

360° Panoramic Vehicle 5G PTZ

Build the Next Generation
Smart Police Vehicle



Как правило для оснащения авто штатной системой видеонаблюдения необходимо.....



Снятие и доработка центральной консоли



Разборка салона автомобиля

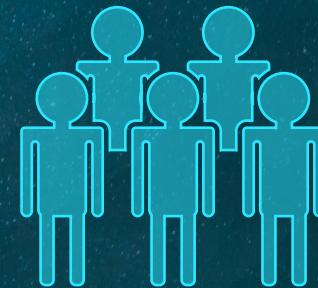


Установка большого количества камер

Как результат...



Большие временные затраты и сложность монтажа



Трудоемкость процесса



Высокая стоимость



**Как упростить используя
KEDACOM**

Интегрированный дизайн, применимый для транспортных средств

KEDACOM

Напряжение в диапазоне 9–36 В/авиационные разъемы/встроенный алгоритм EIS

IPC981-T230-NIR



- Панорамный обзор крупным планом на 360°. Встроенная камера PTZ.
- Панорамная камера: панорамная сшивка 2 x 180°, вывод двухканальных изображений с разрешением 12 МП.
- Камера крупного плана: 2,0 м, 40-кратный оптический зум, инфракрасное расстояние 40–80 м. IP67, грозозащита TVS6000V, защита от перенапряжения.
- Встроенный Wi-Fi, Встроенный модуль 5G, Встроенный GPS, 1 двусторонний аудиоинтерфейс, 3 слота для карт Micro SD
- Захват лица, распознавание номерного знака (опционально).

Построение интеллектуального патрульного автомобиля

KEDACOM

Все что вам необходимо: 2 единицы оборудования, 1 кронштейн, $\frac{1}{2}$ дня



Дизайн продукта | Панорамный вид

KEDACOM



- Объектив : 6 x 4МР
- Разрешение: 2688 x 1520 для каждой линзы
- Сенсор: 1/1.8" starlight
- Фокусное расстояние: 5мм
- Панорамный вид: 360° горизонтально, 49° вертикально
- Выходной поток: 2 x 180° панорамная сшивка

Product Design | PTZ View

KEDACOM



- Разрешение: 1920 x 1080
- Сенсор: 1/2.8"
- Оптический зум: 40x, 4.3~172мм
- Кадров в секунду: 1~60fps
- ИК подсветка: 80m
- Горизонтальное вращение: 360°

