



HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

Онлайн-конференция:
**"ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ РИТЕЙЛА И E-COMMERCE"**

25 ноября 2021

**ЗАРЯЖАЕМ НЕЙРОСЕТЬ НА ЭФФЕКТИВНОСТЬ
И БЕЗОПАСНОСТЬ БИЗНЕСА В РИТЕЙЛЕ**

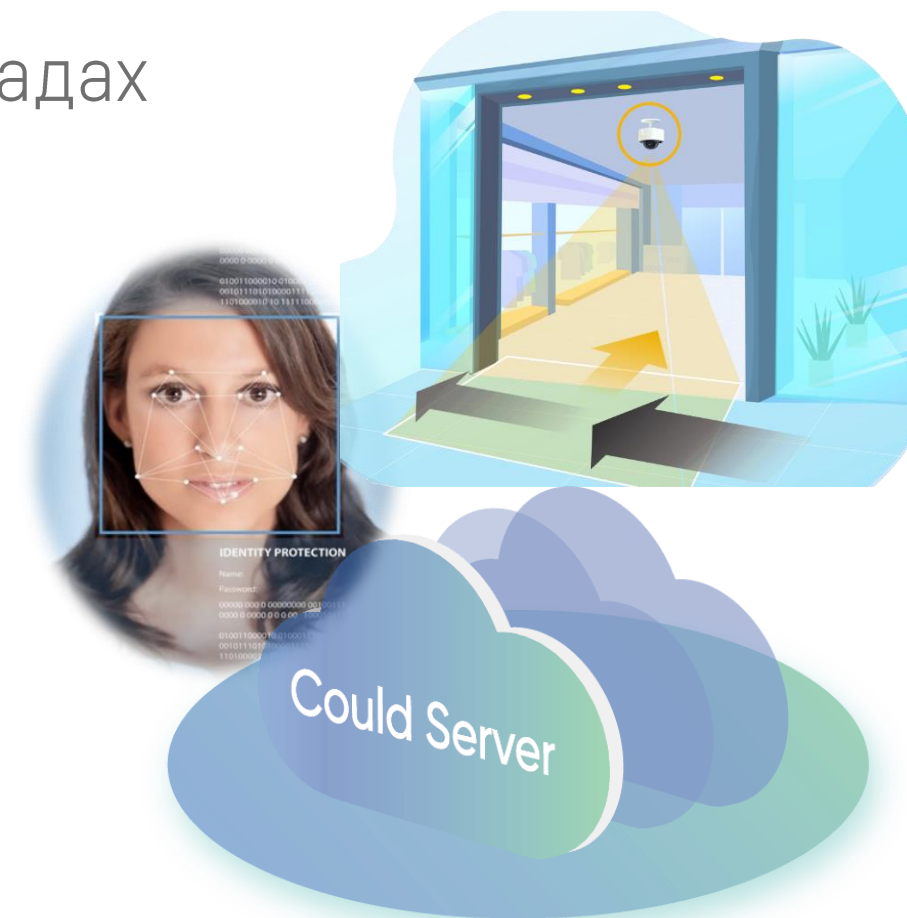
Марина Привалова,
технический эксперт
Hikvision Russia

Тенденции развития. Ритейл

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

- безопасность в торговых залах/на складах
- портрет покупателя: персонализация
- облачное ПО

