

Исаев Максим

Менеджер по развитию бизнеса

22. Марта 2012



Как не заблудиться в Больших Данных



План



1. Что день грядущий нам готовит
2. Большие данные, так ли это страшно
3. Что делать если страшно
4. Надежный проводник, кто он?
5. Хотите поговорить об этом?

**ЧТО ДЕНЬ ГРЯДУЩИЙ НАМ
ГОТОВИТ?**

Большие данные – только начало пути



- Термин **BigData** уже имеет десятки различных определений.
- Объем данных – только одна сторона медали.
- Остальные сложности:
 - Работа с данными в реальном времени
 - Совместный доступ к данным разных приложений (общие данные)
 - Связи между данными
 - 4V (Velocity, Volume, Variety, Value)

Немного статистики (Gartner):

- К 2015г более 90% бизнес руководителей будут рассматривать информацию как стратегический актив. Но не более 10% из них смогут оценить реальный экономический эффект от ее использования.
- К 2015г 70% изменений и модернизаций в ИТ инфраструктуре компаний будут происходить по инициативе и под давлением бизнес-аналитиков.
- К 2015, фактор BigData будет заставляя 50% организаций решать задачи качества данных и по новому подходить к их оценке.

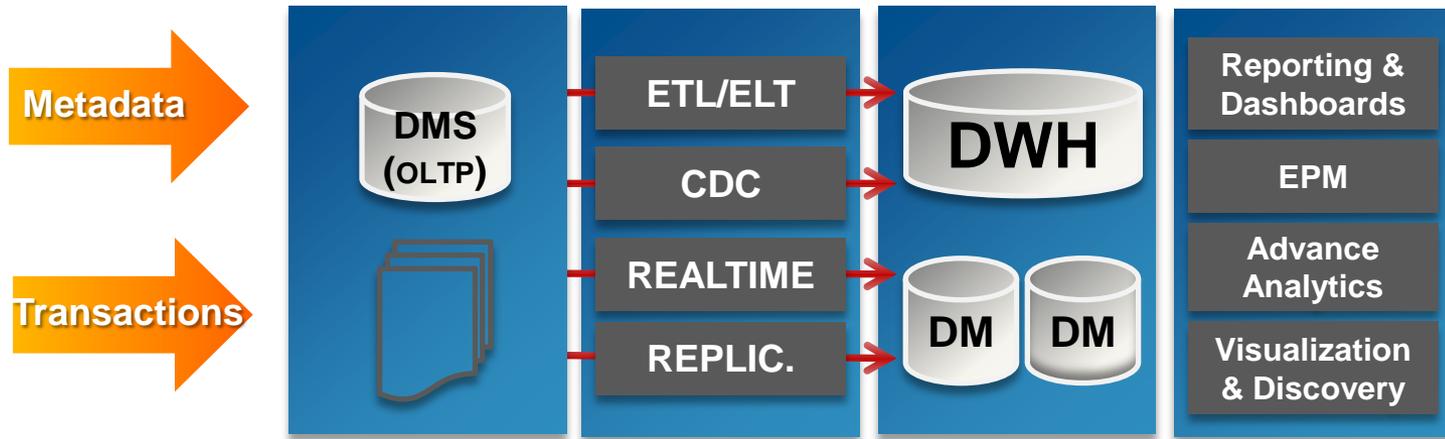
БОЛЬШИЕ ДАННЫЕ, ТАК ЛИ ЭТО СТРАШНО?

