

oktell Studio

представляет коммуникационную
платформу и шину данных ESB



Единый
реестр
российских
программ



15 ЛЕТ НА РЫНКЕ, БОЛЕЕ 5000 ПРОЕКТОВ



ОСНОВНЫЕ ДОСТОИНСТВА

ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ И БЫСТРОДЕЙСТВИЕ – минимизация рисков потери коммуникаций, автоматическая реконфигурация систем, мгновенное восстановление

ОТЕЧЕСТВЕННАЯ РАЗРАБОТКА – ПО создано российским разработчиком без использования иностранного ПО

МОДУЛЬНОСТЬ НА БАЗЕ LOW CODE/NO CODE – надстройка программ и ролевых приложений, создание сценариев в каждом из приложений

МАСШТАБИРОВАНИЕ – множество доменов, горизонтальное и вертикальное масштабирование, развертка на серверах или в облаке

ДО 1 МЛН ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ БЕЗ ПОТЕРИ СКОРОСТИ!

БЛОК IP-АТС

S Router

Интеллектуальная АТС с элементами искусственного интеллекта



ПРОГРАММНЫЙ ПРОДУКТ

S Selector

Организация телефонных конференций



РОЛЕВОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

S Point

Кабинет пользователя коммуникационной платформы Oktell Studio.



РОЛЕВОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

S Bridge

контролирует пограничные сессии и обеспечивает безопасность периметра внутренней сети



БЛОК БЕЗОПАСНОСТИ

S SBC

Session Border Controller контроллер пограничных сессий, безопасность периметра сети для SIP, WEB HTTP и WEB SOCKET



БЛОК ИНТЕГРАЦИИ

S ESB

связывает различные информационные, коммуникационные и сервисные системы через шину с общими правилами взаимодействия



ШИНА ДАННЫХ



Шина данных ESB – это программный продукт в экосистеме Oktell Studio, который объединяет различные информационные системы и потоки по прозрачным сценариям на принципах no code/low code

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



ОТЕЧЕСТВЕННАЯ РАЗРАБОТКА

Продукт создан российскими разработчиками без использования иностранного ПО. При необходимости поддерживается плавная миграция с иностранного ПО на отечественное



ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ

Шина обеспечивает концентрацию сообщений (данных) через единую точку. При изменении интеграционного канала информационной системы, базы данных, нет необходимости в перенастройке остальных каналов



РАЗНООБРАЗИЕ ПРОТОКОЛОВ

Поддержка современных протоколов коммуникаций. Чтение, транскодирование и передача данных, сохранение в базах данных происходит в рамках общего сценария

НАШИ ПРЕИМУЩЕСТВА



ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС И СЦЕНАРНАЯ МАРШРУТИЗАЦИЯ

Графический интерфейс шины реализован на базе платформы Oktell Studio и предполагает использование сценарной маршрутизации и общее логирование систем



