



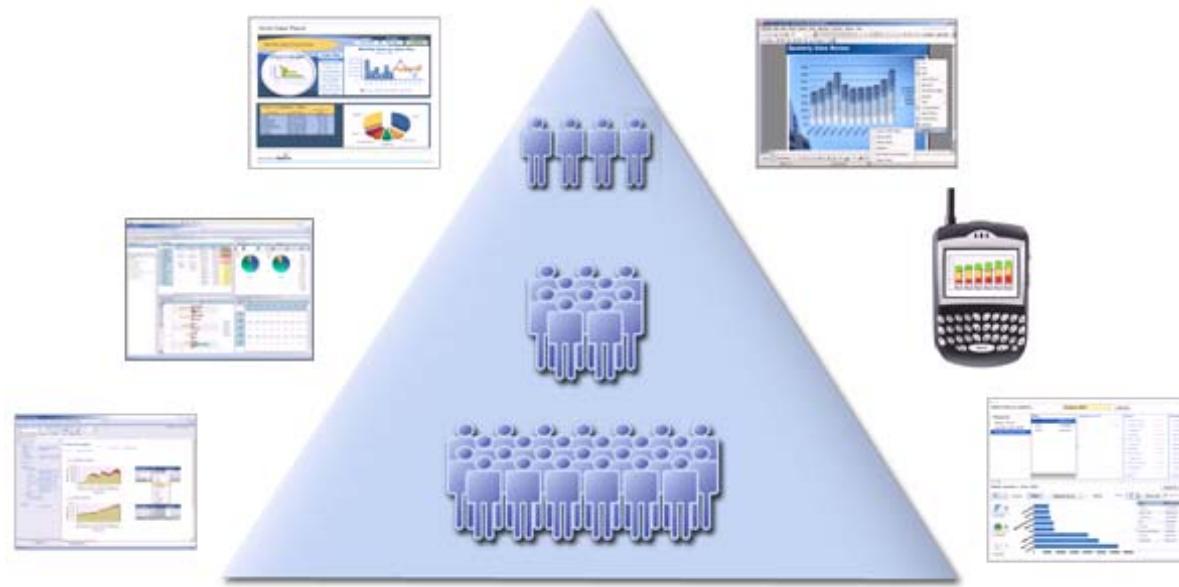
BUSINESS
& TECHNOLOGY
CONSULTING

Бизнес-аналитика для всех





РЕШЕНИЯ SAP BusinessObjects



Полный спектр продуктов BI

- Регламентная отчетность
- Анализ данных
- Дашборды и визуализация данных
- Корпоративный портал
- Интеграция с MS Office
- Работа через мобильные устройства

Универсальный инструмент визуализации данных

Системы-источники данных

- SAP (R/3 и BW)
- Oracle
- MS SQL
- IBM DB2
- Sybase
- Teradata
- 1C
- Axapta, Navision
- Прочие (в т.ч. и через Generic ODBC)



Операционные системы и платформы

- Windows
- Linux
- Unix
- AIX
- Solaris





Аналитическая (BI) платформа

Отчетность, анализ и распространение информации
(Information Discovery & Delivery)

Построение запросов, отчетность и анализ (Query, Reporting, & Analysis)

Отчетность

Анализ

Панели управления

Поиск

Распространение
информации

Передовая аналитика

Прогнозы

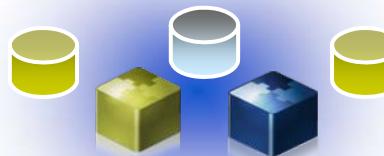
Управление корпоративной информацией (Enterprise Information Management)

