



LUXMS
Business Intelligence

Платформа Визуального Управленческого Контроля Luxms BI

Презентация предоставлена исключительно в информационных целях.

© 2016 Группа компаний Luxms. Все права зарезервированы.

Почему управленческий контроль

Проблемы руководителей высшего звена

- Жёсткие сроки и большие объёмы решаемых задач;
- Неверные решения из-за неточных/устаревших данных;
- Excel недостаточно мобилен;
- Традиционные BI инструменты перегружены балластным функционалом;
- Зависимость от ИТ подразделения и подчинённых, готовящих отчёты.

- Постоянный доступ к данным для принятия решений;
- Интуитивно понятный инструмент для руководителя;
- Smart data - показатели, выделенные из всего многообразия Big Data и существенные для управления организацией.

Потребность в эффективном управленческом контроле

Luxms BI – платформа визуального управленческого контроля

Российская аналитическая система (VEC-платформа) нового класса, для руководителей и лиц, принимающих решения.

Оперативный
доступ к данным

Извлечение данных из
любых корпоративных
источников

Наглядная
визуализация web,
iPad, в т.ч. offline

Лёгкий доступ к данным на
планшетах iPad и в браузерах;
интерактивные дэшборды

Отраслевая
экспертиза

Набор ключевых розничных
показателей для решения
задач бизнеса



Пирамида современных BI решений

Business Intelligence
Luxms BI



Визуальный управленческий контроль:
BI для лиц, принимающих решения,
дэшборды для руководителей

Business Analytics



Бизнес Аналитика:

BI для data discovery и data mining,
поиск скрытых взаимосвязей

BigData / Business Analytics



Большие Данные:

Математические методы для
анализа больших объёмов
информации: Oracle, IBM, SAP

Управление организацией с применением визуального контроля Luxms BI

Применение

- ❖ Поддержка принятия стратегических решений;
- ❖ Управленческая отчетность;
- ❖ Контроль исполнения планов;
- ❖ Мониторинг рисков;
- ❖ Контроль ИТ;
- ❖ Контроль финансовой, операционной эффективности;
- ❖ Повышение информационной прозрачности;
- ❖ Единая справочно-аналитическая система для аппаратных совещаний

Особенности

- ❖ Интерактивные информационные панели контролируемых показателей;
- ❖ Светофорная индикация;
- ❖ Сквозной контроль нормативов;
- ❖ Гео-аналитика;
- ❖ Анализ «от общего к деталям»;
- ❖ Визуальные рейтинги объектов контроля;
- ❖ Визуализация многоуровневых организационных структур;
- ❖ Подключение к любым информационным источникам;
- ❖ Расчёт агрегатов в момент поступления новых данных;
- ❖ Работа с ключевыми показателями офлайн.

Интеграционные возможности Luxms BI

Luxms BI способен извлечь данные практически из любых корпоративных источников



Индивидуальные коннекторы к внутренним системам



DB2



Web Services (SOAP/REST)



