Sector 06 · VIPER MASS + VIPER ONE

Forestal

Predios, caminos forestales, frentes de cosecha y plantas de proceso.

El escenario

Conato de incendio en un predio en temporada seca

Un vigía detecta humo en un predio. La brigada debe llegar por el camino forestal correcto, el frente de cosecha debe retirarse y los vecinos y las autoridades deben saberlo al mismo tiempo.

Cómo responde VIPER

1. **Detección y registro** VIPER ONE
   El reporte queda georreferenciado por coordenadas o punto de interés del predio.
2. **Brigada por el camino correcto** VIPER ONE
   Despacho de brigada, carrotanque o maquinaria según pauta, con la ruta en la tablet a bordo.
3. **Retiro del frente y avisos** VIPER MASS
   Contratistas, comité de emergencias y contactos comunitarios reciben la alerta por cinco canales.
4. **Seguimiento y evidencia** VIPER
   Estado de cada unidad en línea, confirmaciones y bitácora auditable.

Lo que gana su operación

Menos tiempo al fuego
La brigada sale con ruta, sin esperar llamadas de confirmación.

Frentes dispersos, conectados
Cada persona en campo recibe su instrucción y confirma.

Temporada seca preparada
Escenarios listos antes de que empiece el riesgo.

Otros escenarios que puede configurar

- Incendio en planta de celulosa
- Accidente con maquinaria pesada
- Accidente en vía forestal
- Evacuación de campamento
- Corte de acceso
- Convocatoria de brigada

Caso ilustrativo. En Chile, Arauco usa VIPER MASS en su operación forestal, y CONAF usa la tecnología de VIPER.