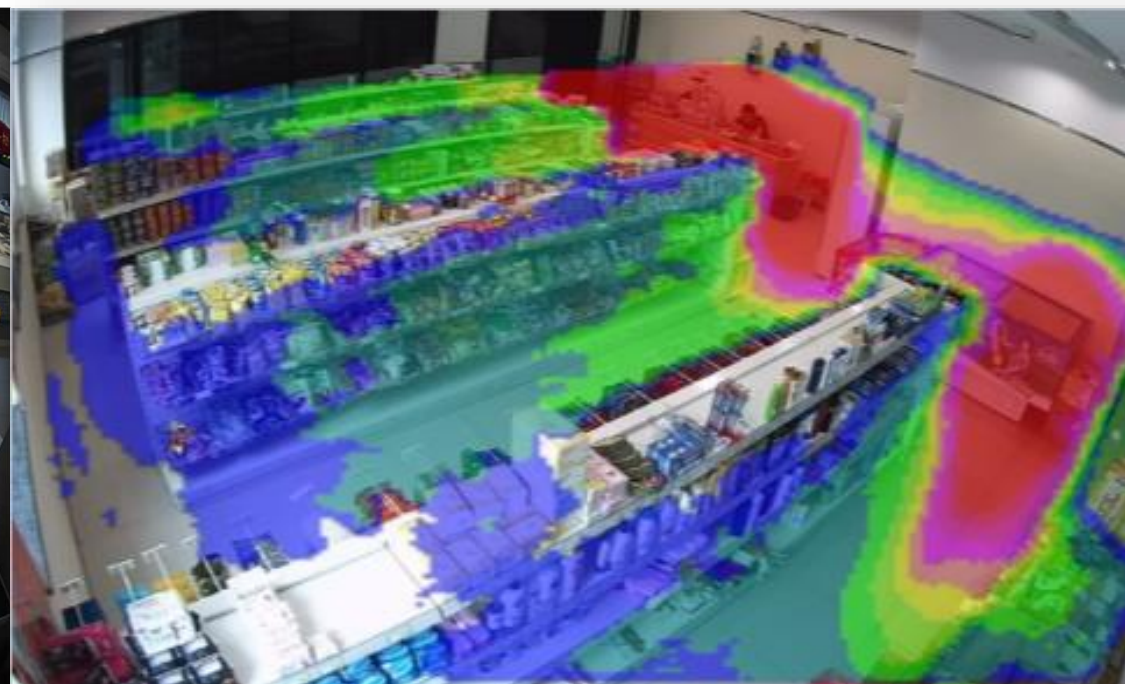


Тенденции развития. Торговый зал.

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

- интеграция с POS
- контроль очередей
- тепловые карты



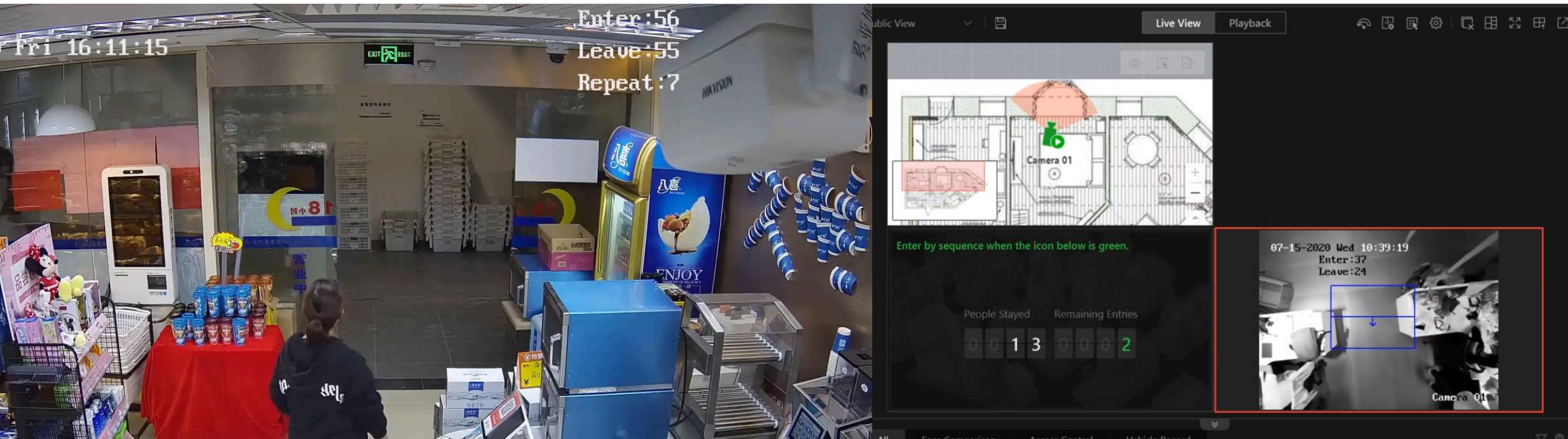
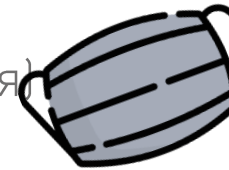
Тенденции развития. Торговый зал.

