

Возможности Конвертума для автоматической миграции баз данных и приложений



О компании

Вся наша история неразрывно связана с автоматизацией миграции баз данных и программного кода.

Первые шаги мы сделали еще в 1999 году и сегодня располагаем уникальными и эффективными технологиями собственной разработки. За прошедшие 23 года при помощи наших продуктов и услуг успешно выполнено более 1000 миграций, в ходе которых сконvertировано более 100 миллионов строк программного кода.



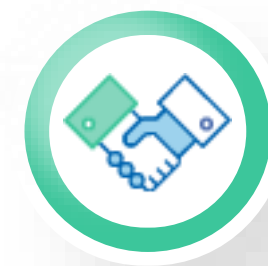
Сложные задачи помогают нам развиваться

Более 10 лет подряд среди наших клиентов компании различных отраслей из списка Fortune 500.



Уникальный опыт и экспертиза команды

Большинство наших специалистов имеют опыт более 5 лет в проектах по миграции и модернизации.



Проверенное решение с широкими возможностями

Свыше 50 направлений миграции развиты на высоком уровне и успешно применяются в проектах.

Мы знаем, что вам нужно

Индустрия ИТ весьма динамична с точки зрения конкуренции и инноваций.
Существует ряд причин, по которым важно модернизировать ваши технологии.

01.

Системы на старом железе требуют больших усилий и затрат на обслуживание.

02.

Устаревшие и самодельные платформы препятствуют развитию и интеграции с новыми технологиями.

03.

Возникают проблемы безопасности и обслуживания из-за отсутствия обновлений и поддержки старых технологий и продуктов.

04.

Сложно найти специалиста, готового работать со устаревшими системами. Сегодня каждый стремится быть конкурентоспособным на рынке ИТ.

05.

Устаревшие технологии недостаточно производительны. Более того, их сложно масштабировать.

06.

В устаревших системах отсутствует улучшенный функционал, как поддержка современных типов данных, библиотек, протоколов и т.п.

Ваши возможности с Конвертумом



Конвертация баз данных

Мы выполняем миграцию как данных, так и схемы, включая код объектов SQL. У нас есть опыт работы с более чем 20 различными СУБД, в том числе с базами с открытым исходным кодом или на облачной платформе.