Интеграция данных

Качество данных

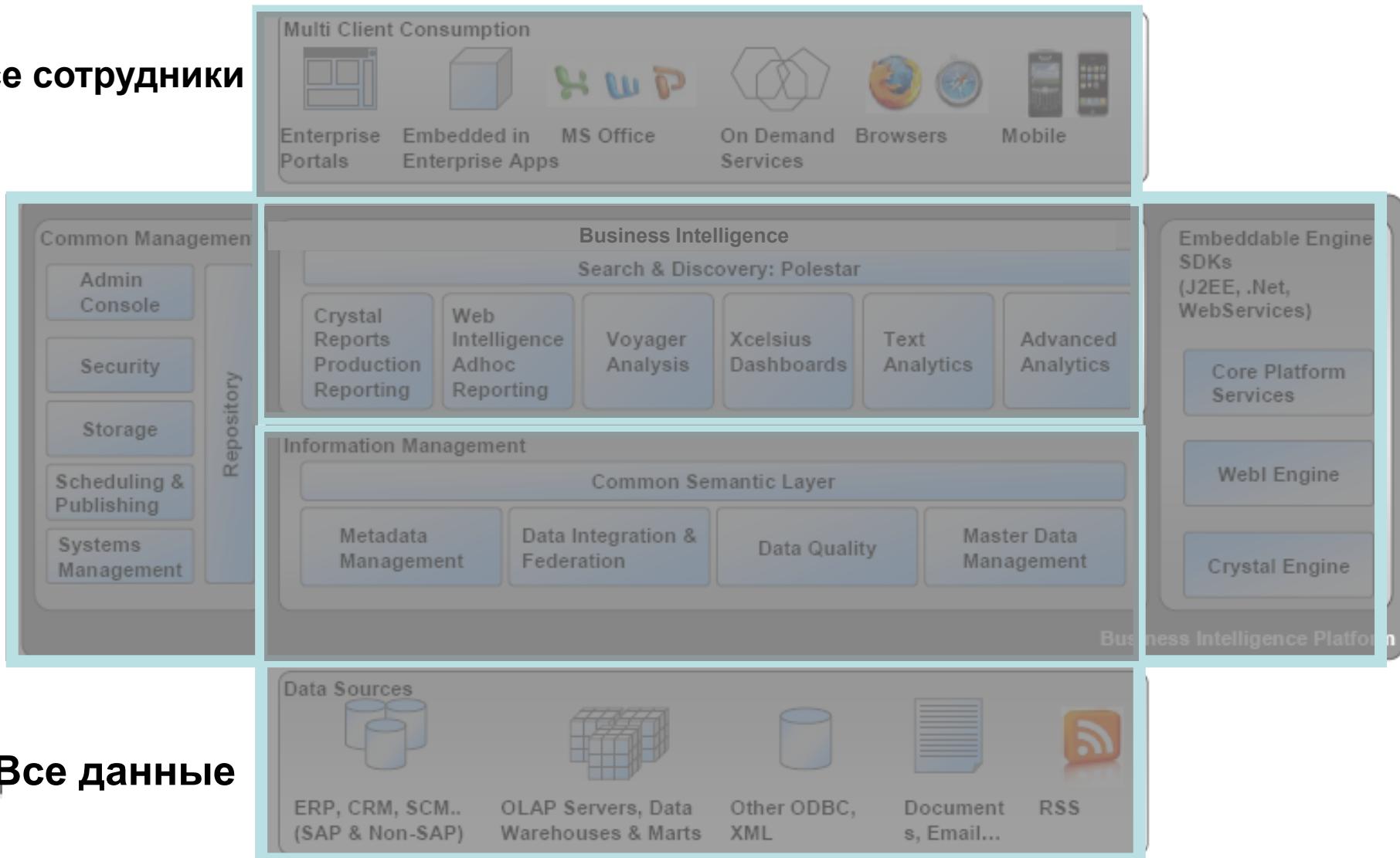
Управление метаданными

Витрины данных

Бизнес-приложения и
структурированные данныеНеструктурированные
данные

Внешние данные



**Все сотрудники****Все данные**

Составление запросов,
отчетов и анализа

Визуализация и отчетность

The grid contains six screenshots:

- Создание отчетов через web-сети**: A screenshot of a web-based reporting interface showing a dashboard with multiple charts and data tables.
- BI Widgets**: A screenshot of a desktop interface displaying several BI widgets, including a bar chart, a gauge, and a table.
- BI -поиск**: A screenshot of a search interface for business intelligence, showing a search bar and a results grid.
- BI на мобильных устройствах**: A screenshot of a BlackBerry smartphone displaying a mobile BI application with a bar chart.
- Crystal Reports**: A screenshot of the Crystal Reports software interface, showing a report with a bar chart and a circular gauge.
- Xcelsius**: A screenshot of the Xcelsius software interface, showing a dashboard with a bar chart, a line graph, and three gauges.
- Бесшовная интеграция с MS Office**: A screenshot of a Microsoft Word document titled "Working with Suppliers" containing a chart and a smartphone icon.

