



# Building the responsive business

конференция пользователей

# PROGRESS 2011

10-ая Ежегодная Конференция Российских Пользователей Progress

9 ноября 2011 года, г. Москва,

Гостиница «Золотое Кольцо», залы «Ярославль», «Владимир»

ул. Смоленская, д.5, ст. м. «Смоленская»

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

09:00-10:00

Регистрация участников

ОСНОВНАЯ СЕССИЯ, зал «Ярославль»

10:00-10:15



**Приветственное слово к участникам конференции**

Lynn Bjorntvedt, директор по развитию бизнеса, регион EMEA, Progress Software



Юрий Гусев, генеральный директор, Progress Technologies

10:15-11:05



**Building the Responsive Business.**

**Progress Software Today and Tomorrow: Enterprise Software for Responsive Business**

Dr. Giles Nelson, вице-президент и заместитель технического директора, сооснователь Арама, Progress Software

Зал «Ярославль»

Зал «Владимир»

СЕССИЯ ПО ТЕХНОЛОГИЯМ PROGRESS OpenEdge

СЕССИЯ ПО ИНТЕГРАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ PROGRESS (RPM, Savvion, Sonic, Actional, Арама, DataXtend)

11:10-12:20



**«On the leading edge and beyond: OpenEdge roadmap»**

Jean Richert, senior manager, EMEA Technical Support Progress Software, Libor Laubacher, principal technical support engineer, Progress EMEA, Progress Software

11: 10-12:20



**Responsive Process Management – Next Generation of Process Management Systems**

Dr. Giles Nelson, вице-президент и заместитель технического директора, сооснователь Арама, Progress Software

Обзор новых возможностей OE v11, OpenEdge BPM, новые возможности языка ABL, поддержка Actional, Sonic, DXSI. Планы дальнейшего развития СУБД OpenEdge - OE11.1

12:20-12:50

Кофе-брейк

12:50-13:30  
BRAVEPOINT

**OpenEdge 11 - обзор новых возможностей**  
*Dan Foreman, Progress Expert, BravePoint Inc.*

В ходе презентации по OE11, запланированной к выходу коммерческого релиза в конце 2011 г., будут представлены многочисленные новые и важные возможности OE, появившиеся в версии 11. Среди основных обсуждаемых тем будут новые возможности языка ABL, СУБД, AppServers и многое другое.

13:30-14:10



**Трансформация интерфейса ABL-приложения без его переписывания**

*Климов С. В., главный специалист, Банковские Информационные Системы*

- Зачем нужна трансформация интерфейса? Здесь речь пойдет о причинах, по которой компании-разработчики берутся за это дело
- Традиционные способы трансформации ABL приложений. Здесь будем говорить о возможных вариантах такой трансформации, их плюсах и минусах.
- БИС-Трансформеры. Будет изложено видение компании БИС на этот процесс и рассказано о технологиях компании по достижению поставленных целей.

14:10-14:40



**Технологическое партнерство с HP в области поддержки бизнес-критичных систем**

*Ермаков И., руководитель отдела поддержки приоритетных заказчиков, департамент системной интеграции и технической поддержки HP Россия*

14:40-15:00

**WebSpeed - RIA application**

*Зябликов М.Г., директор ООО «Макс-К»*

В презентации рассказывается о возможностях создания RIA приложений, используя программный продукт WebSpeed и технологию Ajax.

Коротко упомянуты возможности создания RIA приложений с использованием технологий, которые предлагает компания Progress Software.

В основной части презентации подробно рассказывается о возможностях использования WebSpeed и технологии Ajax для создания RIA приложений.

12:50-13:30



**Progress Software: на передовых рубежах интеграции. От ESB до BPM**

*Туркин В. В., ведущий специалист по интеграционным решениям Sonic Software, Progress Technologies*

В докладе будет рассказано о роли интеграционных инструментов Progress Software: Savvion Business Manager, Actional, DataXtend Semantic Integrator, Sonic ESB в построении современного бизнеса, способного оперативно реагировать на быстроизменяющиеся условия и требования клиентов, о том, как Savvion Business Manager может быть использован для автоматизации, управления и анализа бизнес-процессов от начала до завершения, каким образом Sonic ESB повышает эффективность интеграции на уровне приложений, и какие задачи решает DataXtend Semantic Integrator в области семантической интеграции данных.

