

# 전방 관측 적외선 실시간 비디오(FLIR)

Seattle Police Department (SPD, 시애틀 경찰국)

## 어떤 기술인가요?

Forward Looking Infrared (FLIR, 전방 관측 적외선) 장비가 탑재된 두 대의 King County Sheriff's Office (KCSO, 킹 카운티 보안관 사무실) 헬리콥터로, 진행 중인 사건의 실시간 영상 피드를 지상에 있는 지휘관에게 전달합니다.

대규모 야외 장소(예: 범죄 현장 및 재해 피해 지역 등)의 항공 사진 및 디지털 영상용 플랫폼을 제공하는 기술입니다.



본 기술에 대한 공개 의견 수렴 기간은 현재 논의 중입니다. [Seattle.gov/Surveillance](https://seattle.gov/surveillance) 로 의견을 전달하실 수 있습니다.

모든 의견은 본 기술에 대한 감시 영향 보고서에 수록되며 시의회에 전달됩니다.

공개 의견 수렴 기간 이외에 의견을 제공하려면 City Council(시의회)에 직접 제출해 주십시오.

## 이 기술을 사용하는 이유는 무엇인가요?

Guardian One 및 Guardian Two 헬리콥터는 사건 발생 시 지상에 있는 SPD 부대에 중대한 지원을 제공합니다. 해당 기술의 이점으로는 범죄 또는 재난 현장에 대한 신속한 대응이 있으며, 법집행 담당자에게 개선된 현장 상황의 조감도를 전달합니다.

### 수집

헬리콥터에 탑재된 전방 관측 적외선(FLIR) 카메라 기술은 항공 비디오 외에 개인 및 물체의 열 신호를 표시하여 개선된 사건 현장의 사진을 제공합니다. FLIR 기술을 사용하면 구름, 안개 또는 어둠에 가려져 있어도 피사체를 감지할 수 있습니다.

### 용도

KCSO 헬리콥터와 헬리콥터에 탑재된 FLIR 기술은 폭행, 절도, 강도 등 항공 지원이 유용하고 요청되는 SPD 긴급 사건에만 대응합니다.

### 보호

SPD는 Guardian One 또는 Guardian Two 가 대응한 사건과 관련된 영상 피드에서 나온 정보를 대상으로만 수신하고 액세스합니다. 해당 장치로 전송된 데이터는 관련 부대 외에는 액세스할 수 없습니다.

# 비디오 녹화 시스템

Seattle Police Department (SPD, 시애틀 경찰국)

## 어떤 기술인가요?

SPD에는 SPD 시설 특정 보안 구역 내에서 일반인을 녹화 및/또는 모니터링하는 데 사용되는 두 개의 카메라 시스템이 있습니다.

이들 시스템은 Blood Alcohol Collection (BAC, 혈중 알코올 수거)실, 관할 경찰서 유치장, 취조 및 용의자 식별실에서 일어나는 사건사고를 기록합니다.

## 이 기술을 사용하는 이유는 무엇인가요?

BAC 실과 관할 경찰서 유치장 내에서 발생하는 활동에 대한 시각 기록을 생성하면 SPD와 관련 지역사회 구성원 모두에 대한 책임을 판단할 수 있습니다. 피해자, 증인 및 용의자 취조의 영상 및 음성 기록은 범죄 수사 및 기소를 지원할 뿐만 아니라 SPD 관행에 대한 대중의 신뢰를 고취시킵니다.

### 수집

이들 기술은 증인, 피해자 또는 용의자의 SPD 취조 중에 발생하는 이미지/음성 및 BAC 실과 관할 경찰서 유치장 내 활동만 기록합니다.

### 용도

영상 전용 라이브 피드는 SPD 형사 부재 시, 취조실을 모니터링하는 데 사용됩니다. 이 시스템은 형사 사법 절차에 사용할 목적으로 취조 영상 기록물을 만드는 데도 사용됩니다.

### 보호

모든 SPD 관할 경찰서에는 음성 및 영상 감시가 진행 중임을 나타내는 안내문이 명확하게 게시됩니다. 이 안내문은 유치장 입구와 녹화실 내부에 모두 게시됩니다. 표준 절차는 취조 대상에게 항상 녹화 사실을 알리거나 녹화 허가를 구하도록 지시합니다.



본 기술에 대한 공개 의견 수렴 기간은 현재 논의 중입니다. [Seattle.gov/Surveillance](https://seattle.gov/surveillance)로 의견을 전달하실 수 있습니다.

모든 의견은 본 기술에 대한 감시 영향 보고서에 수록되며 시의회에 전달됩니다.