Лучшая в своем классе корпоративная
отчетность и прямой доступ к данным как из
приложений SAP, так и из других систем

- Оперативная отчетность
 - Поиск
 - BI Widgets
 - OLAP-аналитика
- Управляемые запросы
- BI-платформа на мобильных устройствах

Интерактивная визуализация и
инструментальные панели, интегрированные
в среду Microsoft Office

- Отчетность в установленном формате
- Информационные панели и визуализация
данных
 - Live Office
- Управление метаданными
- Извлечение отдельных сегментов



- Единый портал для документов разного типа
- Гибкая система распределения прав доступа
- Встроенный планировщик (обновление отчетов по расписанию, рассылка отчетов)
- Кросс-платформенная поддержка
- Возможность удаленного администрирования системы (через веб)
- Аудит использования системы

The image displays three windows of the SAP BusinessObjects Enterprise Central Management Console and InfoView application.

- Top Left:** Shows the "BusinessObjects Enterprise Central Management Console - Internet Explorer" window. It features a navigation bar with links like Home, References, Logoff, Register, About, Help, and Account: Administration. Below the bar are sections for Organize (Folders, Objects, Groups, Users, Server Groups, Servers, Categories, Personal Categories, Inboxes) and Manage (Settings, BusinessObjects Enterprise Applications, License Keys, Authentication).
- Top Right:** Shows the "BusinessObjects Enterprise Central Management Console - Internet Explorer" window. It displays a calendar for August 2005 with days numbered 1 through 31. Below the calendar is a "Database Log" section with links for Filter, Deviations, and Forecast.
- Bottom:** Shows the "My InfoView" search interface. The search bar at the top contains the query "sales network". The left pane is titled "Search Topics" and shows a tree view with "Refined By" set to "Measure: Revenue Value US". Under "By Measure (19)", items like "Revenue Value US (19)", "Revenue Value FC (12)", "Cost Value US (6)", etc., are listed. The right pane is titled "Search Results: 19 document(s) found matching "sales network"" and lists two results:
 - UKOPS Orders & Revenue By Product & Sales Person - CM
Report Orders & Revenue By Product & Sales Person - Current Month page 4
History | Schedule | Modify | Properties
 - UKOPS Orders & Revenue By Product & Sales Person - PM
Report Report 1 page 6
History | Schedule | Modify | Properties

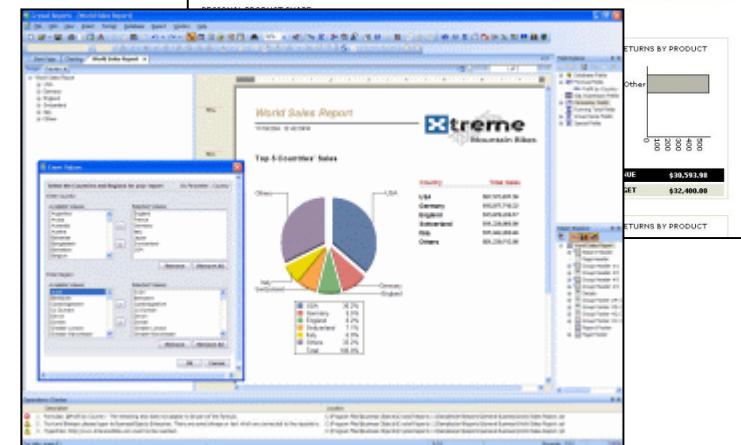


■ Основные возможности

- Доступ к данным в различных источниках
- Преобразование данных в отчетную форму
- Широкие возможности создания печатных форм
- Визуализация данных
- Drill-down навигация
- Разграничение прав доступа к информации
- Интеграция с приложениями SAP

■ Области использования

- Построение типовых корпоративных отчетов
- Шаблонные отчеты для руководства
- Подготовка регламентной отчетности для контролирующих органов



