



**ОЛЛИ**  
ДИСТРИБУЦИЯ

# ENTAXY ION

low-code платформа  
для создания интеграционных  
маршрутов обмена данными.

ЗАО «ОЛЛИ ИТ»

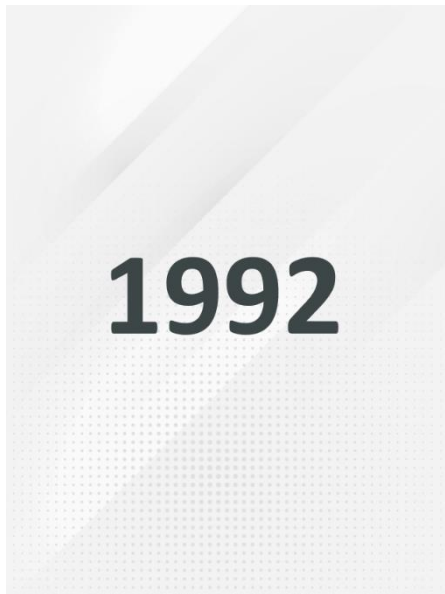


# ОЛЛИ ДИСТРИБУЦИЯ

# О КОМПАНИИ

Мы работаем по проектно-ориентированной дистрибуции,  
обеспечивая все необходимое для успешного осуществления проектов

## Год основания



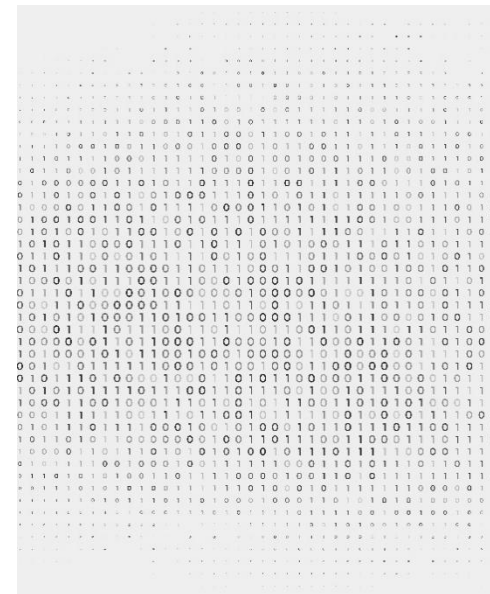
работаем на рынке  
информационных технологий

## Value Added Distributor



на территории России и СНГ

## Специализации



виртуализация, контейнерные  
платформы, платформы для  
обработки big data

## Эксклюзивно у ОЛЛИ ИТ



IT Summa,  
EmDev (Entaxy)

# ПОЧЕМУ ОЛЛИ ИТ?



## КВАЛИФИКАЦИЯ

Квалификация высокого уровня гарантирует качество нашей работы



## СКОРОСТЬ

Мы быстро оформляем заказы и отгрузки



## ПОДДЕРЖКА

Мы оказываем консультационную и техническую поддержку высокой квалификации



## ГИБКОСТЬ

Постоянные клиенты получают гибкую систему оплаты



## МАРКЕТИНГ

Мы оказываем маркетинговую поддержку нашим партнерам



## ЦЕНЫ

Мы придерживаемся эффективной ценовой политики



## ПОДХОД

Каждый партнер получает индивидуальный подход в работе



## ОБУЧЕНИЕ

Постоянные клиенты получают гибкую систему оплаты

# ПОДДЕРЖКА ПАРТНЕРОВ



- ✓ Программы обучения и сертификации
- ✓ Помощь в проведении пилотов у заказчиков
- ✓ Предоставление доступа к ДЕМО стенду
- ✓ Помощь в продажах для скорейшего закрытия сделок
- ✓ Программы стимулирования, поощрений и поддержки партнеров
- ✓ Маркетинговая поддержка
- ✓ Совместное проведение мероприятий для заказчиков

## Пресейл-поддержка совместно с вендором

Проработка решения, наиболее подходящего заказчику

## Демо-стенд

Предоставляет возможность познакомиться с решениями удаленно.

## Пилоты

Реализация рабочих кейсов в инфраструктуре заказчика силами специалиста ОЛЛИ и вендора.

