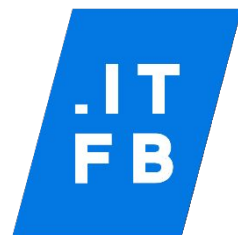


.IT
FB

ITFB Group

ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОГО БИЗНЕСА



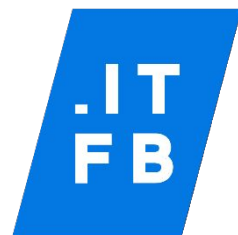


**Делаем бизнес эффективнее,
процессы — прозрачнее,
ИТ — надежнее,
а работу — удобнее**

ITFB — опытный интегратор в области разработки ПО и внедрения бизнес-систем для enterprise-сегмента.

Наша миссия — помогать клиентам повышать эффективность их бизнеса за счет внедрения и развития информационных систем.

Мы находим и применяем ИТ-решения под каждого заказчика индивидуально, исходя из специфики и задач бизнеса.



О компании в цифрах

500

сотрудников со средним стажем в ИТ более 10 лет

12

лет компания ведет свою деятельность

1100+

успешных проектов, 95% проектов выполнены в рамках установленных сроков и бюджета

5

центров разработки:
Москва, СПб, Рязань,
Уфа, Ереван

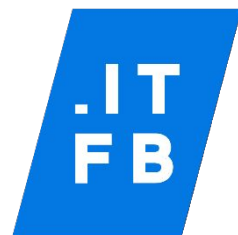
100+

заказчиков,
крупнейших
компаний РФ

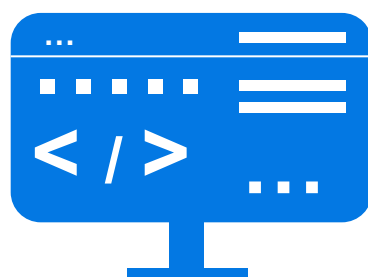
ЛИЦЕНЗИИ

ФСТЭК и ФСБ;
Сертификаты ISO 9001, 27001





У нас есть опыт ведения проектов в нескольких направлениях



РАЗРАБОТКА ПО И ПРИЛОЖЕНИЙ

Frontend / Backend / Мобильная
разработка / Бизнес-анализ /
Тестирование



CRM- и BPM- СИСТЕМЫ

Внедрение и развитие готовых
CRM- и BPM решений, разработка
с нуля под запрос,



BIG DATA / DWH / BI

Внедрение и развитие BI-
решений, построение
хранилищ данных



СИСТЕМЫ РАСПОЗНАВАНИЯ

Собственный
OCR-продукт EasyDoc



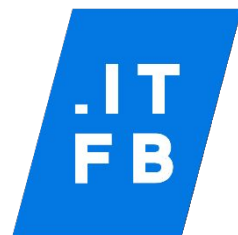
КРИПТОГРАФИЯ

Разработка оператора
ЭДО. Проверка
встраивания СКЗИ.



ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ

Внедрение и развитие
ЕСМ- и BPM-систем.
Собственная платформа
Symphony



Наши решения и услуги

FRONTEND, BACKEND

**СИСТЕМЫ
РАСПОЗНАВАНИЯ**

МОБИЛЬНАЯ РАЗРАБОТКА

СЭД / ЕСМ

БИЗНЕС / СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ

CRM / BPM

ТЕСТИРОВАНИЕ

BIG DATA / DWH / BI

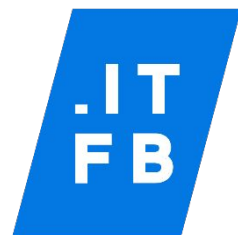
DEVOPS

КРИПТОГРАФИЯ

Наши заказчики

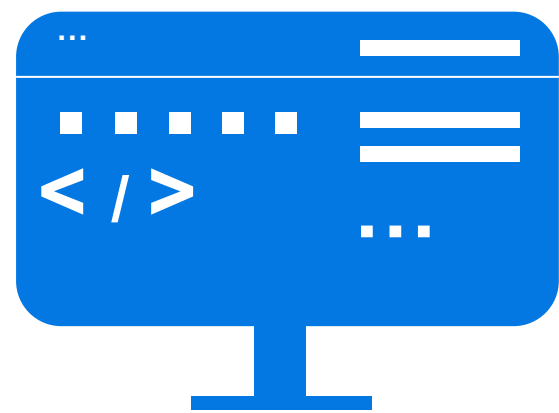


Крупнейшие
компании
из списка
ТОП-500 РБК



Наши заказчики





ЗАКАЗНАЯ РАЗРАБОТКА



Модели сотрудничества

1

Выделенная команда или отдельные специалисты

Задача

Увеличить производительность внутренней ИТ-команды за счет привлечения внешних специалистов.

