



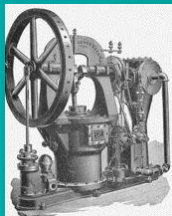
Трансформация информационных систем «цифровых» предприятий: процессы-контент-приложения



Тагир Яппаров,
Председатель Совета директоров
группы компаний АйТи

1-я революция

Машинное производство
Автоматизация ручного труда



1780-е

2-я революция

Массовое конвейерное
производство
Индустриализация



1910-е

3-я революция

Компьютеризация



1950-е

4-я революция

«Цифровая» экономика
«Умные» производство и
материалы,
кибер-
физические
системы



2010-е



Технологии, как двигатель цифровой трансформации бизнеса

В 50 раз

Увеличится объем цифрового контента в корпоративных ИС в период с 2010 по 2020 гг.

До 50%

ИТ-бюджетов к 2020 г. будут связаны с задачами цифровой трансформации

Forbes

Более 50%

Предприятий к 2020 г. будут внедрять собственные инициативы по цифровой трансформации

IDC

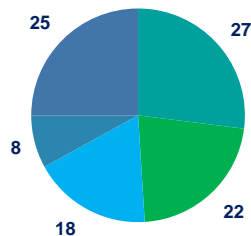
Влияют ли новые технологии на ваш бизнес?



Источник: Future Job Survey, World Economic Forum, 2016

Что предлагалось цифровому бизнесу – ИТ, «залитые в бетон»

Насколько соответствовали
вашим ожиданиям результаты
внедрения ERP



- 0-30%
- 31-50%
- 51-80%
- 81-100%
- не измеряли

Источник: *Panorama Consulting, 2013*

Почти 50% компаний, внедрявших ERP, сообщили, что результат внедрения оправдал ожидания менее, чем наполовину. Основная неудовлетворенность связана со слабым уровнем решения задач взаимодействия с клиентами и контрагентами, высокой стоимостью сопровождения изменений.



Что ждет цифровой бизнес: инструменты быстрого моделирования и автоматизации процессов

- Перенастройка процессов предприятия должна «на лету» поддерживаться в информационной системе
- Использование Agile-подходов, современных систем моделирования и автоматизации бизнес-процессов, в том числе в максимально простой, интерактивной модели

Интерактивный стол для моделирования и автоматизации бизнес-процессов



Что ждет цифровой бизнес: контент, как цифровой актив

- Любая информация (внутренняя/внешняя) должна стать «цифровым активом»
- Все «цифровые активы» становятся частью бизнес-процессов организации
- «Цифровая» интеграция людей, информационных сервисов, технологических сред в единую цифровую экосистему («Шестая эра ЕСМ» по определению AIIM)

Данные из каких источников ваша организация будет накапливать в течение следующих 12 месяцев?



Что ждет цифровой бизнес: приложения «Everything Everywhere»

- «Оmnиканальность» во взаимодействии с потребителями и поставщиками
- Работа в «гибридных» системах (облака + локальные)
- Снятие границ для цифрового взаимодействия с контрагентами и потребителями (география, язык, голос/текст/видео)
- Любой участник процессов доступен в любой точке, через любой канал связи, с любого устройства, в любой момент времени
- Быстрота разработки и внедрения

WorksPad



Календарь



Почта



Формы



Контакты



Документы



Браузер



Рабочий стол



Офисный пакет



Процессы, контент, приложения в архитектуре цифровой организации



Спасибо за внимание!



Группа компаний АйТи

*115280, г. Москва, ул. Ленинская Слобода, д. 19, стр. 6,
(БЦ «Омега Плаза»)*

www.it.ru

Тел.: +7 (495) 974-79-79, 974-79-80

Факс: +7 (495) 974-79-90

email : info@it.ru