

HIKVISION®



Обеспечение безопасности в городах

за счет внедрения
интеллектуальных систем
видеонаблюдения

Вызовы современного города

HIKVISION®



Дорожно
транспортные
пришествия



Угон и кражи
автотранспорта



Пробки и
заторы



Преступность на
улицах города и
общественных
местах



Беспорядки на
улицах города



Безопасность в
общественных местах и
Жилых Комплексах

Пути решения проблемных вопросов мегаполиса и преимущество системы

HIKVISION®



Структурированная
система потока
видео



Предсказание и
предотвращение несчастных
случаев



Единая
платформа
управления



Анализ
видеокартин



Система
распознавания
лиц



Интеллектуальное
видеообзорение
(Эффективный анализ
данных)

Безопасный город – Отслеживание преступности

Решения Hikvision
– это возможность
заблаговременно
прогнозировать
и предотвращать
преступления

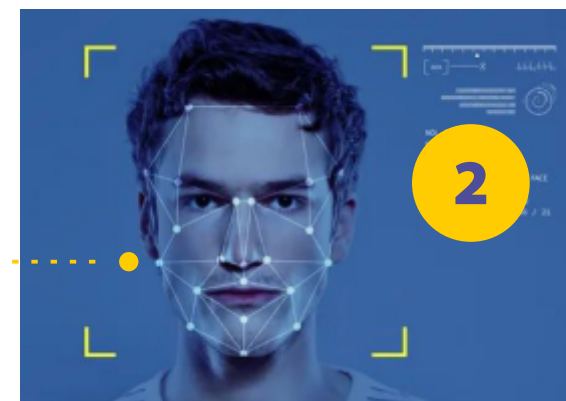


Безопасный город – Отслеживание преступности



1

Подозреваемый убегает с места преступления на машине, а контрольнопропускной пункт фиксирует номерной знак и система генерирует его путь.



Затем, подозреваемый бросает автомобиль и идет пешком, система контрольнопропускных пунктов связывает автомобиль с лицом человека, отслеживание продолжается



3М

Черные и белые
списки

10М

Лиц хранения
данных

Благодаря большому объёму библиотек лиц и отличной производительности в массовом поиске (результаты за 1 секунду), сервер распознавания лиц Hikvision является гибким и удобным решением для безопасности городов



Возраст



Пол



Аксессуары

Обеспечение безопасности дорожного движения

Системы Hikvision могут
обнаружить нарушения
для дальнейшего
анализа

Контроль перекрестков для фиксации нарушений и помощь в предотвращении ДТП

HIKVISION®





Распознавание транспортных средств

Единый центр мониторинга и управления поможет организовать быстрый и беспрепятственный проезд специализированного транспорта



JD400-3-391SL



RX300-3-2010SL



Безопасные школы – защита детей



Сценарии применения Контроль въезда и парковки



Спортплощадка

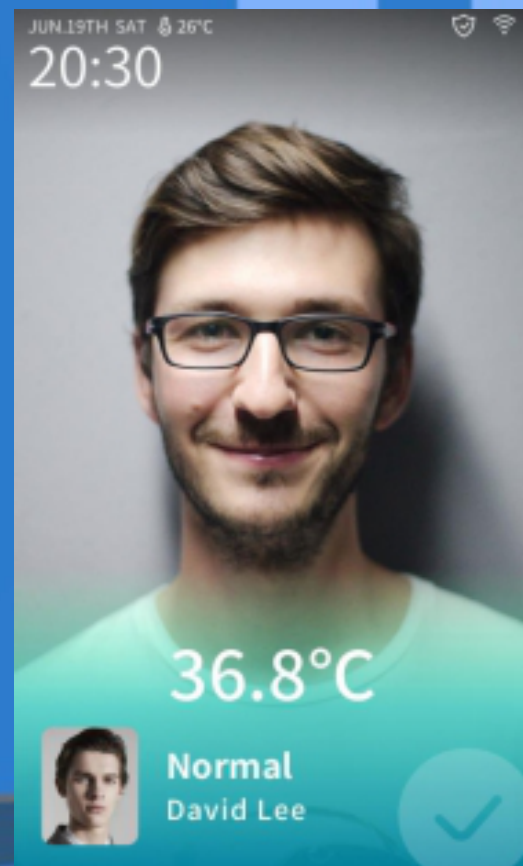
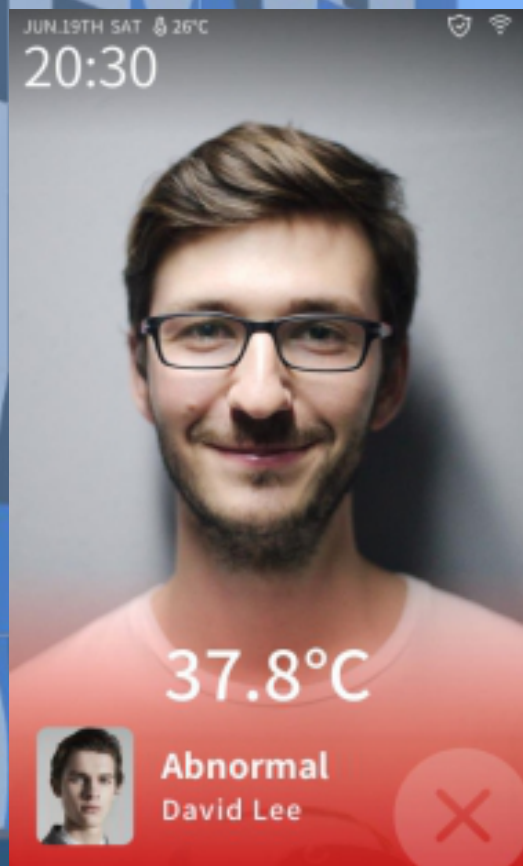
Парковка

