

accenturestrategy

ДОРОГА В ОБЛАКА

подход Accenture к облачной трансформации традиционных ИТ

АНТОН ПАВЛЕНКО
РУКОВОДИТЕЛЬ ПРАКТИКИ
ИНФРАСТРУКТУРНОГО КОНСАЛТИНГА

ОБЛАКАМ БЫТЬ: И ВОПРОС НЕ В ТОМ “БЫТЬ ИЛИ НЕ БЫТЬ”, ВОПРОС В ТОМ “КОГДА”

ВЫ
ГОТОВЫ?

accenture

30%

ПРИЛОЖЕНИЙ
будут перенесены в
Публичное Облако
к 2018

К 2019

91%

КОМПАНИЙ будут
использовать
Публичное Облако

РЫНОК
PUBLIC
CLOUD

2016 \$38B

2026

\$173B

БОЛЕЕ
ЧЕМ

60%

предприятий к 2018 будут
размещать как минимум
половину своей инфраструктуры
в облаке

“ОБЛАЧНЫЕ”
ПОКАЗАТЕЛИ

44%

Ежегодный рост Public Cloud

8.9%

Ежегодный рост “on-premise”

В ОБЛАКАХ ЕСТЬ И ПРОБЛЕМЫ

СНИЖЕНИЕ
затрат

**УВЕЛИЧЕНИЕ ИТ
РЕСУРСОВ**
при прежнем бюджете

**ПРОЗРАЧНОСТЬ
ОБЛАЧНОГО
ПРОВАЙДЕРА**
в учете и потреблении
ресурсов



**ПРЕДОСТАВЛЯТЬ
ВСЕ**
как сервис

БЫСТРЫЕ
инновации

**ПОДДЕРЖКА
БОЛЬШОГО
КОЛИЧЕСТВА**
пользователей

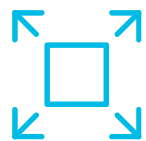
ПОТРЕБНОСТЬ
в гибкости

**УДОВЛЕТВОРЯТЬ
ВОЗРОСШИЕ**
потребности и
ожидания клиентов