# ДИСТРИБЬЮТОРСКИЙ ПОРТФЕЛЬ



**AXIOM JDK**

**LIBERCAT**



Inc**o**mand



*okmeter*



**ВЕНДОР: ЕМДЕВ**

## Интеграционные платформы

Incomand и Entaxy

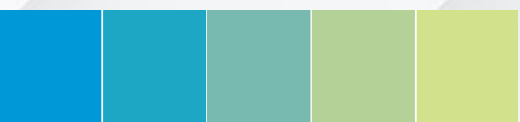
[www.incomand.ru](http://www.incomand.ru) [www.entaxy.ru](http://www.entaxy.ru)

- Компания «ЕМДЕВ» основана в **2005 г.** в Санкт-Петербурге (головной офис компании), является вендором в области интеграционных платформ.
- Офисы в Санкт-Петербурге и Новосибирске
- Более **17 лет** внедряют и разрабатывают интеграционные платформы



EmDeV












**ПРОДУКТ: ENТАХУ**

**Entaxy ION –**  
low-code платформа  
для создания  
интеграционных  
маршрутов обмена  
данными  
между  
информационными  
системами

## ПЛАТФОРМА ENTAXY РЕШАЕТ СЛЕДУЮЩИЕ ЗАДАЧИ:

-  Интеграция информационных систем
-  Создание единого информационного поля
-  Упорядочивание внутренних процессов компании
-  Сокращение времени от разработки до эксплуатации
-  Увеличение прозрачности данных
-  Уменьшение затрат на поддержку ИТ
-  Улучшение общего пользовательского опыта



**Маршрут создаётся  
аналитиком**



Разработчик привлекается только в случае необходимости разработать конечные специфические компоненты (нестандартные коннекторы, и т. д.)



Широкая библиотека готовых типовых элементов модулей и коннекторов включены в продукт

# ПРЕИМУЩЕСТВА



«Low-code» платформа, позволяющая создавать и запускать сложные интеграционные маршруты с помощью простых понятных объектов в понятном интерфейсе



Поддержка экосистемы сторонних разработчиков для быстрого наполнения платформы модулями и блоками, которых нет в базовой версии



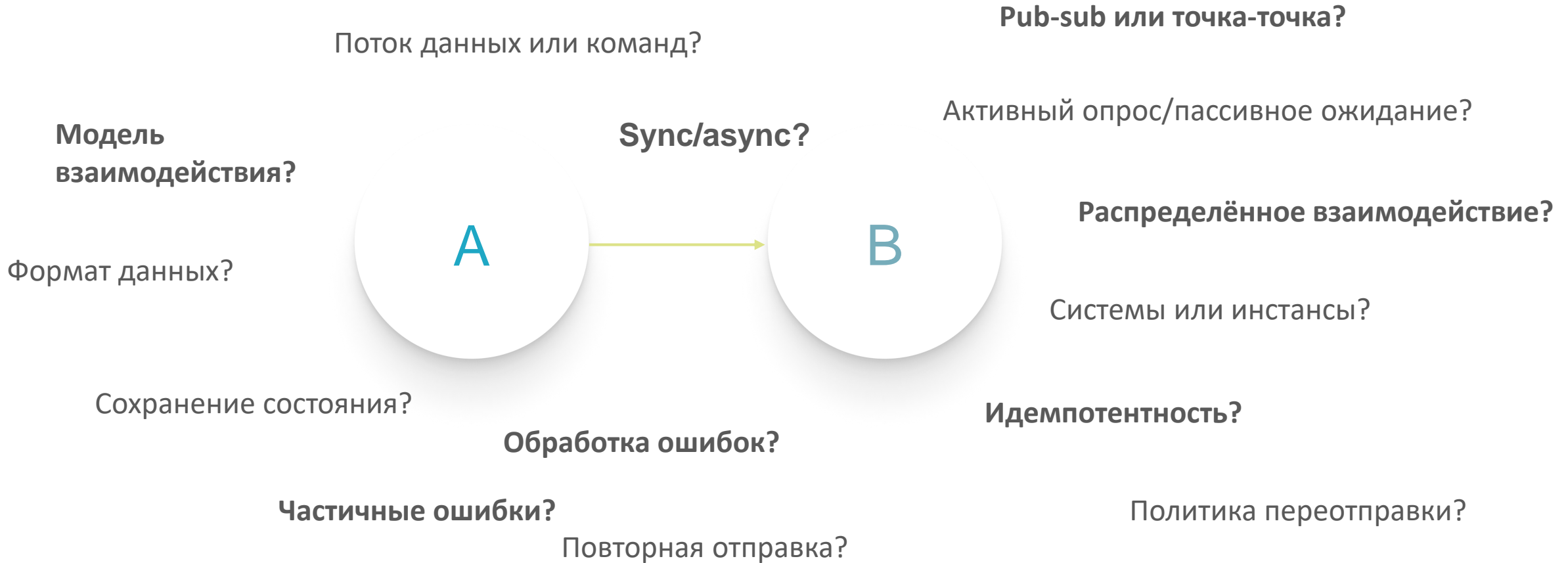
Гибкость развёртывания, включая запуск на виртуальных машинах и в контейнерах