Сложности работы с BigData на разных этапах

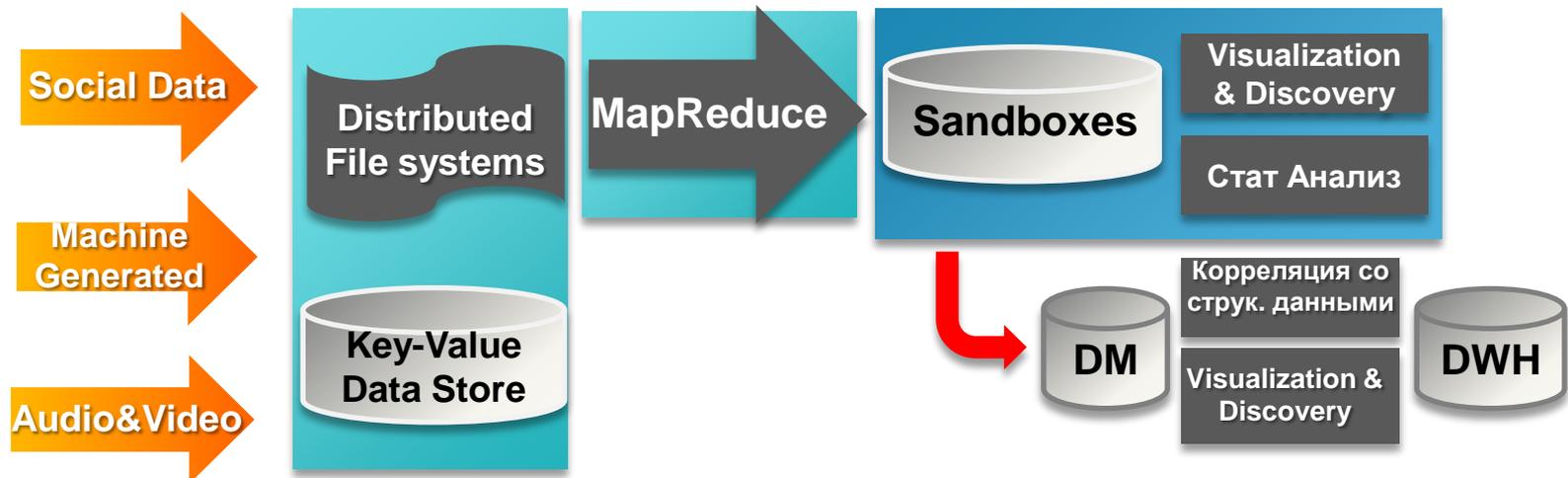


Сравнения архитектур

Структурированные
данные

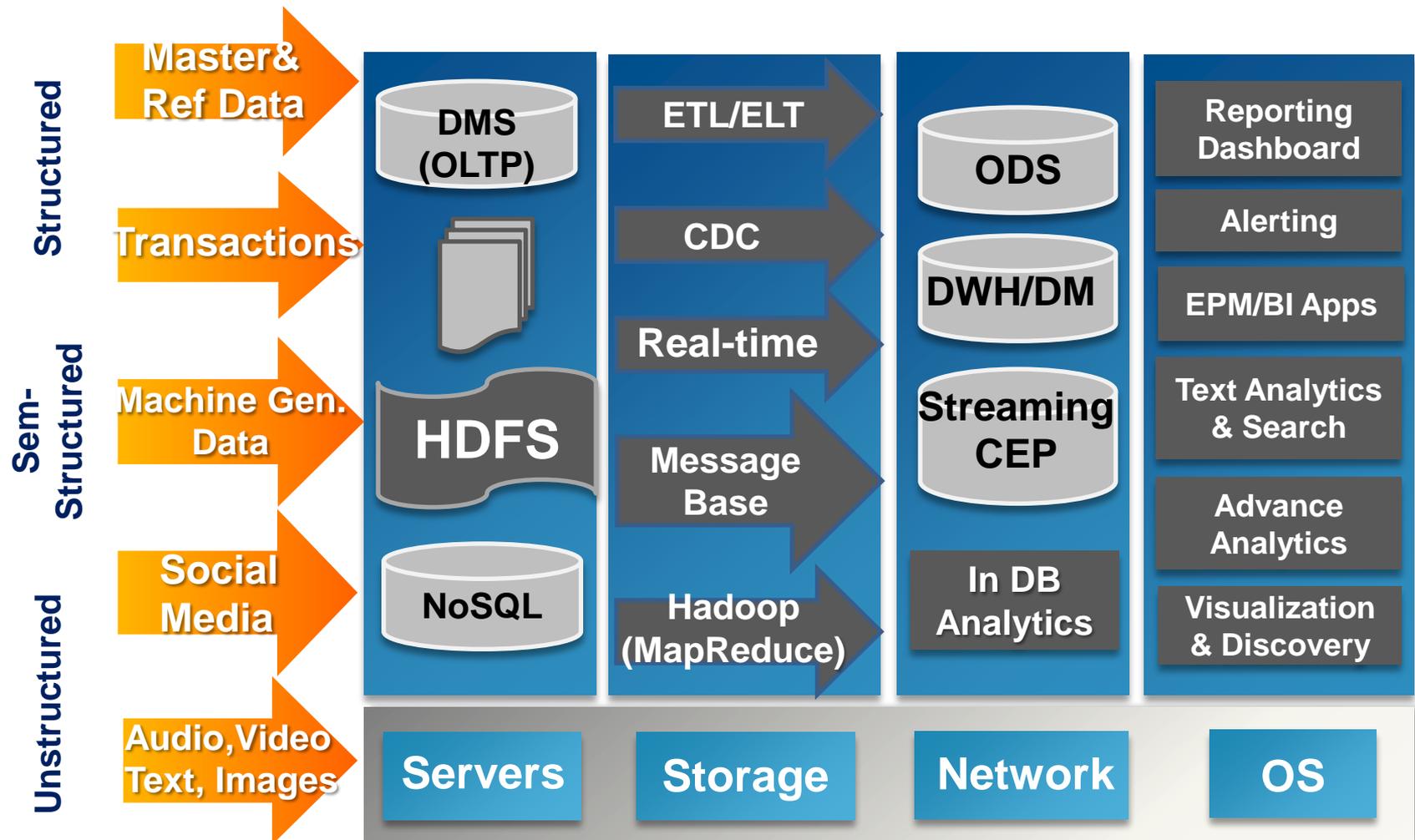


Неструктурированные
данные



Готовые решения

IBS



ЧТО ДЕЛАТЬ ЕСЛИ СТРАШНО?

