

ЗАЧЕМ МЕНЯТЬСЯ, ПОЧЕМУ OPEN SOURCE, ЗАЧЕМ СЕЙЧАС

Сергей Бугрин

Russian Open Source Summit

5 апреля 2016



НЕПРЕРЫВНЫЙ РОСТ





ТЕСНОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАКАЗЧИКАМИ, РАЗРАБОТЧИКАМИ И ПАРТНЕРАМИ







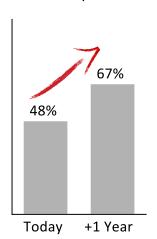
Note: Market share data based on Gartner Linux OS market, 94% of Fortune 500 data point from 2014 article in The Edge Singapore Source: Gartner, The Edge Singapore (2014), CaplQ, Bain analysis



БЛАГОПРИЯТНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ НА РЫНКЕ ІТ

БОЛЬШИНСТВО ІТ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ БИМОДАЛЬНЫ

Bimodal IT departments

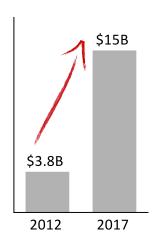


"Bimodal IT is the critical capability CIOs and their IT organizations need to address these issues in building an effective digital business."

— Gartner

PЫНОК PAAS PACTET 30%+ В ГОД

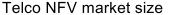
PaaS market size

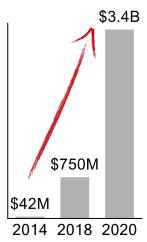


"The PaaS market is growing rapidly as enterprises seek quicker development times along with cloud and mobile enablement of their applications and customers."

— IDC

РЫНОК NFV УДВАИВАЕТСЯ КАЖДЫЙ ГОД



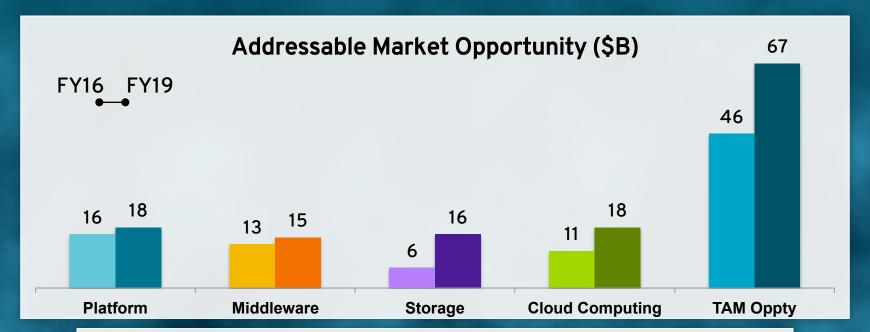


"The CSPs tackling early NFV deployments will be the largest ones – those with the resources to invest in this migration.."

— Ovum



РАСТУЩИЕ РЫНКИ ОТКРЫВАЮТ НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ



Sources: See appendix for details

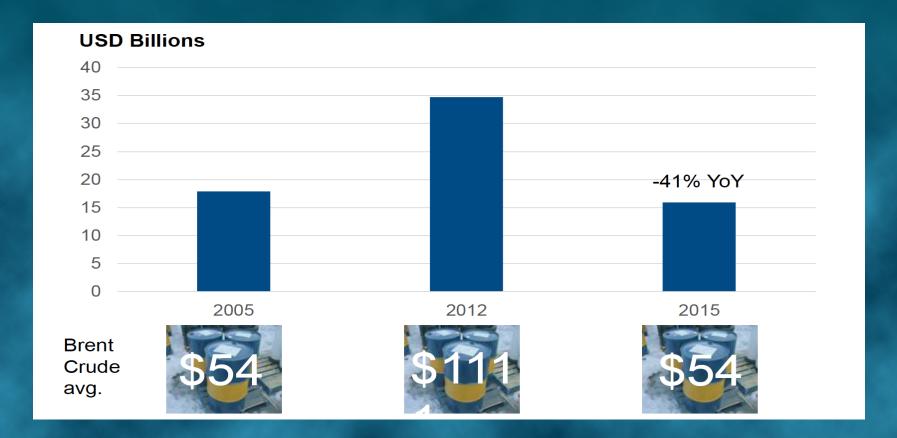
Platform – IDC Client and Server Operating Environment 2014-2018 Forecast
Middleware – Gartner Enterprise Software Forecast 2015 Q1 Update
Storage – Custom IDC report and analyst discussions – Software Only Segment; IDC – 255614 – Hyperconverged Systems 2015 – 2019; IDC – 251730 – WW Public Cloud Services 2014-2018
Cloud Computing – Gartner PaaS Market Trends; Source – Gartner Enterprise Software Forecast 2015 Q1 Update; IDC Cloud Management 2014 – 2018; Source – IDC Worldwide Performance &
Availability Management Forecast 2014-2018