РЕГЛАМЕНТНАЯ ОТЧЕТНОСТЬ (Crystal Reports)

		Приложение №2 к Указанию №_____						
Комиссия по приему-передаче								
Результат испытания на " ____ " 20 ____ г.								
Объект основных средств техническим условиям		соответствует	Доработка	требуется				
		не соответствует		не требуется				
Руководитель организации-сдатчика								
(должность) _____ (подпись) _____ 20 ____								
М.П. " ____ " 20 ____								
(указать, что не соответствует)		(указать, что требуется)						
Организация-получатель								
Заключение комиссии: Годен к эксплуатации								
Приложение. Техническая документация		технический паспорт						
Комиссия организации-сдатчика		Комиссия организации-получателя						
Председатель комиссии		(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____	Председатель комиссии	(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____				
Члены комиссии		(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____	Члены комиссии	(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____				
Организация-сдатчик		(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____	Члены комиссии	(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____				
ИИН 7202020640		Объект основных средств						
Сдал		Принял						
(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____		(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____						
Основание для составления акта " ____ " 20 ____ г. Табельный номер		" ____ " 20 ____ г.						
		По доверенности от " ____ " 20 ____ г. № _____						
		вывданной _____ (зак. кому (фамилия, имя, отчество))						
Отметка бухгалтерии: В инвентарной карточке (книге) учета объекта основных средств выбытие отмечено		Объект основных средств принял на ответственное хранение						
		(должность) _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи) _____						
		" ____ " 20 ____ г. Табельный номер						
		Отметка бухгалтерии об открытии инвентарной карточки учета объекта основных средств или записи в инвентарной книге						
		<table border="1"> <tr> <td>Номер документа</td> <td>Дата составления</td> </tr> <tr> <td>_____</td> <td>_____</td> </tr> </table>			Номер документа	Дата составления	_____	_____
Номер документа	Дата составления							
_____	_____							



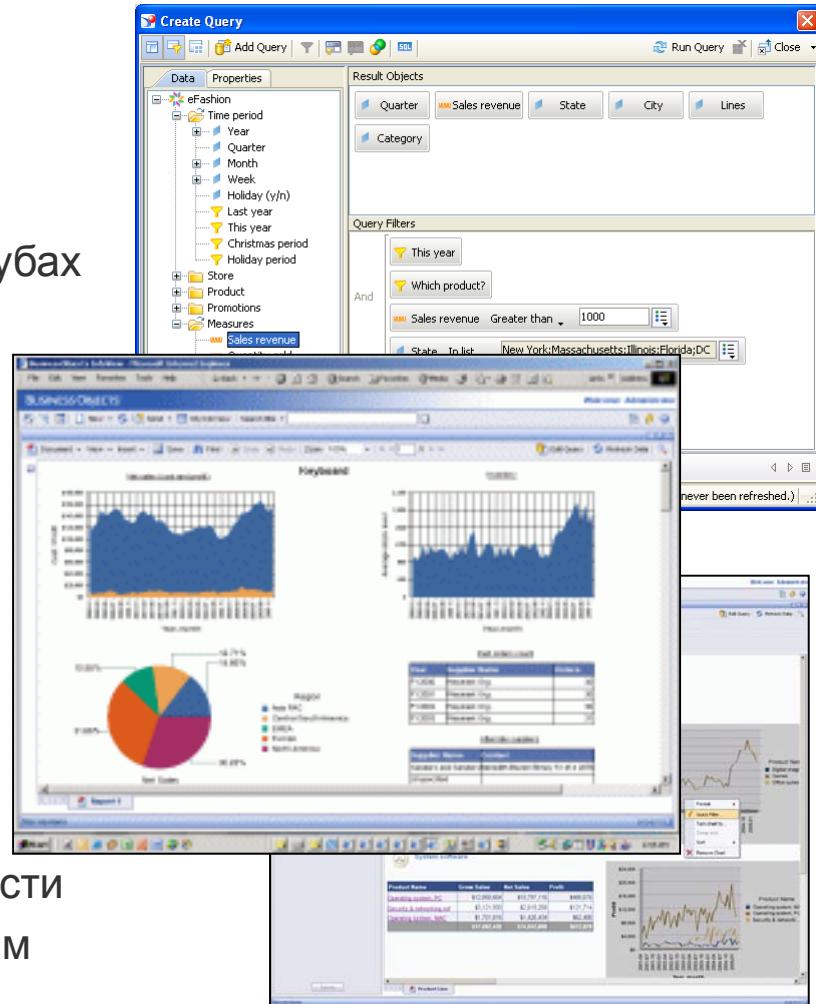
АНАЛИЗ ДАННЫХ (Web Intelligence XI)