Решение

Специалисты ITFB гладко встраиваются во внутреннюю ИТ-команду, соблюдают все регламенты разработки и готовы приступить к работе в течение 2 недель после успешного прохождения технических интервью.

2

Проект по разработке под ключ

Задача

Необходимо разработать ИТ-решение бизнес-задачи, но нет собственной ИТ-разработки или ее привлечение на задачу невозможно.

Решение

Специалисты ITFB разработают решение с нуля под индивидуальные требования Заказчика. ITFB поможет собрать видение продукта, бэклог, спроектировать и разработать продукт на базе микросервисной архитектуры.

СОЗДАНИЕ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ ПЕРСОНАЛА

Задача

- Создание системы для поддержки процесса оценки персонала заказчика, управления бонусными планами в бизнес-процессах.

Решение

- Система оценки персонала МТС (свыше 50 000 сотрудников) создана на открытом стеке технологий, с учетом лучших практик и инструментов.

Результат

- Разработана система оценки персонала заказчика и управления бонусными планами в бизнес-процессах.
- Реализована аналитическая отчетность по процессам оценки персонала.
- Реализован эффективный и прозрачный механизм расчета премий сотрудников МТС.

Сроки

1 год

Ресурсы

7 специалистов

Технологии

Struts2

Hibernate

Oracle

jQuery

CSS3

HTML4

Maven

Java 8 e

JavaScript te



РАЗРАБОТКА СЕРВИСНОГО ПОРТАЛА НА ОСНОВЕ OPEN SOURCE

Задача

- Создание системы, работающей по принципу «единого окна», для предоставления сервисов внутренним клиентам подразделений банка.

Решение

- Сервисный портал является основным каналом заказа услуг и подачи обращений через веб- или мобильную версию.

Результат

- Спроектирован и разработан web-портал, включающий конструктор форм и средства для управления бизнес-процессами
- В настоящее время система активно эксплуатируется в промышленной среде заказчика и развивается

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

18 специалистов

Технологии

Java

Spring

Tomcat

Redis

RabbitMQ

Camunda BPM

FrontEnd

VueJS

Nginx

МИГРАЦИЯ И РАЗВИТИЕ ИНТЕГРАЦИОННОГО СЛОЯ БАНКОВСКИХ СЕРВИСОВ ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ БЭК- И ФРОНТ-ОФИСА

Задача

- Миграция и развитие интеграционного слоя банковских сервисов для операций бэк- и фронт-офиса.

Решение

- Реализован весь бизнес-процесс закрытия операционного дня банка.

Результат

- Спроектирован и разработан web-портал, включающий конструктор форм и средства для управления бизнес-процессами
- В настоящее время система активно эксплуатируется в промышленной среде заказчика и развивается

Сроки

9 лет

Ресурсы

10 специалистов

Технологии

Oracle SOA Suite

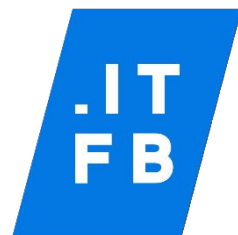
Java

Oracle Database



CRM- и BPM-системы





Опыт в построении CRM-систем



UX-адаптация розничного и корпоративного CRM



Развитие розничного и корпоративного CRM, КЦ



Автоматизация КЦ, Реинжиниринг процессов обслуживания физлиц



Автоматизация кредитного конвейера и процессов выпуска и доставки карточных продуктов



