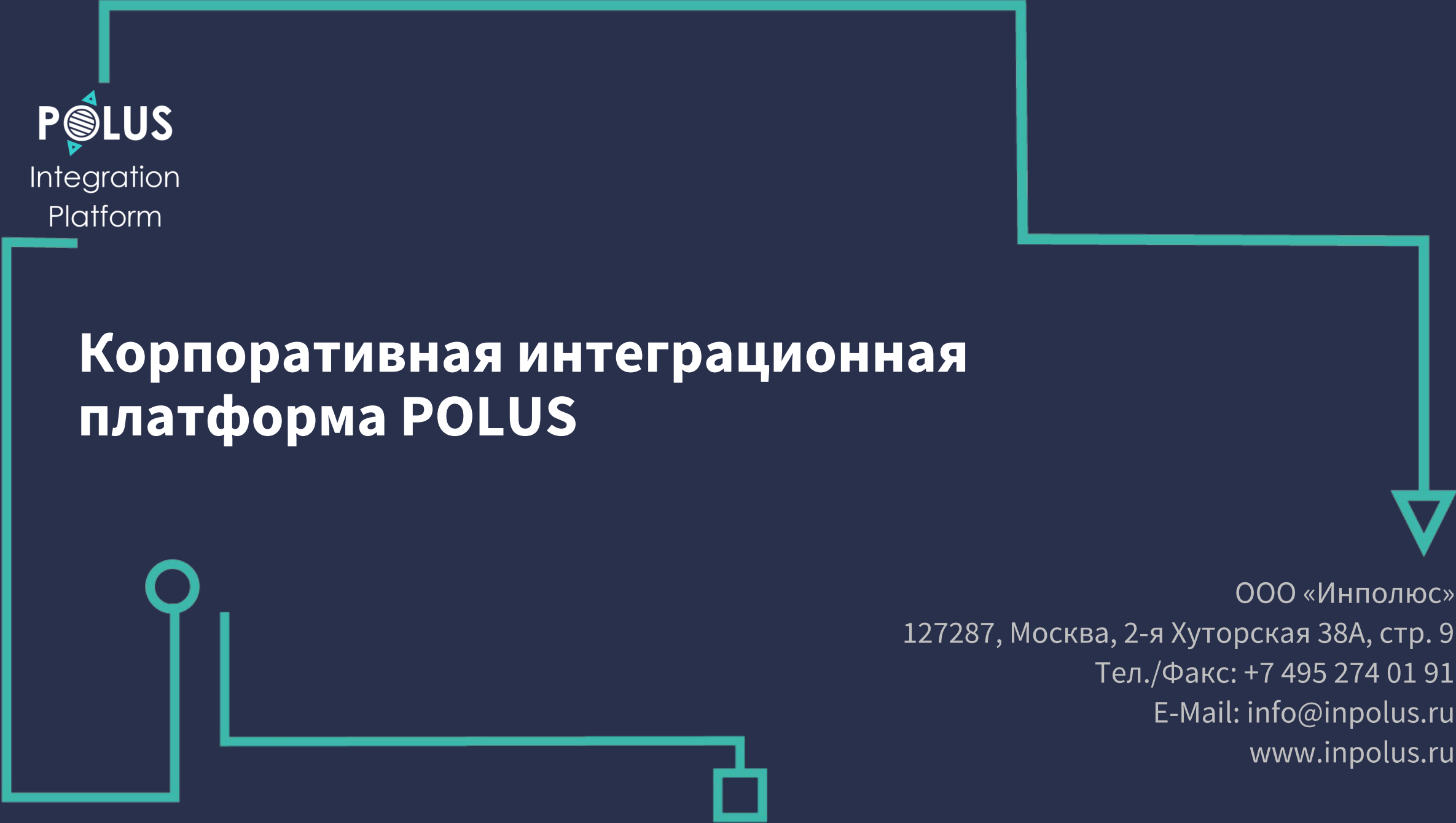




Integration
Platform

Корпоративная интеграционная платформа POLUS

A thick teal line graphic that starts at the top left, goes right, then down, then right again, ending in a downward-pointing triangle. Another teal line starts from a circle on the left, goes down, then right, then down again, ending in a square.

ООО «Инполюс»
127287, Москва, 2-я Хуторская 38А, стр. 9
Тел./Факс: +7 495 274 01 91
E-Mail: info@inpolus.ru
www.inpolus.ru

Интеграционная платформа POLUS — это сплав...