Основные возможности

- Построение нестандартных аналитических запросов бизнес-пользователями, без необходимости обращения к ИТ
- Исследование данных - навигация в OLAP кубах
- Работа через Web-Interface
- Доступ к данным в различных источниках
- Разграничение прав доступа к информации
- Интеграция с приложениями SAP

Области использования

- Аналитические отделы
- Решение аналитических задач на уровне департаментов
- Снятие с бизнес-пользователей необходимости обращаться за информацией к ИТ специалистам



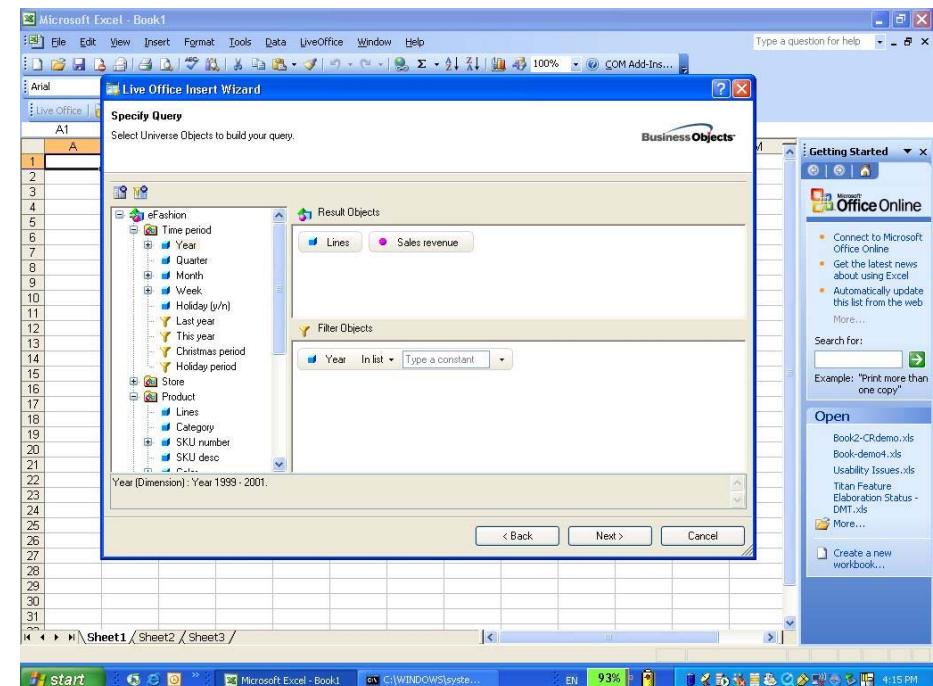


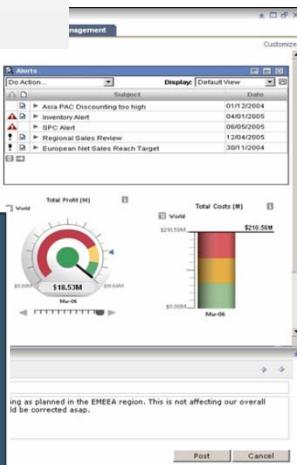
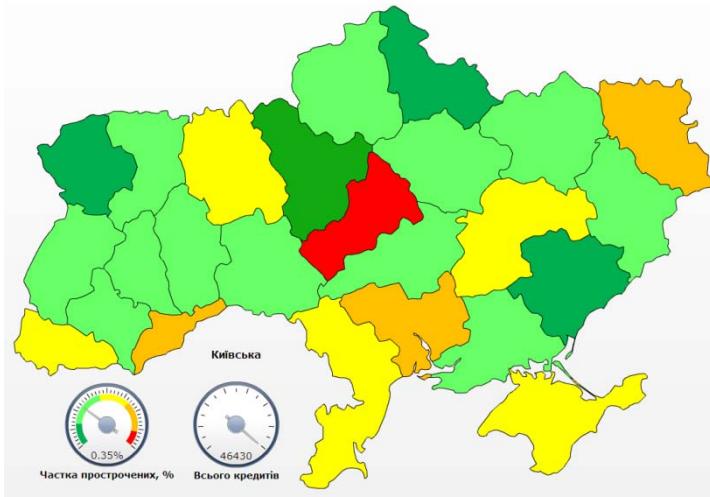
ИНТЕГРАЦИЯ С MS OFFICE (Live Office XI)

