riesgo de errores en el traspaso de información.

Cristian Díaz TTE FACH

Identificamos la necesidad de mejorar y automatizar el traspaso de información, respecto a las rutas recorridas, durante operativos de búsqueda.

- Personal del área de búsqueda de persona.
- Rescatistas en terreno.

LiveViewGPS: Registra trayectorias y permite visualizar recorridos en una plataforma web, enfocándose en el monitoreo de personal. Nuestra propuesta está orientada a rescates y en qué el rescatista advierta cuando ingresa a una zona ya revisada, siendo más efectiva para trabajo en grupo.

TESTE05

- Buen sistema de código y conexión con el mapa. Es necesaria la implementación del software del recorrido y pantalla - Jorge Gangales
- Se ve que tiene una fácil usabilidad con una ergonomía correcta - Antonio Lagos

- Resistencia
- Adaptabilidad
- Comodidad
- Fácil de usar