Решение фундаментальных проблем ERP сдвигом парадигмы. Платформы 2020-х.

IEM
интеллектуальные управляющие системы предприятия

вместо

ERP
систем планирования ресурсов

Проблемы ERP универсальны

1. Модульность
2. Кастомизируемость
3. Стоимость
4. Непротиворечивость данных
5. Производительность

Проблемы обсуждаются давно

« Integration challenges are often the foremost obstacle to getting the full value from packaged enterprise resource planning (ERP) solutions »

Forrester Research

« 90% of SAP users experiencing monthly performance problems »

computing.cp.uk

« “No customization” is one of the most common mantras we hear about ERP systems among our global client base »

Panorama Consulting Solutions

Какой должна быть система для бизнеса?

для ТОП менеджера

1. Управление предприятием как совокупностью цепочек создания стоимости

2. Замена людей интеллектуальным управляющим функционалом системы

3. Эволюционирует одновременно с бизнесом или быстрее

4. Органический omni-channel

5. Big data, BI, data mining, machine learning: данные для анализа готовы в любой момент времени

1. Данные вводятся один раз и используются многократно
2. Самообслуживание клиентов как основной метод ввода данных в систему
3. Полное замкнутое отражение реального предприятия
4. Цепочки создания стоимости как основа бизнес-логики
5. Автоматическое исполнение бизнес-процессов без участия персонала
6. Стойкость к неквалифицированному вмешательству
7. Производительность
8. Доставка изменений в реальном времени
9. Достоверные данные

для IT-директора

к **управлению**

от **планирования**

интеллект

против

робота

IEM – противоположность ERP

1. Монолитная архитектура
2. Насыщенная модель данных
3. Универсальная многофункциональная платформа
4. Тесная интеграция с избранной СУБД
5. Современный индустриальный язык программирования

Достоверность данных

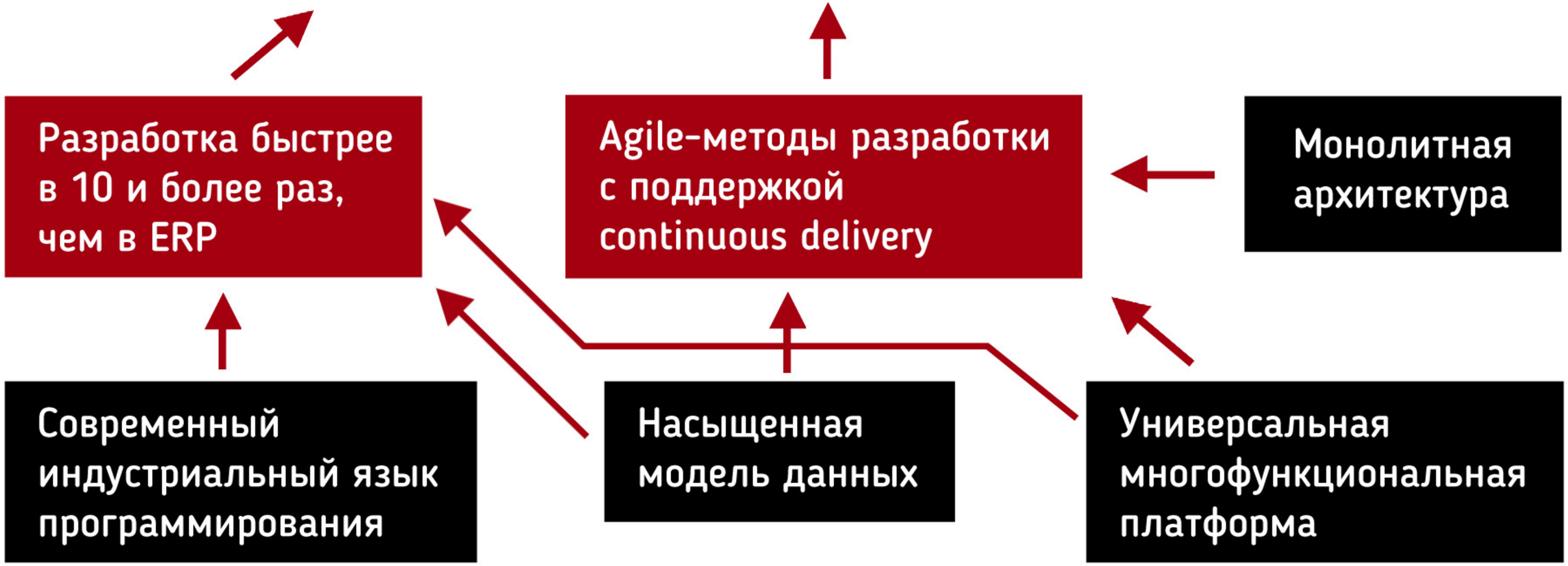
Данные согласованы в любой момент времени

