



АТОМ БОТ
РОСАТОМ

АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ





АТОМ БОТ
РОСАТОМ

Автоматизация бизнес-процессов

АтомБот — комплекс услуг по автоматизации бизнес-процессов, роботизации рутинных операций и поддержке принятия стратегических решений с применением технологий интеллектуального анализа.

Реализуется на основе стека технологий:



Актуально для вас, если нужно:

- Разгрузить сотрудников от рутинных операций и сократить объем ручного труда
- Повысить качество и надежность работы за счет уменьшения количества ошибок
- Получить быструю аналитику на основе актуальных данных
- Повысить экономическую эффективность процессов
- Обеспечить единое информационное пространство в компании
- Повысить точность планирования и прогнозируемость результатов работы
- Сократить затраты и используемые ресурсы
- Повысить операционную эффективность, ускорить протекания бизнес-процессов

Услуги осуществляются на базе отечественных продуктов и позволяют организациям решать задачи импортозамещения систем и достижения технологического суверенитета.

Программная роботизация

Robotic Process Automation (RPA)* — технология автоматизации бизнес-процессов, основанная на применении программных роботов. Предназначена для ускорения и повышения качества бизнес-процессов, уменьшения загруженности сотрудников за счет освобождения их от рутинных операций, минимизации влияния человеческого фактора, ускорения обработки документов, запросов, любой другой информации.

Функциональные возможности:

- Сбор и анализ информации по заданным критериям
- Сверка документов
- Ведение документооборота по прописанным регламентам
- Работа с электронной почтой — автоматические рассылки, фильтрация по заданным критериям, ответы на запросы
- Обработка, классификация, фильтрация любых видов запросов
- Формирование отчетов — бухгалтерских, статистических, оперативных
- Считывание данных с экрана монитора или из интерфейса программ для последующей обработки и консолидации информации

Как можно применить программных роботов?



Продажи

- Создание, подтверждение, корректировка заказов
- Отправка подтверждающих писем
- Проверка наличия товара на складах
- Автоматическое распределение входящих заявок в CRM, назначение ответственных менеджеров



Финансы

- Автоматизация обработки и сверки документов
- Формирование и рассылка отчетов
- Отслеживание и уведомление контрагентов о дебиторской задолженности
- Перенос данных между различными системами



Закупки

- Формирование реестров документации
- Управление договорами и счетами
- Контроль сроков поставки
- Сбор информации с различных интернет ресурсов, мониторинг цен



HR

- Обработка заявок и трудовых документов
- Автоматическое заполнение табелей рабочего времени
- Отправка предупреждающих сообщений
- Сбор информации и поиск персонала в интернете

Выгоды от внедрения**

До **20 %**
уменьшение
количества ошибок

До **20 %**
повышение качества
исполнения рутинных задач

До **30 %**
сокращение
временных затрат

До **6** мес.
быстрая
окупаемость

Бизнес-аналитика

Бизнес аналитика (BI*) — комплекс инструментов для сбора, анализа и визуализации различных данных, в том числе и больших (Big Data). Особенностью BI-системы является удобный пользовательский интерфейс. Программа в реальном времени обрабатывает данные из заданных источников и на их основе создает сводные таблицы, диаграммы и интерактивные аналитические панели (дашборды), в которых отображаются ключевые метрики, показатели эффективности (KPI) и другие заданные показатели.

Для чего нужна BI-система?

- Агрегация необходимых данных из других систем без участия человека, за счет настроенных интеграционных потоков
- Быстрый доступ к любым срезам и представлениям нужных данных в режиме реального времени на компьютере, планшете, телефоне
- Автоматическое формирование отчетов, в разы быстрее, чем в исходных информационных системах
- Быстрый поиск нужной информации за счет интуитивно понятного интерфейса BI дашбордов с визуальной подачей данных

Подходят для любых сфер и областей деятельности. Внедрение BI целесообразно везде, где существует потребность в глубоком и многофакторном анализе информации, быстром получении данных в наглядном и доступном формате для упрощения процесса принятия решений, мониторинге текущих показателей и результатов.

Преимущества использования:

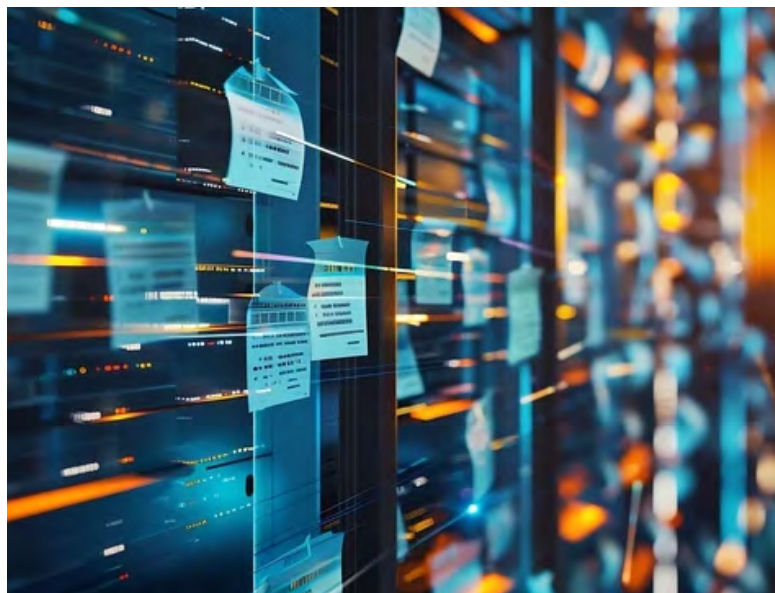
- Быстрая аналитика и гибкое планирование на основе актуальных данных
- Повышение эффективности принятия решений, их своевременности и актуальности
- Консолидация данных из различных источников
- Глубокий многофакторный анализ больших массивов информации
- Аналитические отчеты без специальных навыков и помощи IT-специалистов
- Сокращение издержек на отчетность и аналитику, повышение их точности и качества

Оптическое распознавание текста

Оптическое распознавание текста (OCR*) — технология автоматического распознавания и анализа текста из файлов различных форматов (изображений, фотографий, pdf-файлов) и преобразования документов в доступный для дальнейшей работы электронный формат.

Для чего применяется?

- Создание цифровых копий печатных, рукописных, отсканированных документов без потери смысловой части и качества исходных источников
- Ускорение процесса обработки документов и извлечения из них информации
- Анализ, поиск, извлечение и передача данных в подключенные к OCR системы



Интеллектуальная обработка информации

Интеллектуальная обработка данных (ИОИ)** — технология автоматизации рабочих процессов, которая анализирует и классифицирует информацию из больших потоков данных в доступных для распознавания системой форматах.

Для чего применяется?

- Выполнение рутинных операций по проверке документов на соответствие заданным стандартам оформления и требованиям к содержанию
- Распознавание текста документа, извлечение из него значимых данных
- Применение заранее настроенных правил и подготовка рекомендаций по корректировке документа
- Ускорение процессов проверки и анализа документов



📍 Каширское шоссе, д. 49, Москва, 115409
☎ +7 (499) 949-41-10
✉ digital-products@tvel.ru

