



## IITFace Identity Management application (IITFace IdM)

### Назначение системы IITFace IdM

Полномасштабное базовое решение в области лицевой биометрии, разработанное ЗАО ИИТ, обеспечивает возможность быстрого создания современных биометрических систем различного назначения, в том числе – систем автоматизированной выдачи документов, систем поиска и выявления лиц, занесенных в целевые или «черные» списки, и т.п. в автоматическом или полуавтоматическом режиме. Комплекс состоит из нескольких основных модулей, имеет современный интерфейс, гибкую структуру и предназначен для работы в условиях высоких нагрузок при больших объемах анализируемых данных. Для обеспечения масштабируемости, безопасности данных, а также повышения быстродействия комплекс реализован в клиент-серверной архитектуре.

### Особенности решения IITFace IdM

- Распределенная клиент-серверная архитектура, включающая биометрические серверы и автоматизированные рабочие места регистраторов, экспертов и администраторов
- Возможность территориального разнесения биометрических серверов со станциями биометрической регистрации и рабочими местами экспертов
- Запись действий всех пользователей в журналы событий для предотвращения несанкционированного доступа к данным
- Автоматизированный контроль качества изображений лиц при регистрации
- Размер базы – до 10 млн. зарегистрированных персон
- Высокая скорость сравнения шаблонов (до 1 000 000 шаблонов / сек)
- Характеристики верификации (FAR-FRR) и идентификации (СМС), близкие к лучшим мировым результатам

### Автоматизированные рабочие места IITFace IdM

**АРМ Регистратора** – осуществляет регистрацию новых персон для добавления в базу данных изображений лиц. При этом осуществляется автоматический контроль качества изображений лиц. Данный АРМ может также формировать запросы на проверку подозрительных лиц и получать ответы в виде экспертных заключений о результатах проверки.

### Контакты:

[mail@iitvision.ru](mailto:mail@iitvision.ru)

<http://www.iitvision.ru/>

Тел.: +7 (499) 759-00-59

Copyright © ЗАО «Институт Информационных Технологий», 2014

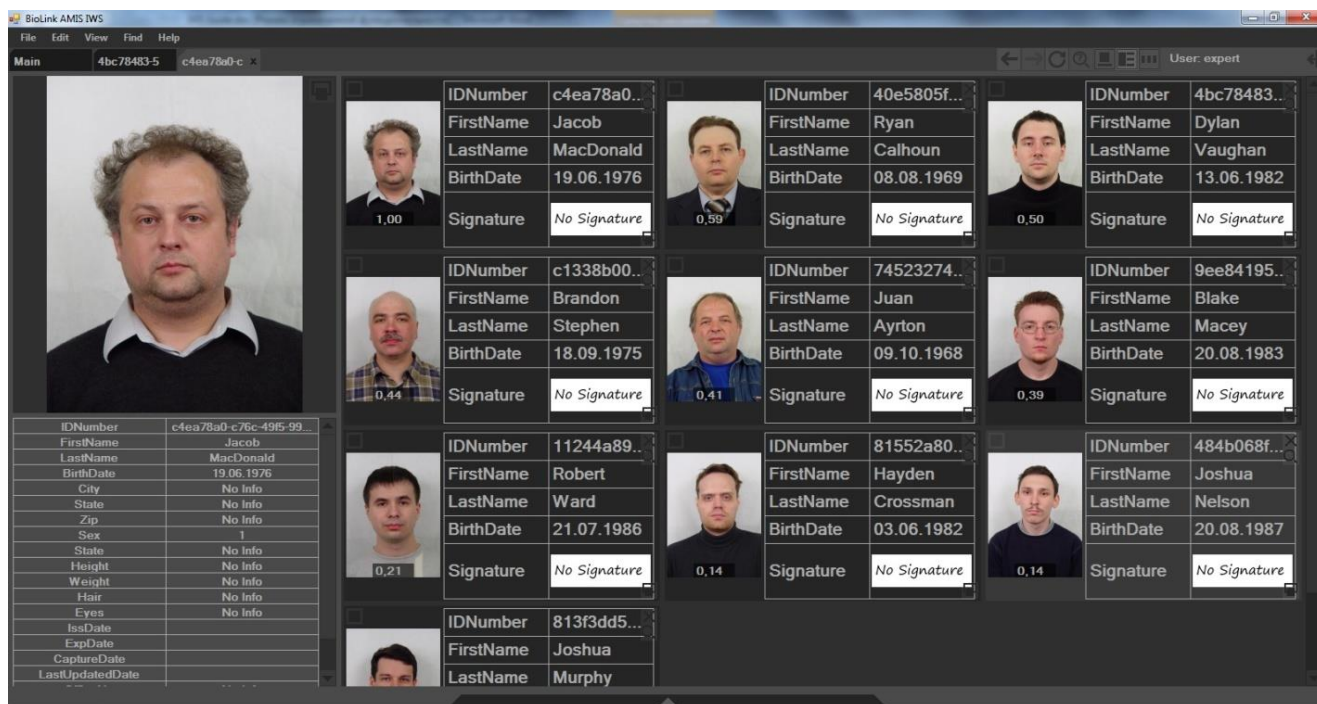




**АРМ Эксперта** – позволяет в автоматизированном режиме производить процесс идентификации, привлекая необходимую дополнительную информацию. При этом система автоматически проводит идентификацию и предоставляет оператору список вариантов. Данный АРМ необходим для функционирования систем, где использование только автоматического режима распознавания неприемлемо по соображениям безопасности (например, в системах контроля или выдачи различного рода персональных документов).

**АРМ Руководителя экспертного центра** – необходим для координации действий экспертов, назначения заданий отдельным экспертам, а также общего мониторинга работы экспертов.

**АРМ Администратора** – предназначен для технического контроля состояния системы, настройки параметров автоматического распознавания, проведения операций резервного копирования/восстановления, а также просмотра журналов сообщений.



Интерфейс АРМ Эксперта

## Контакты:

[mail@iitvision.ru](mailto:mail@iitvision.ru)

<http://www.iitvision.ru/>

Тел.: +7 (499) 759-00-59

Copyright © ЗАО «Институт Информационных Технологий», 2014

