



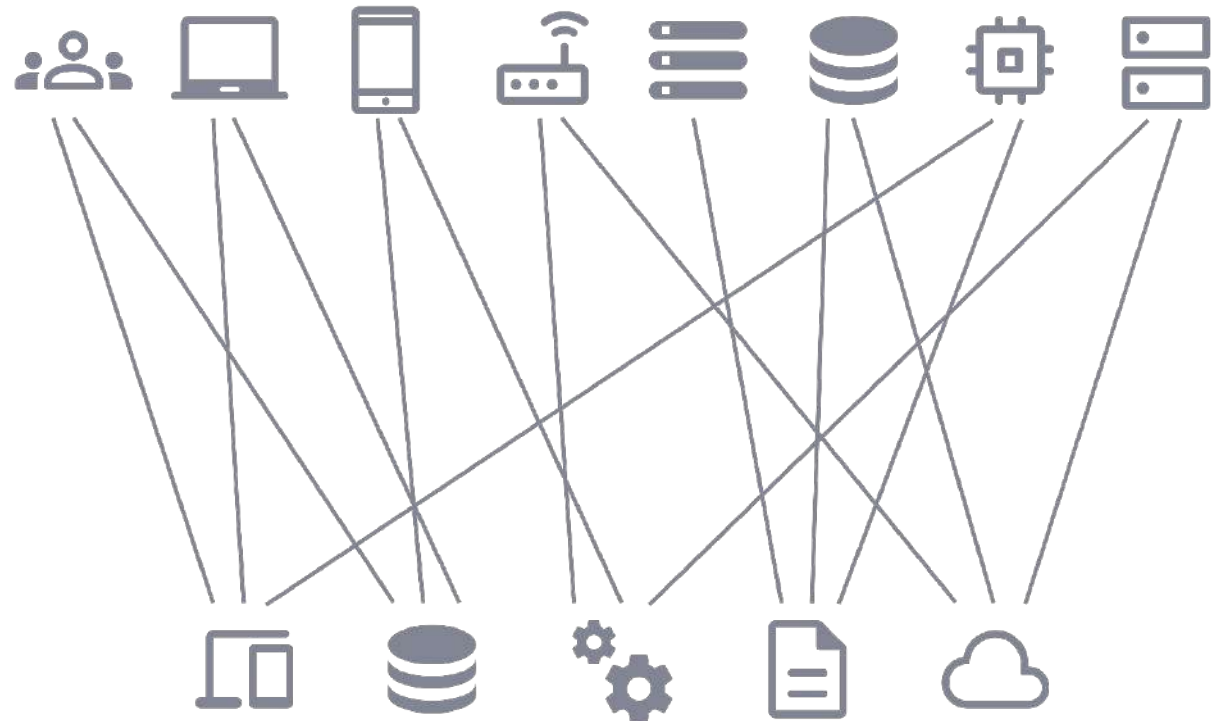
# Inpolus ESB

Корпоративная интеграционная шина

127287, Москва, 2-я Хуторская 38А, стр. 9  
+7 (495) 274-01-91  
info@inpolus.ru  
[www.inpolus.ru](http://www.inpolus.ru)

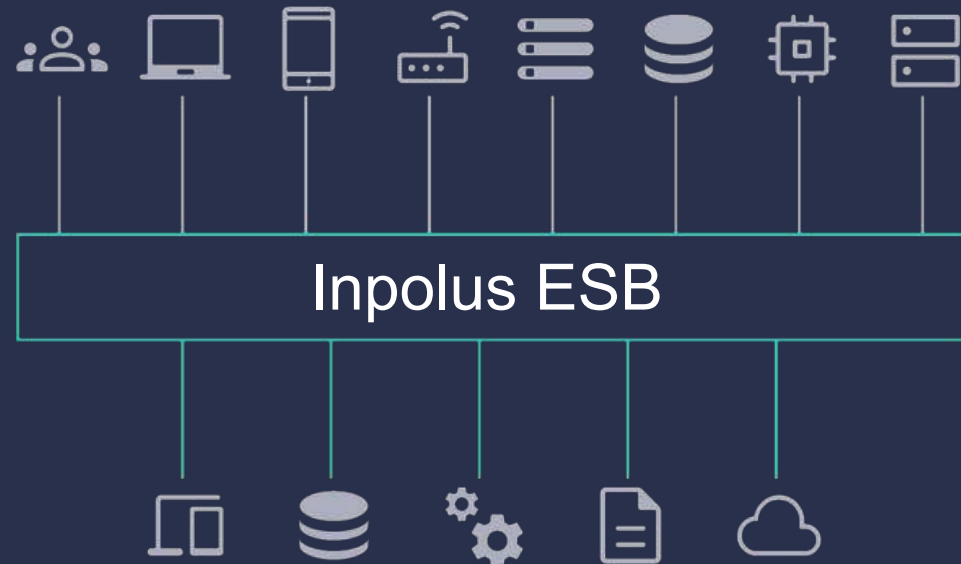
# Проблема: Устаревший подход к интеграции точка-точка