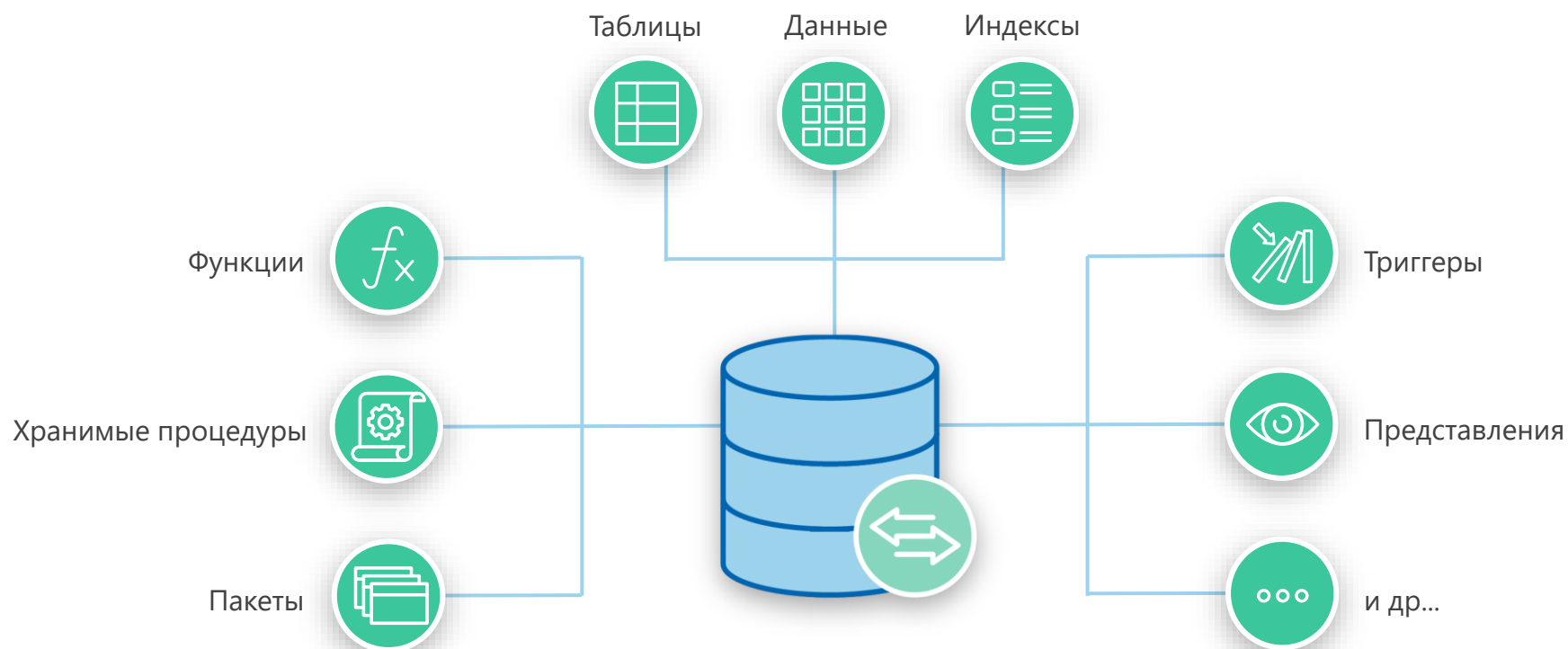
Модернизация приложений

Мы предлагаем услуги по модернизации устаревших приложений, таких как Delphi, COBOL, Progress 4GL, Informix 4GL, PowerBuilder в .NET и Java. Если необходимо, новое приложение может получить веб-архитектуру.



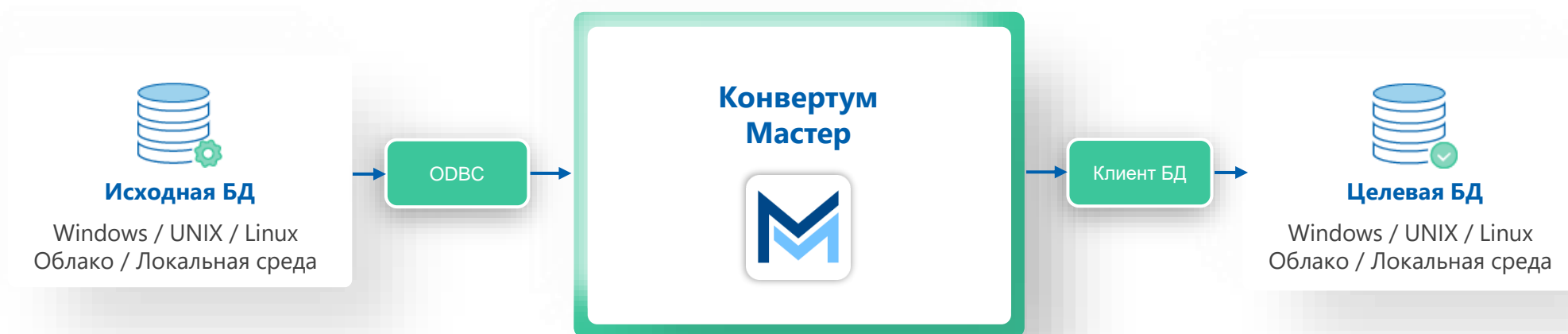
Конвертация баз данных

Если вам необходимо перейти с одной базы данных в другую, то выполнение задачи по конвертации SQL и данных потребует серьезных усилий и уникальных знаний. Конвертум готов предоставить вам автоматизированное решение, позволяющее значительно сократить сроки и расходы миграционного проекта.



Использование Конвертум Мастера

Наше программное обеспечение разработано для Windows, но одинаково эффективно работает при размещении исходной и целевой баз данных на любой платформе.