ОДНАКО... ЧТО ГОВОРЯТ АНАЛИТИКИ О РОССИЙСКОМ ІТ РЫНКЕ

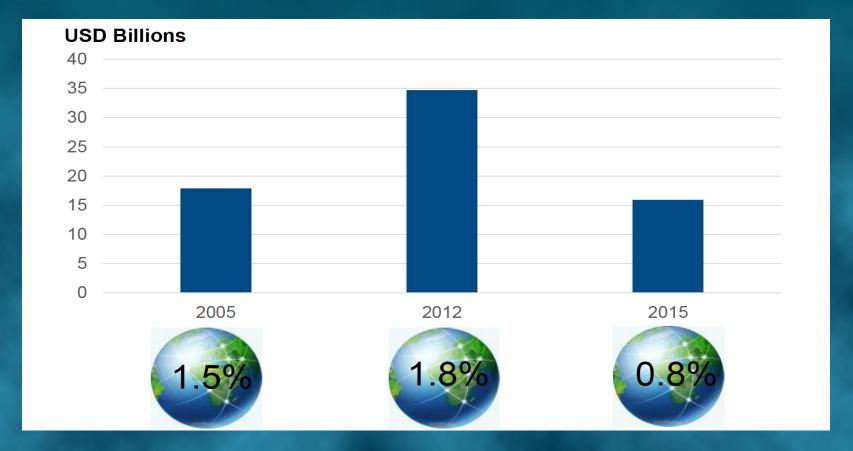


РОССИЙСКИЙ ІТ РЫНОК В 2005-2015





ДОЛЯ РОССИЙСКОГО ІТ РЫНКА В МИРЕ В 2005-2015





ПРОГНОЗ НА 2016

Russian IT Market Forecast Scenarios, 2016 (\$Bn)

Optimistic
Central
Pessimistic

2014	2015	2016
29.29	17.40	17.59
29.29	17.40	15.08
29.29	17.40	13.19

Source: IDC draft Q4 2015 Black Book, Custom Exchange Rate Assumptions

Russian IT Market Forecast Scenarios, 2016 (Annual Growth Rates, \$)

Optimistic
Central
Pessimistic

2014	2015	2016
-19%	-41%	1%
-19%	-41%	-13%
-19%	-41%	-24%

Source: IDC Draft Q4 2015 Black Book, Custom Exchange Rate Assumptions



ОСНОВНЫЕ МОМЕНТЫ

- □ Девальвация рубля
 - о снижение \$ значения ИКТ- бюджетов
 - о политики ограничения капитальных вложений
 - о Изменение стека продуктов
- □ Рецессия в экономике
 - о снижение размеров сделок
 - Снижение количества сделок
 - о Увеличение участия бизнес-руководителей в решениях о закупках
- □ Госсектор резко снижает расходы на закупки ПО (предпочтение разработке кастомизированных пользовательских приложений)



ПОЛНЫЙ ПРОДУКТОВЫЙ ПОРТФЕЛЬ

ЦИКЛ ЖИЗНИ ПРОДУКТА

SYB **Established Emerging** Growth Telco NFV -Модернизация Hybrid Mode 1 Management Hybrid PaaS Storage -**Private Cloud** Infrastructure Middleware



RED HAT' MOBILE APPLICATION PLATFORM

ENTERPRISE SYSTEMS









APP DEVELOPMENT

- · Templates
- · Codeless apps
- · Online/offline workflow
- · SDKs and Templates
- · Credentials Management



















CORE MOBILE APPLICATION PLATFORM

MOBILE BACKEND-AS-A-SERVICE (MBaaS)

- · Data sync
- Storage
- Security

- · Authentication · API management
- · Microservices
- · Lifecycle Management

- · Private App store
- · Git repositories
- · Node.js modules

















0



PUBLIC, PRIVATE, HYBRID, PaaS



ANSIBLE

Простой язык описания процессов позволяющий легко описывать прикладную инфраструктуру в Ansible Playbooks. Это движок выполняющий Ansible Playbooks.

Ansible Tower это фреймворк используемый для наблюдения, управления защиты защиты используя пользовательский интерфейс и простой **API**.