- Сохраняет и увеличивает хаос
- Создает жесткую зависимость от конкретных разработчиков и аналитиков
- Большинство информации о том, как все это работает только «в головах»
- Seriously увеличивает затраты на доработки, развитие и тормозит внедрение нового бизнес-функционала



# Решение: Корпоративная интеграционная шина Inpolus ESB

- Унифицирует как среду разработки, так и среду исполнения
- Предоставляет стандартные платформенные сервисы
- Позволяет повторно использовать как данные, так и логику их передачи, трансформации, обогащения и т.д.
- Снижает затраты на доработку, внедрение нового функционала
- Упрощает поддержку, анализ проблем



# Интеграционная шина Inpolus ESB — это сплав...

Необходимости  
противодействия рискам

Потребностей  
корпоративных клиентов



Inpolus  
ESB

Опыта, знаний, экспертизы  
компании Инполюс

Зрелых наработок  
Open Source



# Преимущества:



- Собственная разработка компании Инполюс уровня Enterprise, производительность и надёжность.
- Полностью российский продукт, поддерживается и развивается российской командой.
- Все исходные коды и компоненты, размещаются на собственных ресурсах на территории РФ.
- Зарегистрирован в Реестре отечественного ПО.
- Удобные визуальные инструменты разработки и администрирования.
- Интегрируется с дополнительным программным обеспечением.
- Позволяет экспортировать информацию в различных форматах: xml, json, html.
- Простая система лицензирования
- Предсказуемое и гарантированное развитие
- Надежная техническая поддержка
- Быстрый возврат инвестиций (ROI)



# Функциональность ESB

- Поддержка различных протоколов: TCP, HTTP/HTTPS, FTP, MQTT и т.д.
- REST/SOAP-сервисы
- Различные форматы обмена: XML, JSON, текстовые файлы, бинарные данные и т.д.
- Поддержка система обмена сообщениями: Kafka, RabbitMQ, Apache ActiveMQ и т.д.
- Поддержка различных СУБД: Sybase, Oracle, MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL Server и т.д.
- Маршрутизация на базе заголовков и содержимого
- Обогащение данных
- Трансформация данных между различными форматами
- Готовые коннекторы к корпоративному ПО: SAP, Salesforce, Dynamics CRM и т.д.



# Экосистема:



## Хранение файлов

Позволяет хранить данные о больших файлах отдельно от интеграционных сообщений, обеспечивает высокое быстродействие и масштабируемость



## Менеджер сценариев

Позволяет централизованно управлять исполнением сервисов как на основе событий в системах, так и на основе заданных расписаний, дополнительно обеспечивает возможности масштабирования как вертикального, так и горизонтального за счет кластеризации, поддерживает экспорт и импорт информации



## Управление сервисами

Позволяет управлять жизненным циклом сервисов, является единым централизованным источником информации обо всех имеющихся в компании сервисах, их состоянии по жизненному циклу, интерфейсах, ответственных и т.д.



# Экосистема:



## Мониторинг

Обеспечивает мониторинг системных компонентов, Мониторинг прикладных сервисов и сценариев интеграции



## Протоколирование

Позволяет организовать гибкий и удобный поиск



## Автоматическая сборка

Автоматическая сборка полного дистрибутива всех компонентов решения в виде архива, готового для установки, автоматическая установка изменений в тестовом контуре и «ручной» запуск установки в промышленном контуре, замена «чувствительных» параметров (логины, пароли, url и т.д.) данными из Vault в процессе установки





# Развитие шины Inpolus ESB



# О компании

ООО «Инполюс» - российская ИТ компания, с 2009 года поставляет решения, услуги и программное обеспечение в области консалтинга, ИТ сервисов и интеграционных технологий со специализацией по следующим направлениям:

Внедрение и сопровождение собственной корпоративной интеграционной (сервисной) платформы Inpolus Integration Platform (Enterprise Service Bus, ESB) , которая позволяет централизованно управлять жизненным циклом сервисов предприятия и обеспечивает гарантированное взаимодействие всех компонентов информационных систем организации.

Разработка специализированных прикладных сервисов и систем, базирующиеся на принципах сервис-ориентированной архитектуры (Service Oriented Architecture, SOA), в том числе систем автоматизации бизнес-процессов (Business Process Management System, BPMS).

Решения в области Искусственного Интеллекта.

ИТ консалтинг и разработка приложений на заказ (JAVA, JavaScript, .NET, PHP).

Разработка, внедрение и поддержка веб-проектов (HTML, CSS, JavaScript, Java, PHP, Symfony, Twig, Doctrine, произвольные SQL-БД).

Оптимизация ИТ инфраструктуры. Разработка и внедрение технологических стандартов.

Решения в области импортозамещения.

Outstaffing, Outsourcing.

Поставки лицензионного программного обеспечения.

Оказание услуг технической поддержки.

## 15 лет успеха!



Больше информации:



<https://www.inpolus.ru/solutions>