- Самостоятельный доступ к данным прямо из Office через юниверсы

- Word
- PowerPoint
- Excel
- Outlook

- Использование таблиц и графиков из отчетов Crystal Reports и Web Intelligence
- Обновление данных прямо в документах MS Office
- Все форматирование и все доп. вычисления сохраняются
- Разграничение прав доступа как определено в BOE





Основные возможности

- Преобразование отчетов в графическую форму
- Интерактивность предоставления информации
- Доступ к данным в различных источниках
- Интеграция с MS Office

Области использования

- Построение интерактивных «информационных панелей руководителя»
- Реализация сценариев «что если»
- Визуализация стратегий и управление по ключевым показателям эффективности
- Подготовка презентаций
- Предоставление данных через мобильные устройства

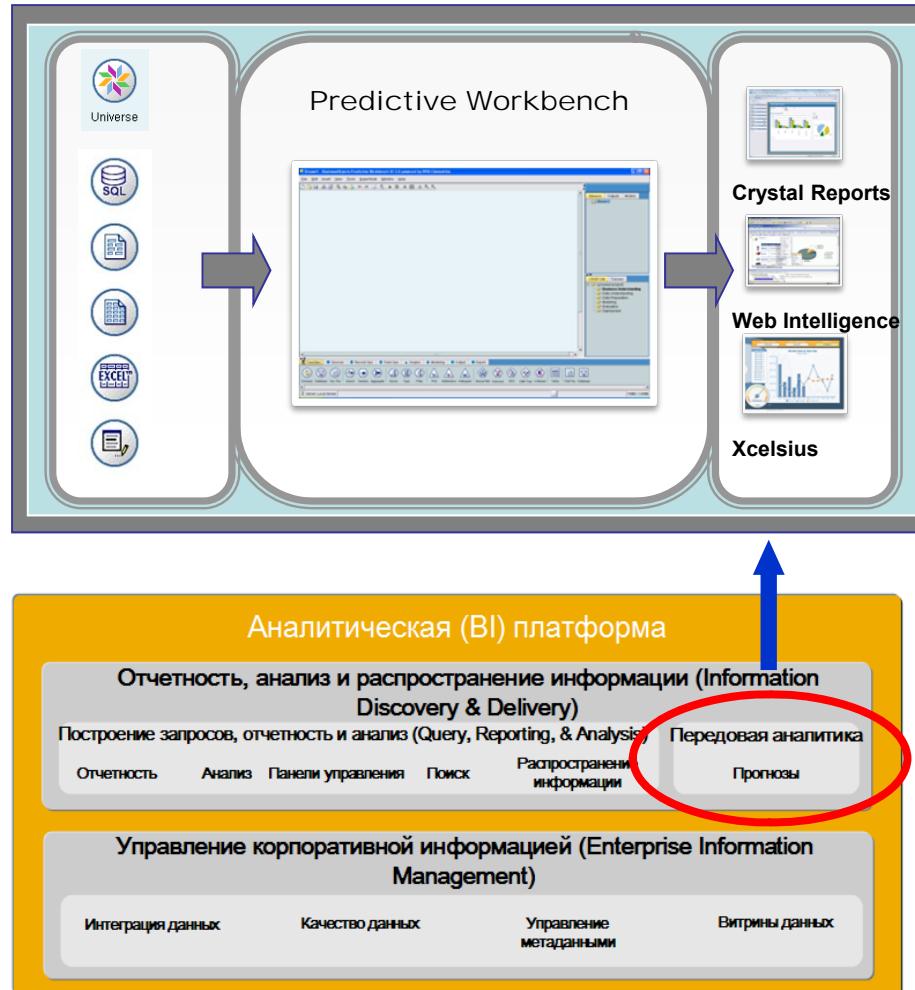


- Просмотр BI-контента через J2ME мобильные устройства
- Интерактивный режим (фильтры, обновления, дрилл-даун, алерты и т.д.)
- Не требуется создавать специальный контент
- Простота инсталляции – всего лишь дополнительный сервис BOE
- Поддержка прав доступа BOE



