

# USE CASE

## 화재 & 대피

### 안전한 제조업

## 운영



### DETECT

#### 화재 감지

화재 및 물질 누출 경보장치 작동을 감지, 자동으로 보안 및 운영팀에게 무선통신으로 경보 전달



### ANALYZE

#### 상황 분석

보안팀이 관련 영상을 빠르게 확인해 상황을 파악하고 직원들이 절차에 따라 대피하는 동안 현장 전체를 모니터링



### COMMUNICATE

#### 통지(Notification) 전달

안전절차에 따라 대응팀 배치, 모든 직원들에게 일사분란하게 대피를 알리는 통지 전달

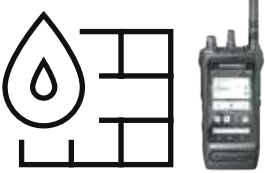


### RESPOND

#### 사고 관리 및 보고

당사의 긴급대응팀과 소방팀이 개입, 출입 통제 관리자(ACM) 기능을 통해 대피 중인 직원과 방문자의 위치를 확인, 추가 분석 및 조사를 위해 사건 보고서를 기록

## 기술



### DETECT

- 환경 경보 관리
- 무선 통신



### ANALYZE

- Avigilon 영상 보안 방폭 카메라
- Avigilon Control Center



### COMMUNICATE

- 무선 통신 : 음성 및 멀티미디어
- WAVE PTX : 광대역 푸시-투-토크 (PTT) 및 멀티미디어 공유
- 관제 소프트웨어



### RESPOND

- 출입 통제 관리자(ACM)
- Critical Connect
- 관제실 솔루션

\*카메라 화면은 예시용입니다.