Автоматизация рабочего места для клиентских менеджеров



Автоматизация процессов продаж и сопровождения клиентов банка



Внедрение кредитного конвейера, маркетинга, КЦ



Развитие CRM в части брокерского обслуживания



ТП розничного и корпоративного CRM, Collection



Корпоративные и партнерские продажи



Внедрение, развитие и ТП CRM, КЦ, в т.ч. МСБ



Развитие розничного и корпоративного CRM, КЦ



Внедрение и ТП корпоративного CRM и e-Commerce



Внедрение системы планирования



Внедрение, развитие и ТП CRM, КЦ



Автоматизация контакт-центра



Контакт-центр, корпоративные и розничные продажи



Обслуживание клиентов и контакт-центр



Внедрение, развитие и ТП программ лояльности



Реализация автоматизированного рабочего места оператора КЦ

МОДЕРНИЗАЦИЯ UI/UX ORACLE SIEBEL CRM

Задача

- Реализовать автоматизированное рабочее место оператора контакт-центра в Oracle Siebel CRM.

Решение

- Проведены UX-исследования работы операторов КЦ и сформирован новый дизайн системы.

Результат

- Реализовано единое окно работы оператора КЦ за счет синхронизации данных между используемыми системами.
- Произведен реинжиниринг процесса оказания услуг внутри Oracle Siebel.
- Автоматизированы процессы по исходящим коммуникациям с клиентами.
- Обеспечен сбор данных по продажам и оказанным услугам операторами контакт-центра.

Сроки

11 месяцев

Ресурсы

11 специалистов

Технологии

Siebel CRM

Vue.js

Oracle

DB Asterisk

ВНЕДРЕНИЕ CRM-СИСТЕМЫ И E-COMMERCE

Задача

- Разработка системы электронной коммерции и оптимизация процесса продаж для увеличения объемов продаж Холдинга Сибур.

Решение

- Реализован ряд проектов по разработке CRM-системы.

Результат

- Увеличение клиентской базы и числа пользователей системы самообслуживания.
- Значительный рост NPS благодаря ускорению рабочего процесса и повышению качества обслуживания клиентов.

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

14 специалистов

Технологии

Oracle Siebel CRM

Oracle BI

JS

React

РАЗРАБОТКА И МОДИФИКАЦИЯ ORACLE SIEBEL CRM ПО ЗАДАЧАМ БРОКЕРСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Задача

- Автоматизировать рабочее место для клиентского менеджера подразделения глобальных рынков.

Решение

- Проведено прототипирование;
- Реализован функционал согласно жесткому регламенту разработки в части АС «CRM Розничный».

Результат

- Функционал успешно внедрен в промышленную эксплуатацию;
- Клиентские менеджеры получили инструмент для эффективной работы с клиентами;
- Интеграционное взаимодействие с другими системами банка.

Сроки

7 месяцев

Ресурсы

12 специалистов

Технологии

Oracle Siebel

CRM

РЕИНЖИНИРИНГ ПРОЦЕССОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЮРЛИЦ И ФИЗЛИЦ

Задача

- Снизить процент ошибок при выполнении операций, связанных со сложностью пользовательских процессов;
- Ускорить выполнение операций в системе.

Решение

- Проведены реинжиниринг процесса идентификации/аутентификации клиента, работа с СТИ панелью.

Результат

- Процессы оказания услуг и аутентификации клиента переведены на task based (помощник) интерфейс.

В 2 раза
сократилось
время обработки
обращения
клиента

Сроки

6 месяцев

Ресурсы

6 специалистов

Технологии

Siebel

JS

Vue.js

Oracle DB

UX-ТРАНСФОРМАЦИЯ РАБОЧЕГО МЕСТА КЛИЕНТСКОГО МЕНЕДЖЕРА В ORACLE SIEBEL CRM

Задача

- Автоматизировать процесс сбора данных для воронки продаж на рынке ценных бумаг.

Решение

- Проведены UX-исследования работы клиентских менеджеров, сформирован новый дизайн системы;
- Произведен апгрейд Oracle Siebel CRM.

Результат

- Обеспечен бесшовный переход на новую CRM-систему за счет возможности параллельной работы со старой системой;
- Обеспечен сбор данных по клиентам, сделкам и маркетинговым кампаниям для построения воронки продаж.