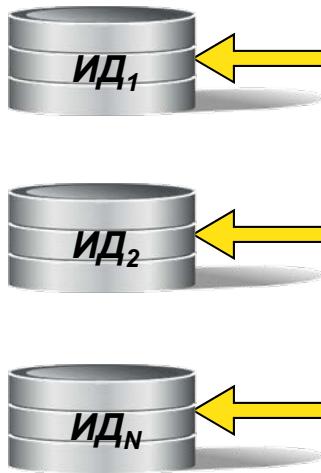
Прогнозная аналитика: Predictive Workbench

- PW является поставщиком информации в систему BI
 - Визуализация результатов в отчетах, инфопанелях или Microsoft Office
 - Поиск нового понимания с любым отчетом, инфопанелью или аналитикой
- Доступ к прогнозам для всех пользователей
 - Обеспечение бизнес-пользователей удобными в восприятии прогнозами
 - Повышение эффективности работы аналитиков
- Масштабируемость
 - Масштабируемый механизм прогнозов
 - Использование ресурсов БД для оптимизации производительности



Юниверс – семантический слой

Источники
данных



- С помощью юниверсов нетехнические пользователи могут получать данные из разных корпоративных систем пользуясь привычными бизнес-терминами
- Упрощенно – юниверсы это наборы показателей и размерностей



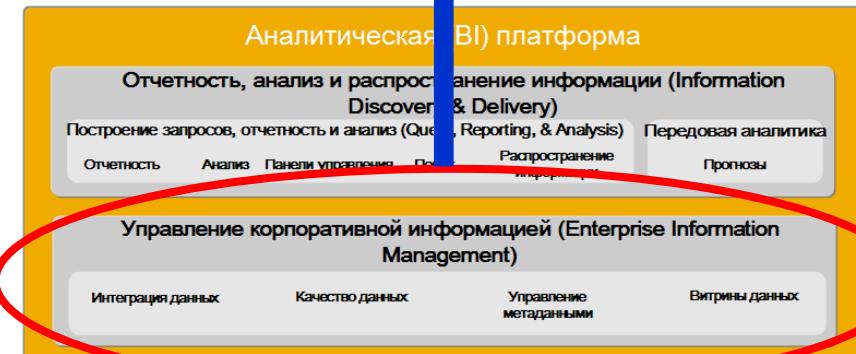
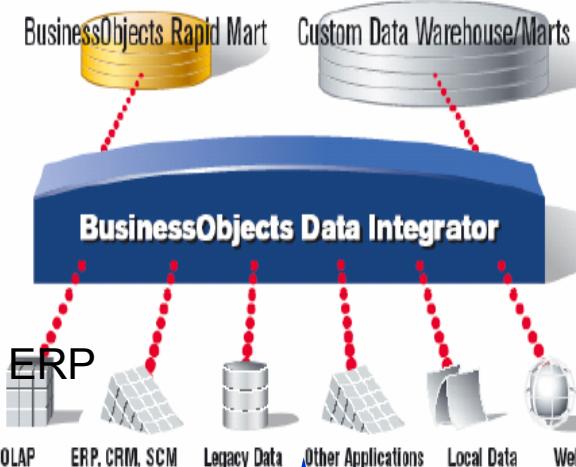
ИНТЕГРАЦИЯ И КАЧЕСТВО ДАННЫХ