13:30-14:10



**Развитие SOA-проекта в ВТБ24 в 2004-2011 гг.**

*Крылов В. В., начальник отдела интеграции, ВТБ24*

Современное состояние проекта по интеграции в банке. Уровни Messaging, ESB и BPM. «Размер» проекта: подключенные системы, компоненты, нагрузка, аппаратное обеспечение. История проекта. Последовательное архитектурное развитие при постоянном росте нагрузки.

Опыт использования двух типов процессов: ESB vs BPM.

Мониторинг нагрузки.

14:10-14:40



**К вопросу о построении системы мониторинга работоспособности интеграционных решений**

*Галактионов В. И., к.т.н., директор департамента управления архитектурой, главный системный архитектор, департамент управления архитектурой, АКБ "РосЕвроБанк" (ОАО)*

- отчуждение разработки от разработчика, выделение функций сопровождения и мониторинга
- особенности реализации процедуры продвижения между технологическими средами для средств мониторинга с использованием Actional
- регламентация процесса управления изменениями и управления конфигурациями
- подходы к построению системы мониторинга (трехуровневая система уведомлений vs двухуровневой системы)
- расширенное позиционирование Actional как системы мониторинга работоспособности и производительности

Последовательно показываются шаги по настройке WebSpeed с помощью Progress Explorer в среде Windows.

Настройка web-сервера Apache для совместной его работы с WebSpeed.

Кратко рассказывается о технологии Ajax и различных FrameWork для создания RIA приложений.

Подробно остановлено внимание на API XMLHttpRequest и примеров работы с ним. Показаны примеры фрагментов программ на языке ABL, для получения данных из OpenEdge базы данных в формате XML и JSON и их взаимодействия с FrameWork YUI для создания RIA приложения.

15:00-15:40



### Защита СУБД Progress от катастроф

**Башкатов В. Г.**, Директор Центра компетенции Progress. CSBI Group

Ошибка пользователя, отключение электропитания, сбой в базе данных - самые безобидные ситуации, которые могут произойти с базой. Но наиболее недооценённую опасность, когда в один момент можно лишиться накопленной информации, представляют: стихийные бедствия; техногенные катастрофы; террористические атаки и т.п. В этом докладе Вы узнаете о существующих механизмах защиты баз данных OpenEdge от катастроф и их последствий.

15:40-16:20



### Использование возможностей Savvion BPM Suite для пользователей OpenEdge

**Туркин В. В.**, ведущий специалист по интеграционным решениям Sonic Software, Progress Technologies

Организация с точки зрения управления бизнес-процессами как дисциплины (BPM). Интеграционная шина и среда исполнения бизнес-процессов: технологии-союзники или технологии-конкуренты? Преимущества ориентированной на процессы организации. Архитектура и возможности Savvion BPM. Совместное использование Savvion BPM и OpenEdge.

14:40-15:40



### Применение архитектуры ESB в инфраструктуре электронного правительства

**Беленкович В. М.**, Director of Telecom Cloud Services Eastern Europe, Grid Dynamics

**Кононов О.**, начальник группы разработки технологического ядра интеграции, управление интеграции, департамент управления архитектурой, АКБ "РосЕвроБанк" (ОАО)

- необходимый функционал при построении промышленных процессов мониторинга
- возможности по расширению штатного функционала, предусмотренные разработчиком Actional
- примеры решений и проблем, с которыми столкнулись при внедрении Actional

15:40-16:20



### Использование Actional для решения возникающих проблем в распределенной интегрированной системе

**Соколов М.А.**, ведущий специалист по интеграционным решениям Sonic Software, Progress Technologies

В докладе будет рассмотрен ряд конкретных примеров решения проблем в интегрированных системах при помощи Actional. Примеры взяты из практического опыта использования Actional у различных заказчиков.

Рассматриваются ситуации разрешения проблем:

- мониторинг работоспособности различных частей системы.
- оперативное отслеживание ошибок на серверах приложений при помощи мониторинга логов.
- наблюдение за критически важными бизнес-процессами при помощи измерений.
- мониторинг Savvion BPM и Sonic ESB.

16:20-18:00

Фуршет, неформальное общение (банкетный зал «Суздаль», 2 этаж)