Сроки

7 месяцев

Ресурсы

6 специалистов

Технологии

Oracle Siebel CRM

JavaScript

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССА ДОСТАВКИ ДЛЯ МАССОВОГО ВЫПУСКА КАРТ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ SIEBEL MARKETING

Задача

- Сегментация клиентской базы;
- Подготовка предложения для клиента;
- Сбор откликов;
- Передача откликов в КЦ.

Решение

- Всего за 3 месяца разработано и запущено в опытно-промышленную эксплуатацию решение на базе ORACLE Siebel CRM.

Результат

- Реализован процесс выдачи первых карт с новым продуктом SMART-Кредит;
- Обеспечена поддержка тиражирования нового продукта и процессов на все точки РТК.

4500+точек продаж
нового продукта

Сроки

5 месяцев

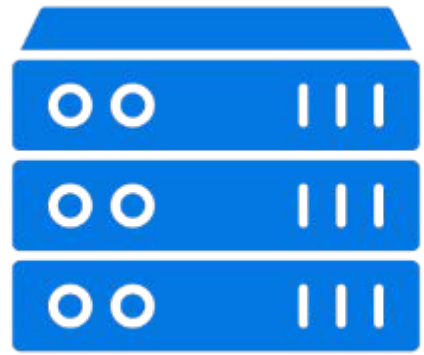
Ресурсы

5 специалистов

Технологии

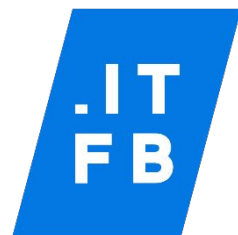
Oracle Siebel

CRM



BIG DATA / DWH / BI





Наши проекты в области DWH и BI



АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



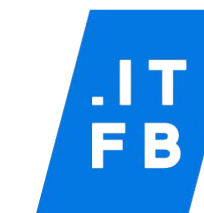
ДЕПАРТАМЕНТ
ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ГОРОДА МОСКВЫ



СЕЧЕНОВСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
НАУК О ЖИЗНИ



СБЕРБАНК
Корпоративный
университет



АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ ДЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА МОСКВЫ

Задача

- Разработать систему обмена и обработки данных для Правительства Москвы,

Решение

- Создана система, которая анализирует обезличенные большие данные о населении, собираемые со всех ИТ-систем города.

Результат

Система обеспечивает:

- Консолидацию, унификацию и хранение данных объект-событие, полученных из информационных систем Правительства Москвы;
- Упорядочивание больших данных, расчет достоверности значений атрибутов, оценку полноты их состава.

Сроки

9 месяцев

Ресурсы

12 специалистов

Технологии

Apache Hadoop

HDFS

Apache HBase

Apache Solr

Spark

MapReduce

Apache Oozie

АНАЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ОБРАБОТКИ ДАННЫХ С ПРОИЗВОДСТВА

Задача

- Разработать систему сбора данных с датчиков производства, которая должна обеспечить быстрый доступ к данным, аналитику данных и построение аналитических дэшбордов на производстве.

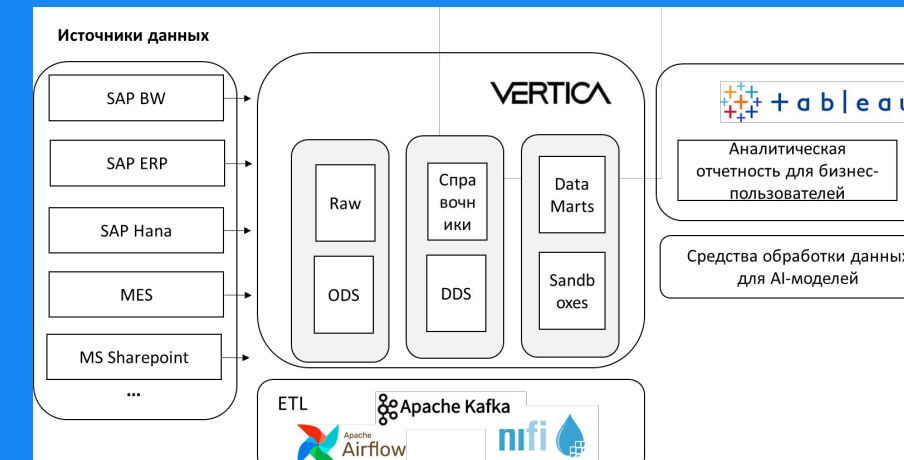
Решение

- Данные загружаются из источников в RAW слой с помощью Apache Airflow и Apache NIFI.
- Для стриминговых данных используется Apache Kafka.