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

Подсчет посетителей

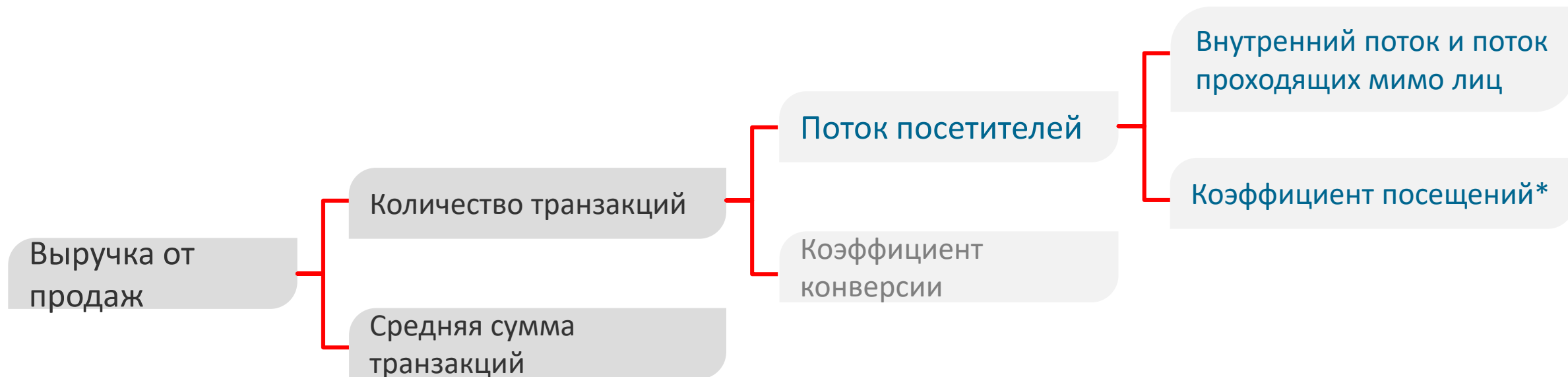
- исключение «повторно возвращающихся»
- исключение «персонала»
- ограничение на количество людей в помещении
- детекция отсутствия маски (звуковая сигнализация)