Необходимости
противодействия рискам

Потребностей
корпоративных клиентов



Опыта, знаний, экспертизы
и собственной разработки
компании Инполюс

Зрелых наработок
Open Source

Интеграционная платформа POLUS



Интеграционная платформа POLUS – о продуктах



Service
Registry



РЕЕСТР
ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Реестр сервисов

- Управление жизненным циклом сервисов.
- Централизованный источник информации о сервисах на предприятии.
- Зарегистрирован в реестре отечественного ПО в ноябре 2022.



Enterprise
Scheduler



РЕЕСТР
ПРОГРАММНОГО
ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Менеджер сценариев

- Управление исполнением сервисов на основе системных событий и заданных расписаний.
- Централизованный источник информации обо всех расписаниях запуска, протоколах исполнения, трассировки, статистики.
- Зарегистрирован в реестре отечественного ПО в апреле 2023.

Интеграционная платформа POLUS — о продуктах



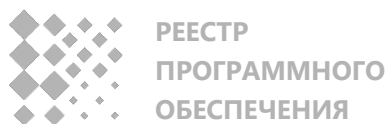
Объектное хранилище

- Хранение файлов большого объема отдельно от интеграционных сообщений.
- Программный интерфейс — REST/SOAP API.
- Планируемая регистрация в реестре отечественного ПО — 2023 год.



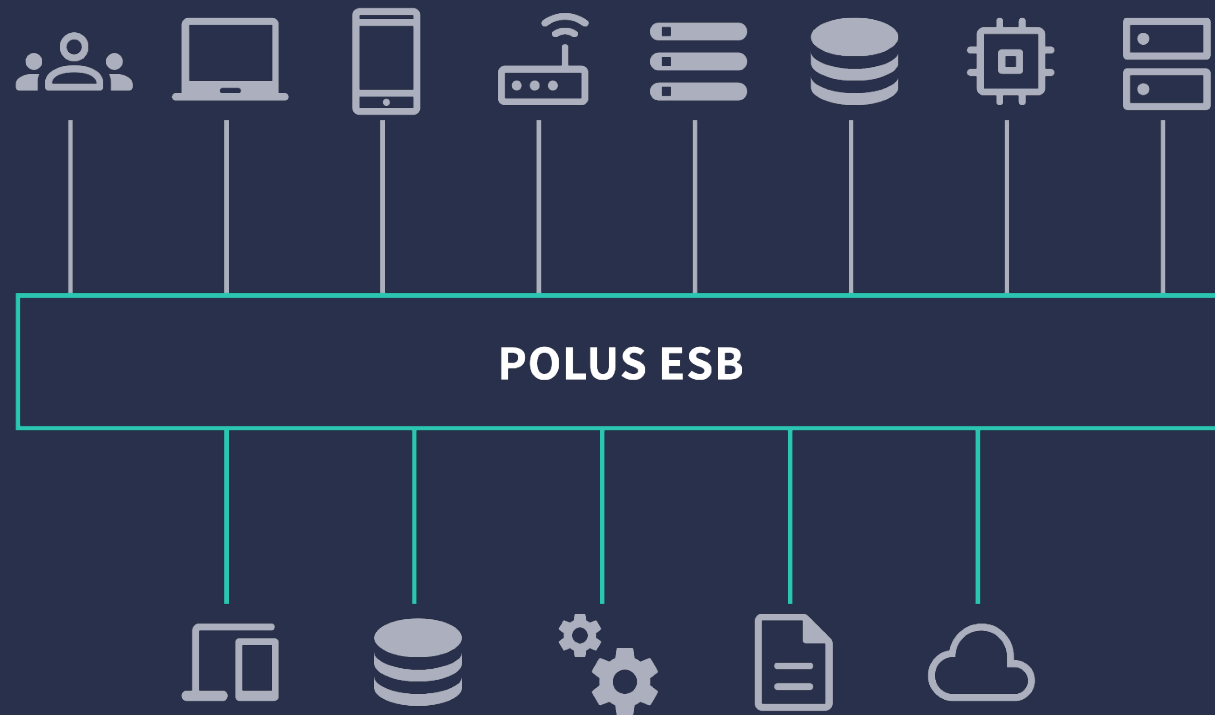
Корпоративная шина Polus ESB

- Инструмент разработки и исполнения интеграционных процессов.
- Создан на основе стабильной версии Open Source решения.
- Полностью поддерживается и разрабатывается российской командой.
- Зарегистрирована в реестре отечественного ПО в декабре 2022.
- Поддержка различных протоколов: TCP, REST, SOAP, FTP, MQTT и т. д. .
- Поддержка систем обмена сообщениями: JMS, Apache Kafka, RabbitMQ и т.д.
- Поддержка различных СУБД — PostgreSQL, Oracle, MS SQL, Sybase и т.д.
- Большая библиотека стандартных обработчиков сообщений (фильтры, трансформация, обогащение данных, логирование).
- Коннекторы к сторонним системам.