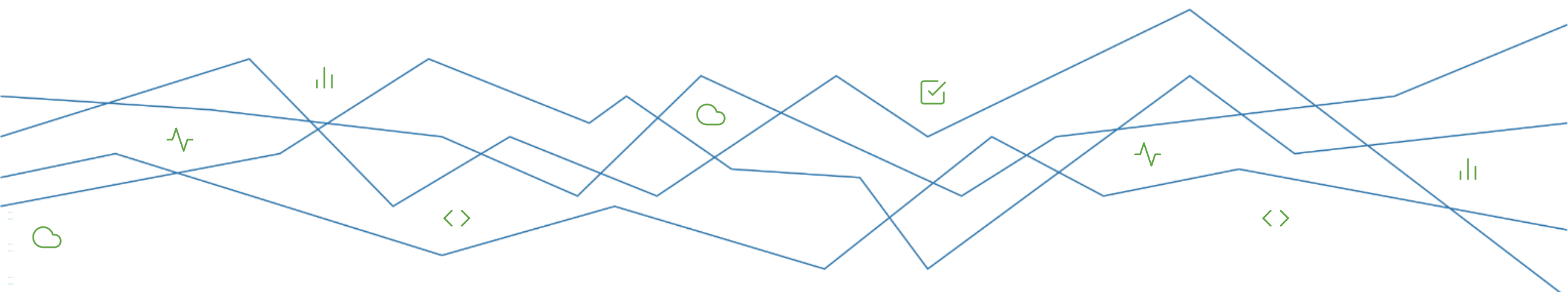
Открытый код платформы – гибкий инструмент в тренде IT-разработок современных корпораций





# ИНТЕГРАЦИЯ ДВУХ СИСТЕМ




Что может пойти не по плану?



# РЕШАЕМЫЕ ЗАДАЧИ



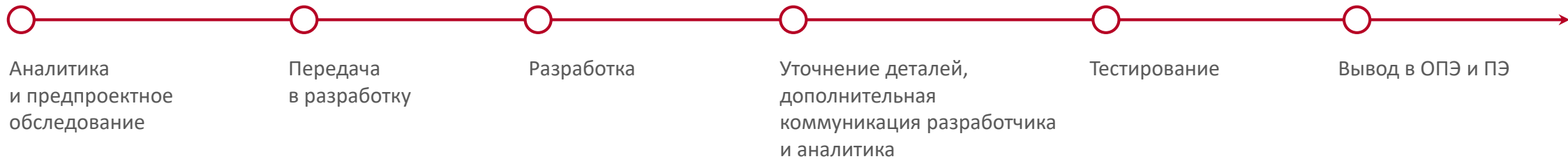
-  Интеграция информационных систем
-  Создание единого информационного поля
-  Упорядочивание внутренних процессов компании
-  Ускорение вывода новых решений

-  Увеличение прозрачности данных
-  Уменьшение затрат на поддержку ИТ
-  Улучшение общего пользовательского опыта

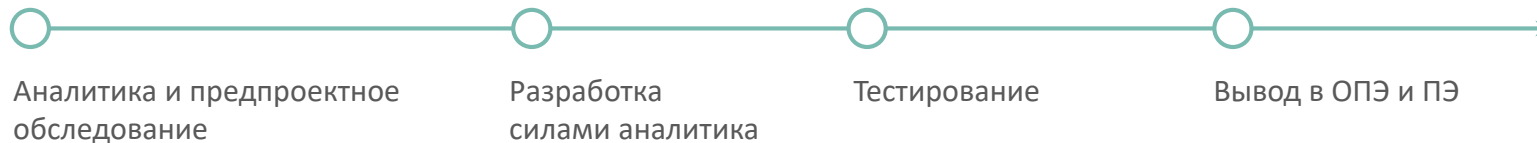
# ПРЕИМУЩЕСТВА



## Классическая разработка



## Разработка в Entaxy



# ВОЗМОЖНОСТИ



- Универсальный интерфейс
- Поддержка стандартов (OData)
- Расширение с внутренним API
- Множество точек расширения
- Полная поддержка маршрутов Camel
- Поддержка множества протоколов и коннекторов (контейнеры, Kafka, и т.д.)
- Наличие шаблонов интеграции корпоративных приложений