Различные вариации сценариев

KEDACOM



Пропускной пункт



Перекрестки



Парковки



Пешеходные зоны



Городские магистрали



Ж/д станции



Шоссе



Парки

Идентификация событий

Идентификация автомобилей

Патрулирование безопасности

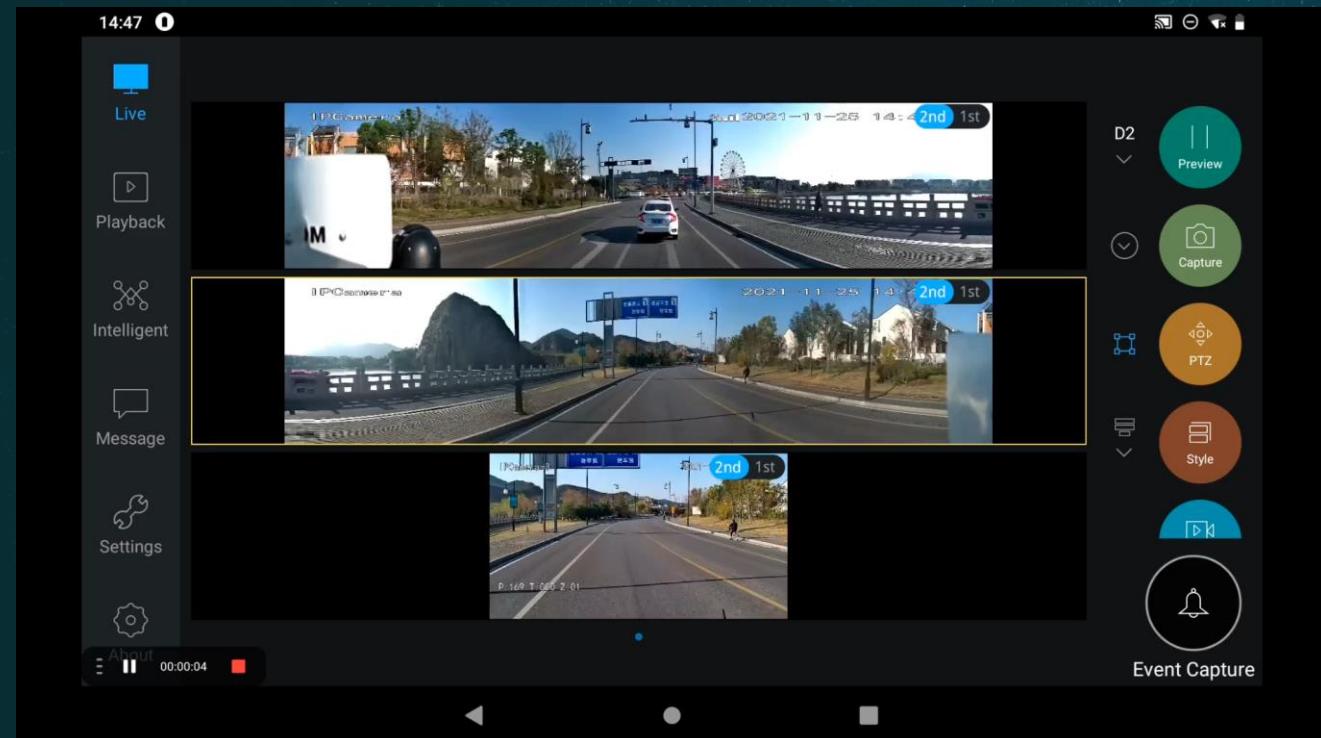
Идентификация подозреваемого

Экстренное оповещение

Нарушение правил парковки

Идентификация событий

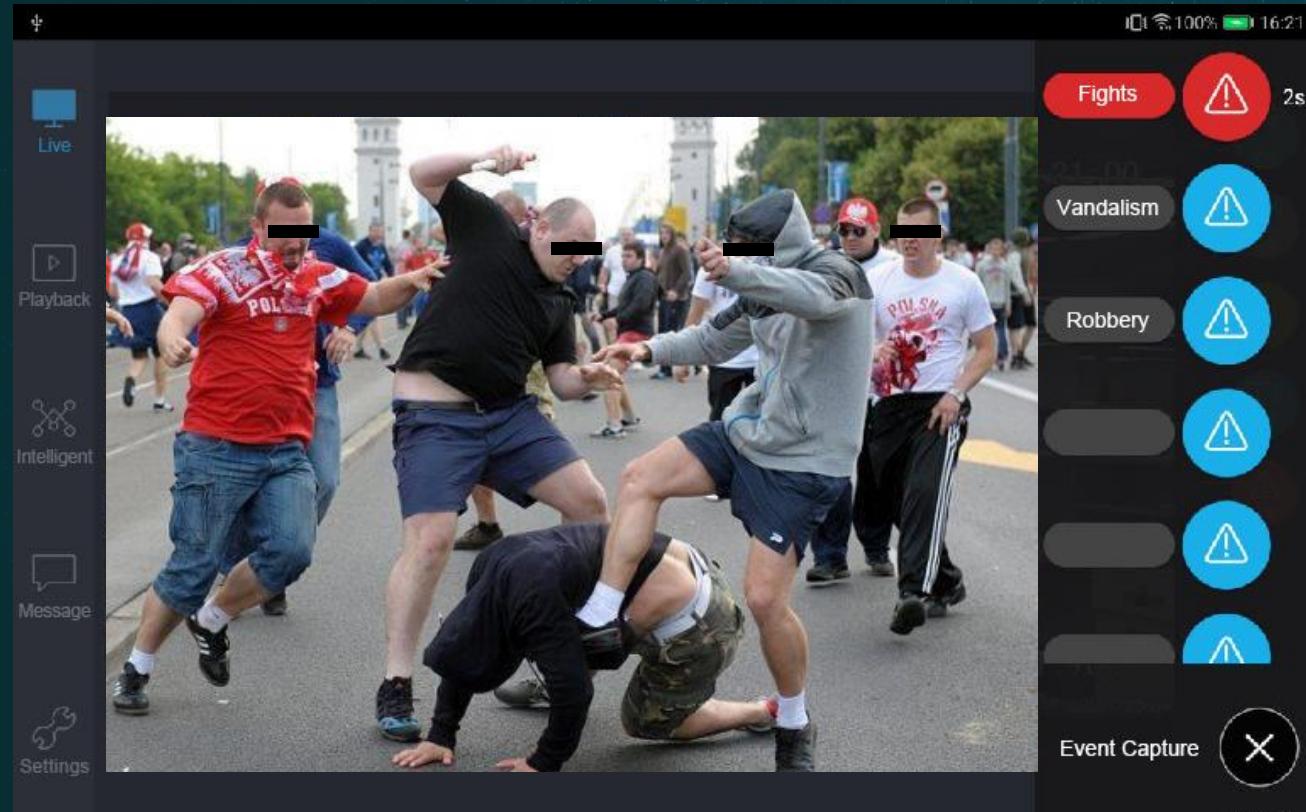
KEDACOM



- Отсутствие слепых зон, масштабный мониторинг ключевых зон
- Приоритетное выявление чрезвычайных ситуаций, быстрая связь панорамы с PTZ