Polus ESB: Корпоративная интеграционная шина 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



Polus ESB - схема работы шины



Подсистема исполнения и инструмент администратора

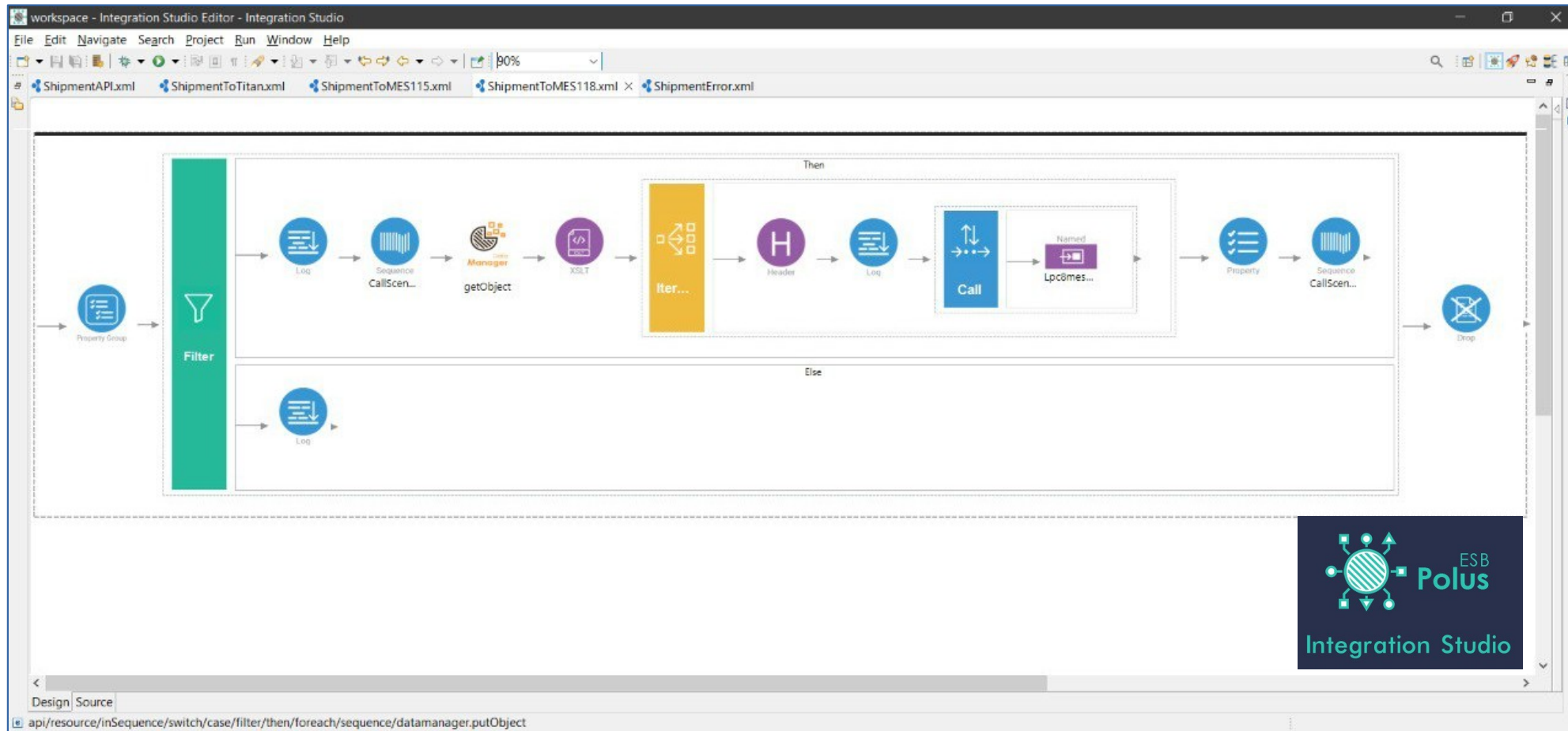
The screenshot displays the ESB Polus administrator interface. On the left is a navigation sidebar with categories: Главная (Home), Монитор (Monitor), Настройки (Settings), and Сервисы (Services). The main area is titled 'Проектирование последовательности' (Sequence Design) and shows a sequence named 'SampleSeq'. The sequence flow includes: Корень (Root) -> Фильтр (Filter) -> Then -> Else -> Логирование (Logging) -> XSLT -> Отправить (Send). The interface also includes fields for 'Название последовательности*' (Sequence Name) and 'Последовательность обработки ошибок' (Error Handling Sequence), and buttons for 'Реестр конфигурации' (Configuration Registry) and 'Реестр' (Registry).