УВЕЛИЧЕНИЕ СКОРОСТИ ИНТЕГРАЦИИ

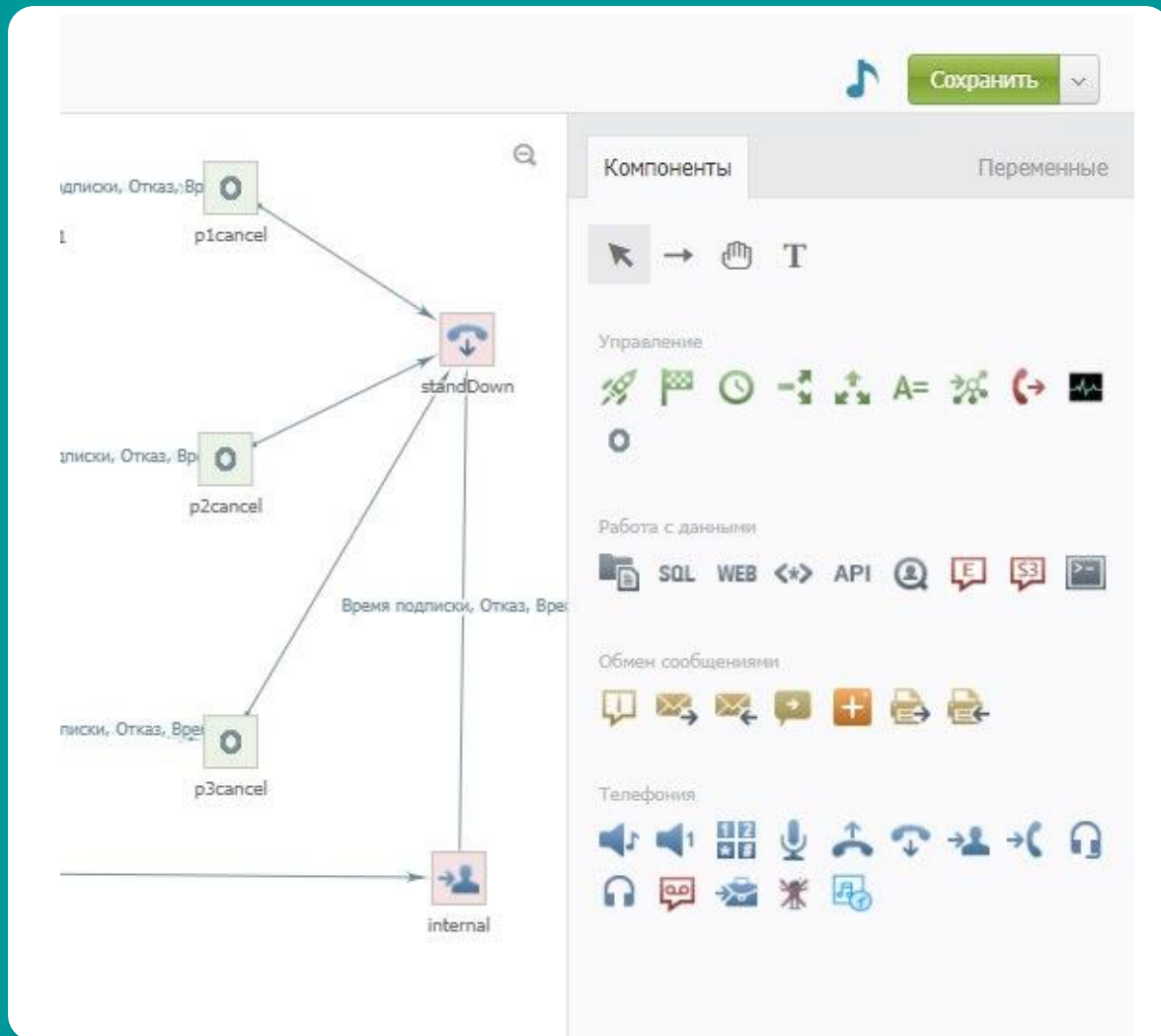
Шина данных на платформе Oktell Studio ускоряет процессы интеграции новых систем, используя универсальные правила. Исключается длительный процесс тестирования