Торговый зал. Проекция 1

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



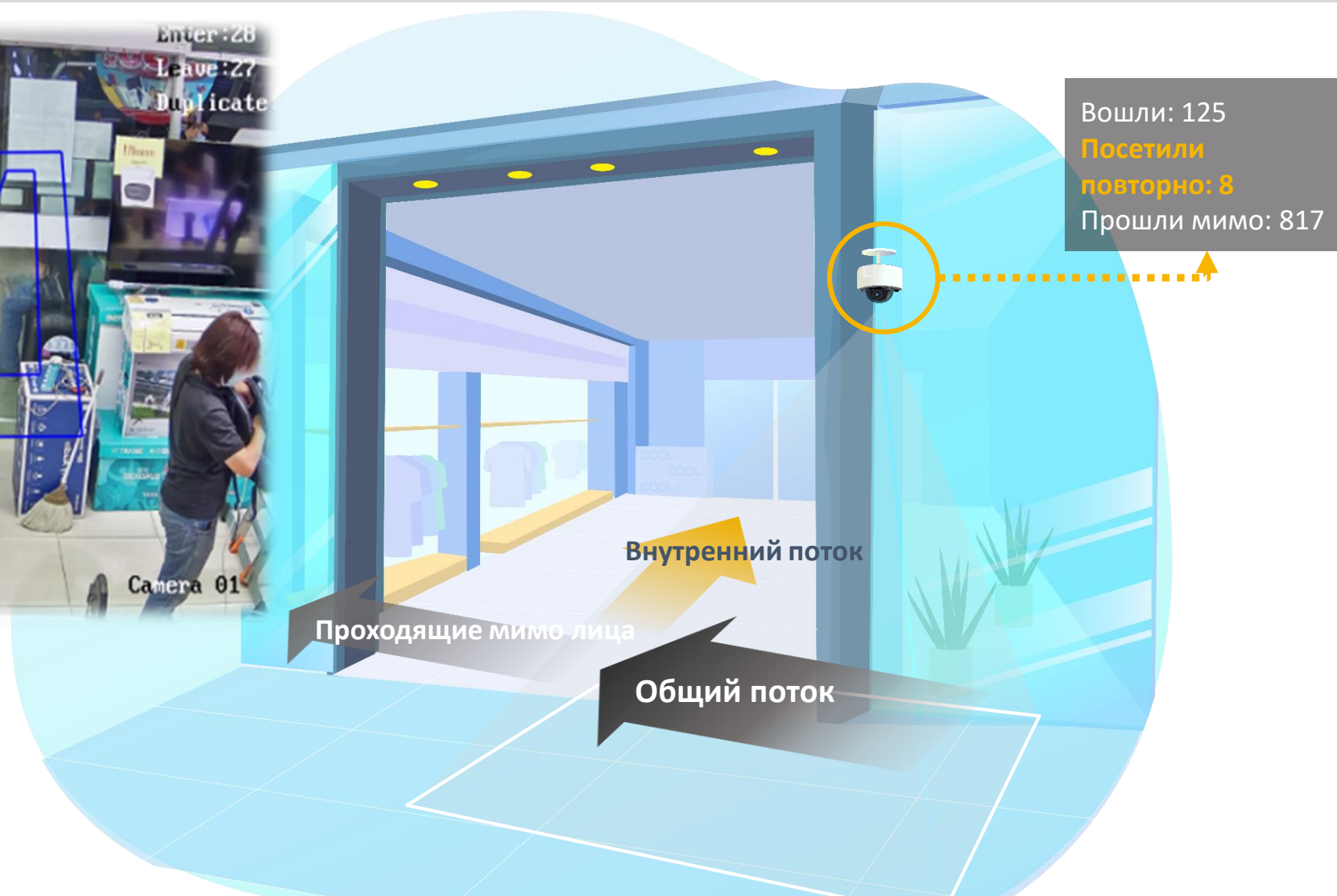
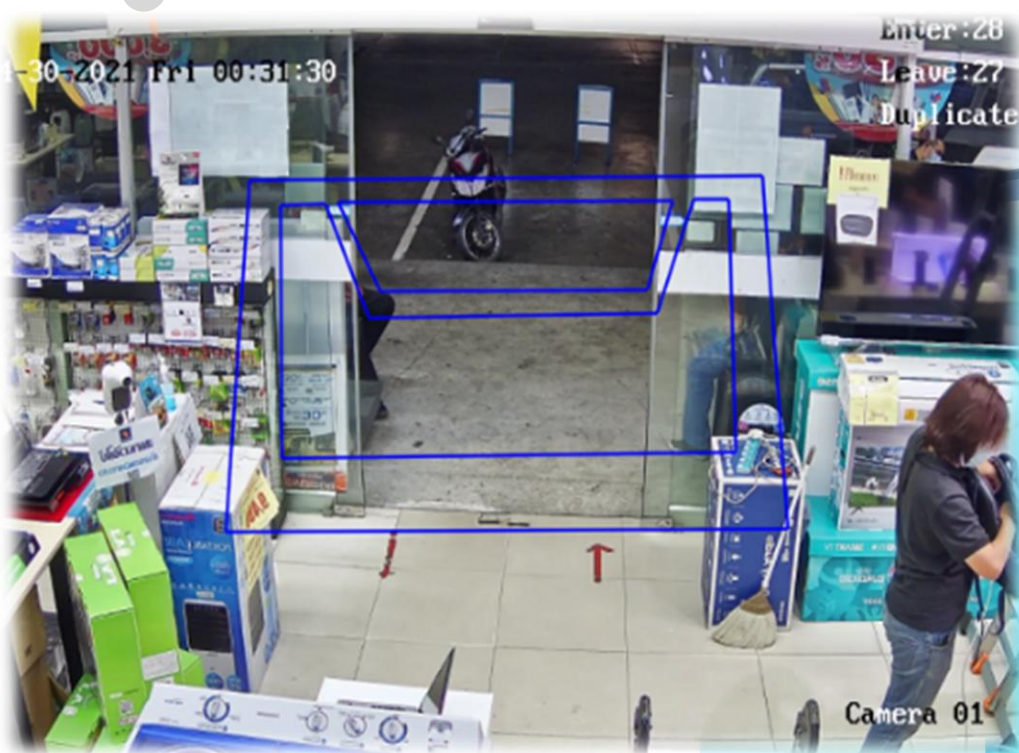
Коэффициент посещений = Внутренний поток / (Поток проходящих мимо лиц + Внутренний поток) * 100%

