



Что нового в Integration Gears?

Анонс изменений FESB 8.1 и EIK 2.0

Ренат Хамидулин

Георгий Имнаишвили

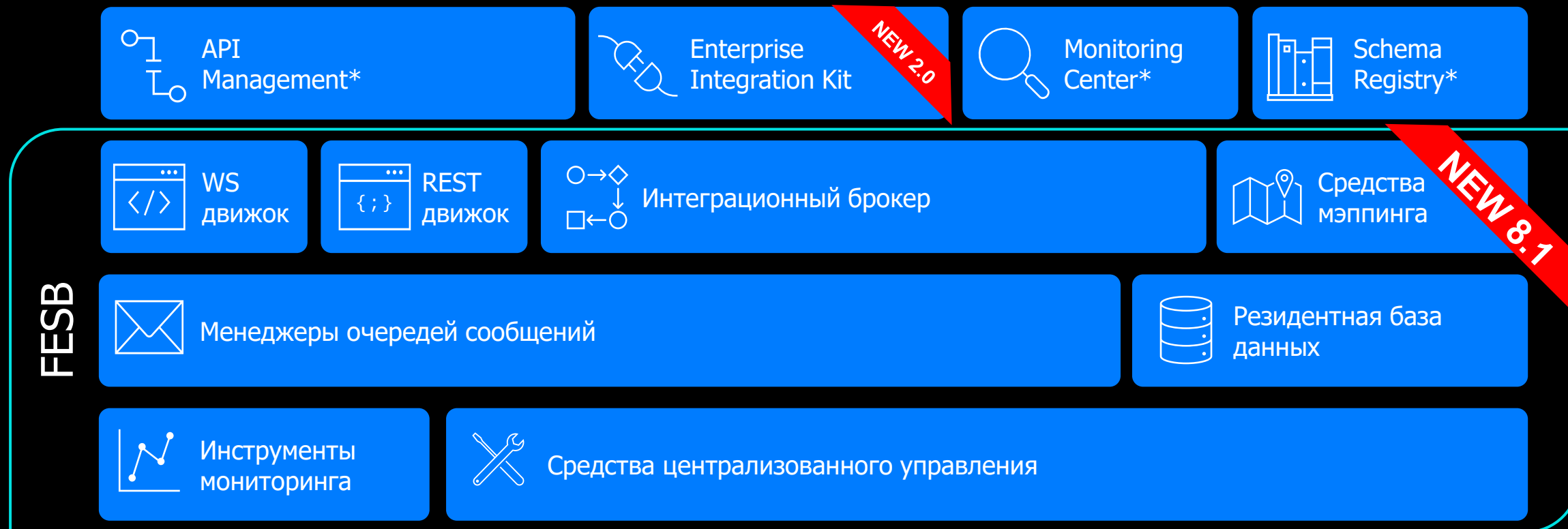
Москва, 06 сентября 2024 года



Митап для специалистов в области
интеграции корпоративных
информационных систем

6 сентября 2024 года

Integration Gears



* Приглашаем в Early Adopter Program

FESB 8.1



FESB 8.1: Новый конструктор СОПС



FESB

Общая информация
Монитор ресурсов
Отправить сообщение
Менеджеры очередей
Брокер
Домены брокера
Последние посещенные
MODELS
Main broker
Таблицы маршрутизации
Справочники
Пользовательские компоненты
Константы брокера
Преобразование моделей
Поиск по брокеру
Артефакты
REST
Протокол работы
Настройки
Документация

MODELS → Работа с Моделями + REST API

Точки входа

- Локальная очередь XML.TO.REST
- Обработка**
- Преобразование форматов FROM_XML
- Установить заголовки
- Сегментация
- Преобразование модели
- Преобразование форматов TO_JSON
- Установить заголовки
- REST Swagger
- Логирование

Точки выхода

- Список получателей
- Потоки
- SLA
- Балансировка
- Локальная очередь
- JMS
- JMS 2.0
- IBM MQ
- RabbitMQ
- Kafka
- Локальный файл
- Потоковая передача
- FTP
- SFTP
- FTPS
- AWS S3
- SMTP
- HTTP
- gRPC
- REST Swagger
- REST OpenAPI
- LDAP

Lab Preview

Enterprise Integration Kit



Enterprise
Integration Kit

1.0 (2024-04)

Коннектор
SAP RFC



Коннектор
SAP IDoc



Коннектор
SAP XI



Коннектор
AS2



- + Исправление ошибок и реализация улучшений в существующих коннекторах

2.0 (2024-09)