**СВЕРХ-
ДОСТУПНОСТЬ**
быть доступным
всегда и везде

НАШ ПУТЬ ТЕРНИСТ И ПОЛОН ПРЕПЯТСТВИЙ

БИЗНЕС ПОСТОЯННО ТРЕБУЕТ ОТ НАС УЛУЧШЕНИЙ



ГИБКОСТЬ

как основная
потребность



БЫСТРЫЙ ПРОЦЕСС ИННОВАЦИЙ



ОПТИМИЗАЦИИ

и упрощения
предоставления сервисов



ПРИВЛЕЧЕНИЕ И УДЕРЖАНИЕ ТАЛАНТОВ

на дефицитном рынке



СНИЖЕНИЕ СТОИМОСТИ

ПРИ ПОСТОЯННО МЕНЯЮЩЕМСЯ ОКРУЖЕНИИ



УВЕЛИЧЕНИЕ ПОТРЕБНОСТЕЙ

бизнеса и/или клиента



IT БЮДЖЕТЫ

растут не линейно с
потребностями



СВЕРХ- ДОСТУПНОСТЬ

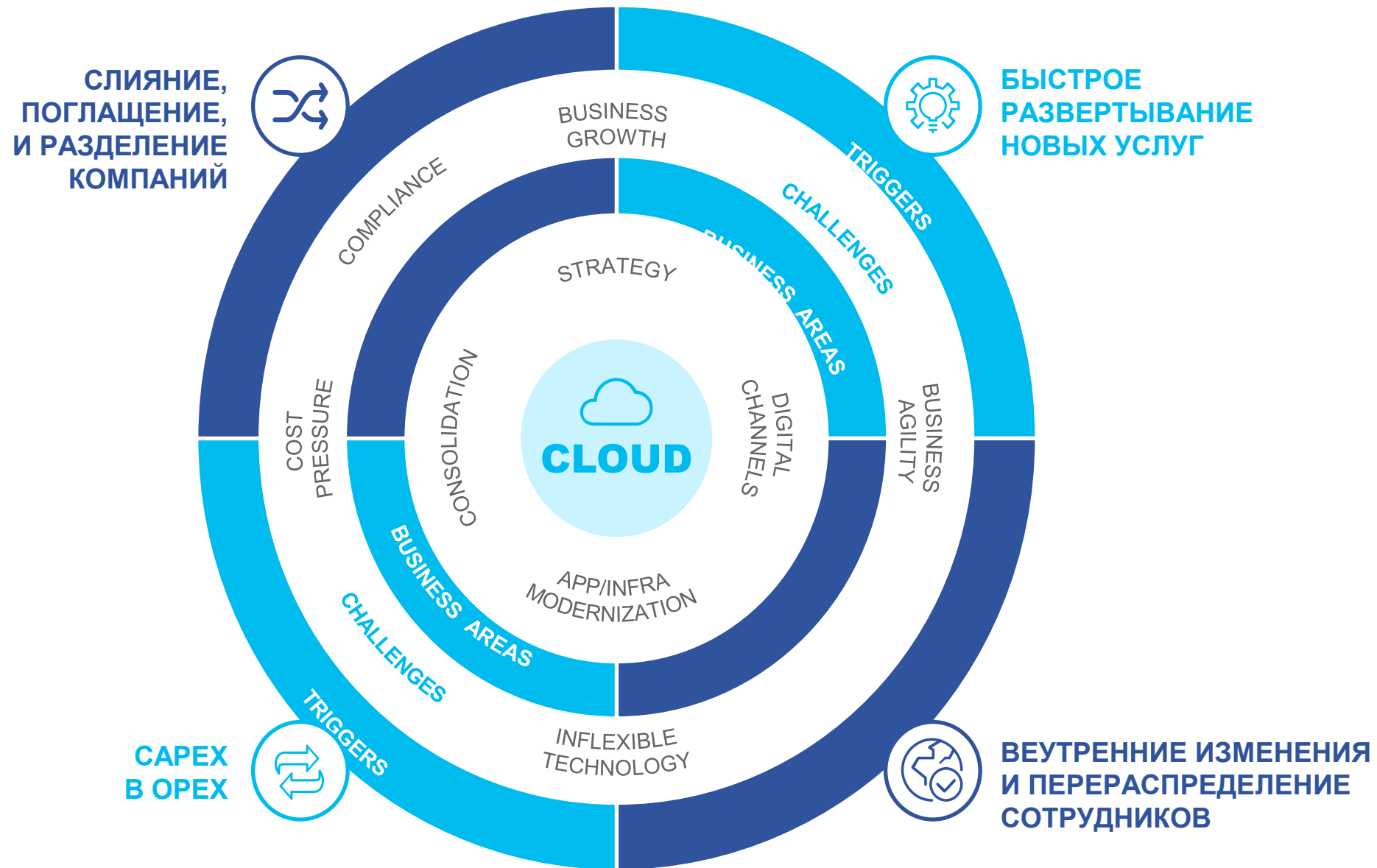
быть доступным всегда
и везде



ИЗМЕНЕНИЯ

людей и процессов на
облачную модель

КАЖДЫЙ СЛУЧАЙ УНИКАЛЕН



У КАЖДОГО БИЗНЕСА СВОЯ ТОЧКА СТАРТА И СВОЯ ЗАДАЧА

Каждый случай уникальный, рискованный и сложный.



ЧТО ЖЕ ДЕЛАТЬ?



Определение состояния

Бизнес Кейс


- Определить, как облако может обслуживать бизнес и какие преимущества предоставлять

Операционная Модель и Сервисный Каталог

- Определить, как организовать и управлять облаком. Какие сервисы будут предоставлены.