Столовая

Пункт
наблюдения

Периметр





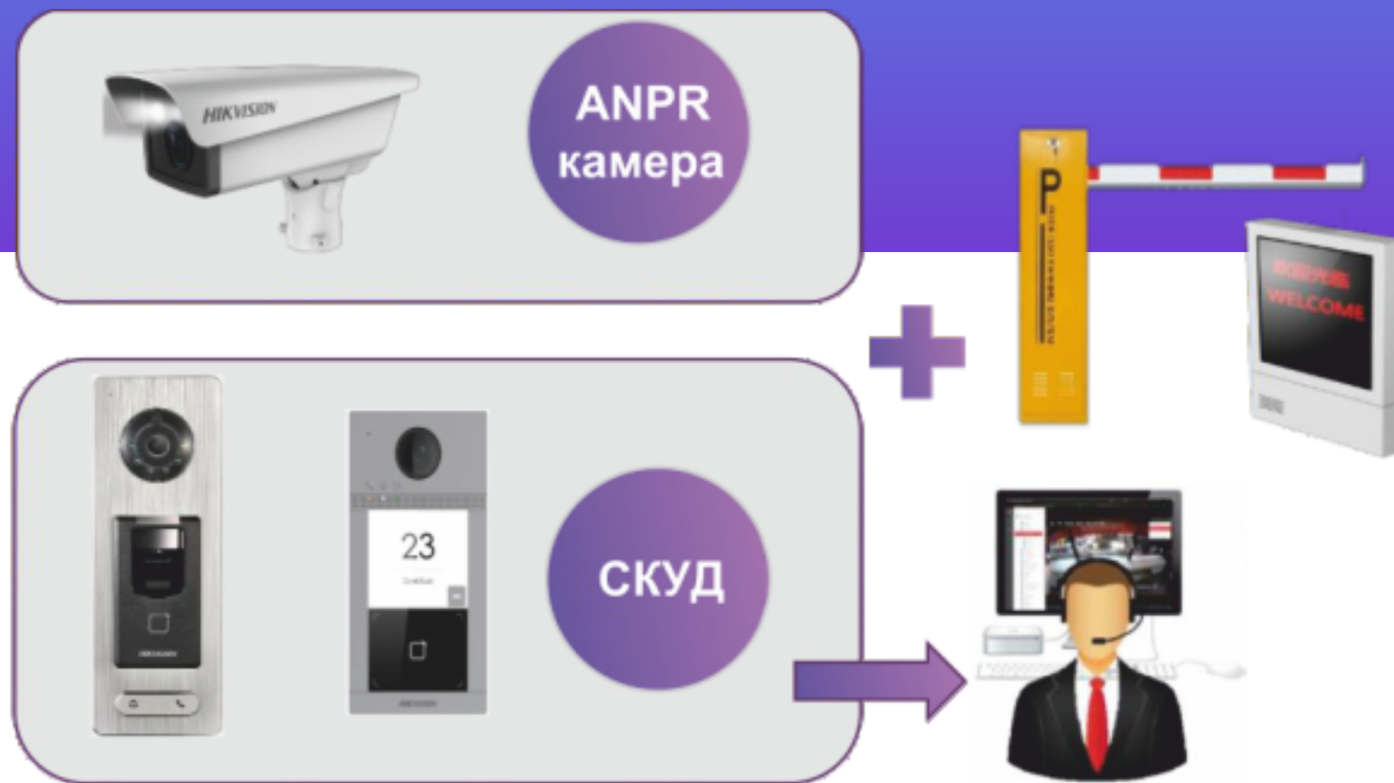
Измерение температуры на входе
Отображение результатов



Безопасный двор

Контроль въезда

HIKVISION®



- Быстрый въезд, путем проверки личности (номерные знаки или пропуск)
- Запрос временного въезда через домофон
- Различные правила въезда и выезда
- Фиксация количества парковочных мест
- Поддержка до 4 точек въезда и выезда 8 линий

Мировой опыт **HIKVISION®** Безопасный город в Китае

По опыту построения системы «Безопасный город» в Китае, новые технологии могут помочь повысить эффективность правоохранительной деятельности, снизить уровень преступности и создать безопасную и стабильную социальную среду.



30%



Уровень преступности

В среднем сократился более чем на 30%, насильственные преступления сократились более чем на 15%

60%



Уровень регулирования сообщений

Повысился с 15% до 60%, более чем в 4 раза

на 50%



Время отклика полиции

Сократилось с 10 минут до 4,5 минут, больше чем на 50% эффективнее

до 98,3%



Удовлетворенн ость жителей

Повысилась 60,2% до 98,3%

Мировой опыт *HIKVISION®* Безопасный город в Сингапуре

О проекте

Задействовано более 100 000 пунктов мониторинга и 11 550 NVR/DVR для хранения данных в ключевых зонах по всему городу.

HIKVISION разработала решение, интегрированное с существующей сторонней системой, а также поддерживающее интеграцию массивного видео или ценных данных в базу «больших данных» для дальнейшего использования.

Решение

HIKVISION предоставила решение, направленное на обеспечение доступности, надежности и стабильности муниципальной общественной безопасности.

Решение содержит ряд передовых технологий в отношении различных подсистем безопасности, централизованного управления и интегрированной платформы безопасности.



Благодарю за ВНИМАНИЕ

ответчу на вопросы



askar.karibzhanov@hikvision.com



Аскар Карибжанов

Hikvision Kazakhstan