VOCORD FaceControl

Технологии распознавания лиц для банковской сферы

VOCORD
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ И АУДИОЗАПИСИ

Sk
Сколково

Задачи

- Обезопасить банк при выдаче кредита
- Обезопасить процедуру выдачи наличных через терминалы самообслуживания
- Улучшить сервис

Решение

VOCORD FaceControl – программно-аппаратный комплекс для некооперативного распознавания лиц.

Возможности системы

- Выделение лиц в видеопотоке
- Сравнение с лицами в эталонных БД и распознавание
- Предупреждение оператора о совпадении
- Сохранение фотографий всех выделенных лиц в БД
- Поиск в архиве по дате, времени, месту и степени совпадения
- Ретроспективный поиск по накопленной базе лиц
- Просмотр изображений с камер в реальном времени и трансляция их по сети

Борьба с мошенниками при выдаче кредитов

- Лица из «черного списка» должников по кредитам заносят в БД системы распознавания лиц
- Камеры для распознавания лиц устанавливаются в офисе
- Выездных агентов снабжают мобильными терминалами

- Сотрудники банка оперативно узнают о появлении лиц из «черных списков»
- Формируется база качественных фотографий клиентов
- Доступна ретроспективная аналитика

Безопасность терминалов самообслуживания

- Камеры для распознавания лиц устанавливаются на подходе к терминалу, либо монтируются в терминал
- Система фотографирует (а при возможности и идентифицирует) лицо совершающее операции

- Повышается безопасность банковских операций
- Появляется документальная и доказательная база
- Формируется база данных качественных фотографий лиц, использовавших терминал, с указанием точных даты и времени

VIP-обслуживание

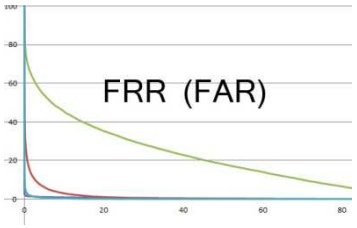
- Камеры для распознавания лиц устанавливаются на входе в офис
- При появлении лица из списка VIP-клиентов система оповещает секретаря или менеджера

- Сотрудники банка оперативно оповещаются о появлении VIP-клиента
- Повышается уровень и качество сервиса при работе с VIP-клиентами

