



Облачная трансформация

Консолидация ресурсов центров обработки данных

Никита Орешкин
Менеджер по IT-решениям
Huawei Казахстан



Радикальные изменения в развитии IT



Облачные решения Huawei для будущего



Сервис-провайдеры



Правительство



Здравоохранение



Производство



Финансы



Медиа



Энергетика



Логистика

...

Серверы



FusionServer

Системы Хранения данных



OceanStor

Сетевое оборудование



FusionBridge



Unified Arch

Unified Service

Unified API



Huawei Cloud и Глобальные партнеры

««Частное облако Публичное облако»»

IT Product Line

Cloud BU

Huawei IT Обзор

Лучший способ предсказать будущее - это изобрести его

История развития IT подразделения Huawei

Открытие подразделения Cloud

2011

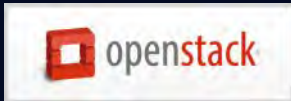
IT PL founded

- SingleCloud
- E9000
- T-series SAN

2012

Joined OpenStack

- FusionCube
- OceanStor N8500
- ManageOne



2013

- Private Cloud
- FusionSphere
- FusionAccess
- RH8100
- OceanStor 9000
- OceanStor 18000

Запуск частного облака



2014

- Cloud DR
- Converged Resource Pool
- SAP HANA Solution
- OceanStor V3

Запуск Open Cloud



2015

- Public Cloud
- Big Data
- FusionStage
- X6800
- OceanStor DJ

Запуск публичного облака



2016

- 31 Cloud Services
- FusionStorage 6.0
- KunLun
- TaiShan SSD

Запуск 31 облачного сервиса



2017

- FusionBridge 6.0
- Atlas
- FusionServer V5
- STaaS
- Dorado V3



Долгосрочные и весомые инвестиции в R&D



Вклад в Open-source организации



● Huawei is also a founding member

● Source: Huawei Lab

Продукты и Решения

Путь к цифровой трансформации

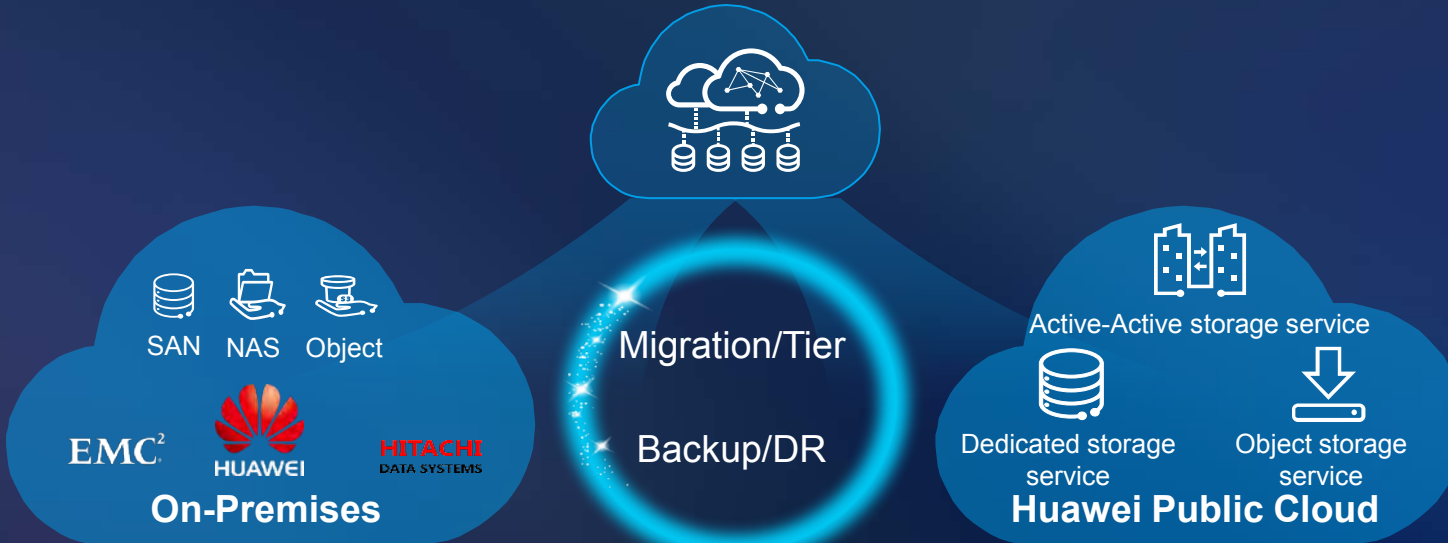
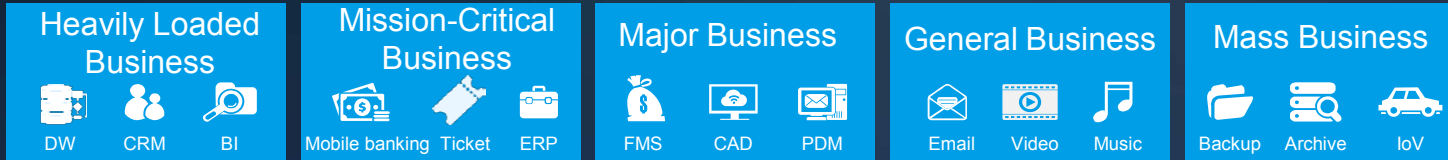
Портфолио ИТ продуктов и решений Huawei



Архитектура решения FusionCloud



STaaS: гибридное облачное хранилище для бизнес-критичных задач



Any App Anywhere



#1 bank in the world



#1 mobile carrier in Brazil



#1 ISP in Mexico

Интеллектуальные услуги передачи данных повышают эффективность на 50%+

Совместная работа локальных и облачных хранилищ поддерживают работу бизнес-критичных сервисов

Использование конвергентного пула ресурсов снижает TCO на 20%+

FusionCloud. Мост в будущее



Преобразования облачных решений для различных отраслей

Операторы



Финансы



Правительство



Общественная
безопасность



Производство



Smart O&M

Cyber Management

Criminal Prediction

Artificial Intelligence

Precise Marketing

Churn Avoid

OLAP On Hadoop

Data Sharing/ Exchange

GIS Cloud

Data Tag Platform

Multi Dimension Data Platform

APMC Platform

Data Innovation

B/O/M Cloud

B2B Cloud

NFVi

Unified Cloud

Channel/Intermediate
Business On Cloud

Mobile Banking

Government Cloud

Police Cloud

Smart Video Surveillance

Police Apps Mobility

Manufacture Cloud

Cloud Infrastructure

Now

Future

Истории успеха



142 страны, **3500** заказчиков, **2,400,000** VM, **850,000+** виртуальных рабочих столов

Huawei в Казахстане

- Реализация инвестиционных проектов
- Внедрение технологий 4G/5G
- Участие в форумах ИКТ с целью обмена мировым опытом

- Развитие партнёрской программы
- Построение Дата-центров
- Участие в развитии e-GOV
- SmartCity / e-Health



Операторский бизнес
Надёжный стратегический партнёр



Корпоративный сегмент
Лучший инновационный партнёр



Потребительский бизнес
Самый любимый бренд

Надёжный партнёр и поставщик решений ИКТ

Мобильные сети
Фиксированные сети
Транспортные сети
Приложения ПО

Дата-центры
Платформа BigData
Облачные решения

Корпоративные сети
Решения M2M

- Смартфоны
- Беспроводные устройства для доступа в Интернет

Профессиональные услуги

СПАСИБО!