



127018, Москва, ул. Полковая 3, стр. 14.  
тел.: +7 (495) 780 7575  
факс: +7 (495) 780 7576  
[info@diasoft.ru](mailto:info@diasoft.ru), [www.diasoft.ru](http://www.diasoft.ru)

## FLEXTERA УПРОЩЕННАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ КЛИЕНТОВ

### ОПИСАНИЕ РЕШЕНИЯ

Версия 1.0

**Содержание**

Термины и сокращения, используемые в документе .....	3
Назначение решения .....	3
Функциональные возможности решения.....	3
Архитектура решения.....	4
Особенности решения.....	4

## Термины и сокращения, используемые в документе

Сокращения	Определения
ИС банка	Информационная система банка, являющаяся источником запросов и потребителем данных
API	Application Program Interface. В данном документе под API понимаются интерфейсы взаимодействия ИС Банка с модулем FLEXTERA
СМЭВ	Система межведомственного электронного взаимодействия
Сервис	Единый сервис упрощенной идентификации SID0004769 <a href="http://smev.gosuslugi.ru/portal/services.jsp#!/F/ISIASingle/1.00/p00smev/SID0004769">http://smev.gosuslugi.ru/portal/services.jsp#!/F/ISIASingle/1.00/p00smev/SID0004769</a>
ЕСИА	Единая система идентификации и аутентификации
СНИЛС	Страховой номер индивидуального лицевого счета
ФИО	Фамилия, имя, отчество
УИК	Упрощенная идентификация клиента

## Назначение решения

Решение FLEXTERA «Упрощенная идентификация» предназначено для автоматизации процессов информационного обмена между кредитной организацией и сервисами ФМС, ПФР, ФНС в части получения информации о результате сравнения фамильно-именной группы физического лица, клиента банка и его паспорта, СНИЛС и ИНН соответственно.

Под термином «упрощенная идентификация клиента ФЛ» подразумевается организация следующего единого процесса проверки установочных данных клиента:

- соответствие ФИО и СНИЛС пользователя с помощью сервиса Пенсионного фонда РФ (ПФР России);
- соответствие ФИО и паспортных данных гражданина РФ с помощью сервиса Федеральной миграционной службы РФ (ФМС России);
- соответствие ФИО и ИНН пользователя с помощью сервиса Федеральной налоговой службы (ФНС России);

## Функциональные возможности решения

Решение обеспечивает следующие функциональные возможности:

1. Прием и обработку асинхронного запроса на получение результата упрощенной идентификации клиента. Запрос содержит установочные данные клиента ФЛ
2. Маршрутизацию запроса к сервису СМЭВ и далее в ЕСИА
3. Формирование ответа по результатам сравнения и передача его по запросу внешней системе
4. Сохранение (логирование) запросов на поиск информации
5. Сохранение (логирование) подготовленных ответов
6. Просмотр истории обращений по конкретному физическому лицу
7. Визуальный интерфейс ввода единичных запросов на проведение УИК
8. Визуальный интерфейс массового ввода запросов на проведение УИК

9. Ввод пакета запросов на проведение УИК через загрузку файла
10. АПИ ввода единичных запросов на проведение УИК
11. АПИ массового ввода запросов на проведение УИК
12. АПИ ввода пакета запросов на проведение УИК
13. Проведение УИК через промежуточную интеграционную таблицу БД
14. Вывод результатов проверки в файл
15. Передача результатов проверки в АПИ
16. Фиксация результатов проверки в промежуточной таблице БД

## Архитектура решения

Модуль реализован как самостоятельная компонента, что позволяет встраивать его в любую архитектуру банка.

Модуль обеспечивает:

1. Интеграцию с внешними информационными системами за счет предоставления API (Web Service API)
2. Отдельное рабочее место Администратора для управления и настройки синхронизацией данных, получения информации о состоянии системы, просмотра логов и пр.
3. Отдельное место Оператора для ввода данных для проведения УИК и просмотра результатов УИК

## Особенности решения

Данный модуль позволяет настроить взаимодействие с соответствующими сервисами СМЭВ-ЕСИА в любой архитектуре банка. Функционирует как готовое решение, имеющее как визуальный интерфейс контроля, так и программные интерфейсы API для интеграции с любыми внешними системами.

Организация полноформатного логирования данных позволяет отслеживать ошибки, производить отладку приложения, иметь необходимую и достаточную информацию для последующего анализа и, при необходимости, разбор нештатных ситуаций.