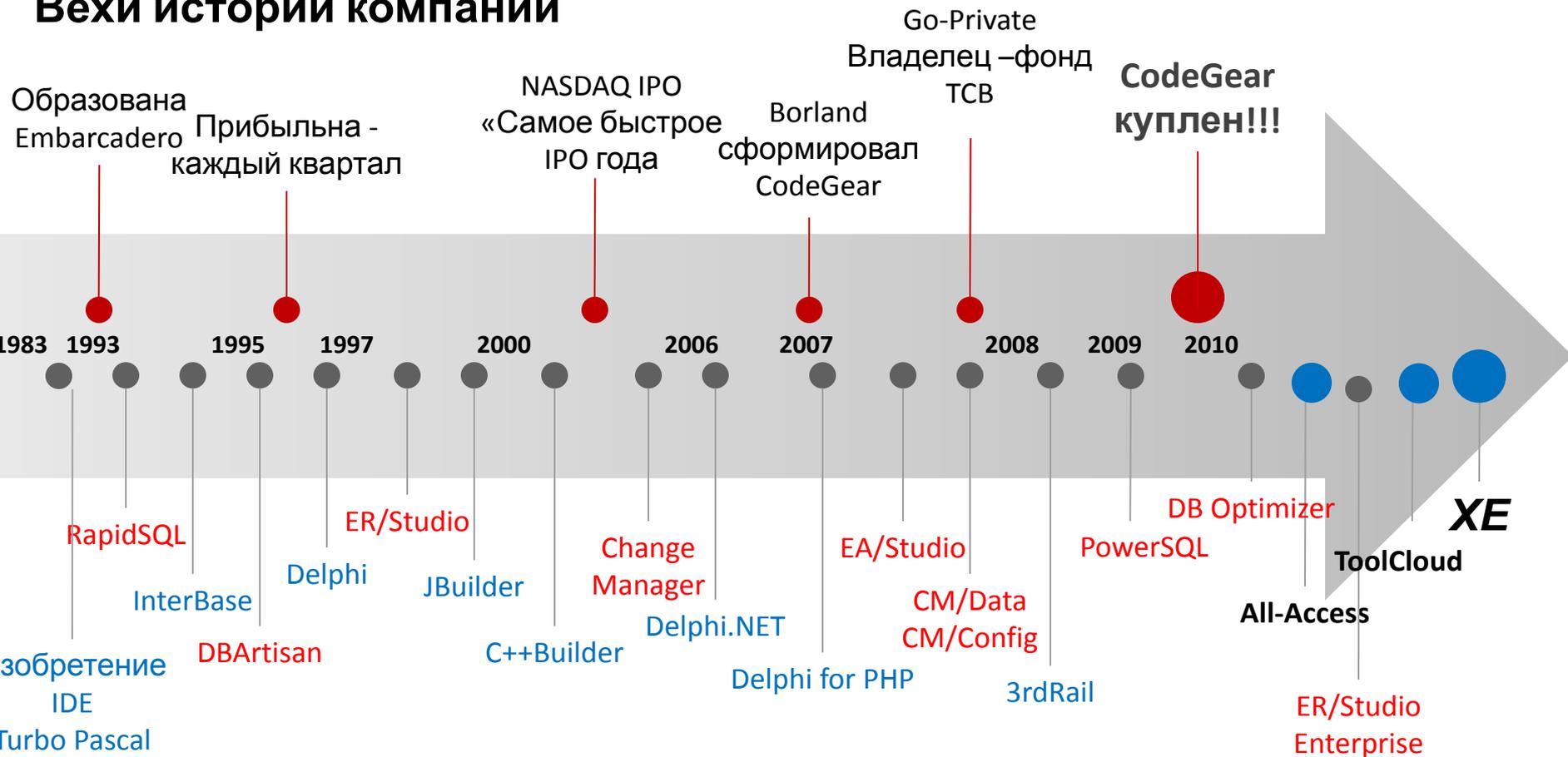


Embarcadero – история и продукты

Вехи истории компании



Развитие продуктов

ER/Studio XE

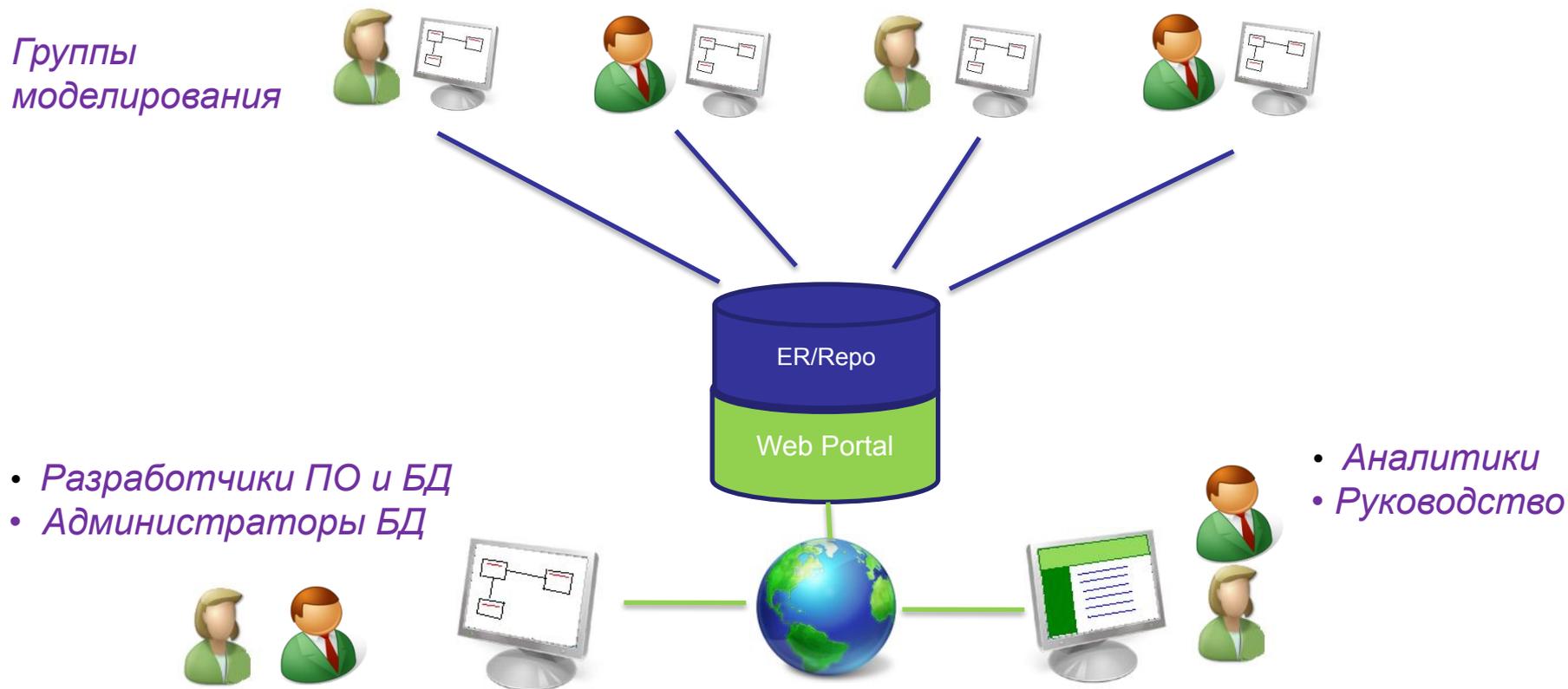
с точки зрения бизнеса



ER/Studio XE



Коллективная работа с ER/Studio



ER/Studio Portal даёт возможность через браузер просматривать, искать и получать отчеты по информации находящейся в ER/Studio Repository

ER/Studio – преимущества для бизнеса

- Простая интеграция между бизнесом и ИТ
 - Портал доступа для коллективной работы и сокращения «ручных» отчётов
 - Визуальные отображения для облегчения коммуникаций между подразделениями
 - Широчайшие возможности интеграции, импорта и экспорта данных
- Обеспечивает полноту информации
 - Возможности анализа, документирования и обмена информацией
 - Уменьшает дублирование информации и позволяет избежать повторного создания данных
- Упорядочивает и стандартизует информационные системы в масштабе предприятия
 - Возможности повторного использования данных
 - Быстрое создание приложений для реализации новых бизнес-процессов