Несколько советов

Первые шаги:

- Собрать информацию
- GAP анализ.
- Определить круг возможных технических проблем (главное не впасть в уныние после этого).
- Не нужно бояться внедрять постепенно, например.
- Нужна стратегия управления данными и методология ведения таких проектов
- Готовые СПАК – существенно способны облегчить и ускорить процесс

**BigData - больше чем просто складирование
больших объемов данных**

Несколько советов



Проект **BigData** никогда не начинается в ИТ

- Совместно с бизнес руководством сформулировать и описать задачи, в которых данные подходы смогу принести быстрый и ощутимый экономический эффект
- Сами ПАК решения важны, но гораздо важнее понимать и суметь интегрировать их в существующий ИТ ландшафт и заставить работать. То есть BigData это не только диски, серверы и данные...

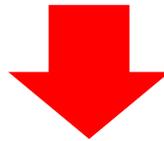
Используйте помощь профессионалов как со стороны вендоров, так и системных интеграторов!

НАДЕЖНЫЙ ПРОВОДНИК, КТО ОН?

Надежный проводник



- Каждый вендор эксплуатирует тему BigData
- Каждый понимает ее по своему
- Требуется трансформация методологий и ИТ архитектуры
- Проблемы интеграции



Надежный партнер должен:

- Обладать глобальным видением ситуации и технологий.
- Понимать способы решения проблем
- Иметь практический опыт решения бизнес и ИТ задач своих клиентов
- Обладать штатом специалистов по большинству технологий, чтобы проводить независимую оценку и давать рекомендации

IBS — лидер российского рынка ИТ-услуг и консалтинга



№1

на рынке ИТ-услуг *



среди российских консалтинговых компаний **



по внедрению бизнес-приложений ***



* Доля IBS на рынке ИТ-услуг по данным аналитической компании IDC, 2011 г.

** По данным рейтингового агентства «Эксперт» и журнала «Коммерсантъ-Деньги» по итогам 2007-2010 гг.

*** Доля IBS по внедрению бизнес-приложений по данным аналитической компании IDC, 2011 г.

Ключевые направления бизнеса

Управленческий консалтинг

- Финансовое управление
- Управление персоналом
- Управление и развитие ИТ

Бизнес-приложения

- Системы управления предприятием (ERP)
- Системы управления производством
- Бизнес-аналитика

Интеграционные платформы

- Интеграция бизнес-приложений
- Построение «сквозных» бизнес-процессов
- Интеграция данных

Строительство и управление ЦОД

- Услуги дата-центра
- Обеспечение непрерывности бизнеса

Вычислительные платформы и коммуникации

- Сети передачи данных, видеосвязь
- Вычислительные платформы
- Системы управления ИТ-инфраструктурой

Наши Партнеры

The IBS logo is a blue square with the letters 'IBS' in white, positioned in the top right corner of the slide.

Более 70 вендоров являются партнерами IBS



Наша тестовая лаборатория

IBS

Заказчик

IBS

Приложения

ORACLE

SAP

DWH

IBM

Другие
...

+
Данные



- Практика Бизнес приложений:
 - SAP
 - Oracle
 - Microsoft
- Бизнес и ИТ консалтинг
- Интеграция данных и приложений
- BI практика
- Инфраструктура
-



EMC



Показатели
Графики / Метрики
TCO
Выводы / Рекомендации



Результат



- Скорость загрузки
- Объем данных
- Скорость запросов
- Нагрузка
-

**ХОТИТЕ ПОГОВОРИТЬ ОБ
ЭТОМ?**

Приходите на наш стенд

IBS



IBS

Тестовая лаборатория IBS

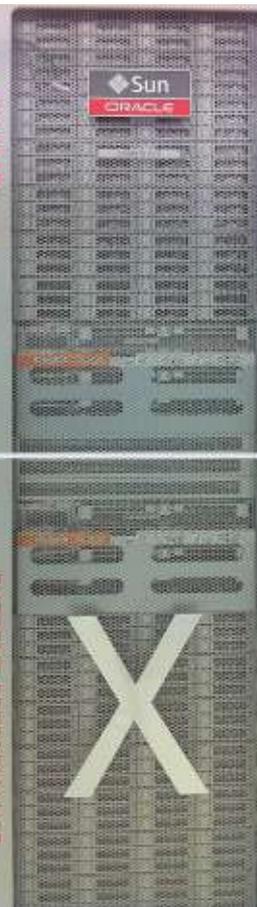
Выбор
за Вами!

- Oracle Exadata
- IBM Netezza
- Teradata
- SAP HANA

www.ibs.ru

EXADATA

EXTREME PERFORMANCE



Технологическое
лидерство

Экспертиза

IBS

Практика эффективных
внедрений

Россия, 127434, Москва,
Дмитровское шоссе, 9Б

тел.: +7 (495) 967-8080
факс: +7 (495) 967-8081

✉ ibs@ibs.ru
🌐 www.ibs.ru

📘 www.facebook.com/IBS.ru
🐦 www.twitter.com/ibs_ru