

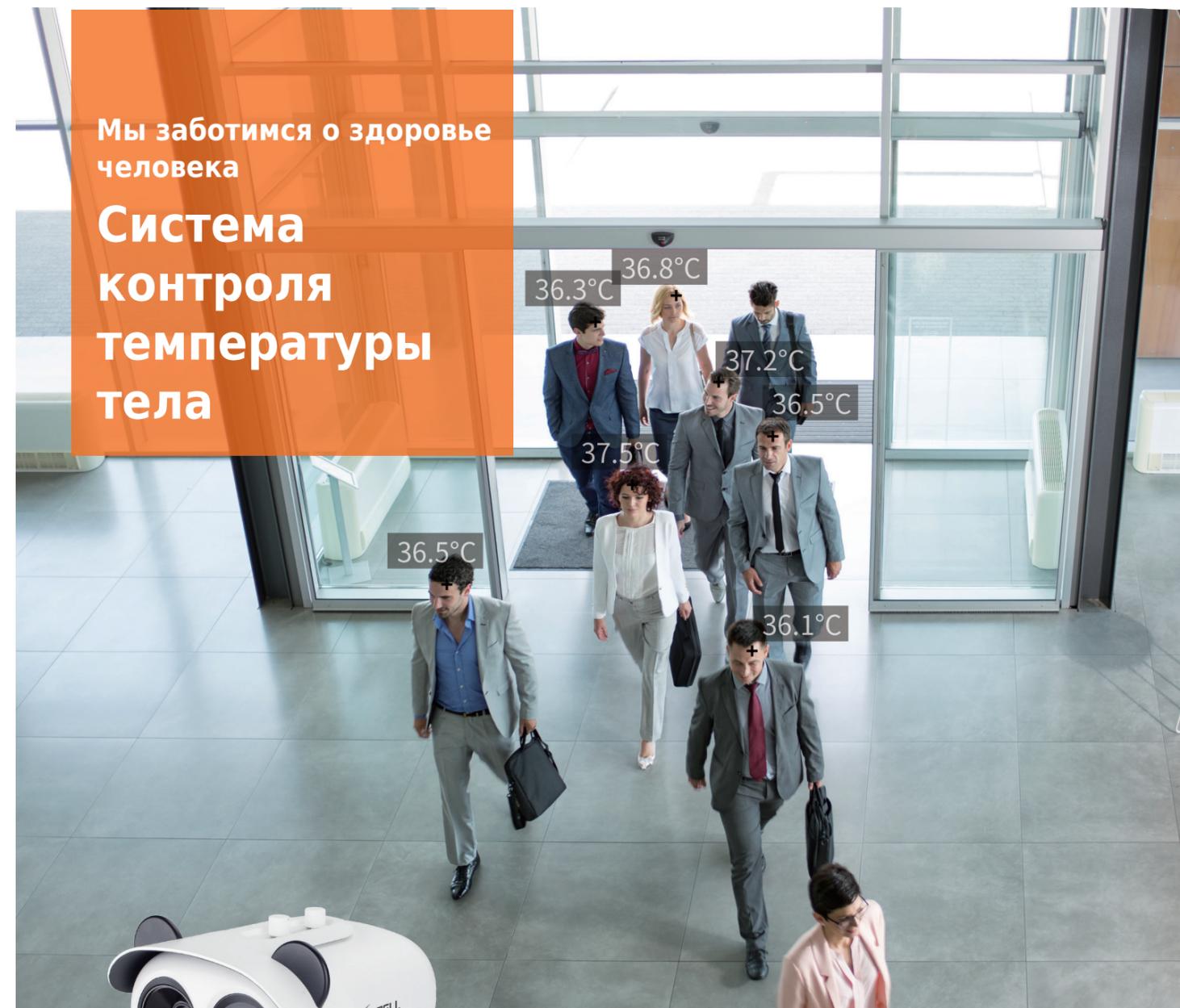


Website

Sunell, Your Reliable Partner

Мы заботимся о здоровье человека

Система контроля температуры тела



Shenzhen Sunell Technology Corporation

3-4F, Bldg.6, Pingshan Science and Technology Park, Taoyuan Street, Nanshan District, Shenzhen, China. 518055

Tel: + 86(755) 2675 4336

Fax: +86(755) 8602 6152

E-mail: sales@sunellsecurity.com

Официальный дистрибьютор в России - компания "ТД Контур-СБ"