DB PowerStudio XE

с точки зрения бизнеса



DB PowerStudio XE

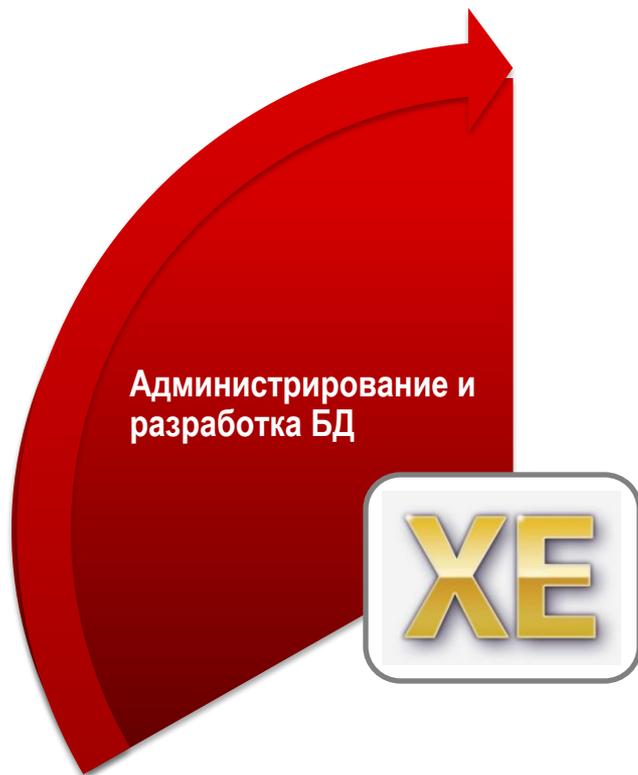


DB PowerStudio XE

- Один набор инструментов для множества платформ СУБД и версий: SQL Server, Oracle, Sybase, DB2 и др.
- Интуитивно-понятный графический интерфейс
- Быстрый поиск и фиксация проблем
- Простое управление изменениями
- Две редакции: для администраторов и разработчиков

- также доступны редакции для одной платформы

DB PowerStudio XE



Администрирование БД

- Управление схемами
 - Ассистенты миграции
 - Извлечение описания
 - Зависимости
- Управление защитой
- Планирование объемов
- Управление данными

Разработка БД

- Графическая среда разработки для SQL
- Управление объектами
- Подсказки по коду
- Отладка SQL
- Профилирование SQL

DB PowerStudio XE



Настройка производительности и оптимизация SQL

- Профилирование
- Оптимизация SQL
- Визуальная отладка SQL
- Глубокий анализ индексов
- Стресс-тестирование SQL
- Анализ планов исполнения
- Сбор статистики выполнения

DB PowerStudio XE



Управление изменениями

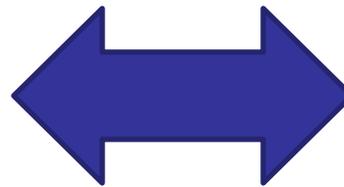
- Перенос и контроль изменений
 - Сравнение конфигураций
 - Сравнение схем
 - Сравнение данных
 - Синхронизация БД
- Создание копий БД
- Маскирование тестовых данных
- Мониторинг изменений и уведомления

DB PowerStudio XE – преимущества для бизнеса

- Обеспечение надежности функционирования информационных систем предприятия при сокращении затрат на ПО и персонал
- Упрощение кросс-платформенного администрирования, разработки, оптимизации и настройки производительности баз данных
- Работа с разными платформами и версиями СУБД из одного набора инструментов
- Дополняет стандартные средства от поставщика СУБД такими критически важными компонентами, как управление изменениями или оптимизация и настройка SQL

Заключение

ER/Studio и DB PowerStudio на протяжении всего жизненного цикла ИС



Спасибо за внимание!

www.embarcadero.com/ru

Владислав Эдуардович Дембский
Vladislav.Dembskiy@embarcadero.com

+7 (495) 708-4393