

Системы VOCORD

для безопасности спортивных объектов



VOCORD

СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ
И АУДИОРЕГИСТРАЦИИ



Распознавание лиц на трибунах с видеопотока камер обзорного видеонаблюдения

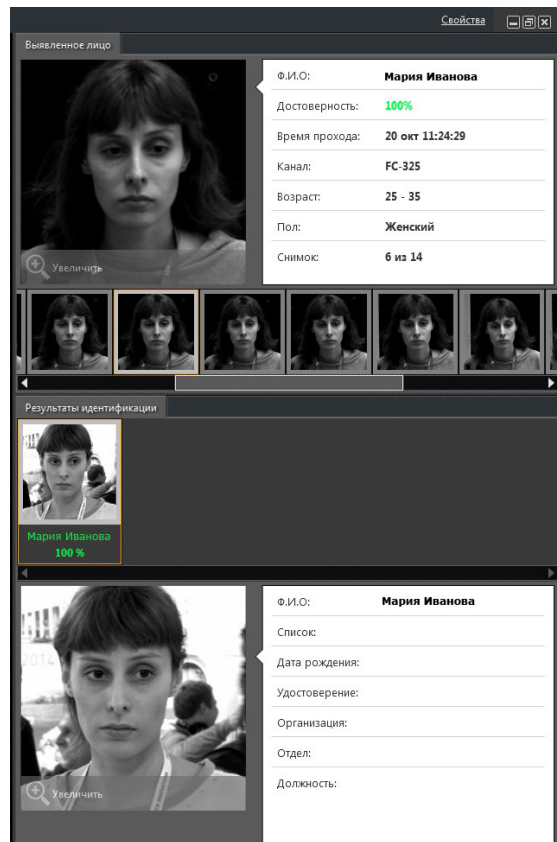
- Контроль доступа посетителей и автомобилей на спортивные объекты
- Оперативное обнаружение нарушителей, лиц внесенных в базы данных служб безопасности
- Контроль поведения зрителей и сотрудников на спортивных объектах во время проведения мероприятий
- Анализ действий судей и игроков

Схема размещения оборудования





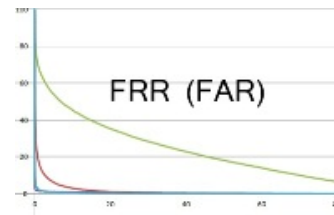
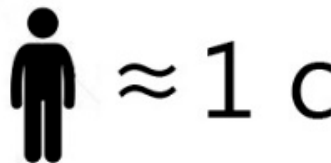
- Определение движения в области контроля
- Детектор оставленных и унесенных предметов
- Контроль пересечения линий, границ, запретных зон
- Контроль входа/выхода в зону и из зоны
- Определение «саботажа» (намеренная засветка, закрытие камеры)
- Оповещение оперативных служб



- Автоматическая идентификация лиц посетителей, сотрудников, спортсменов при входе на спортивные объекты в режиме on-line
- Выявление нежелательных посетителей на входе за доли секунды
- Создание базы данных лиц всех посетителей спортивных объектов и поиск в архиве
- Анализ поведения болельщиков на трибунах в режиме on-line и при поиске в архиве
- Идентификация лиц болельщиков на трибунах при архивном просмотре

Преимущества системы распознавания лиц

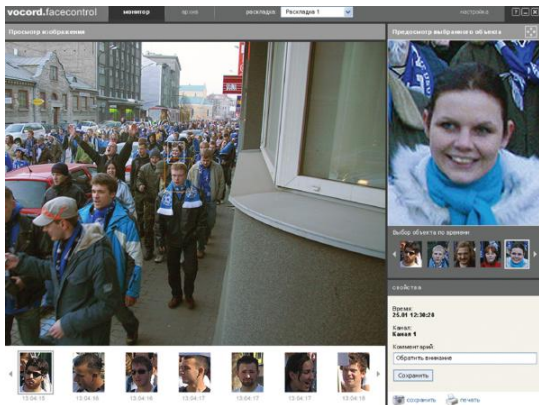
- Видеокамеры со встроенным детектором лиц:
снижение нагрузки на сеть, уменьшение емкости архива
- Достоверность распознавания $> 90\%$ в «полевых» условиях
- Высокая скорость распознавания
- Соответствие требованиям биометрических стандартов



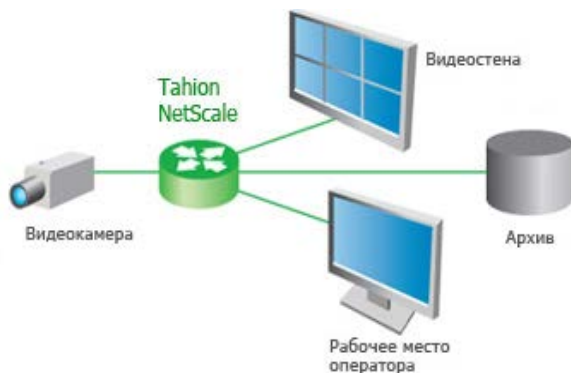
Контроль въезда/выезда



Ситуационная комната



- Мониторинг в режиме реального времени
- Архивация видео данных и поиск по архиву
- Внесение в базу нежелательных лиц фотографий посетителей, полученных с камер распознавания на входе и на трибунах
- Получение и обработка тревожных сообщений от интеллектуальных систем видеонаблюдения
- Контроль работы групп быстрого реагирования



О компании Вокорд

Компания Вокорд, российский разработчик и производитель профессиональных систем видеонаблюдения и биометрической идентификации на основе технологий искусственного интеллекта. Резидент фонда «Сколково», участник РБО.

Основана в 1999 году.

В портфеле решений компании:

- Системы распознавания лиц:
 - в реальном времени в местах массового пребывания людей VOCORD FaceControl,
 - облачная система VOCORD FaceMatica
 - встраиваемое решение VOCORD NanoFace
- Системы интеллектуального видеонаблюдения VOCORD Tahion
- Системы фото- и видеофиксации нарушений ПДД и аналитики транспортных потоков VOCORD Traffic



Компания Вокорд
123298, Россия, Москва,
ул. Маршала Бирюзова, д.1

Тел.: +7 (495) 787-26-26

Е-mail: sales@vocord.ru

Сайт: www.vocord.ru

