



## ПРОДУКТЫ

### КРАТКО О НОВОМ В ПЛАТФОРМЕ

#### BI + BA + BPM = Prognoz Platform 9.0

Prognoz Platform 9.0 – современный программно-аналитический комплекс, объединяющий инструментарий «классической» (Business Intelligence) и «продвинутой» аналитики (Business Analytics), а также управления бизнес-процессами (BPM). Платформа может выступить технологическим базисом для построения бизнес-приложений любой сложности в организациях различных отраслей.

#### Ставка на скорость

Производительность платформы значительно увеличена благодаря принципиально новому механизму организации хранения данных In-Memory, а также оптимизации скорости обработки данных при построении отчетности и выполнении расчетов.

#### Формы ввода данных

Инструментарий новой версии платформы позволяет настраивать интерактивные многолистовые формы ввода данных с гибкой структурой (табличные, реестровые, карточки, комбинированные) с поддержкой функций редактирования и согласования данных пользователями, логико-арифметического контроля данных, расчета показателей, оформления, импорта/экспорта форм в/из внешних форматов (например, Excel), печати форм, прикрепления файлов и комментариев.

#### Больше возможностей для моделирования

В платформе появился новый инструмент конструирования моделей в виде графов, добавлена возможность вызова в уравнениях и формулах команд на языке Python, реализована поддержка построения моделей на виртуальных источниках (DataSet).

#### Контроль доступа

Новый механизм контроля позволяет разграничить права пользователей с точностью до ячейки данных (в соответствии с методологией ABAC). В платформе также появился полнофункциональный интерфейс менеджера безопасности в вебе.

#### Больше возможностей для интеграции и разработки

Расширен перечень коннекторов для наиболее популярных СУБД (в том числе Postgres SQL), open-source решений, разработок SAP (SAP HANA, SAP BW). Prognoz Platform 9.0 может поставляться совместно с адаптированной СУБД Postgres Pro, что позволяет предложить рынку комплексную платформу создания бизнес-приложений без необходимости приобретения лицензий СУБД. Такая поставка оптимизирует стоимость приобретения и владения (благодаря комплексной техподдержке).

#### Больше удобства для партнеров

Конструктор бизнес-приложений (разработка компании «Форсайт») позволяет создавать системы без глубокого программирования и экономить время на их разработку. Он содержит типовую последовательность шагов и подходов и предоставляет разработчикам понятный интерфейс поэтапного конструирования программных продуктов. В конструкторе можно определить структуру приложения, создать хранилище данных, а также быстро настроить алгоритмы расчета показателей. Кроме того, он позволяет

сконструировать формы ввода данных, разработать цепочки загрузки данных из внешних источников, настроить роли, права пользователей и алгоритмы согласования. Среди функциональных возможностей Конструктора бизнес-приложений – простота формирования пакета обновлений и обеспечение контроля целостности приложения, а также гарантированная доставка приложения между различными репозиториями.



### И сразу о 9.1...

Prognoz Platform 9.1 появится во второй половине 2018 года. Среди функциональных возможностей следующей версии платформы:

- инструментарий Real-Time BI (мониторинг поступления новых данных в источниках и их автоматическое обновление в отчетах);
- расширенные возможности для разработки приложений (шина событий и сообщений, SDK Java, SDK Python);
- новый визуальный инструмент создания моделей при помощи табличного интерфейса;
- вызов методов из внешних солверов (LpSolve, Gurobi, Lindo);
- инструментарий пошаговой отладки моделей (расширяет функционал «продвинутой» аналитики);
- полная поддержка нотации BPMN 2.0;
- возможность совместной работы пользователей с формами.



### СОБЫТИЯ



### Система управления программами на базе Prognoz Platform компании «Транснефть» стала победителем премии «Цифровые вершины»

В технопарке «Сколково» подведены итоги премии «Цифровые вершины» за 2017 год — национальной награды за лучшие цифровые решения для предприятий и госсектора. Лауреатом номинации «Лучшая система управления проектами» стала корпоративная система управления программами на базе Prognoz Platform компании «Транснефть».

Решение предназначено для повышения эффективности планирования, мониторинга выполнения и корректировки программ по развитию, техническому перевооружению, капитальному ремонту объектов магистральных трубопроводов. Разработка обеспечивает информационный обмен между несколькими тысячами ответственных сотрудников в 53

организациях системы «Транснефть» и ПАО «Транснефть». Благодаря использованию Prognoz Platform решение отличается высоким быстродействием: мощности системы обеспечивают возможность одновременной работы с данными по 15 000 объектов капитального строительства «Транснефти».



### **Prognoz Platform – среди финалистов конкурса Аналитического центра при Правительстве РФ. Итоги конкурса будут подведены в январе 2018 года**

Платформа Prognoz Platform стала финалистом конкурса «Лучшие информационно-аналитические инструменты – 2017», организованного Аналитическим центром при Правительстве Российской Федерации. В отборочном туре экспертная комиссия конкурса рассмотрела более 40 заявок из 11 регионов России и определила финалистов. Платформа Prognoz Platform вышла в финал в номинации «Лучшее информационно-аналитическое решение для обработки структурированных данных». Итоги конкурса будут озвучены 24 января.



### **Мы приняли участие в экспортном форуме «Сделано в России»**

На мероприятии коммерческий директор «Форсайта» Денис Милюков рассказал о проектном опыте Prognoz Platform за рубежом, о факторах, позволивших российскому программно-аналитическому комплексу занять позиции на рынках Европы, Азии, США, СНГ, Африки.

Как разработчик инновационной BI-платформы Prognoz Platform, которая внедрена во многих международных организациях и крупных западных компаниях, «Форсайт», ориентируясь на принятую Правительством РФ Стратегию развития информационного общества, планирует развивать присутствие на зарубежных рынках.

ОСТАВАЙТЕСЬ НА СВЯЗИ



Вопросы вы можете направлять на адрес электронной почты [partner@fsight.ru](mailto:partner@fsight.ru)  
Если Вы хотите отписаться от рассылки, пожалуйста, сообщите нам об этом по адресу [partner@fsight.ru](mailto:partner@fsight.ru)