Универсальная многофункциональная платформа

Тесная интеграция с избранной СУБД

Монолитная архитектура

Доставка изменений в реальном времени

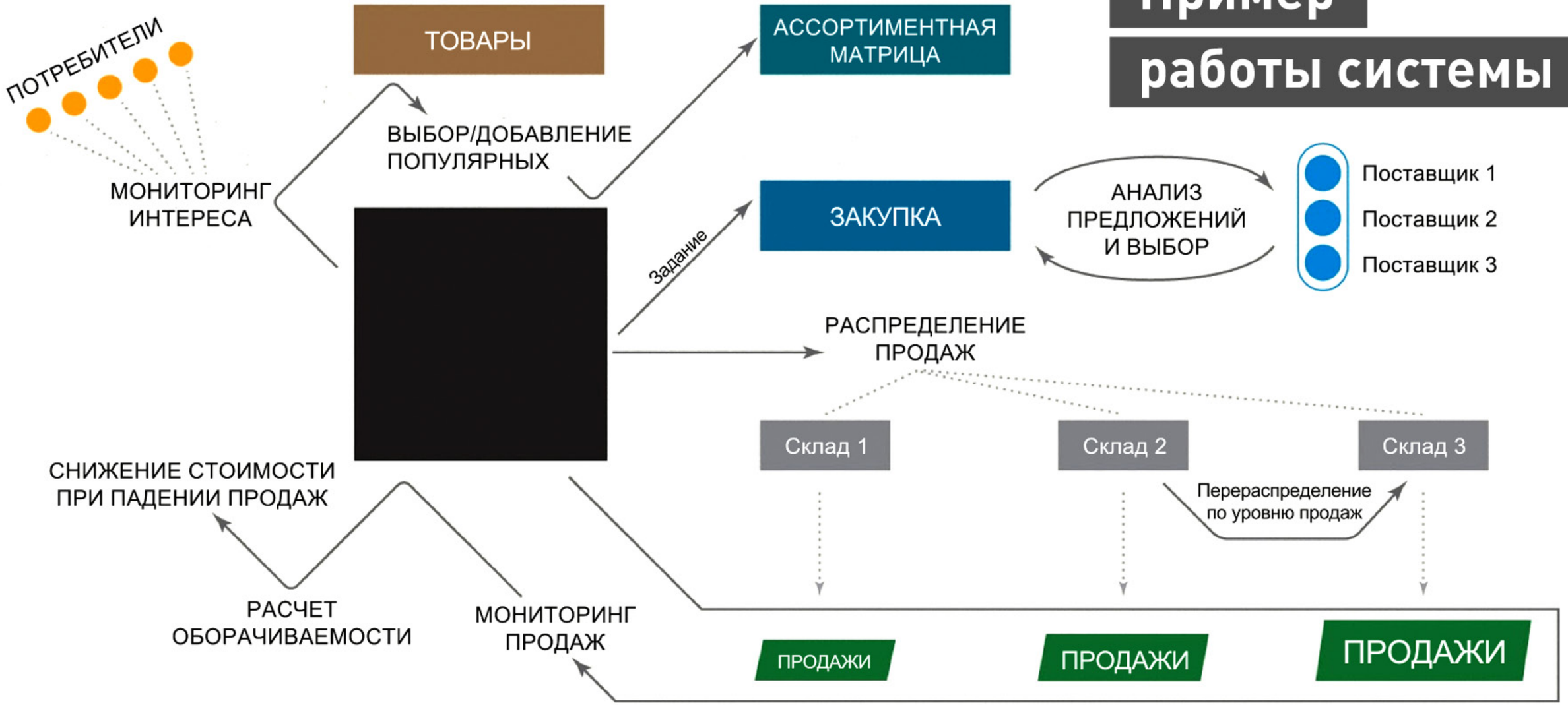


Рекордная производительность при тяжелых нагрузках

Универсальная многофункциональная платформа

Тесная интеграция с избранной СУБД

Пример работы системы



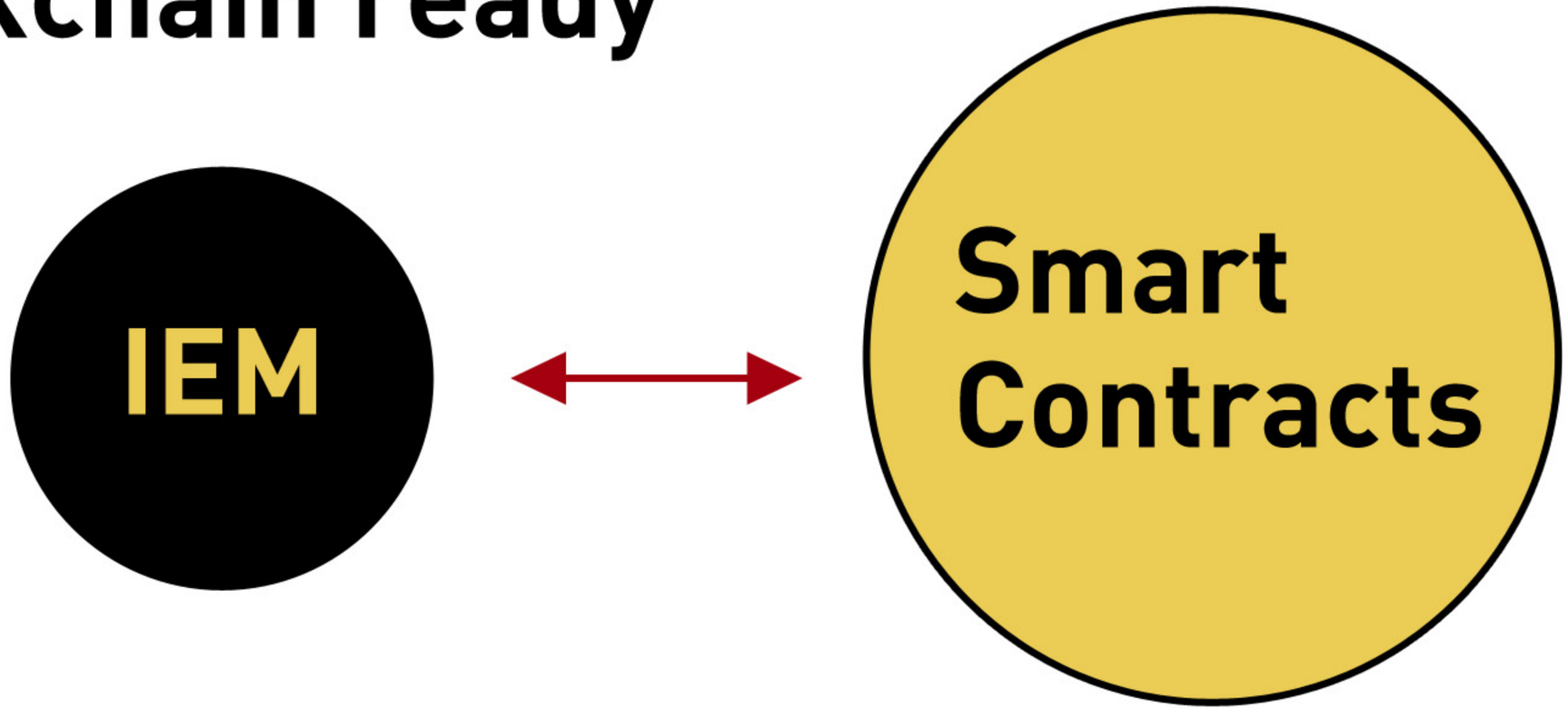
Big Data

BI

Data Mining

Machine Learning

IEM: blockchain ready



IEM: смена технологического уклада

сегодня –
колоссальное преимущество в конкурентоспособности

завтра –
необходимое условие выживания

Бизнес-модели будущего на методологии IEM

Бизнес XXI века вынужденно выламывается из парадигмы ERP.

Walmart, Amazon, AliBaba потратили десятилетия и неисчислимые миллионы на разработку собственных решений. Которые уже, большей частью, устарели.

IEM уже сегодня:

- дает больше возможностей
- доступных в считанные месяцы
- дешевле в десятки и сотни раз

1. Прибыльный **e-commerce food retail**
2. **Унимарт:** торговля промтоварами после смерти гипермаркетов, интернет-магазинов и AliBaba
3. **Тряпки:** после отмирания сетей магазинов и нынешних одежных онлайн-продавцов
4. **Автоматический общепит:** быстрее, дешевле, разнообразнее, полезнее и рентабельнее Макдональдса

конкретика по бизнес-моделям:
facebook.com/ultimaconsultingrussia