PostgreSQL



Excel

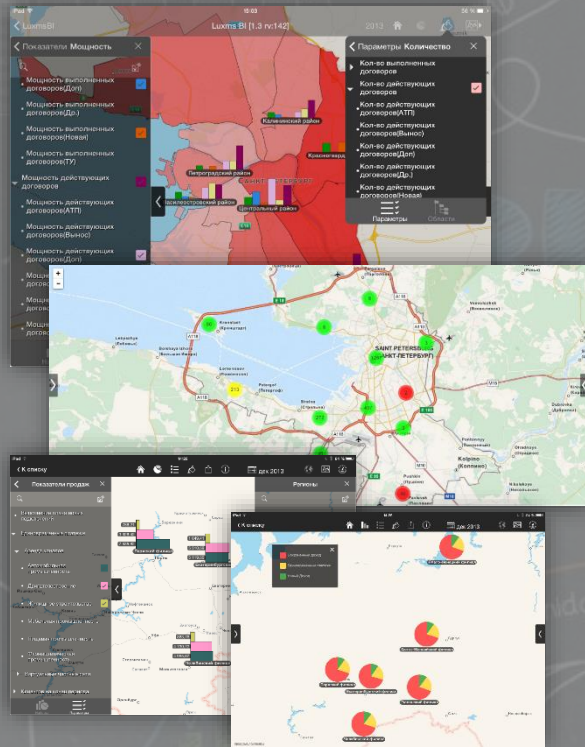
SQLAlchemy



PostgreSQL FDW



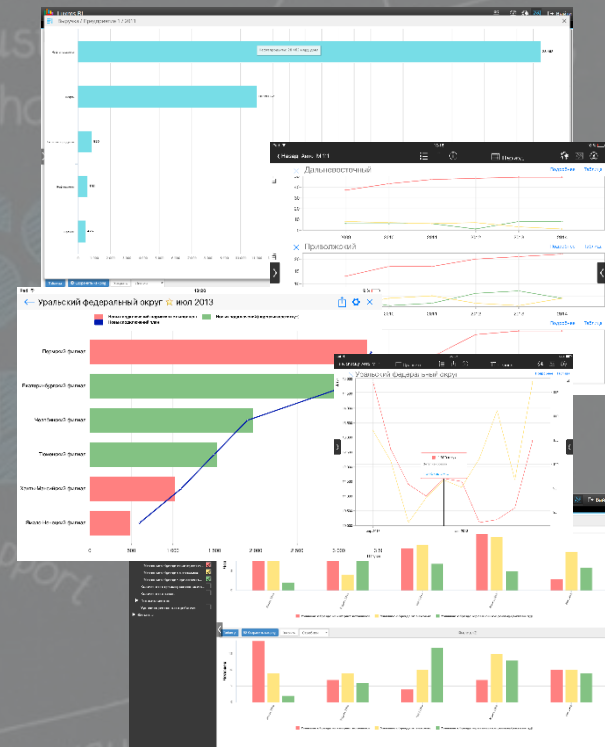
Информационные панели руководителя



Географические карты



Интерактивные панели - дэшборды



Динамические графики

Отраслевые экспертизы



Энергетика и ЖКХ

- Договоры присоединения в разрезе административных округов
- Ход выполнения проектов
- Контроль потребления баланса



Финансы

- Контроль процессинга
- Контроль общепанковских показателей
 - Операции банка
- Контроль розничного и корпоративного бизнеса
- Контроль показателей по ДБО
- Контроль финансов



Промышленность

- Контроль дистрибьютерской сети
 - Закупки продукции
 - Продажи продукции
- Информационная панель для контроля основных показателей деятельности
 - Финансы
 - Производство
 - Персонал и т.д.



Транспорт

- Интеллектуальный мониторинг руководителя
 - Пользователи мобильных приложений;
 - Отслеживание объемов платных услуг;
 - Аварийность на дорогах;
 - Тарифы на проезд.



Телеком

- Отчётность по характеристикам терминалов сети
- Контроль коммерческих показателей:
 - Продажи
 - Подключения
 - Заявки
- Контроль техподдержки



Госсектор

- Контроль инфраструктуры города
 - Сводная консоль мониторинга доступности государственных информационных систем (ГИС)
- Контроль здравоохранения;
 - Электронный документооборот;
 - Запись на приём к врачу;
 - Диспансеризация;
 - Смертность;
 - Доступность медпомощи;
 - Информатизация ЛПУ.

Преимущества Luxms BI

Интуитивная простота и наглядность визуальных отчётов по сравнению с таблицами и бумажными копиями

Уменьшение зависимости от ИТ-подразделения и менеджеров, готовящих отчёты

Комплексный контроль инфраструктуры благодаря особому визуальному суперслою

Снижение перегрузки руководства за счёт 3-мерных визуальных кубов «что-где-когда»

Уникальная лицензионная модель – лицензирование витрин данных на серверный узел, без ограничения количества клиентских рабочих мест

Сокращение на порядок временных затрат на подготовку управленческой отчётности с помощью дашбордов