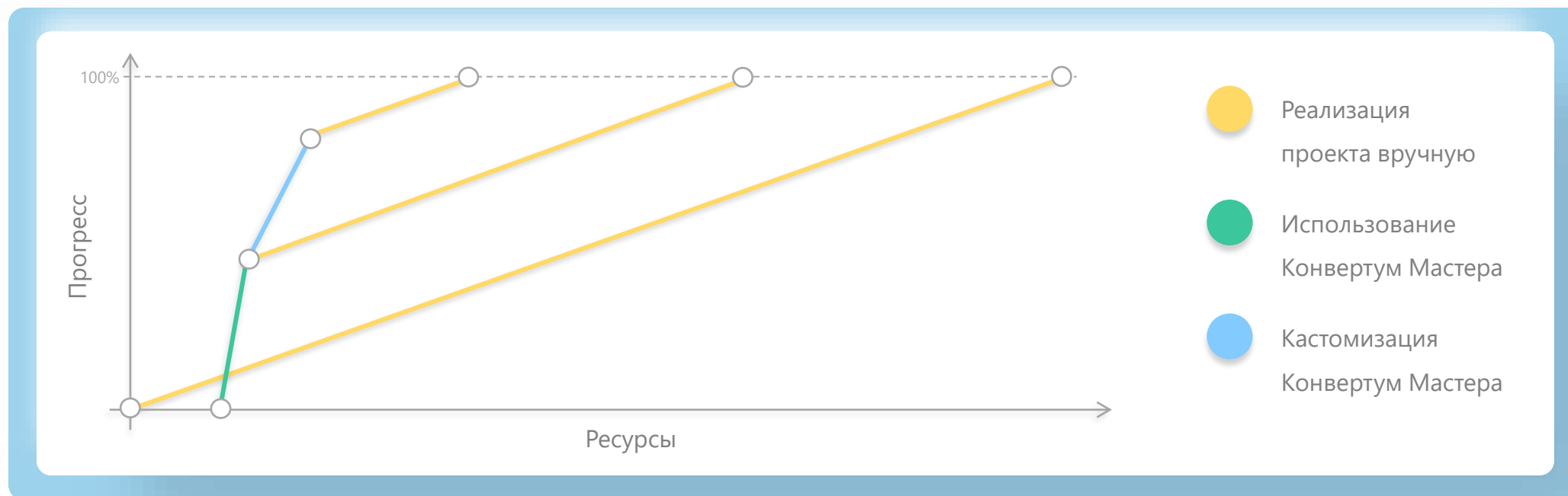


В инструменте Конвертум высоко автоматизированы следующие популярные направления:

- Oracle в PostgreSQL
- SQL Server в PostgreSQL
- Db2 в PostgreSQL
- Oracle в MySQL
- SQL Server в MySQL
- Db2 в MySQL

Кастомизация под ваш проект

Исходный код каждого проекта уникален и специфичен, поэтому невозможно создать универсальный набор правил, гарантирующий высокое качество конвертации для любого случая. Однако Конвертум Мастер обладает мощным механизмом для простого и быстрого добавления новых правил. Кастомизация позволяет повысить уровень автоматизации и значительно сократить ручные корректировки для любого проекта.



Модернизация приложений

Мы предоставляем услуги по конвертации приложений «под ключ» с выполнением всего процесса от и до и полным сопровождением наших экспертов. Мы осуществляем миграцию в полном соответствии с требованиями заказчика и предлагаем внедрение решений, разработанных как нашей командой, так и командой клиента. Структура и функционал будут реализованы в новой технологии близко к оригиналу. В результате значительно сокращаются ресурсы не только на обновление приложения, но и на его внедрение и дальнейшее развитие.



Кроме того, в результате можно получить приложение как с десктоп, так и с веб-архитектурой с одновременным использованием трендовых фреймворков.