Патрулирование безопасности

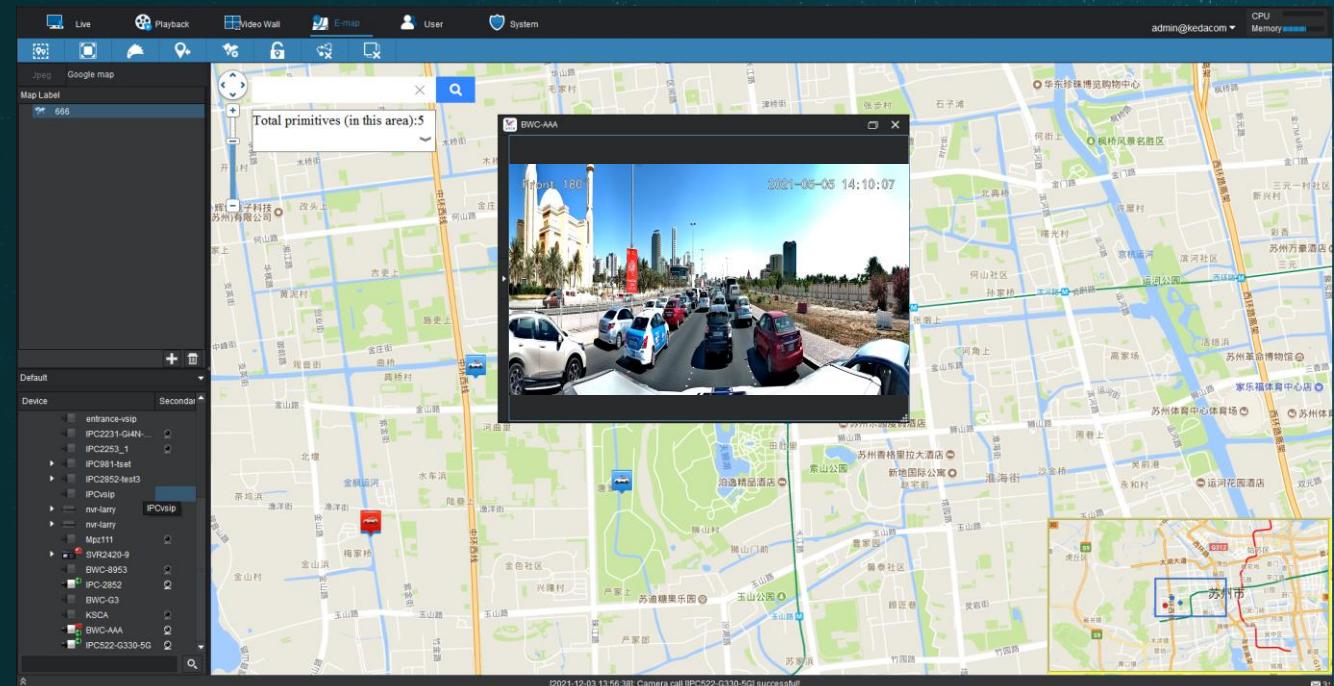
KEDACOM



- Снимок события,
- отображение события поддерживает функцию предварительной записи максимум на 300 с, которая позволяет восстановить причину и следствие события.

Экстренное оповещение

KEDACOM



Тревога в один клик,

- автоматическая сигнализация и отчет о местоположении GPS
- Экстренный вызов, вызов ближайшей полицейской машины для поддержки

Передача изображения 4K по сети 5G

Используется автономно

- Без подключения 4G
- Без использования сервера

Список просмотров

E·35k97	F·34899	F·45378	F·45987
E·14864	F·35k97	E·U5148	L·37447
U·55k35	U·35468	F·35898	F·35k97

Автономное распознавание до 5000 номерных знаков



Анализ сравнения транспортных средств, тревожное оповещение

Идентификация подозреваемого

KEDACOM

- Возможность автономного использования
- Без подключения 4G
- Без использования сервера

Watch list



XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX

... ...

Автономное распознавание до 1000 человек



Анализ и сравнение лиц, тревожное оповещение в автономном режиме

Нарушение правил парковки

KEDACOM

Традиционный способ
идентификации



VS

Идентификация KEDACOM



При движении патрульного
автомобиля производятся снимки

Нарушение правил парковки

KEDACOM

Фотография нарушеній правил парковки (4 із 1)

Вторичный режим патрулирования

Фотография нарушеній правил парковки (2 в 1) Режим патрулирования



Результаты

KEDACOM

Быстрая установка

- Простота в установке
- Отсутствие слепых зон, 360°
- Дальний и близкий мониторинг

Возможности

- Глубокая аналитика распознавания
- Различные сценарии
- Идентификация транспортных средств и человека



Преимущества

- Передача изображения 4K по сети 5G
- Продуманная технология панорамной сшивки
- Уникальный интеллектуальный алгоритм для панорамы



GOT QUESTIONS?

ООО «Концепт Технотрейд»

KEDACOM

ООО «ЕвроСтайл Трейд»

keda-com.ru

kedacom.by

E-mail: **ctt-info@yandex.ru**

info@estrade.by

Тел.: +7 (901) 538 71 32

+7 (901) 538 71 33

+375 (29) 709 25 04