Коэффициент конверсии = Количество транзакций/ Количество входящих в магазин

Торговый зал. Коэффициент посещений

HIKVISION®

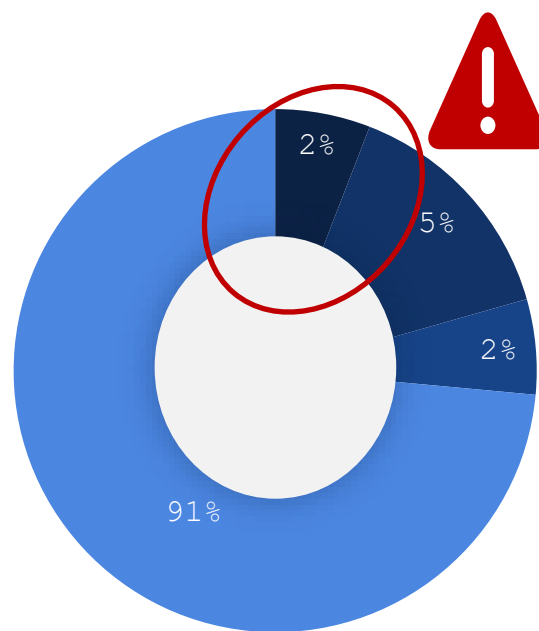
ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



