



IoT-решения и видеомониторинг для ритейла

Российская интеграционная IoT-платформа InOne

IoT-платформа InOne – цифровая платформа, позволяющая эффективно решать задачи мониторинга, диспетчеризации и реагирования для организаций различного масштаба, имеющих территориально-распределенную структуру или большое количество подключенных источников цифровых данных.

Включена в реестр российского ПО.

Решения для ритейла



Контроль эксплуатации
оборудования



Мониторинг деятельности
персонала и клиентского сервиса



Видеомониторинг торговых
сетей и их безопасность



Логистика и мониторинг
мобильных сотрудников



Мониторинг покупателей

Контроль эксплуатации оборудования и инфраструктуры магазинов, распределительных центров

Какое оборудование?



Холодильное оборудование



Тепловое оборудование



Барное оборудование



Оборудование для электроснабжения

IoT-решения обеспечивают

- Автоматический непрерывный контроль настроенных параметров и режимов работы автоматики оборудования
- Создание индивидуальных настроек и правил для выявления нарушений в работе оборудования
- Автоматическую реакцию на типовые нарушения и интеграцию с корпоративными системами service desk

Возможности платформы InOne

- Подключение парка оборудования разных производителей
- В платформу интегрируется неограниченное число датчиков и контроллеров
- Создание собственных правил контроля эксплуатационных режимов

Единое информационное пространство

Управление событиями как универсальный процесс



Видеомониторинг торговых сетей и распределительных центров

Держите под контролем



Клиентов и персонал



Безопасность



Маркетинговые кампании



Товары на полках и на складе

Видеомониторинг обеспечивает

- Объединение всех торговых площадок с учетом территориальной распределенности объектов и разрозненного парка оборудования в единую систему видеомониторинга
- Подключение видеоаналитики для интеллектуального мониторинга клиентского сервиса и безопасности в торговых залах
- Создание правил мониторинга, автоматическую реакцию на типовые нарушения и интеграцию с корпоративными системами для их автоматизации

Возможности видеомониторинга

- Подключение неограниченного числа видеокамер любых производителей
- Подключение детекторов видеоаналитики лучших производителей
- Автоматизированное создание собственных правил контроля эксплуатационных режимов

Комплексный подход к видеомониторингу работы персонала, клиентского сервиса и безопасности



Система видеомониторинга на базе платформы InOne предоставляет простой и удобный доступ к видеокамерам и видеосистемам, установленным на объектах, независимо от их размера и территориального расположения



Вход. Статистика

- Контроль шоплифтеров и предотвращение краж
- Оценка проходимости торгового зала и анализ посетителей
- Контроль ношения масок



Торговый зал

- Клиентский сервис и активность персонала
- Мониторинг выкладки товара на полках
- Обеспечение безопасности
- Анализ поведения покупателей