Результат

Система обеспечивает:

- Консолидацию, унификацию и хранение данных из MES-систем;
- Упорядочивание больших данных, валидация качества данных.



Сроки

9 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

Vertica

Apache Airflow

Apache Kafka

Tableau

СОЗДАНИЕ СИСТЕМЫ НЕПРЕРЫВНОЙ ОБРАБОТКИ БОЛЬШИХ ДАННЫХ С ОБОРУДОВАНИЯ СЕТИ СВЯЗИ

Задача

- Автоматизация процесса сбора данных с целью поиска события в течение 30 минут в потоке информации более миллиарда сообщений, поступающих со скоростью 600 Гб/день.

Решение

- Разработан набор микросервисов для онлайн-индексирования больших данных, выделения метаинформации и полнотекстового поиска.

Результат

400 000 +

Страниц распознает и обрабатывает система ежемесячно

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

15 специалистов

Технологии

Java

Spring

SpringBoot

Hibernate

Kafka

Elasticsearch

MSA

Postgres

Kibana

«ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА» ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И УПРАВЛЕНИЯ ФАЙЛОВЫМИ ДОКУМЕНТАМИ

Задача

- Создание методов хранения и управления документами: создание, поиск, изменение атрибутов, изменения файла содержимого, прикрепление файла электронной подписи, выгрузка в различных форматах и др.

Решение

- ЕСМ-система «Электронная библиотека» предназначена для хранения неструктурированной информации банка в документах различных типов и форматов.

Результат

- На первом этапе создан универсальный интерфейс системы для взаимодействия с другими системами банка по REST API и проведена интеграция системы с HDFS- кластером.
- На втором этапе разработан единый графический интерфейс пользователей для работы с документами и администрирования «Электронной библиотеки».

Сроки

6 месяцев

Ресурсы

10 специалистов

Технологии

Java Spring Boot

Docker Kafka Kubernetes

Vue.js

Hadoop

HDFS

S3

CEPH



РАСПОЗНАВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ





Собственная OCR-разработка

EasyDoc

система распознавания и извлечения данных
из документов с помощью искусственного интеллекта

01

РАСПОЗНАВАНИЕ

Извлечение
текстового слоя
из документов
на разных
языках

02

КЛАССИФИКАЦИЯ

Определение
типа документа
с использованием
нейронных
сетей

03

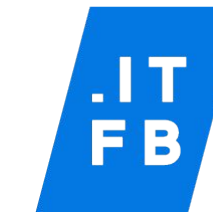
ИЗВЛЕЧЕНИЕ ДАнных

Применение
шаблонов
распознавания
и технологий
NLP

04

ВЕРИФИКАЦИЯ

Сверка
документов,
автопроверки
и рабочее место
верификатора



РАСПОЗНАВАНИЕ ФОРМЫ W8-BEN НА ОСНОВЕ ПРОДУКТА ITFB EASYDOC

Задача

- Разработка и внедрение системы распознавания формы W8-BEN на основе продукта ITFB EasyDoc.

Решение

- Система автоматически распознает и извлекает данные из документов, предоставляемых клиентами заказчика по форме W-8BEN.

Результат

400 000 +

Страниц распознает и обрабатывает система ежемесячно.

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

Java

PostgreSQL

Linux

КЕЙС «ТЕНДЕРНАЯ ПЛОЩАДКА». РАСПОЗНАВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ УЧАСТНИКОВ

Задача

- Сократить время и трудозатраты на проверку лицензий и сертификатов участников тендера

Решение

- Разработаны шаблоны распознавания регистрационных удостоверений на медицинские изделия и лекарственные препараты
- Настроена интеграция с гос. реестрами