Технологическая Модель

- Определение целевого состояния инфраструктуры, платформы, приложений




Создание Облака

Сервисная Модель

- Операционная Модель
- Сервисный Каталог

Технологическая модель

- Облачная платформа управления
- Software Defined Infrastructure
- Развертывание IaaS
- Развертывание PaaS
- Референсная Архитектура
- DevOps
- Безопасность и методы контроля



Перенос приложений

Миграция в IaaS

- Приведение приложения к IaaS инфраструктурной модели
- Минимизация влияния на приложение

Адаптация приложений для PaaS


- Адаптация приложения для запуска в среде PaaS, используя контейнеры и родные облачные подходы
- Среднее влияние на приложение

Реинжиниринг для PaaS

- Реинжиниринг устаревших приложений для использования с PaaS
- Сильное влияние на приложение

Разработка **НОВЫХ** приложений PaaS/SaaS

- Разработка родных облачных приложений
- Имплементация публичных SaaS сервисов



Оркестрация Сервисов

Облачный каталог приложений

- Люди, процессы и окружение для управления облачным каталогом, который обеспечивает оркестрацию бизнес-логики

Облачный Сервис Менеджмент

- Люди, процессы и окружение для эксплуатации облачных сервисов, таких как: Connectivity, Integration, Workload Management & Governance.

Облачная безопасность и Регулирование

- Безопасность клиента
- Безопасность облачного окружения
- Восстановление облаков

КЕЙСЫ НАШИХ КЛИЕНТОВ

ТРАНСФОРМАЦИЯ ОСНОВНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ

Международная добывающая компания

ЗАДАЧИ

- Сложные IT и ERP системы
- Дорогостоящее обслуживание
- Скорость реакции поддержки и рост бизнеса
- Оптимизированная IT модель
- Использование новых технологий
- Реакция на волатильность рынка и конкуренцию

РЕЗУЛЬТАТЫ

- **Снижение** материальных затрат
- **Оплата за используемые ресурсы с масштабируемой поддержкой**
- Инфраструктура, поддерживающая инновации
- Бизнес гибкость, как драйвер развития

НОВАЯ ОБЛАЧНАЯ МОДЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Национальная почтовая служба

- Сложная организация с медленной реакцией на изменения
- Устаревшая IT-инфраструктура, замедляющая модернизацию
- Дорогостоящая вычислительная среда
- Низкое количество инноваций
- Глубокое присутствие “теневого” IT
- Ограниченная Технологическая стратегия

- Скоординированное межведомственное управление
- Ясный и доступный план по переходу в Облако
- **Значительная экономия для инновационных инвестиций**
- **Реализация с учетом** требований безопасности и управляемости

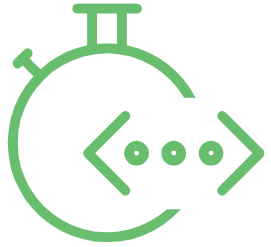
ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

Энергетический поставщик

- Потребность в модернизации модели управления
- Географическая распределенность
- Отсутствие экспертизы в Публичных Облаках
- Необходимость сфокусироваться на бизнесе, а не поддержке IT-инфраструктуры

- Тесное сотрудничество с AWS
- Гибкость для бизнеса
- **Предоставление окружения по запросу** для внедрения инноваций
- Управляемые сервисы для масштабной поддержки
- Прозрачная облачная стратегия с возможностью развития

ПРЕИМУЩЕСТВА, ПРЕДОСТАВЛЯЕМЫЕ ОБЛАКОМ



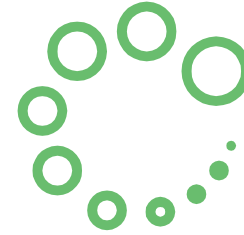
СКОРОСТЬ И ГИБКОСТЬ

Ускоренная разработка и разворачивание сервисов для автоматизации предоставления услуг и решений



AS A SERVICE ЭКОНОМИЯ

Замена CAPEX на OPEX, извлечение выгоды от использования облачной модели SaaS



ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ РАЗВИТИЯ

Создано для удовлетворения имеющихся запросов с возможностью справляться с будущими потребностями



УВЕРЕННОСТЬ

Поддержка партнера с опытом трансформаций, возможностью предоставлять непрерывность процессов и экспертизой



ВАШЕ МНЕНИЕ?



Антон Павленко
Руководитель практики
Инфраструктурного консалтинга