

Как выбрать оптимальную облачную инфраструктуру: public, private или hybrid?

*Михалев Евгений
15.09.22*

ПРОФИЛЬ КОМПАНИИ **май**

Корпоративная миссия МАЙ - создавать превосходную ценность!

МАЙ – глобальная маркетинг-ориентированная инновационная российская компания с более чем 25-летней историей, состоящая из нескольких бизнес-юнитов:



проекты в сфере
энергетики



венчурные инвестиции
и технологии



производство
упакованных
продуктов питания



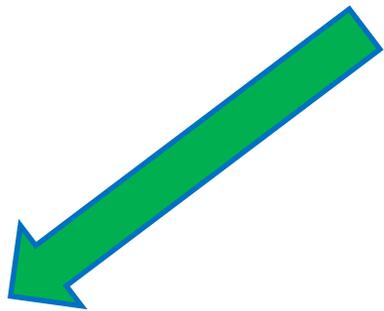
электронная
коммерция



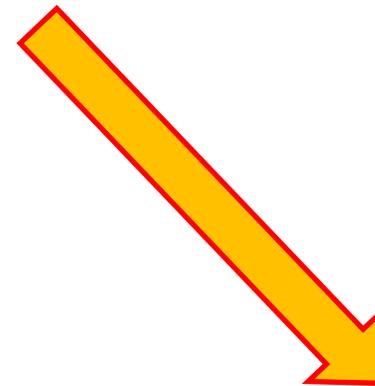
развитие недвижимости
и управление ею



Public Cloud

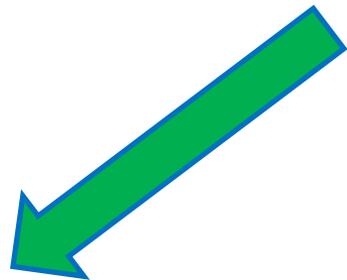


- ✓ Обслуживание и инсталляция сервисов профессиональной командой провайдера
- ✓ Pay-as-you-go. Возможность отнесения затрат на Орех и гибкого управления затратами
- ✓ Отказоустойчивость, гарантируемая провайдером
- ✓ Возможность автоматического масштабирования при пиковой нагрузке

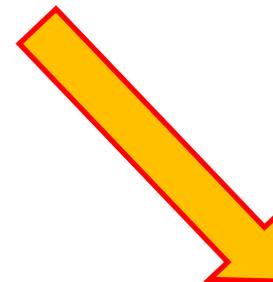


- Разделение ресурсов с другими клиентами провайдера
- Сложное прогнозирование затрат. Невозможность капитализации
- Риски безопасности: отсутствие изоляции данных, несоответствие требованиям ФЗ
- Среднее быстродействие внутри сети
- Невозможность индивидуальной конфигурации инфраструктуры под требования Заказчика

Private Cloud / Hybrid Cloud*



- ✓ Монопольное использование ресурсов, возможность индивидуальной конфигурации под требования Заказчика
- ✓ Обслуживание оборудования профессиональной командой провайдера
- ✓ Стабильные платежи, простота бюджетирования, возможность капитализации затрат
- ✓ Отказоустойчивость, гарантируемая провайдером
- ✓ Высокое быстродействие внутри сети



- Необходимость наличия компетенций по всем развёртываемым системам и сервисам внутри Заказчика
- Отсутствие автоматического масштабирования при пиковых нагрузках без дополнительных настроек и ресурсов
- Существенный временной лаг от появления потребности в ресурсах до их получения
- Отсутствие гибкости в оплате ресурсов, риски платежей за неиспользуемую инфраструктуру

Для чего выбираем Public Cloud



Среда разработки



Среда
тестирования
решений ИБ



Массовые сервисы
с пиковыми
нагрузками



Сервисы с
минимальной
кастомизацией



Кейс МАЙ: разработка маркетплейсов, приложения мобильного аудита, pentest, защита от DDOS, Service Desk, видеоконференцсвязь

Для чего выбираем Private Cloud



Внутренние системы
управления
компанией



Корпоративное
хранилище данных



Сервисы доступа в
корпоративную
инфраструктуру



Сервисы ИБ (защита
периметра,
антивирусы и т.д.

Для чего выбираем Hybrid Cloud



Сервисы резервного копирования



Системы обеспечения
DRP* и BCP**

Кейс МАЙ: *резервное копирование, резервный ЦОД*

* *DRP – Disaster Recovery Plan (план аварийного восстановления инфраструктуры)*

** *BCP – Business Continuity Plan (план обеспечения непрерывности бизнеса)*

Спасибо за внимание!

Евгений Михалев

e.mikhalev@hotmail.com