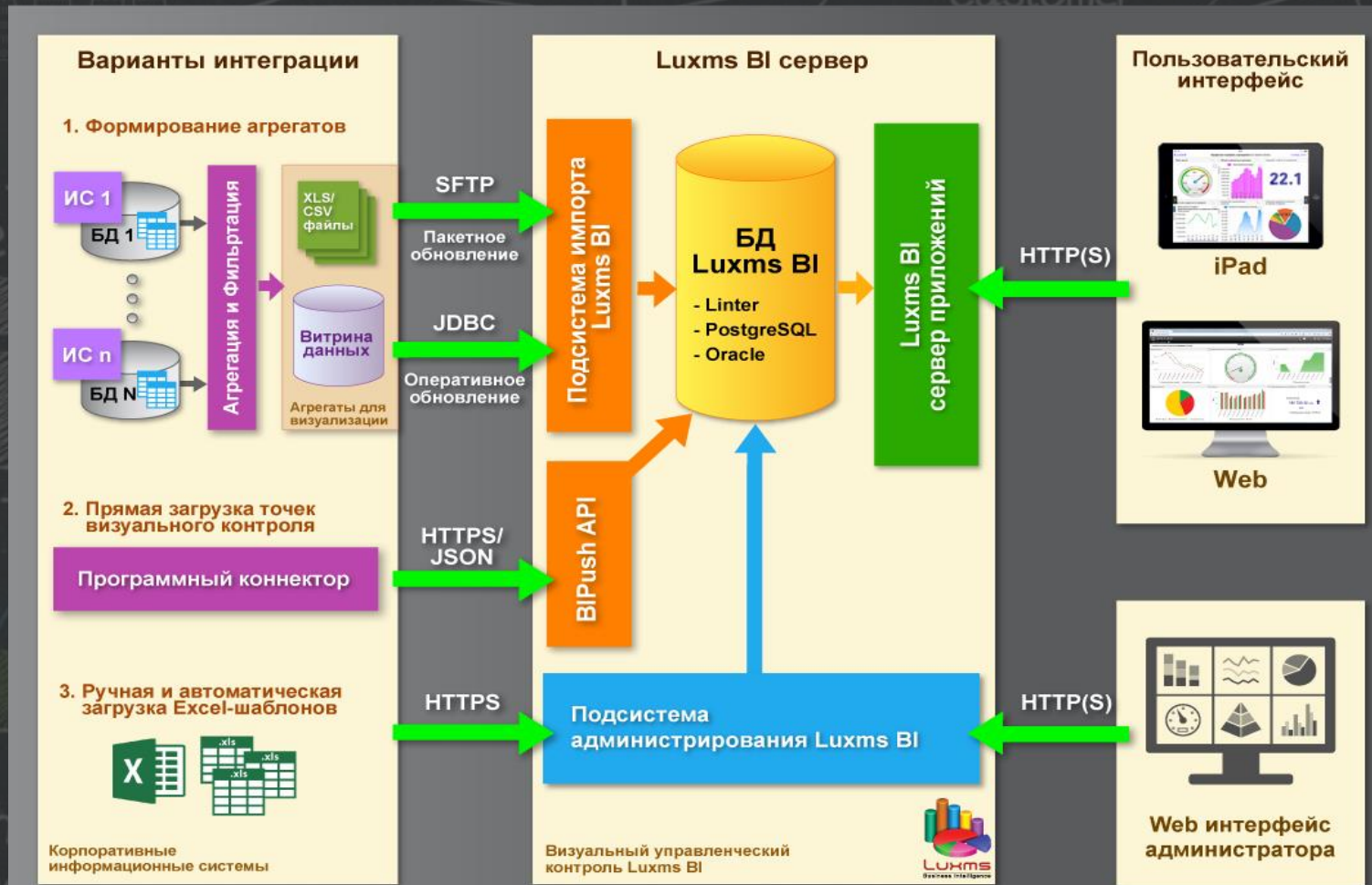
Интерактивные презентации с ключевыми показателями для совещаний

Luxms BI: российская разработка

- Поэтапное, точечное импортозамещение;
- Оперативное внедрение – запуск полностью настроенной витрины данных от 6 недель;
- Локальная адаптация и модификация ПО;
- По ключевым показателям настраивается передача данных из ИТ-систем или, если не налажен учёт, с помощью Excel-шаблонов;
- Возможность добавления новых источников данных и расширение набора показателей;
- Гибкое изменение набора контролируемых показателей в зависимости от текущих потребностей бизнеса;

Архитектура Luxms BI

Luxms BI обладает очень простой архитектурой. Для работы приложения требуется интернет подключение, виртуальный сервер, планшет или веб браузер и Ваши данные



Наши клиенты

На базе платформы Luxms BI реализованы следующие проекты:



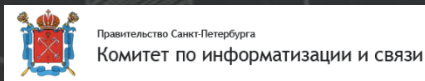
Информационно-аналитическая платформа для Санкт-Петербургского государственного учреждения здравоохранения «Медицинский информационно-аналитический центр». Аналогичное решение развернуто в Мурманском МИАЦ и в Архангельском МИАЦ.



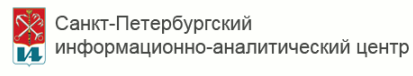
Решение «Отчётность в разрезе характеристик терминалов» для ЗАО «МегаЛабс», дочерней компании ПАО «МегаФон»



Решение для ПАО АКБ «Связь-Банк» по оперативному визуальному контролю общебанковских и розничных KPI



Решение для мониторинга государственных информационных систем Санкт-Петербурга для Комитета по информатике и связи Санкт-Петербурга на базе Информационно-Аналитического центра СПб



Идут внедрения:

в госкорпорации РосТех на базе РТИ; в 2 крупных телекоммуникационных компаниях; в региональной энергетической сетевой компании; в 2 региональных учреждениях здравоохранения, в крупной дорожно-транспортной компании, в крупном энергетическом концерне.

КОНТАКТЫ

Инструментарий Luxms BI:

Группа компаний Luxms

Вячеслав Менщиков, Менеджер по BI-решениям

+7 (921) 988-43-59

menshikov@luxmsbi.com

<http://Luxmsbi.com>

Внедрение решений на базе Luxms BI

Центр внедрения - ООО «ЯСП»

www.yasp.ru

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!