Возможности Конвертум Мастера

Конвертум Мастер – программное обеспечение, объединяющее все передовые методы автоматической конвертации баз данных. Ключевой особенностью инструмента и в то же время преимуществом перед нашими конкурентами является возможность его кастомизации в соответствии с требованиями каждого проекта.



Конвертум

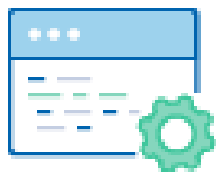
Максимальная автоматизация
конвертации!

Основные характеристики Конвертум Мастера:

- ✓ Максимальный уровень автоматизации за счет кастомизации.
- ✓ Добавление новых правил конвертации в течение 2-3 рабочих дней.
- ✓ Гибкость и разнообразие настроек, позволяющих улучшить качество результата.
- ✓ Кроссплатформенная миграция баз данных, в том числе в облако.
- ✓ Качественная конвертация без опечаток и ручных ошибок.
- ✓ Легко поддерживаемый результат, так как его структура повторяет исходную.
- ✓ Полноценный функционал как в удобном графическом интерфейсе, так и в режиме командной строки.

Возможности наших услуг

Наши миграционные услуги также базируются на использовании Конвертум Мастера. Автоматизированная конвертация вкупе с опытом нашей команды позволяют предлагать клиентам привлекательные цены и условия, а также обеспечивать превосходное качество кода, который будет отлажен и протестирован.



Услуги

Гибкий сервис по миграции баз данных и приложений.

Поддержка на всех этапах предоставления сервиса:

- ✓ Консалтинг
- ✓ Выбор целевой технологии
- ✓ Предварительная оценка
- ✓ Тестирование
- ✓ Сопровождение

Как это работает

Подготовка

Развертывание исходной и целевой технологии на стороне Конвертум / получение доступа к инфраструктуре заказчика.

Оценка

Изучение исходного кода, выделение неиспользуемых частей, определение сложности кода.

Планирование

Формирование команды, определение частей проекта для одновременной конвертации, установка сроков.

АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ КОНВЕРТАЦИЯ

Использование Конвертум Мастера

Использование Конвертума для генерации кода результата.

Проверка результата конвертации

Определение возможности повышения уровня автоматизации конвертации.

Кастомизация

Добавление новых правил конвертации в инструмент при необходимости.

Ручная доработка

Внесение правок в код, которые невозможно или нерационально устранить путем добавления новых правил конвертации в ПО.

Тестирование

Команда Конвертум проводит тестирование и исправляет ошибки.

Приемка

Заказчик проводит тестирование. Команда Конвертум при необходимости исправляет ошибки.



Конвертум Сканер

Бесплатный инструмент для
оценки проекта.

Получение оценки

Цены на Конвертум Мастер и наши услуги зависят от количества строк кода в SQL-объектах, объема данных и числа таблиц. Вы можете бесплатно использовать Конвертум Сканер, чтобы упростить сбор данной информации.

Инструмент не использует подключение к интернету и не вносит никаких изменений в исходную базу данных, что гарантирует безопасность ваших данных и кода. Конвертум Сканер формирует отчет, содержащий только общую информацию необходимую для определения стоимости лицензии на Конвертум Мастер и предварительной оценки услуг.

Окончательная стоимость услуг учитывает все особенности каждого проекта и определяется индивидуально после анализа схемы исходной базы данных.



Облачная миграция

Облачные технологии уже не
новость.

Миграция в облако

Конвертум Мастер поддерживает миграцию в различные облачные базы данных, предоставляемые Yandex.Cloud, Mail.ru Cloud Solutions, Ростелеком, SberCloud, BeeCloud, CloudMTS, и другими облачными сервисами.

Все большую популярность приобретает доступность базы данных из облака и ее доставка пользователям через интернет. Эта тенденция основана на преимуществах облачных баз данных перед их традиционными аналогами:

- ✓ Расширенная доступность
- ✓ Автоматическое масштабирование на ходу
- ✓ Автоматическое и быстрое восстановление после сбоя
- ✓ Минимальные инвестиции в обслуживание собственного оборудования
- ✓ Эффективное распределение ресурсов
- ✓ Потенциально более высокая производительность

Мы стремимся быть лучшими

Наша цель – быть ведущей компанией, предлагающей инновационные решения для высокоавтоматизированной конвертации баз данных и модернизации программного кода, написанного вручную.