Результат

550+

атрибутов
автоматически
извлекает система

в **15** раз

сокращение времени
на проверку
информации из пакета
документов заявителя

85-95 %

среднее качество
распознавания
документов

98-100 %

достоверность
информации
о клиенте

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

ITFB EasyDoc

КЕЙС «ОБЩИЙ ЦЕНТР ОБСЛУЖИВАНИЯ». РАСПОЗНАВАНИЕ БУХГАЛТЕРСКОЙ ПЕРВИЧКИ

Задача

- Автоматизировать передачу данных из филиалов в единый центр обслуживания
- Повысить уровень точности и достоверности финансовых данных

Решение

- Разработаны шаблоны распознавания для 170 типов документов
- Настроены многоуровневые проверки распознанных данных между документами

Результат

1850+

атрибутов
автоматически
извлекает система

в **5** раз

сокращение времени
на извлечение
информации из пакета
документов

85-95 %

среднее качество
распознавания
документов

98-100 %

достоверность
финансовых
данных

Сроки

6 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

OCR

.NET

MS SQL

КЕЙС «РАСПОЗНАВАНИЕ СУДЕБНЫХ ДОКУМЕНТОВ»

Задача

- Сократить время и затраты на обработку судебных документов
- Увеличить скорость взыскания дебиторской задолженности

Решение

- Разработаны шаблоны распознавания судебных приказов и решений
- Настроена интеграция с учетной системой

Результат

на **40%**
сократилось время
на подготовку к суду

0%
ошибок
ручного ввода

на **80%**
снизились затраты
на обработку
документов



квалифицированные
сотрудники заняты
профильной работой

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

ITFB EasyDoc

КЕЙС «ОТКРЫТИЕ СЧЕТА». РАСПОЗНАВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ КЛИЕНТА

Задача

- Сократить время обработки клиентских документов
- Автоматизировать обработку документов

Решение

- Разработаны шаблоны распознавания для 80 типов документов
- Настроены многоуровневые проверки распознанных данных между документами

Результат

550+

атрибутов
автоматически
извлекает система

85-95 %

среднее качество
распознавания
документов

5-10 минут

сокращение времени
на извлечение
информации из пакета
документов

98-100 %

достоверность
информации
о клиенте

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

OCR

.NET

MS SQL

КЕЙС «ФОТОПЛАТЕЖ».

Мобильное распознавание квитанций/счетов

Задача

- Ускорить/упростить пользователю мобильного банка процесс ввода реквизитов для осуществления платежа

Решение

- Разработан микросервис PhotoPay для мобильного банка
- Автоматическое попадание извлеченных данных в АБС для осуществления платежа

Результат

30%

клиентов проводят большинство платежных операций через смартфон

8 секунд

время автозаполнения платежных реквизитов

>95%

среднее качество распознавания реквизитов

100%

достоверность информации

Сроки

3 месяца

Ресурсы

6 специалистов

Технологии

ITFB EasyDoc PhotoPay

Java

PostgreSQL

Python



КЕЙС

«РАСПОЗНАВАНИЕ ДАННЫХ ФОРМЫ W-8BEN»

Задача

- Повысить точность заполнения данных из формы W-8BEN в целевую систему
- Сократить время обработки документа

Решение

- Разработан сервис по распознаванию и извлечению атрибутов из скана формы в корпоративную систему

Результат

100%
данных
распознаются

на **40%**
сократилось время
на заведение данных
в систему

98%
точность
распознавания
(сервис постоянно
обучается)

0%
ошибок
ручного ввода

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

ITFB EasyDoc

КЕЙС

«РАСПОЗНАВАНИЕ ДОКУМЕНТОВ КОНТАГЕНТОВ»

Задача

- Сократить время обработки документов в бизнес-процессах банка

Решение

- Разработаны сервисы классификации и распознавания документов
- Настроена интеграция с АБС

Результат

1150+

атрибутов
автоматически
извлекает система

на **45%**

сократилось время
на заведение данных
в систему

> 90%

точность
расознавания
(сервис постоянно
обучается)



квалифицированные
сотрудники заняты
профильной работой

Сроки

5 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

ITFB EasyDoc



ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТООБОРОТ



РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ЭДО

Задача

- Внедрение системы ЭДО для концерна для перехода на безбумажный документооборот.

Решение

- Выполнен комплексный проект автоматизации безбумажного документооборота, интегрированного в процессы и системы концерна.

