

# CASO DE USO

# FUGA DE GAS

Petróleo y Gas Seguros



## Perspectiva operativa



### DETECTAR

#### ALERTA FUGA DE GAS

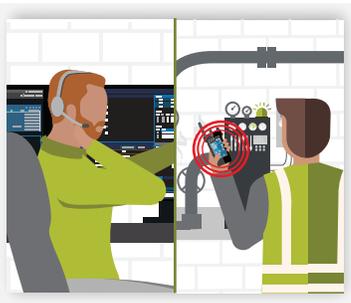
Una alarma detecta una fuga de gas y el personal de seguridad y operaciones automáticamente recibe una alerta en sus radios.



### ANALIZAR

#### ALERTA DE FUGA VERIFICADA

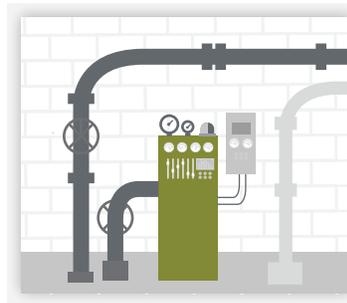
El centro de operaciones de seguridad recibe la alerta e identifica una fuga de gas en el Pozo/CPF.



### COMUNICAR

#### SOPORTE DE SEGURIDAD.

Los agentes en el puesto de control de seguridad son informados acerca de la situación y se envía a un profesional técnico para dar solución inmediata.



### RESPONDER

#### SITUACIÓN RESUELTA.

Se controla de manera inmediata la fuga de gas, no se presenta ningún herido ni daño al haber detectado a tiempo la situación.

## Perspectiva tecnológica



### DETECTAR

- Gestión de alarma ambiental
- Comunicaciones de radio



### ANALIZAR

- Cámaras de video seguridad con protección contra explosiones Avigilon
- Centro de control Avigilon



### COMUNICAR

- Comunicaciones de radio: voz y multimedia
- WAVE PTX:PTT de banda ancha con intercambio de multimedia
- Software de despacho
- Comunicador masivo



### RESPONDER

- Verificación de ACM.
- Gestión de incidentes



\*Las imágenes de la cámara solo son para fines ilustrativos

Motorola Solutions, Inc. 500 West Monroe Street, Chicago, IL 60661 U.S.A. [motorolasolutions.com](http://motorolasolutions.com)

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y son utilizadas bajo licencia. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. © 2021 Motorola Solutions, Inc. Todos los derechos reservados. 05-2022