- + Новые коннекторы

Коннектор
1C ED



Коннектор
SAP MDM

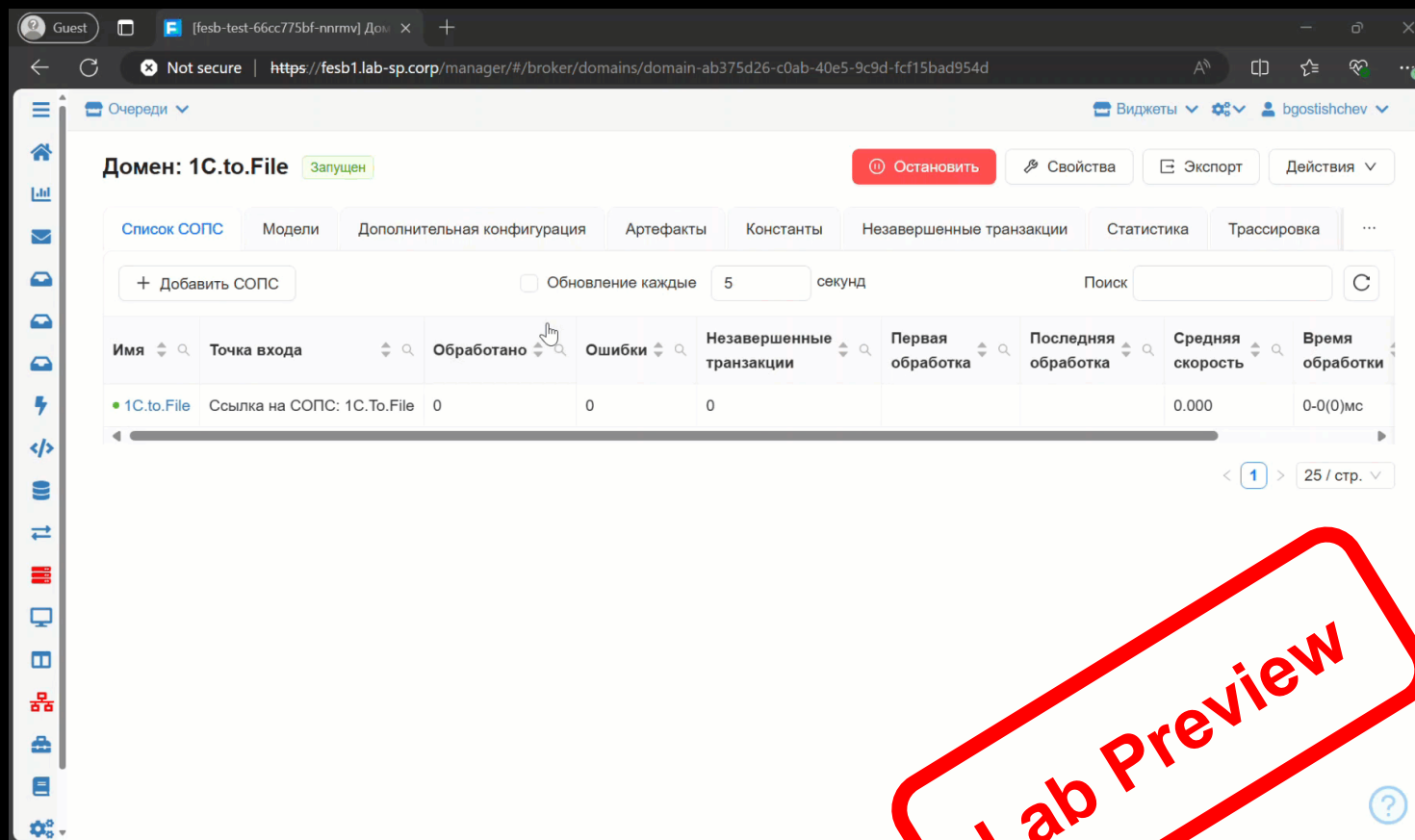


- + Управление подключениями к БД средствами FESB
- + Модуль лицензирования

EIK 2.0: Коннектор 1C EnterpriseData



- Точка выхода FESB (Pull на прием и Push на отправку)
- Поддержка универсального механизма обмена данными платформы 1C:Предприятие 8.3
- Отправка и приём сообщений в стандартном формате обмена EnterpriseData (с расширениями, при необходимости)
- Взаимодействие с 1C через операции стандартного веб-сервиса EnterpriseDataExchange
- Поддержка механизм квитирования для подтверждения и контроля последовательности при передаче сообщений
- Поддержка сжатия и передачи данных по частям (ZIP)
- Быстрая настройка подключения к FESB в системах 1C
- Без кастомных расширений, библиотек или подсистем на стороне 1C



Lab Preview

EIK 2.0: Коннектор SAP MDM



- Точка входа и точка выхода FESB
- Взаимодействие с SAP MDM через стандартный SAP MDM Java API 7.1 SP21
- Обмен по событиям
- Сообщения в формате XML
- Поддержка QoS EOIO
- Поддержка SSL для защиты подключений
- Сочетается с настройкой SAP MDM Import Server и SAP MDM Syndicator в рамках подхода Contract First
- Заменяет соответствующий адаптер SAP PI

The screenshot shows the 'Redaction of component «EIK MDM»' configuration page. The left sidebar contains a navigation menu with 'Точки входа' (Entry points) and 'Обработка' (Processing). The main area is divided into two sections: 'Имя компонента' (Component name) and 'Параметры' (Parameters). The 'Параметры' section contains the following fields:

- Uri:** eik-mdm://MDMSender
- MdmServer:** vhsapmdm.lab-sp.corp
- MdmRepository:** Repository
- MdmPortCode:** ProductOut
- MdmRemoteSystem:** MDM
- Username:** mdmadm
- Password:** {{Password}}
- DbmsServer:** vhsapmdm.MDM1
- DbmsType:** MAX_DB

The right sidebar shows the 'Описание' (Description) section, which includes the text: 'Точка входа EIK MDM позволяет получать данные из SAP MDM в формате XML.' and a list of steps for configuring the entry point. A large red 'Lab Preview' watermark is overlaid on the bottom right of the interface.

ЕІК 2.x: а что дальше?



2.0 (2024-09)

2.x

Коннектор
SAP MDM



Новый
коннектор
к 1С

Новый
коннектор
к SAP

- + Сертификационные испытания на совместимость с отечественными MDM- и ERP- решениями

Нужно больше деталей? Свяжитесь с нами!



Лаборатория систем
автоматизации процессов

<https://lab-sp.com/int>
t.me/saplabsmedia
int@lab-sp.com
+7 495 755-98-01

