

всё об ИТ в бизнесе

Вопросы развития облачных сервисов 2017 г.

Кураш Антон
CNews



- Будет совершенствоваться SLA
- Появится безопасность
- От экономии перейдем к инновационности



Главный
драйвер
ЭКОНОМИЯ

Главный страх
**Потеря контроля
над процессом**

Главная
проблема
Безопасность

Цифровая трансформация - только через облака?

Стратегия развития информационного общества в Российской Федерации на 2017 – 2030 годы (проект)

I. Общие положения

Настоящая Стратегия является основой для определения целей, задач внутренней и внешней политики Российской Федерации в сфере информационных и коммуникационных технологий для информационного общества, формирования национальной экономики, реализации национальных интересов и стратегических приоритетов, определённых Стратегией национальной безопасности Российской Федерации.

Правовой основой Стратегии является Конституция Российской Федерации, Федеральный закон от 28 июня 2014 г. № 172-ФЗ «о стратегическом планировании в Российской Федерации»

- ✓ КФ производства – данные и их обработка
- ✓ Основные направления развития ИКТ – облака, «туманные вычисления»
- ✓ Появляются услуги которые не получить без облаков
- ✓ Экосистема цифровой экономики: взаимодействие платформ, IoT. (гибкость, масштабируемость)

The logo for eNews, featuring a stylized 'e' icon followed by the word 'news' in a lowercase, sans-serif font.

➤ Как будут развиваться облачные продукты?

➤ Когда в облака пойдут не только вспомогательные процессы?

❑ Чаще всего в облаках – ритейл, телеком, медиа транспорт, логистика.

Причина! – высокая конкуренция на этих рынках и освоение цифровых каналов.

❑ Используемое ПО в облаках – антивирус, бухучет, СЭД, ВКС.

Новые инструменты:

- ✓ ВРaaS (бизнес процесс как услуга) – передача функции на аутсорсинг с сокращением своего персонала;
- ✓ Программноопределяемые и модульные ЦОД;
- ✓ Программноопределяемое СХД;
- ✓ Интеллектуальные поисковые системы в облачных ресурсах.

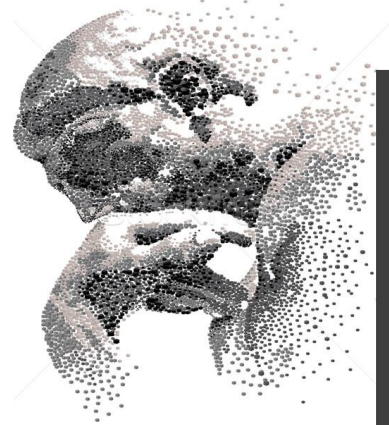
Станет ли Гособлако драйвером роста рынка?

- ✓ Законопроект о единой инфраструктуре электронного правительства
- ✓ Единая распределенная государственная сеть ЦОД
- ✓ Примеры с созданием в регионах мега ЦОДов куда переводятся гос и муниципальные ресурсы, а также отдельные коммерческие предприятия.

Число провайдеров сократится?

- ✓ Консолидация активов на рынке дата-центров
- ✓ На рынке останется 3-5 провайдеров
- ✓ Объединение площадок позволяет снизить издержки, добиться выгодных цен при закупке. Увеличить плотность использования ЦОД
- ✓ Доля рынка топ 5 провайдеров

2013 г	2014 г.	2015 г
42%	42%	49%



Выбор модели построения облачной инфраструктуры

- ✓ **Вопрос провайдеров – что использовать для основы облачных сервисов для клиентов ?**
- ✓ **Чтобы вывести на рынок новый сервис, провайдер должен спроецировать и создать для него ИТ - инфраструктуру**
- ✓ **Раньше цель создания облачной инфраструктуры - размещение тестовых сред или простых информационных сервисов. Теперь переносят туда не только бизнес-приложения, но и ключевые информационные системы**

Публичные, частные, гибридные облака: что будут больше выбирать?



news

У команды Формулы 1 Toro Rosso , были потеряны данные которые собирали аналитики неделю. Это сказывается на общей работе команды, готовящейся к гонкам. После этого команда решила хранить данные в облачном хранилище.

Можно ли построить ИТ-инфраструктуру целиком в облаке?



news

- ✓ **95 %** компаний сталкиваются с проблемами при переносе своих данных в облака.
- ✓ **31 %** испытывают проблемы с изменением внутренних моделей работы в связи с таким переходом.