129329, Москва, улица Кольская, дом 1, строение 2

тел.: 8(800) 555-67-04; 8(495) 118-32-37

e-mail: info@c-sb.ru

www.c-sb.ru

January 2019

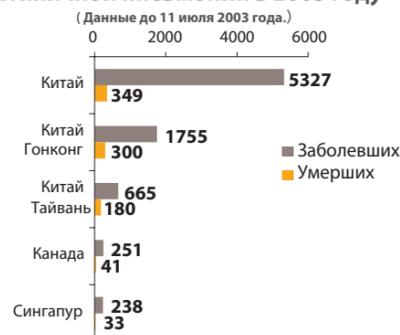
www.sunellsecurity.com



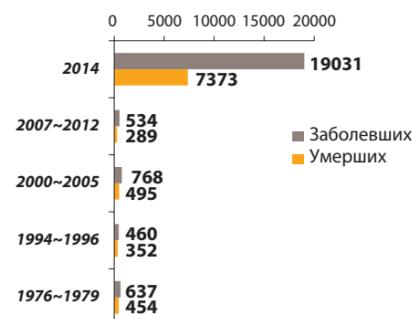
Предпосылки

Основные события инфекционных заболеваний

Статистические данные ВОЗ об эпидемии атипичной пневмонии в 2003 году



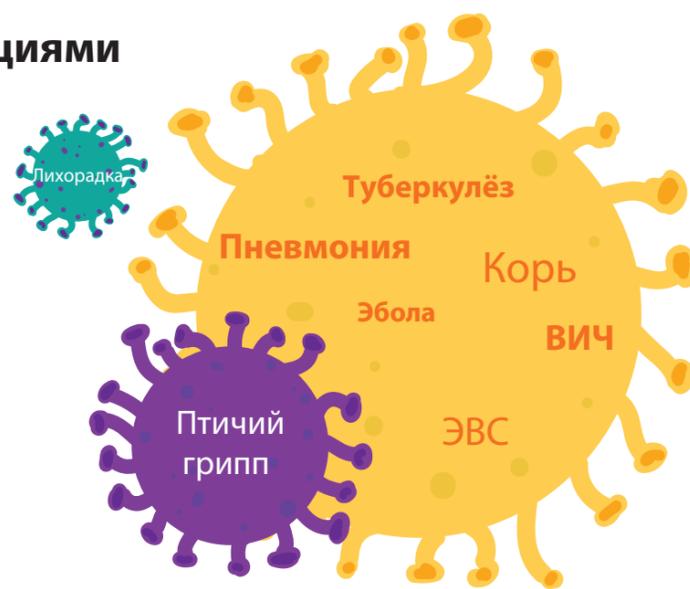
Статистика заражения вирусом Эбола



Тесная связь между инфекциями и лихорадкой

Согласно клиническим исследованиям, среди 39 инфекционных заболеваний в Китае 28 имеют симптомы преждевременной лихорадки

Измерение температуры тела является важным методом эпидемиологического прогнозирования



Принципы профилактики и борьбы с инфекционными заболеваниями

Раннее распознавание



Раннее уведомление



Раннее лечение



Раннее изолирование



Локализовать инфекцию



Предотвратить распространение

Система контроля температуры тела

Система контроля температуры и распознавания лиц



Система контроля температуры и распознавания лиц



Интеллектуальное распознавание лиц

- Глубокое обучение
- Быстрое определение цели с высокой температурой



Измерение температуры

- Бесконтактное измерение
- Сканирование нескольких целей



Анализ данных

- База данных здоровых людей
- Статистический отчёт
- Анализ тенденций эпидемии

Формирование системы



Функции системы

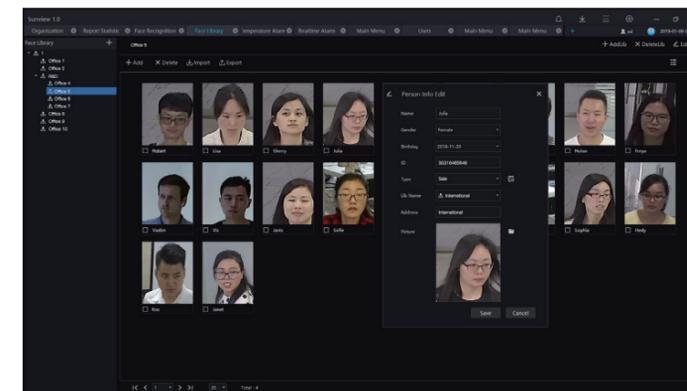
Онлайн мониторинг для быстрого измерения температуры

- Одновременное обнаружение до 8 целей, при 20 кадрах в секунду
- Эффективное измерение температуры