01

Первоклассная конвертация популярных направлений

Конвертум – это более чем 20-летний опыт SQL-разработчиков, проверенный на множестве реальных проектов по миграции.

02

Кастомизация под особенности проекта

Мы предоставляем индивидуальное решение для каждого клиента, учитывая специфику исходного кода, архитектуры, API и фреймворка.

03

Экономия ваших ресурсов

Благодаря автоматизации проект выполняется в кратчайшие сроки и с минимальными усилиями.

04

Клиентоориентированный подход

Наш приоритет – потребности наших клиентов. Мы убеждены, что это верный путь к реализации желаемых бизнес-целей.

05

Комплексное расширение инструмента Конвертум

Для крупных проектов или перспективных направлений оправдана даже автоматизация конвертации с нуля.

06

Гибкая модель взаимодействия

Вы можете выбрать оптимальный вариант: покупку нашего программного обеспечения, сервиса или их сочетание.

Качество поддержки – наш приоритет

Наличие инструмента для автоматизированной конвертации – не единственный фактор успеха.

Наша опытная команда профессионалов делает Конвертум одним из лидеров в области миграции баз данных и приложений.



Быстрая, удобная и персонализированная поддержка от экспертов по электронной почте, телефону, в чате и на онлайн-митингах. Никаких чат-ботов и отсутствия поддержки, как у бесплатного ПО.



Наши эксперты оперативно вносят изменения в ПО. Это важно для крупномасштабных проектов, где каждая новая настройка может значительно ускорить миграцию и сократить общие усилия.



Быстрые ответы наших специалистов и гибкость в решении возникающих проблем в значительной степени являются результатом сотен успешно завершенных конвертационных проектов.



Более 20 лет опыта разработки в одном инструменте. Наши эксперты точно знают оптимальную комбинацию настроек, подходящую для вашего конкретного миграционного проекта.

Безопасность вашей организации

Конвертум ответственно подходит к защите информации своих клиентов. Обсуждению любого проекта предшествует подписание с клиентом соглашения о неразглашении конфиденциальной информации (NDA).



Защита ваших данных

Защита ваших данных является одной из ключевых задач для нас.

В компании внедрена и непрерывно поддерживается система менеджмента информационной безопасности в соответствии с международным стандартом ISO/IEC 27001:2013. Ресурсы инфраструктуры позволяют по требованию клиента обеспечить усиленную защиту конфиденциальной информации компаний из таких критичных сфер деятельности как финансы, страхование и медицина.

Использование программного обеспечения Конвертум полностью безопасно, так как не требует соединения с интернетом. Весь исходный программный код и результат конвертации находятся под контролем клиента.

Мы постоянно стремимся к достижению самых высоких стандартов качества наших операций по всему миру. Наши специалисты ориентированы на процесс и стремятся предоставлять услуги самого высокого качества.



Многолетняя история доверия

Нашим инструментом пользуются множество компаний и ведущих предприятий,
в том числе из России и стран СНГ.

Конвертум предоставляет продукты и решения, позволяющие значительно облегчить задачу по миграции баз данных, которая становится все более актуальной в условиях импортозамещения.

Наши решения по **миграции встроенного SQL и API доступа к базам данных** помогут вам сократить усилия по адаптации приложений к работе с СУБД.

Нашими клиентами являются крупные и средние компании, которые работают в самых разных отраслях, таких как страхование, финансирование, IT, энергетика, образование и т.д. Мы с ответственностью подходим к защите информации своих клиентов и придерживаемся самых высоких стандартов качества и безопасности всех наших операций.



Легко начать!

- 1 Бесплатная демолицензия Конвертум Мастера
- 2 Бесплатное ПО для оценки
- 3 Бесплатная консультация специалиста

Сделайте запрос на www.convertum.ru