Торговый зал. Проекция 2

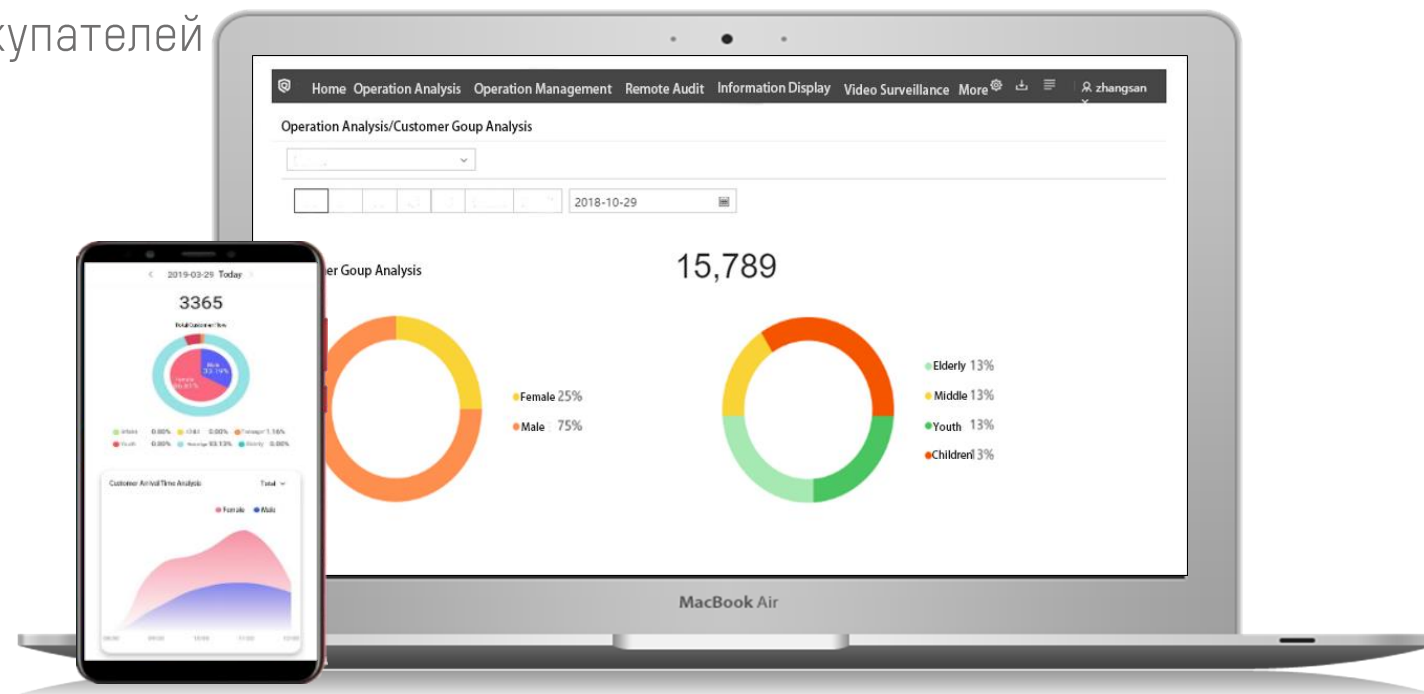
HIKVISION

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



■ VIP
■ Returned Customer
■ Regular Customer
■ New Customer

Низкий коэффициент
постоянных покупателей



Торговый зал. Сравнение по точкам HCE Retail

HIKVISION

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



- пиковые часы работы – вывод персонала
- оценка эффективности маркетинга
 - сопоставление моделей посещаемости и рекламными акциями
 - соответствие портрета покупателей и выкладке на витрине
- идентификация возраста, пола...
- распознавание лиц
 - VIP
 - распознавание неавторизованных лиц



Метаданные для быстрого поиска

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



Пол
Маска
Возраст
Очки
Борода
Шляпа
Рюкзак
Цвет
одежды
Багаж
Длина волос

... ..