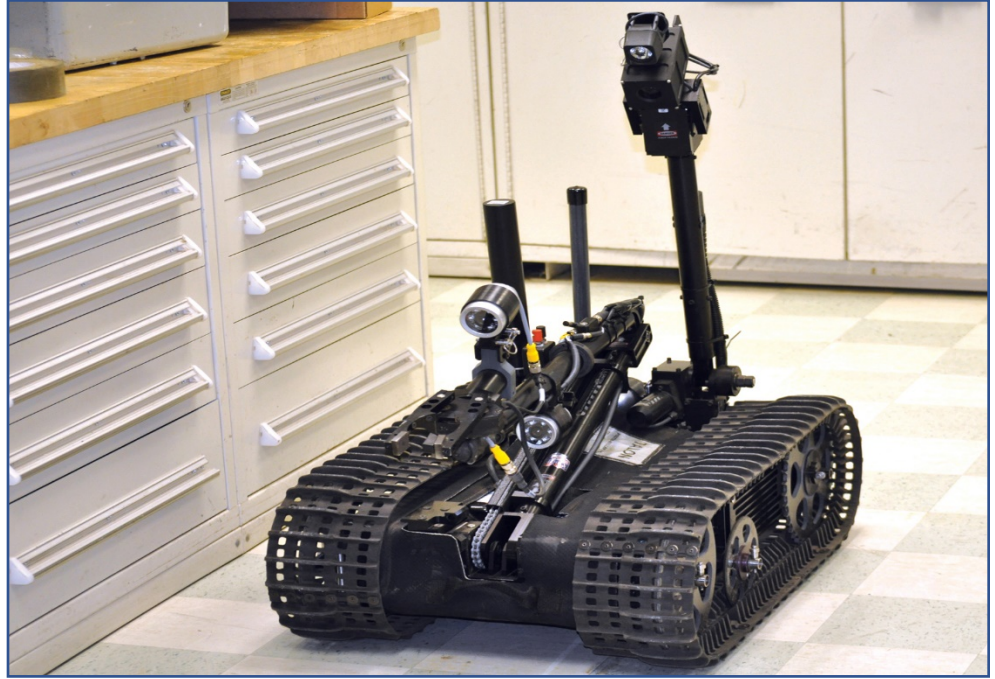
공개 의견 수렴 기간 이외에 의견을 제공하려면 City Council(시의회)에 직접 제출해 주십시오.

# 미녹화 상황 인식 카메라

Seattle Police Department (SPD, 시애틀 경찰국)

## 어떤 기술인가요?

경찰이 우려 지역에 진입하기 전, 전술 작전 도중 상황을 확인해야 하는 구석이나 기타 공간을 관찰할 수 있는 휴대용 카메라입니다. 이 카메라는 위치를 낮추거나 투척하여 배치할 수 있으며, 휴대용 거치대에 부착해 구석 주변이나 공간 안으로 확장할 수 있습니다. 경찰에게 이미지를 전송하는 무선 송신기가 탑재되어 있습니다.



## 이 기술을 사용하는 이유는 무엇인가요?

SPD 전술 부대는 상황 인식 카메라를 사용하여 안전한 장소에서 잠재적으로 위험 상황을 평가합니다. SPD는 이들 카메라를 사용해 장소에 진입하기 전 주변을 살피고 추가 정보를 구하게 되므로, SPD 대원, 관찰 대상 및 다른 지역사회 구성원의 안전과 보안을 강화할 수 있습니다.

본 기술에 대한 공개 의견 수렴 기간은 현재 논의 중입니다. [Seattle.gov/Surveillance](https://seattle.gov/surveillance)로 의견을 전달하실 수 있습니다.

모든 의견은 본 기술에 대한 감시 영향 보고서에 수록되며 시의회에 전달됩니다.

공개 의견 수렴 기간 이외에 의견을 제공하려면 City Council(시의회)에 직접 제출해 주십시오.

## 수집

SPD의 Special Weapons and Tactics (SWAT, 특수화기전술) 부서에서 사용하는 상황 인식 카메라는 다음 4 가지 유형입니다.

- 로봇 탑재 카메라
- 폴 카메라
- 배치 가능형 카메라
- 투척형 카메라

## 용도

SWAT 부대원만이 본 장비를 사용할 수 있는 권한이 있으며 사용 시 특별 교육을 받습니다. SWAT 지휘관은 해당 기술의 적절한 사용을 보장할 책임이 있습니다.

## 보호

SPD에서 사용하는 상황 인식 카메라는 이미지나 데이터를 수집, 저장 또는 보관하지 않습니다. 여기에는 카메라 자체와 전송 장비가 포함됩니다. 전 SWAT 부대원은 이들 카메라의 사용 및 적절한 적용에 대한 교육을 받습니다.