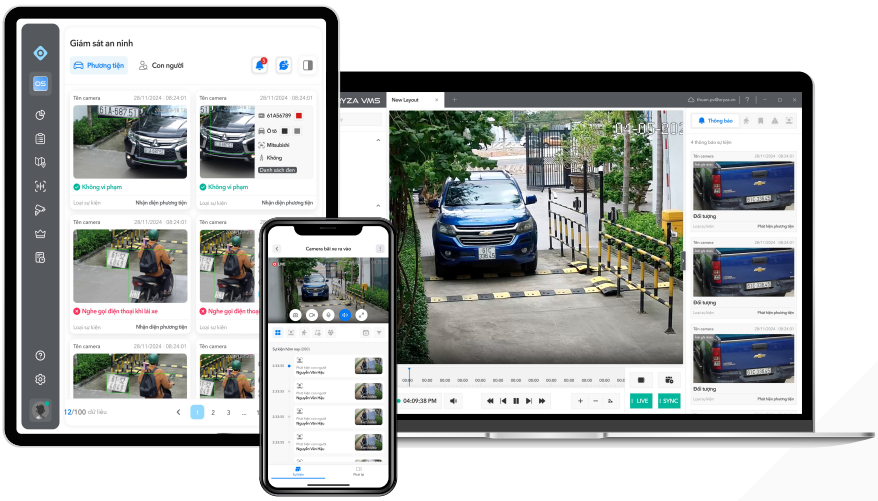
PHÂN HỆ PHÂN TÍCH DỮ LIỆU AI

AI DATA ANALYSIS



TỔNG QUAN

Phân hệ Phân tích Dữ liệu AI cung cấp hệ sinh thái giải pháp AI toàn diện cho giám sát thông minh, từ an ninh, khuôn mặt, con người, phương tiện đến giao thông. Hệ thống tự động nhận diện, phân tích và phát hiện đối tượng, hành vi và sự kiện theo thời gian thực, giúp nâng cao hiệu quả giám sát, tăng cường an ninh và hỗ trợ quản lý, điều hành thông minh.

TÍNH NĂNG AI

Mỗi license kích hoạt cho 01 kênh camera, biến camera thường thành camera AI có khả năng phân tích

1. **Nhận diện và phân tích đặc tính khuôn mặt**
   - Phát hiện khuôn mặt.
   - Nhận diện khuôn mặt, xác định danh tính dựa trên blacklist/whitelist.
   - Nhận diện giới tính.
   - Độ tuổi (nhóm tuổi: trẻ em, thanh niên, trung niên...).
2. **Nhận diện và phân tích đặc tính đối tượng**
   - Phát hiện con người.
   - Nhận diện màu áo, màu quần.
   - Nhận diện loại áo, loại quần.
   - Nhận diện có áo khoác.
   - Mang balo, túi lớn.
3. **Giám sát thông minh**
   - Cảnh báo đám đông.
   - Cảnh báo khi vượt qua hàng rào ảo.
   - Cảnh báo khi xâm nhập vùng cấm.
4. **Nhận diện phá hoại camera**
   - Cảnh báo che ống kính.
   - Cảnh báo di dời vị trí camera.
   - Cảnh báo khi camera bị rung, lắc.
   - Cảnh báo khi camera bị chiếu đèn, lóa sáng.
5. **Nhận diện biển số**
6. **Phát hiện xả rác không đúng nơi quy định.**
7. **Phát hiện vật nuôi, động vật, thú cưng ...**

DỊCH VỤ HỖ TRỢ

- Hỗ trợ cài đặt trên máy tính biên có NPU

BẢN QUYỀN VÀ HỖ TRỢ

1. **Bản quyền**
   - Thời hạn sử dụng: vĩnh viễn
2. **Dịch vụ hỗ trợ**
   - Hỗ trợ 02 năm cập nhật và nâng cấp phần mềm, hỗ trợ kỹ thuật
   - Bảo hành tối thiểu 12 tháng.