Анализ поведения

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

Противоправные действия



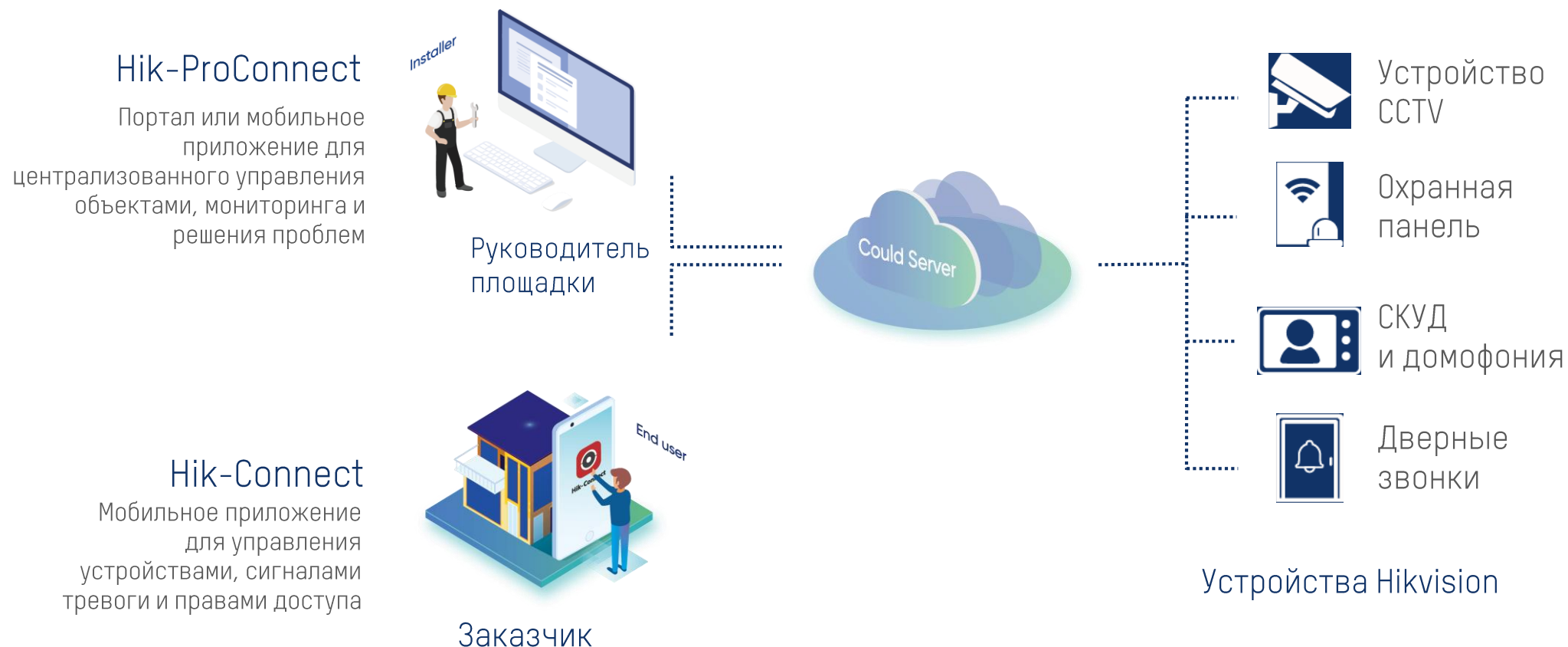
Падение



Тенденции развития. Облака

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ



Тенденции развития. УРВ.

HIKVISION®

ALL-OVER-IP 2021
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ СОСТОЯЛАСЬ

Hik-ProConnect
Портал или мобильное приложение для централизованного управления объектами, мониторинга и решения проблем



Руководитель площадки

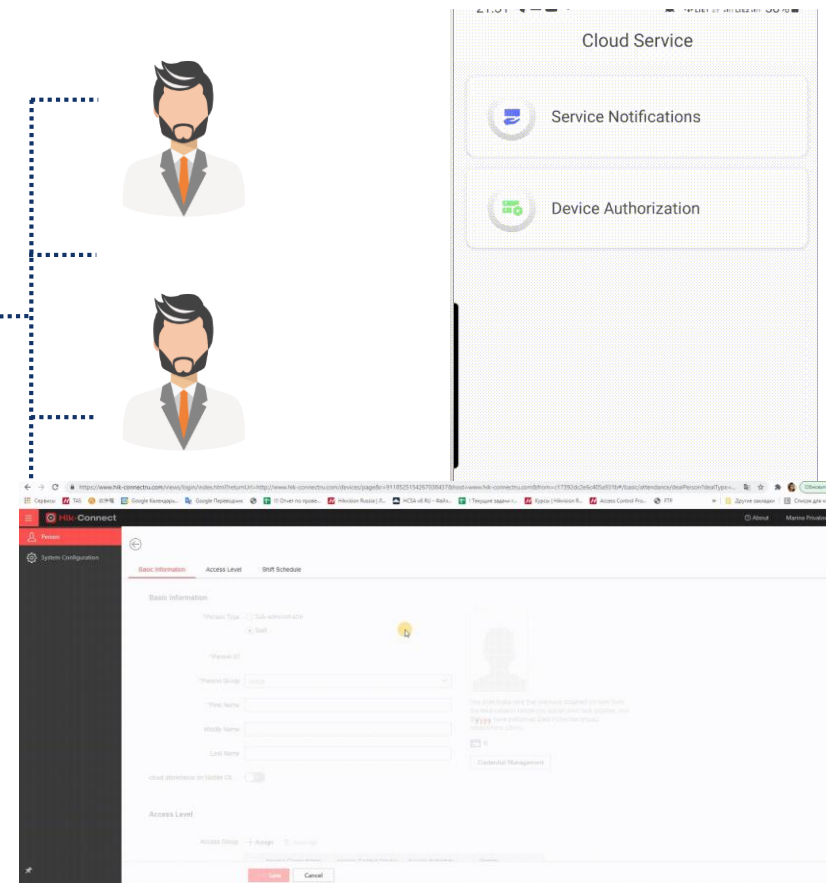


Hik-Connect
Мобильное приложение для управления устройствами, сигналами тревоги и правами доступа

Заказчик



Учет рабочего времени



●

СПАСИБО!

Узнать больше о
комплексных решениях
Hikvision для ритейла



hikvision_russia_official



<https://t.me/hikvisionrussia>



Hikvision Russia



Hikvision Russia

marketing.ru@hikvision.com

www.hikvision.ru