СОКРАЩЕНИЕ ЗАТРАТ

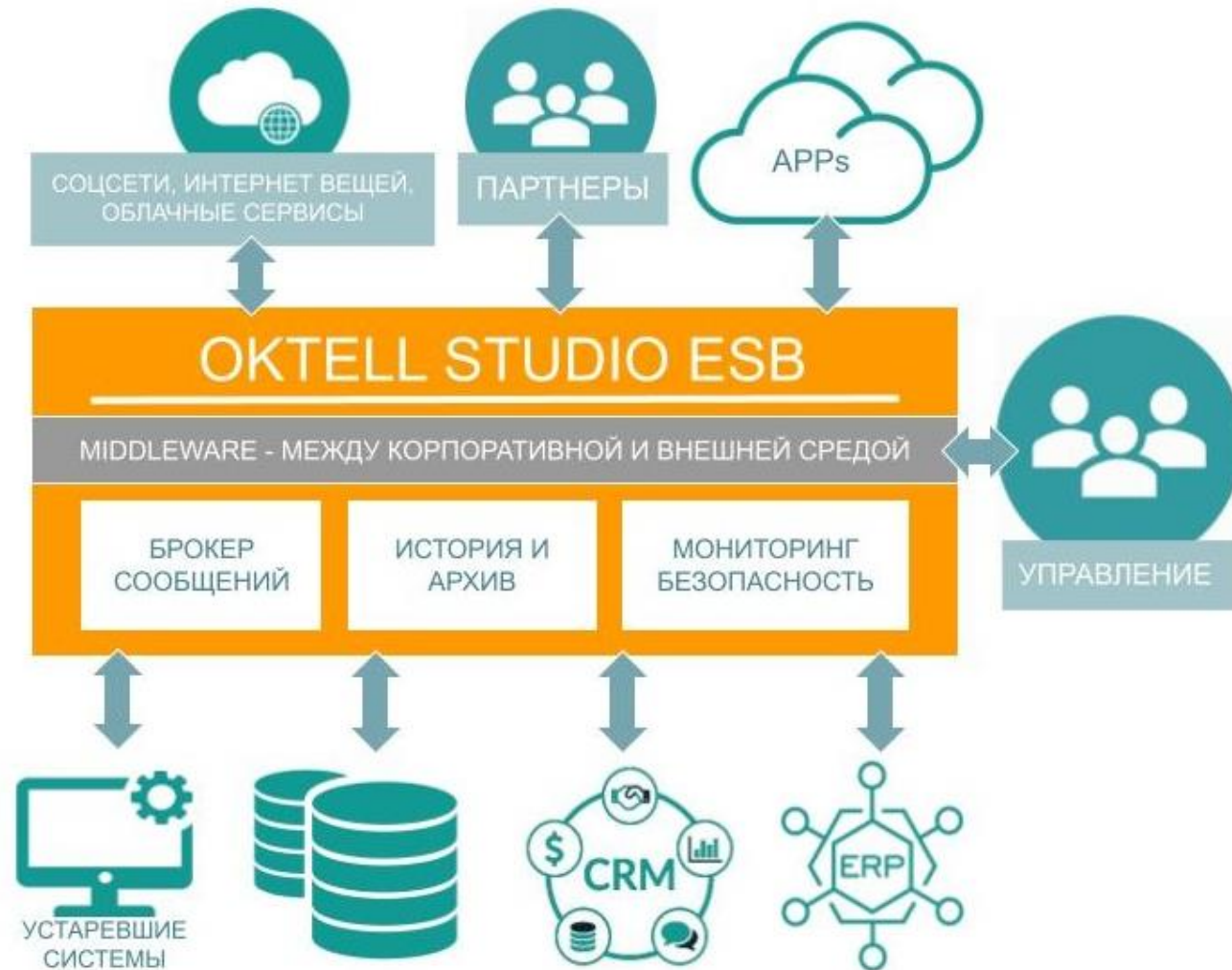
Использование шины данных сокращает как трудозатраты на присоединение новых или изменение смежных систем в рамках интеграции, так и затраты на поддержку

ГРАФИЧЕСКИЙ ИНТЕРФЕЙС И СЦЕНАРНАЯ МАРШРУТИЗАЦИЯ



- ✓ Сценарная маршрутизация формирует сложную логику системы в визуальном интерфейсе
- ✓ Доступна обвязка микросервисами при моделировании и управлении данными
- ✓ Мониторинг и контроль шины, настраиваемые отчеты, информационные панели, возможность определять и вызывать специальные процессы

