

AXIS License Plate Verifier

간편한 번호판 인식

AXIS License Plate Verifier는 차량 접근, 차량 검색, 주차 솔루션을 포함한 광범위한 트래픽 애플리케이션을 위한 실시간 AI 기반 번호판 인식을 제공합니다. 최대 105km/h(65mph)의 속도에서도 정확하게 인식합니다. 직관적인 사용자 인터페이스를 통해 번호판 썸네일 이미지가 포함된 이벤트 로그 항목을 지원하여 관리 및 후속 조치를 단순화합니다. 추가적으로, Axis의 에지 기반 번호판 인식 방식은 카메라가 처리 및 스토리지를 관리하므로 고가의 서버가 필요하지 않고 대역폭 필요량을 줄일 수 있습니다. 마지막으로, 바로 사용할 수 있는 맞춤형 키트를 사용하면 설정이 간편합니다.

- > 최대 105km/h(65mph)의 원활한 교통 흐름에 이상적
- > 차량 접근 제어에 적합
- > 허용 및 차단 목록에 대한 간편한 관리 및 지원
- > 사용자 정의 키트 사용 가능



AXIS License Plate Verifier

애플리케이션

컴퓨팅 플랫폼
에지

지원되는 장치
권장 및 지원되는 제품의 전체 목록을 보려면 axis.com 제품 페이지로 이동

라이선스
단일 라이선스 코드를 Axis 총판으로부터 구매할 수 있습니다. 카메라당 1개의 라이선스가 필요합니다.

구성
웹 구성 포함

설정
장면에서 관심 영역 정의.
허용 및 차단 목록 로직.
장벽 모드: 모두에게 개방, 허용 목록에 개방, 차단 목록을 제외한 모두에게 개방
최소 너비: 한 줄 번호판용 130픽셀, 두 줄 번호판용 70픽셀
번호판 썸네일 이미지를 포함하는 FIFO 이벤트 로그 항목. 카메라 저장 장치에 최대 1,000개 항목.
AXIS Surveillance Card에 최대 100,000개 항목
구성 가능한 저장된 이벤트의 보존 기간

감지 범위
카메라 모델에 따라 다릅니다.

차량 속도
최대 105km/h(65mph)

감지 시간
1초 미만

시스템 통합

애플리케이션 프로그래밍 인터페이스
(Application Programming Interface)
소프트웨어 통합용 공개 API

이벤트 스트리밍
카메라 이벤트 관리 시스템과 통합되어 관리 소프트웨어에 이벤트 스트리밍과 I/O 제어, 알림 및 에지 스토리지 같은 카메라 액션을 지원합니다.

지원되는 장치
Axis 네트워크 도어 컨트롤러 및 AXIS A91 Network I/O Relay Modules와 직접 통합됩니다.

시나리오

일반적인 애플리케이션
원활한 교통 흐름 모니터링
최대 105km/h(65mph)의 속도에서 번호판을 읽습니다.
도시, 대규모 진입 도로, 유료 광장, 캠퍼스, 항구 또는 공항과 같은 지역에 이상적입니다.
LPR 기반 검색을 용이하게 하기 위해 AXIS Camera Station와 같은 VMS에서 이벤트 트리거를 활성화합니다.
효율적인 차량 접근 제어
차고지, 서비스 센터, 부지, 우선 차선, 주차 시설 및 기타 다양한 위치에서 승인된 차량의 출입 절차를 효율적으로 자동화합니다.
효율적이고 원활한 접근 제어를 위해 허용 목록 또는 차단 목록에 대해 번호판을 검증합니다.
각 목록에서 최대 10,000개의 번호판을 지원합니다.
더 많은 기능 추가
향상된 옵션과 기능을 위해 Axis 네트워크 도어 컨트롤러와 통합됩니다.
Axis 네트워크 도어 컨트롤러는 AXIS Camera Station Secure Entry와 함께 보다 고급 액세스를, 일정 및 자세한 이벤트 로그를 지원합니다.
다양한 파트너 소프트웨어와 호환되어 특정 요구 사항을 충족하는 다양한 자격 증명 옵션과 맞춤형 기능을 제공합니다.

일반사항

지원되는 국가
지원되는 국가의 전체 목록을 보려면 axis.com 제품 페이지로 이동

언어
영어