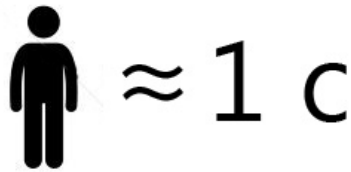
Преимущества системы

- ✓ Видеокамеры со встроенным детектором лиц

- ✓ Высокая достоверность распознавания

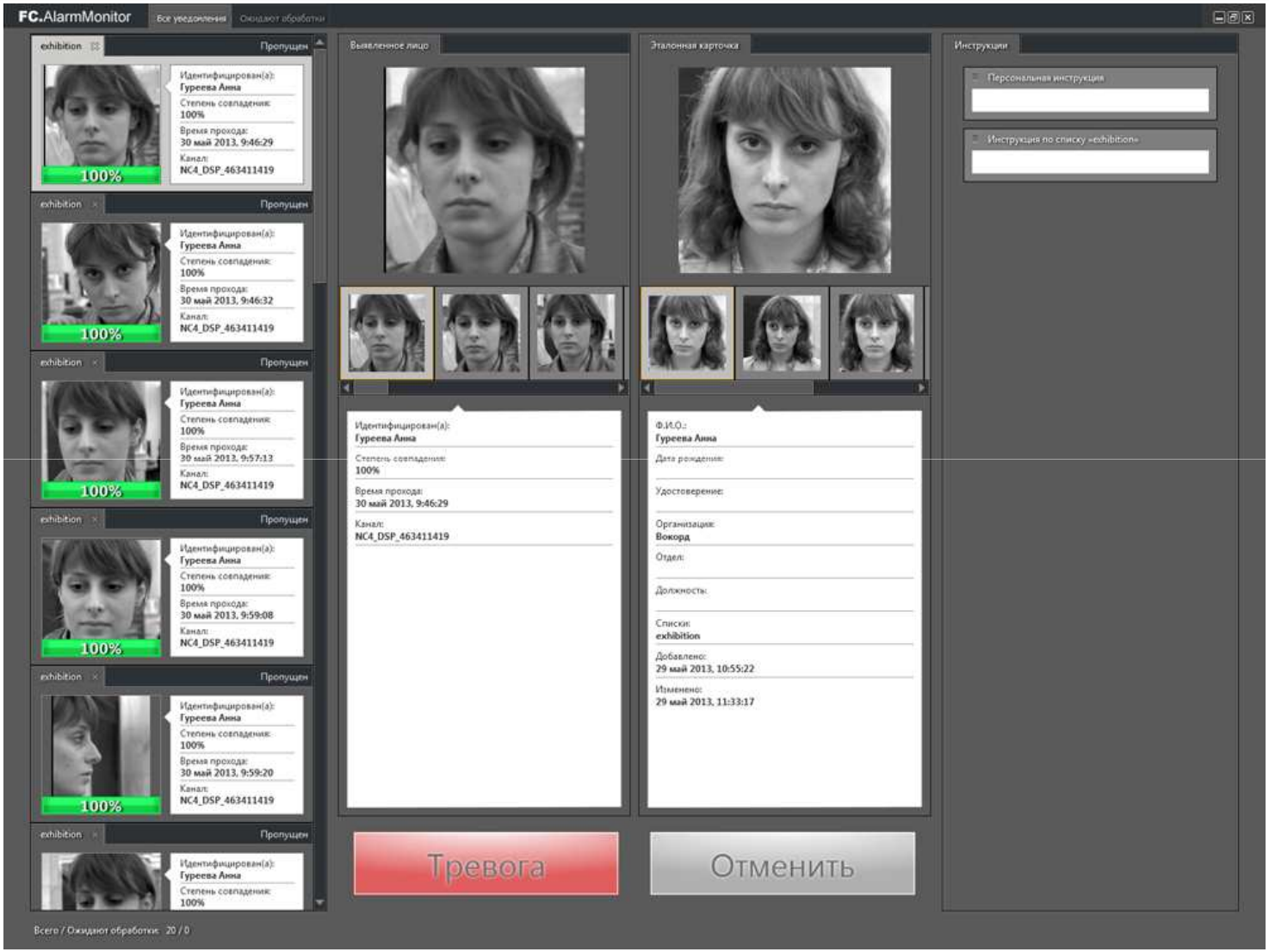


- ✓ Высокая скорость распознавания

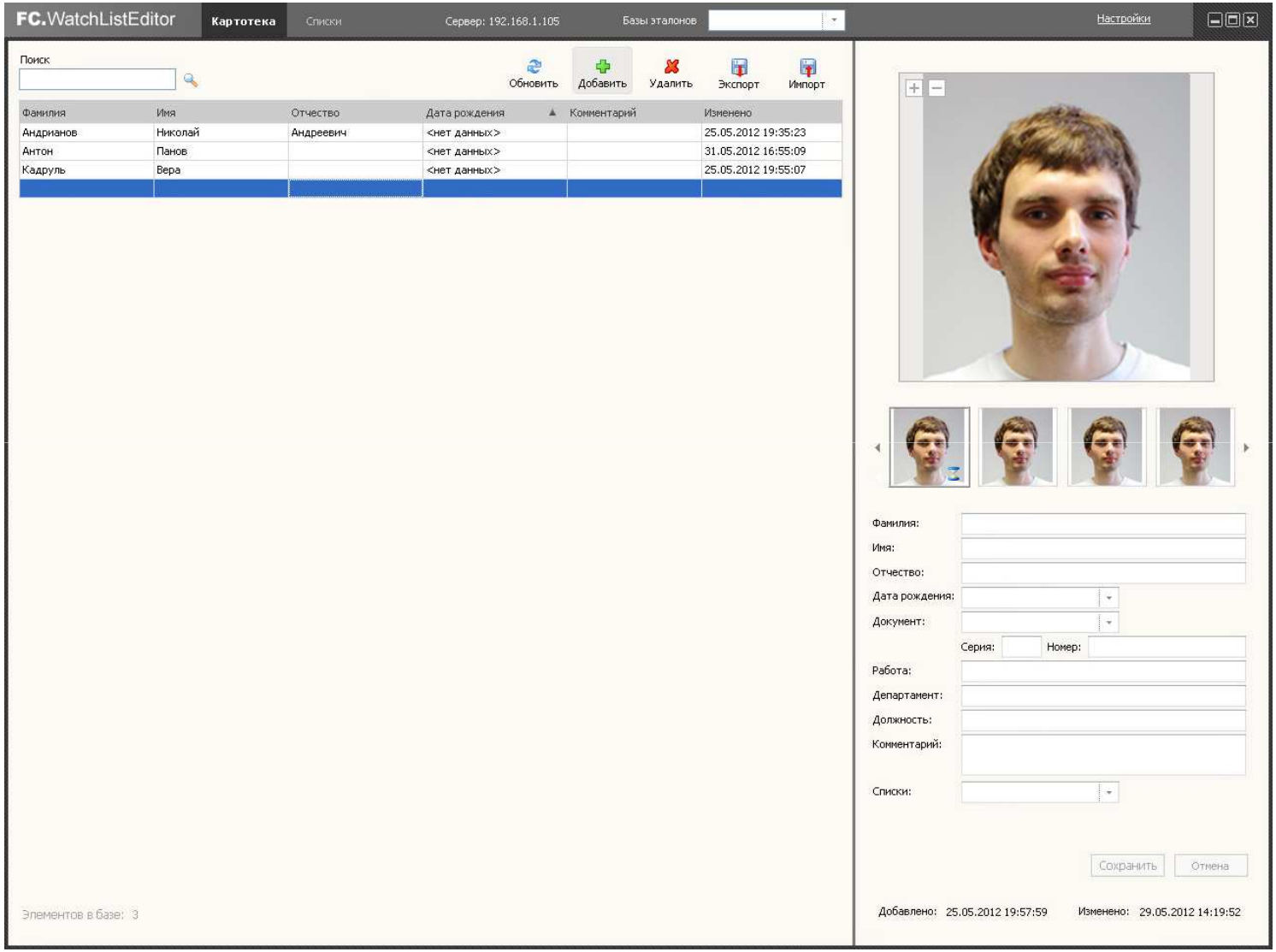


- ✓ Соответствие требованиям биометрических стандартов

Интерфейс «тревожного монитора» оператора



Интерфейс редактора БД эталонных изображений



РК2

О компании Вокорд

- С 1999 года на рынке безопасности
- Технологический лидер рынка видеонаблюдения, специализирующийся на задачах распознавания образов
- Поддержка открытых международных стандартов – ONVIF, AIA, PSIA
- Резидент Фонда «Сколково», участник Русского биометрического общества
- Штат – более 120 специалистов, 80% из них - инженеры

РК2 Раиса Козлова; 10.05.2012

Контакты

С нами можно связаться:

sales@vocord.ru
+7 (495) 787-26-26

г. Москва, ул. Маршала Бирюзова, д.1
Компания Вокорд
www.vocord.ru

VOCORD
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ И АУДИОЗАПИСИ