# НАРУЖНАЯ АРХИТЕКТУРА



## Extras

OData module

File service module

✓ Разработано



## Platform

Error handling

Uniform service

Routing

Communications  
(systems, profiles, connectors)

Connecting  
(adapters, connections)

## Modules

✓ Исправлено

✓ Интегрировано

✓ Протестировано



AXIOM JDK

OpenJDK

# ПРИМЕР СОЗДАНИЯ ИНТЕГРАЦИИ



Add Connector to system1

Fill in fields

Search...

5 Groups

general

consumer

advanced

common

consumer (advanced)

filter

lock

scheduler

sort

\* Factory Id: file-connector-in

\* Classifier: main

\* Run Exclusive:

\* Pre-Route: Edit

\* File Connection: entasy-file

\* Directory Name: has calculated default value

Back Add

Search tree:

- 0.0.0.0
  - Платформы
  - Составные
    - Коннекторы
    - Профили
      - system1
      - Маршруты
      - Ресурсы

system1

Properties Connectors

Properties of system1

Search...

3 Groups

general

in-flow

out-flow

Step	Step name	Step result
0	#plan	
1	#init	
2	analyze	
3	layout	
4	enrich	
5	#plan/update	
6	#reset	
7	analyze	
8	layout	
9	enrich	
10	#plan/update	
11	#reset	
12	analyze	
13	layout	
14	enrich	
15	#plan/update	
16	#reset	
17	analyze	
18	layout	

Save

system1

Properties Connectors Attributes Operations Chart

Connectors

Name: Filter by Name...

Add Connector Add Legacy Connector

Name	Status	Actions
system1-file-connector-in-main	Active	Start Stop Uninstall

10 per page 1-1 of 1

Edit XML

```
1 <?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
2 <route>
3   <from uri="direct:pre-route" />
4   <setProperty name="MIX_connector_preouted">
5     <constant>true</constant>
6   </setProperty>
7   <set-destination>system2</set-destination>
8 </route>
9
```

Save

Add Profile

Fill in fields

Search...