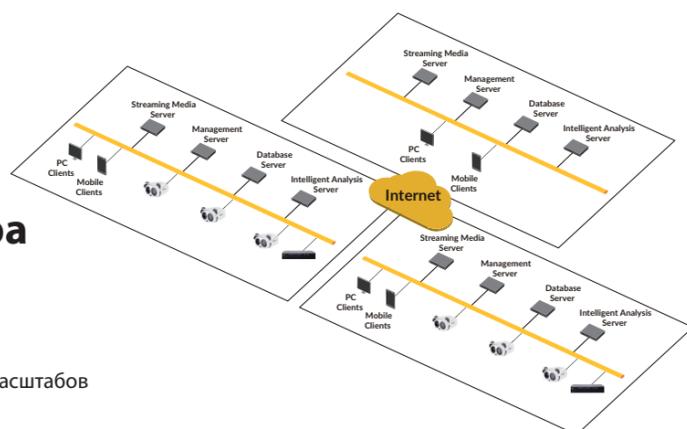
Управление архивом

- Управление данными
- Пакетный импорт/экспорт
- Алгоритм самостоятельного обучения, регулярное обновление библиотеки лиц



Многоуровневая архитектура

- Развертывание 3 уровней распределения
- Управление серверами и клиентами на основе различных масштабов проекта



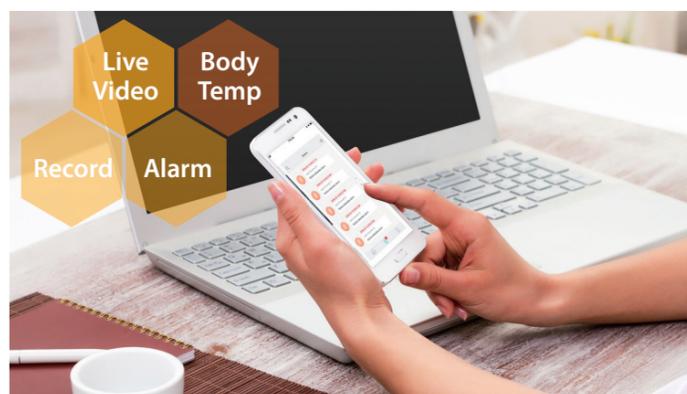
Управление архивами здоровья

- Данные температуры
- Структурирование данных
- Архивы здоровья
- Данные о состоянии здоровья
- Советы



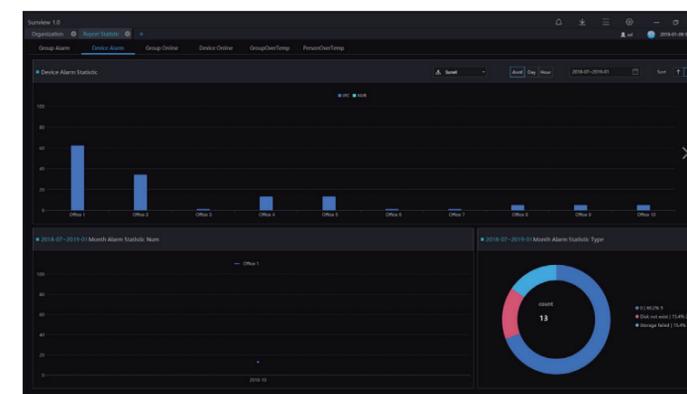
Мобильное приложение

- Мониторинг в режиме реального времени
- Статистика медицинских данных, пользователь получает отчет о работоспособности системы



Отчет по статистике данных

Статистические отчеты и анализ по возрасту/полу/времени/типу заболевания/местоположению



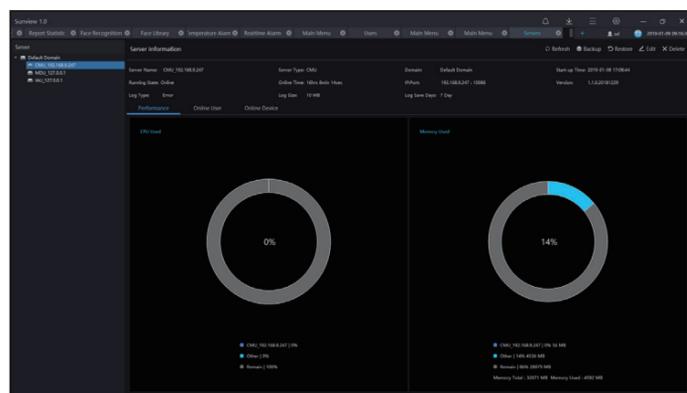
Управление предупреждениями

- Интеллектуальная технология распознавания лиц работает в сочетании с технологией измерения температуры, камера обеспечивает блокировку цели при определении высокой температуры тела, решая проблему, когда информацию о заболевшем невозможно подтвердить немедленно, в то же время камера предоставляет материалы для дальнейшего наблюдения и отправляет отчет.
- Поддержка аудио



Управление системой

Мониторинг состояния системы, конфигурация системы, журнал операций, аварийный журнал, информация о неполадках системы и т. д.



Приложения



Школа



Аэропорт



Вокзал



Больница

Решение в образовании