Результат

- Сервис отправки уведомлений о событиях согласования документа, назначения замещения/делегирования и других.
- Взаимодействие с системами предприятия (SAP, 1C, Jira).
- Интеграция с Active Directory и «прозрачная» авторизация в систему single-sign-on (SSO).

Сроки

7 месяцев

Ресурсы

12 специалистов

Технологии

Java

Spring Boot

Activity BPM

Docker Kafka Kubernetes

Vue.js

ВНЕДРЕНИЕ ПОРТАЛА ЭДО

Задача

- Разработка портала электронного документооборота.

Решение

- Реализована интеграция с порталом ЭДО информационных систем МТС, где используется электронная подпись.

Результат

- Создано «единое окно» с удобным Web-интерфейсом.
- Возможность проверять достоверность подписи на электронных документах.

Сроки

8 месяцев

Ресурсы

9 специалистов

Технологии

Java

Java Grails

WebLogic

Oracle Database

Oracle SOA/BPM Suite

Крипто Про CSP/JCP

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ОПЕРАТОРА ЮРИДИЧЕСКИ ЗНАЧИМОГО ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

Задача

- Разработка системы, поддерживающей все ключевые возможности оператора ЮЗЭДО и соответствующей требованиям регуляторов.

Решение

- Загрузку и создание формализованных и пользовательских типов документов в личном кабинете пользователя, в веб-интерфейсе и на мобильных устройствах.

Результат

- Проект позволил оператору создать необходимую инфраструктуру и автоматизированное решение для предоставления услуг ЮЗ ЭДО.
- Проект позволил клиентам, подключенным к услуге, обмениваться юридически значимыми электронными первичными документами.

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

7 специалистов

Технологии

Java Grails

WebLogic

Oracle Database

Крипто Про CSP/JCP



Криптография

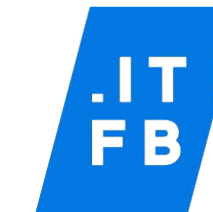


ITFB Group лицензирована ФСБ, ФСТЭК и уделяет внимание каждой детали — от внедрения сквозной авторизации и управления правами пользователей до анализа угроз и сертификации систем персональных данных и конфиденциальной информации.

Внедряя инфраструктуру PKI, наши заказчики получают единый и понятный REST API интерфейс, через который бизнес-приложениям становятся доступны все виды операций Удостоверяющих центров. Решение ITFB Integration platform «на лету» подключает любое количество собственных и сторонних УЦ заказчика.

Квалифицированная электронная подпись может применяться наряду с неквалифицированной, оптимизируя стоимость в расчете на клиента. Система имеет открытую архитектуру, что дает возможность интеграции с электронным архивом, CRM, учетными, биллинговыми и другими системами.





РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ ПЛАТФОРМЫ ДОВЕРЕННЫХ СЕРВИСОВ

Задача

- Разработка платформы доверенных сервисов.
- Госкорпорация Росатом должна иметь возможность управлять электронными ключами пользователей и средствами криптографической защиты информации.

Решение

- Автоматизированы процессы предоставления услуг в части учета и обработки заявок по выпуску/перевыпуску и аннулированию сертификатов ключей проверки электронной подписи.

Результат

до **100 000**

зарегистрированных
пользователей

до **20 000**

одновременно
работающих
пользователей

24/7

штатный режим
работы

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

7 специалистов

Технологии

Java Spring Boot

VueJS

RabbitMQ

Redis

PostgreSQL

Cryptopro DSS/CA/CSP/jCSP

РАЗРАБОТКА СИСТЕМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ РЕГИСТРАЦИИ СДЕЛОК С НЕДВИЖИМОСТЬЮ

Задача

- Сократить затраты и сроки регистрации сделок с недвижимостью за счет использования электронных сервисов Росреестра, повысить качество обслуживания клиентов сервиса электронной регистрации.

Решение

- Взаимодействие с электронными сервисами Росреестра выполнено с использованием защищенного канала связи.

Результат

- Разработан портал, позволяющий покупателю недвижимости, представителям банка и компании-застройщику формировать пакет документов.