Основные возможности

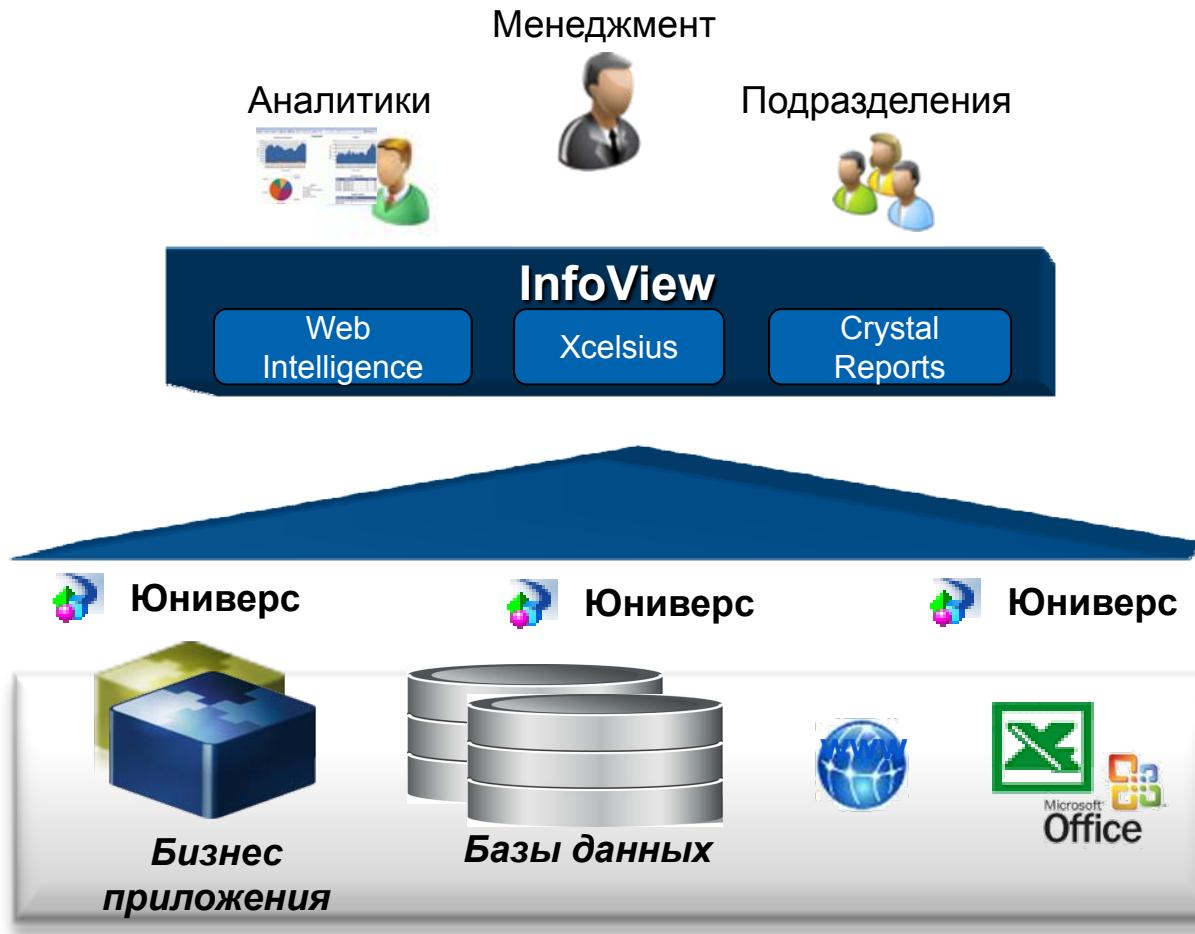
- Интеграция данных из различных источников
- Обеспечение качества данных
- Графическая среда разработки
- Преднастроенные «витрины данных» для SAP и др. ERP
- «Федерация» (виртуальное хранилище) данных

Области использования

- “Платформа интеграции” при наличии большого количества различных учетных систем
- Загрузка BW данными из не SAP-систем
- Извлечение данных из внешних приложений
- Ускорение развертывания BI- платформы
- Обеспечение качества аналитики



Архитектура информационно-аналитического решения





BUSINESS
& TECHNOLOGY
CONSULTING



www.citia.co.uk

ДП «Ситиа Бизнес энд Текнолоджи Консалтинг»
ул. Дегтяревская 62А, Киев, 04112, Украина
Тел. +380 44 4929464
Факс +380 44 4929463