3 Groups

general

in-flow

out-flow

\* Factory Id: common-system-profile

\* System Name: system1

Description

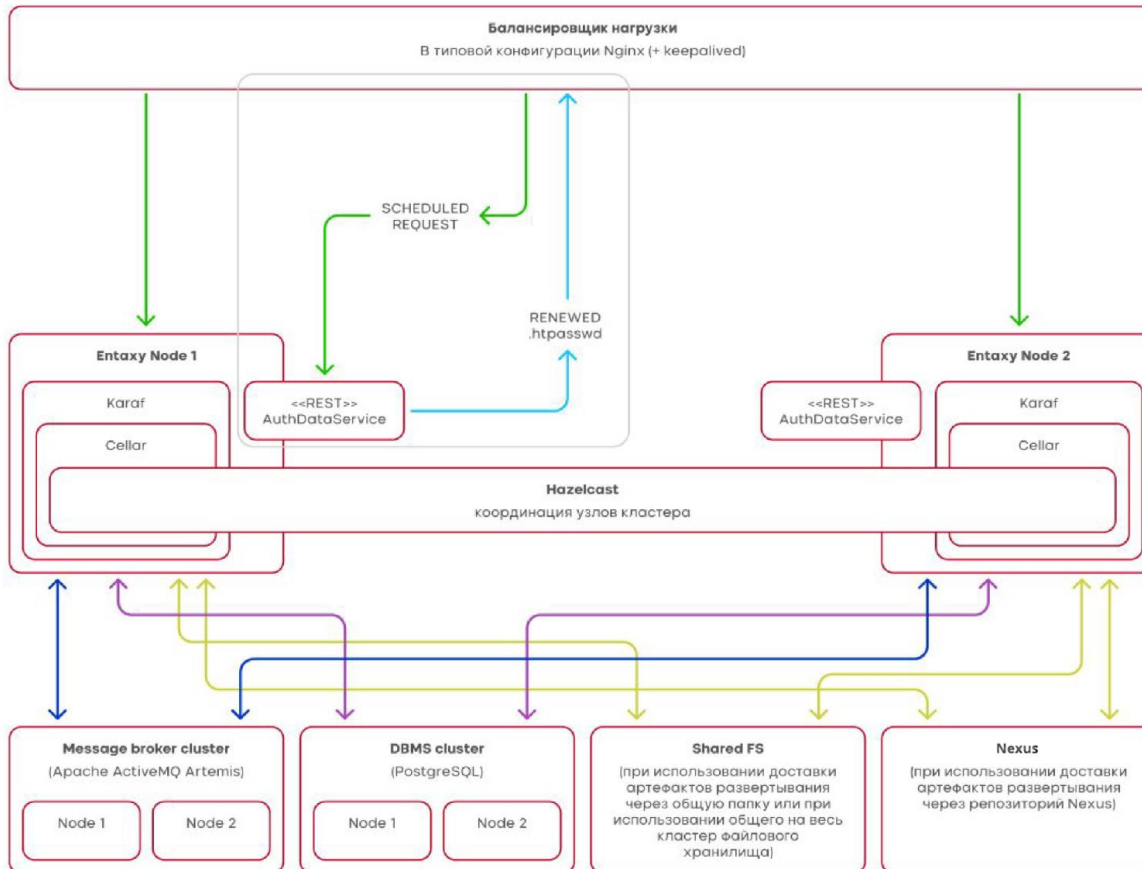
Back Add

# БЕЗОПАСНОСТЬ



- Возможность интеграции с БД в качестве хранилища пользователей
- Организация валидаций и проверок в интеграционных взаимодействиях
- Организация Basic Auth на балансировщике нагрузки
- Модель безопасности Java
- Возможность применения различных видов шифрования, в том числе ГОСТ
- Ролевая модель доступа
- Возможность интеграции с AD/LDAP

# ВАРИАНТЫ РАЗВЁРТЫВАНИЯ

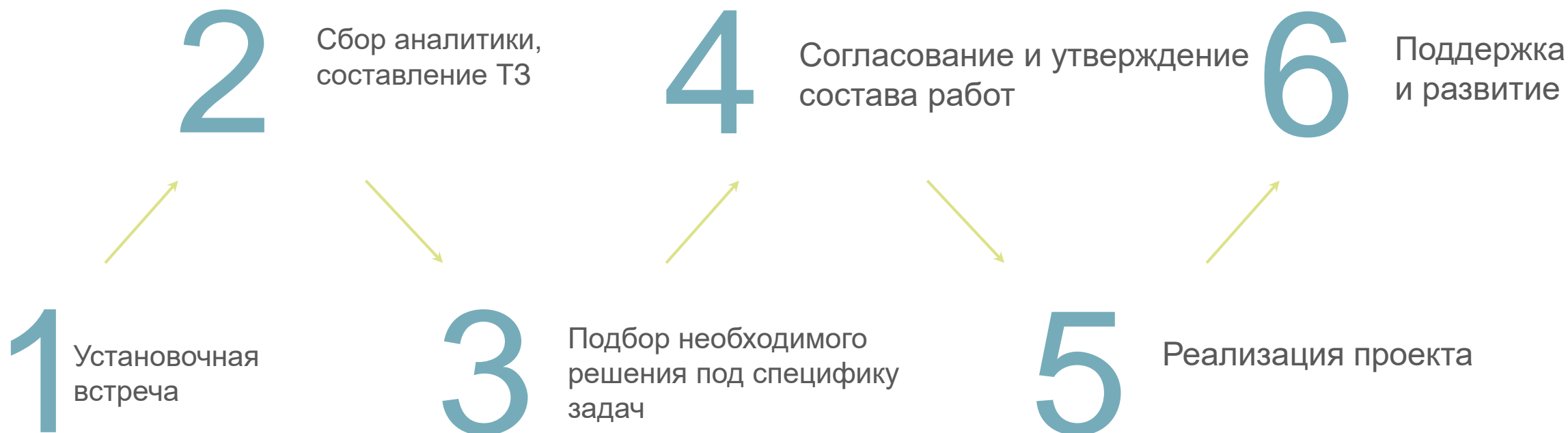


- На виртуальных или контейнерных платформах
- На «голом железе»
- На отечественных и зарубежных ОС
- В контуре заказчика
- В отечественных и зарубежных облачных платформах