КЕЙС 1 MIDDLEWARE



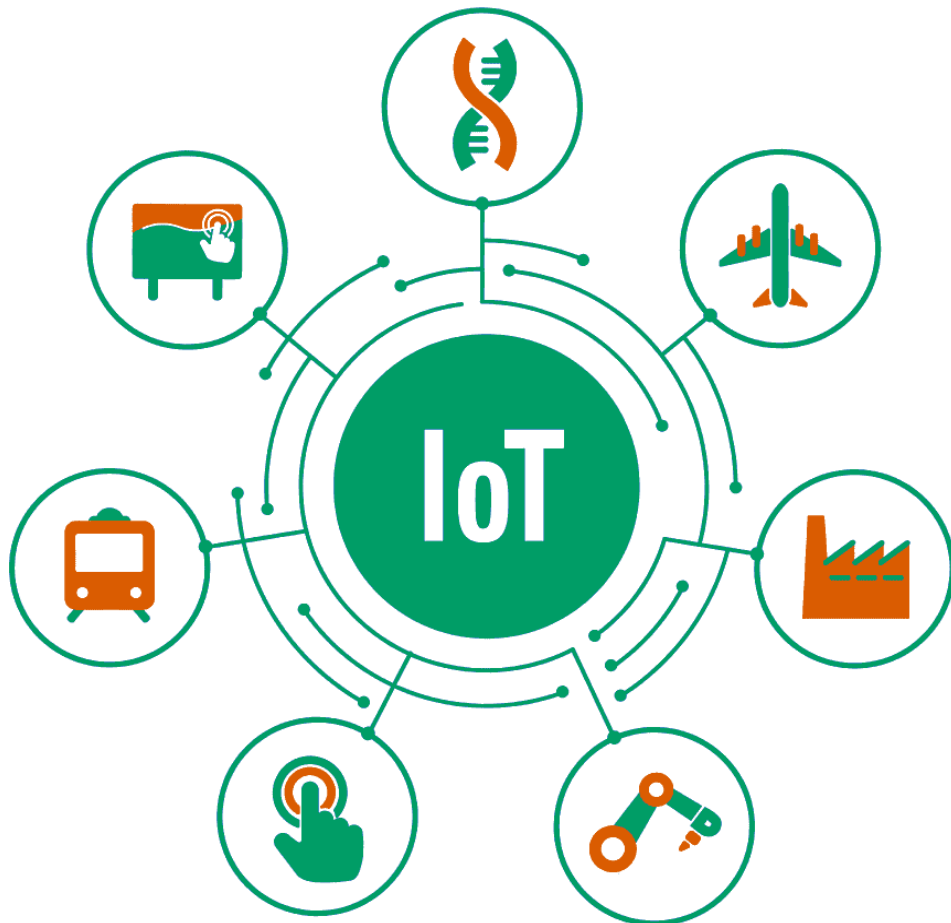
- ✓ Используя ESB как прослойку (middleware) получаем платформу, брокер и систему безопасности одновременно
- ✓ К шине подключаются информационные системы, базы данных, CRM
- ✓ Скоростной информационный обмен со всеми внешними источниками, партнерами и облачными сервисами
- ✓ Подключение гарантирует безопасность и поддержку всех систем по единым правилам

КЕЙС 2 ESB + SBC



Пользователь получает в одном решении платформу, шину ESB и защиту периметра сети, как на внешнем, так и на внутреннем контуре

КЕЙС 3 СЕРВИСА «ИНТЕРНЕТ ВЕЩЕЙ»



- ✓ Шина данных Oktell Studio ESB способна при подключении сервисов голосового синтеза и анализа, дать команду в облачные сервисы Интернета Вещей (IoT)
- ✓ Клиент может дистанционно голосом включить/выключить пожарную сигнализацию, перезапустить охранную сигнализацию, дистанционно управлять оборудованием
- ✓ Дополнительно к шине данных могут быть подключены: голосовые автоинформаторы, системы записи голосовых коммуникаций, конференции и селекторные совещания



ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ И ПОСТАВКИ



Сервисная шина обмена данными ESB
в рамках экосистемы Oktell Studio
предоставляется бесплатно

ПРОДУКТЫ ЭКОСИСТЕМЫ ОКТЕЛЛ STUDIO ПОСТАВЛЯЮТСЯ В ONSITE И CLOUD ВЕРСИЯХ



Onsite

Скачивание
дистрибутива,
установка на
серверах заказчика



Cloud

Доступ
осуществляется
через браузер

Коммуникации – наша профессия!

 **oktell Studio**



+7 (495) 229 49 89



mail@oktell.ru



oktell.ru