- Исполнение процессов
- Развертывание интеграционных приложений
- Настройка параметров
- Управление учетными записями
- Мониторинг

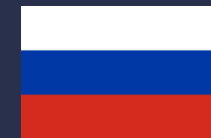
Инструмент разработки Integration Studio

Разработка интеграционных процессов: визуальное проектирование, настройка параметров

Возможно подключение дополнительных программных модулей (коннекторы к внешним системам, код на Java и скрипты)



Преимущества: Полностью российский продукт



- Базируется на стабильной версии зрелого Open Source решения, которое широко используется, в том числе и в России
- Поддерживается и развивается полностью российской командой
- Все исходные коды и компоненты, использованные в решении, размещаются на собственных ресурсах на территории России
- Регистрация в Реестре отечественного ПО
- Интегрируется с дополнительным программным обеспечением по управлению жизненным циклом сервисов, менеджером выполнения по расписаниям, эффективному хранению больших файлов, мониторингом и трассировкой сервисов

О компании Инполюс

«Инполюс» - российская ИТ компания, с 2009 года поставляет решения, услуги и программное обеспечение в области консалтинга, ИТ сервисов, безопасности и интеграционных технологий

Нам доверяют

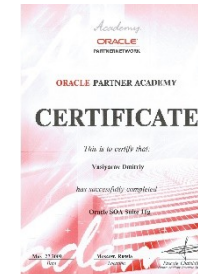
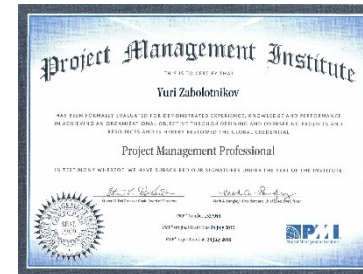
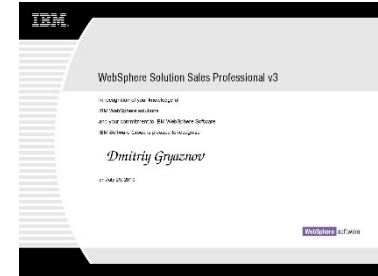
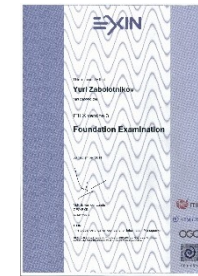
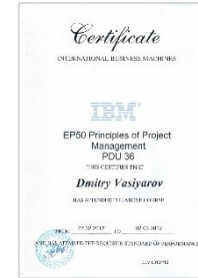


Компетенции:

- Разработка специализированных прикладных сервисов и систем, базирующиеся на принципах сервис-ориентированной архитектуры (Service Oriented Architecture, SOA), в том числе корпоративных информационных шин (Enterprise Service Bus, ESB), систем автоматизации бизнес-процессов (Business Process Management System, BPMS)
- ИТ консалтинг и разработка приложений на заказ (JAVA, JavaScript, J2EE, PHP)
- Разработка, внедрение и поддержка веб-проектов (HTML, CSS, JavaScript, Java, PHP, Symfony, Twig, Doctrine, произвольные SQL-БД)
- Проектирование и построение сервисной модели функционирования ИТ подразделения компании на основе методик ITIL/ITSM
- Поставки лицензионного программного обеспечения
- Оказание услуг технической поддержки

Экспертиза:

- Специалисты с опытом работы в ИТ индустрии от 15 лет
- **Техническая сертификация:**
 - Java, .NET , Tibco, IBM, Oracle
- **Проектная сертификация:**
 - Project Management Professional (PMI PMP)
 - ITIL Foundation
 - IBM Project Management



Больше информации:



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