# КОГО МОЖЕТ ЗАМЕНИТЬ ENTAXY ION

- Зарубежные интеграционные решения Enterprise уровня – SAP PI, WebMethods, IBM ESB, Oracle ESB, Mule ESB, Talend, Red Hat Fuse и другие
- Отечественные интеграционные решения, которые не полностью реализуют интеграционные шаблоны проектирования
- Apache Kafka (RabbitMQ, NATS) – вопреки расхожему мнению Apache Kafka не является полноценным интеграционным решением, а только потоковым брокером. Entaxy прекрасно работает в паре с Apache Kafka, полноценно реализовав всю логику маршрутизации
- Беспорядок и хаос без интеграционной платформы

# ОПИСАНИЕ ПРИМЕРА МИГРАЦИИ



# МОДЕЛЬ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ



Приобретая подписку, вы получаете:

- Техническую поддержку платформы
- Регулярные обновления (патчи)
- Регулярные обновления безопасности
- Консультации по продукту
- Новый функционал

Entaxy работает по модели подписок на основе ядер CPU, без использования лицензий и ключей.  
Единица измерения подписки - 4 CPU в промышленном окружении

# УРОВНИ ПОДДЕРЖКИ



## 9/5

- Приём заявок через HelpDesk 24 на 7
- SLA с временем реакции 1 час на критические инциденты

## 24/7

- Разработка коннекторов
- Обучающий консалтинг

	Standard	Enterprise
Время оказания поддержки	9 × 5	24 × 7
Время приёма обращений через SD	9 × 5	24 × 7
Время реакции	1 час на критические инциденты	1 час на критические инциденты
Время работы над обращением	9:00-18:00 МСК кроме праздничных и выходных	ежедневно и круглосуточно
Время решения	Согласно SLA	Согласно SLA
Каналы взаимодействия	Service Desk, email	Service Desk, email, телефон
Персональный менеджер	Нет	Да
SLA	Да	Да
Квота часов поддержки	40	160
Доступ к обновлениям платформы	Да	Да
Поддержка при установке обновлений	консультации по установке силами заказчика	установка обновлений
Рекомендации по необходимой адаптации/модификации инфраструктуры для развёртывания платформы	Да	Да
Запросы на разработку новых коннекторов	Нет	Да
Обучающий консалтинг по разработке маршрутов	Нет	Да



# ДОКУМЕНТАЦИЯ



Документация на русском языке включает:

- Общее описание Entaxy
- Архитектуру
- Быстрый старт
- Способы установки
- Мониторинг
- Тестирование

# КОНСАЛТИНГ



## Возможные пакеты консалтинга:

- Fast start – 40 часов работы
- Предпроектное обследование – от 40 часов
- Пилотный проект – от 100 часов

# ЭКОСИСТЕМА

## Технические партнеры



Беллсофт – АxiomJDK



Тезис



Флант – Deckhouse



Astra Linux



Incomand

# ИСТОРИИ УСПЕХА

## Внедрение в микрофинансовой компании

- Реализация сервисов, способных держать высокую нагрузку
- Интеграция внешних сервисов
- Проверка финансовых отчётов
- Проведение платёжных транзакций

## Внедрение в дистрибьюторе техники

- Решение задачи консолидации данных
- Обмен данными между внутренними системами
- Предоставление данных для аналитики
- Улучшение пользовательского опыта

## Внедрение в производственной компании

- Импортозамещение – миграция интеграций с шины иностранного производителя
- Обмен данными между внутренними системами
- Обмен данными с контрагентами

# ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ



Entaxy в реестре  
Российского ПО

Запись №12268



В основе Entaxy **Open**  
**Source** решения



Отсутствие  
санкционных **рисков**



**ОЛЛИ**  
ДИСТРИБУЦИЯ



[entaxy@ollyit.ru](mailto:entaxy@ollyit.ru)




## КОНТАКТЫ

Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. ОРНИЕНБАУМСКАЯ, 21  
Г. МОСКВА, ОГОРОДНЫЙ ПР., Д.5, СТР.4, ОФИС 303

**+7 (812) 703-3069**

[www.ollyit.ru](http://www.ollyit.ru)

 [vk.com/ollyit](https://vk.com/ollyit)

 [t.me/ollyit](https://t.me/ollyit)

[disti@ollyit.ru](mailto:disti@ollyit.ru)