Склад

- Контроль приемки товара
- Контроль оборотной тары
- Техника безопасности

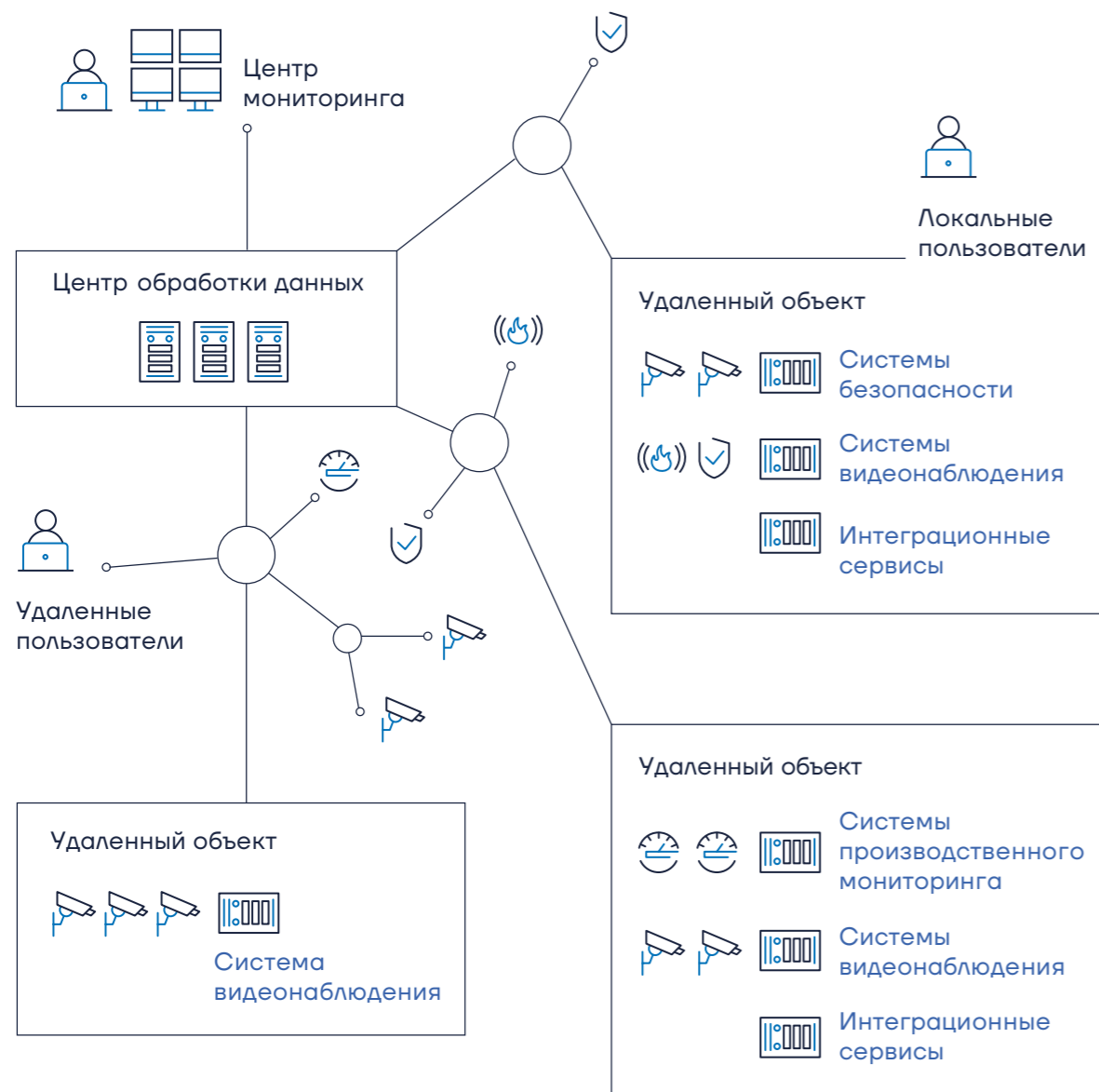


Кассы

- Управление очередями
- Статистика времени ожидания

Распределенная система ситуационного реагирования

Адаптивность и масштабирование



Разнообразие видеоисточников и цифровых протоколов



Видеокамеры, видеорегистраторы и видеосерверы, видеофайлы



Детекторы видеоаналитики



Промышленные протоколы MQTT, Modbus, OPC UA



Цифровые источники данных (SDK и API)

Адаптация под сетевую топологию

- 1 Встроенные сервисы тиражирования и изменения качества видеотрансляции
- 2 Доступ к видеоархивам на удаленных объектах, формирование фото- и видеоотчетов «по событию», «по запросу» и «по расписанию»
- 3 EDGE-устройства для обработки видео и телематики



С 2013 года



ООО «Хэд Пойнт» – разработчик отечественной интеграционной IoT-платформы InOne, предназначенной для построения комплексных мультивендорных систем интеллектуального видеонаблюдения и обработки цифровых источников данных, формирования единого журнала событий и автоматизации процессов реагирования в территориально-распределенных системах.

Ключевые заказчики

- X5 Group
- INCITY (АО «Модный континент»)
- Московская городская система видеонаблюдения ЕЦХД для ГКУ «Мосгортеком» (ДИТ г. Москвы)
- Региональная система видеонаблюдения в Краснодарском крае ГКУ КК «Безопасный регион»

Награды компании

- Номинация «IoT-платформа года», IoT Awards, 2019
- Лауреат в номинации «Video-IoT», IoT Awards, 2022
- Финалист акселератора «Химия инноваций», 2022



www.head-point.ru

info@head-point.ru

+7 495 775 01 63

117342, Москва,
ул. Бутлерова, 17, БЦ Нео Гео