



ЦОДы разные важны

ЦОДы разные нужны

# Содержание презентации

Растут ли облака

1

Госрегулирование ЦОД-строения

2

ЦОД aaS

3

BIG ли Data

4

Централизовать VS Распределять

5

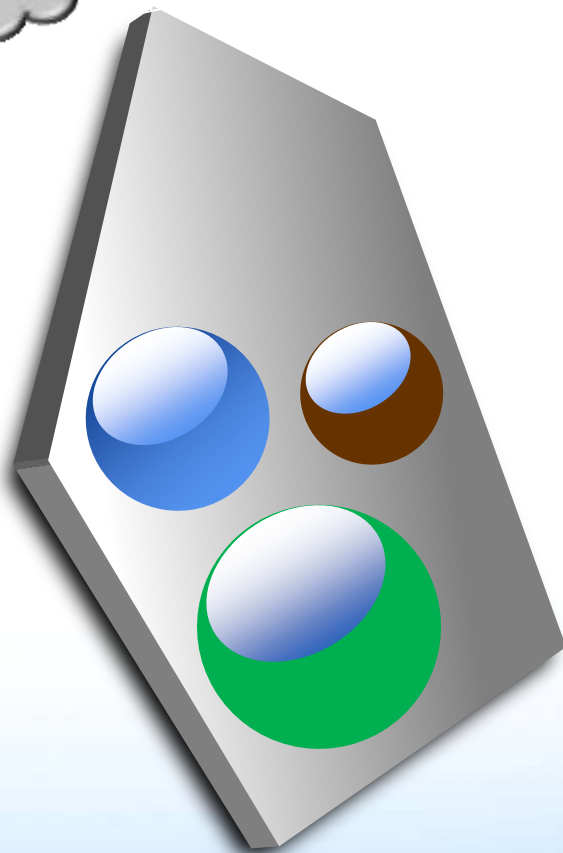


# Растут ли облака

Частичный  
переход в облако



Вынужденное  
замещение



## ДРАЙВЕРЫ



Общемировые  
тенденции



Закон о  
персональных  
данных



Экономический  
кризис



# SaaS SaaSy - рознь

Унифицированный

- *Как есть*
- *Множественная аренда*
- *Реальная оплата по факту потребления*
- *Мгновенное развертывание*

Кастомизируемый

- *Выделенный пул ресурсов*
- *Индивидуальные длительные настройки*
- *Повышенные требования к службе техподдержки*



# Госрегулирование ЦОД-строения



## **Распоряжение Правительства РФ от 7 октября 2015 г. № 1995р**

Концепция перевода обработки и хранения государственных информационных ресурсов, не содержащих сведения, составляющие государственную тайну, в систему федеральных и региональных центров обработки данных

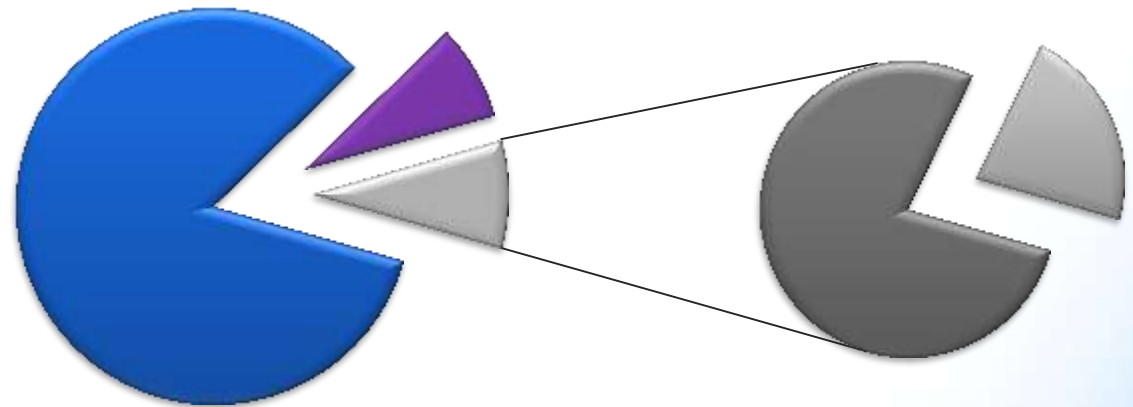




# Аспекты выбора расположения ЦОД

Чувствительность  
услуг IaaS, SaaS и  
Collocation  
к удаленности ЦОД

Структура цены SaaS



- Прикладной сервис
- Вычислительные ресурсы
- Энергетика
- Стойко-место



# Собственный ЦОД доступен

МОДУЛЬНЫЙ  
ЦОД



СЕРВЕРНАЯ



# Перспективы ЦОД как сервис

## Публичный ЦОД

Отсутствие необходимости инвестиций

Упрощение сопровождения

...

## Частный ЦОД

Локальный характер информации

Требования НПА

...

**Желание иметь собственный**

ЦОД  
aaS





# BIG ли Data для ЦОД

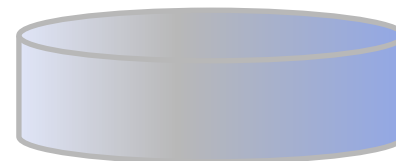


# Централизовать VS Распределять

Центральный  
уровень

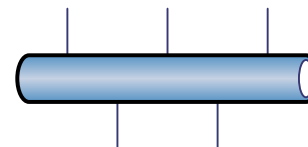


Сервер  
приложений



Центральная  
база данных

Каналы связи



Интеграционная  
шина

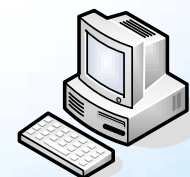
Локальный уровень



Источники  
данных



Локальная база  
данных



Обработка  
данных



# Вопросы к дискуссии «Эволюция ИТ- моделей»