Сроки

9 месяцев

Ресурсы

6 специалистов

Технологии

Java Spring Boot

VueJS

Oracle Web Logic

Tomcat

Apache

Postgres

КриптоПро

СОЗДАНИЕ ИНТЕГРАЦИОННОЙ ПЛАТФОРМЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ НА SIM-КАРТЕ ДЛЯ МАССОВОГО РЫНКА

Задача

- Реализация интеграционной платформы для подписания электронных документов из любых систем, работающих с интерфейсом REST API.

Решение

- Услуга мобильной квалифицированной электронной подписи (МЭП) реализована через криптографический апплет на SIM-карте абонента.

Результат

- Интеграцию с сервисами удостоверяющих центров для неквалифицированной подписи
- Регистрацию новых партнеров оператора
- Аутентификацию и персонализацию (Mobile Identity)
- Подписание любого электронного документа, нотификацию и отчетность

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

7 специалистов

Технологии

Java

Grails

КриптоПРО DSS

КриптоПро JCP

Oracle Database

Grails

JQuery

СОЗДАНИЕ ПЛАТФОРМЫ ДЛЯ ОБЛАЧНОЙ ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСИ

Задача

- Создание интеграционной платформы для взаимодействия с системами электронной подписи КристоПро DSS и Valimo MobileID.

Решение

- Регистрация и формирование на платформе запросов, идентификация источника запросов.
- Средство подписи для любого вида электронного документа.

Результат

- Интеграционная платформа является посредником между партнерами и набором экземпляров DSS и удостоверяющих центров.
- Интеграционная платформа предназначена для взаимодействия с системами электронной подписи КристоПро DSS и Valimo MobileID.

Сроки

12 месяцев

Ресурсы

5 специалистов

Технологии

Java

Tomcat

КристоПРО DSS

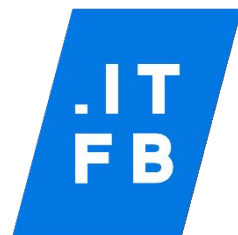
Vue.js

ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



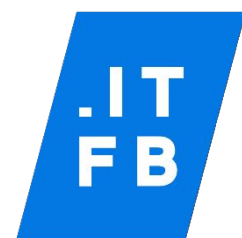
ITFB обладает партнерскими статусами и командой сертифицированных специалистов по проверенным российским и азиатским продуктам в направлениях OCR, CRM, BPM, BI, ESM, СЭД и ERP.

Опыт импортозамещения в крупных государственных и коммерческих компаниях также позволяет нам подобрать продукт на основе открытых исходных кодов (Open Source) или разработать необходимый функционал на бесплатных технологиях под конкретные бизнес-требования.



Наши решения в сфере импортозамещения

КЛАСС СИСТЕМ	ИМПОРТНЫЙ ПРОДУКТ	OPEN SOURCE / ОТЕЧЕСТВЕННОЕ ПО
OCR / NLP: системы распознавания текста	ABBYY Kofax	ITFB EasyDoc
CRM / BPM: клиентский опыт и автоматизация бизнес-процессов	Oracle CRM / CRM SalesLogix	ELMA365 / BPM Soft / Bitrix24 / TWORK / SuiteCRM / SugarCRM / Activiti BPM / Camunda BPM / JBOSS Drools
BI: бизнес-анализ	Qlik / Tableau / Oracle BI	Visiology / Insight / Форсайт / FineBi
СЭД / ЕСМ: управление электронными документами	Documentum / Opentext	Elma ECM / ITFB Симфония
ERP: управления ресурсами предприятия	SAP	1С / Галактика



Проекты в области импортозамещения



Миграция с Oracle
E-Business Suite на 1С.ЗУП
в части процесса расчета
заработной платы



Замена CRM-системы
корпоративного
класса Oracle Siebel
на микросервисы



Замена системы
управления
реляционными базами
данных MS SQL Server
на PostgreSQL



Замена CRM-системы
корпоративного класса
Oracle Siebel
на микросервисы
(Java+React)



Замена CRM-системы
корпоративного класса
Oracle Siebel
на микросервисы
(Java+React)



Замена CRM-системы
корпоративного класса
Oracle Siebel
на микросервисы
(.Net+React)

ITFB Group



+7 (495) 234 61 42

mail@itfbgroup.ru

Холодильный пер. 3, г. Москва,
Россия, 115191

.IT
FB