

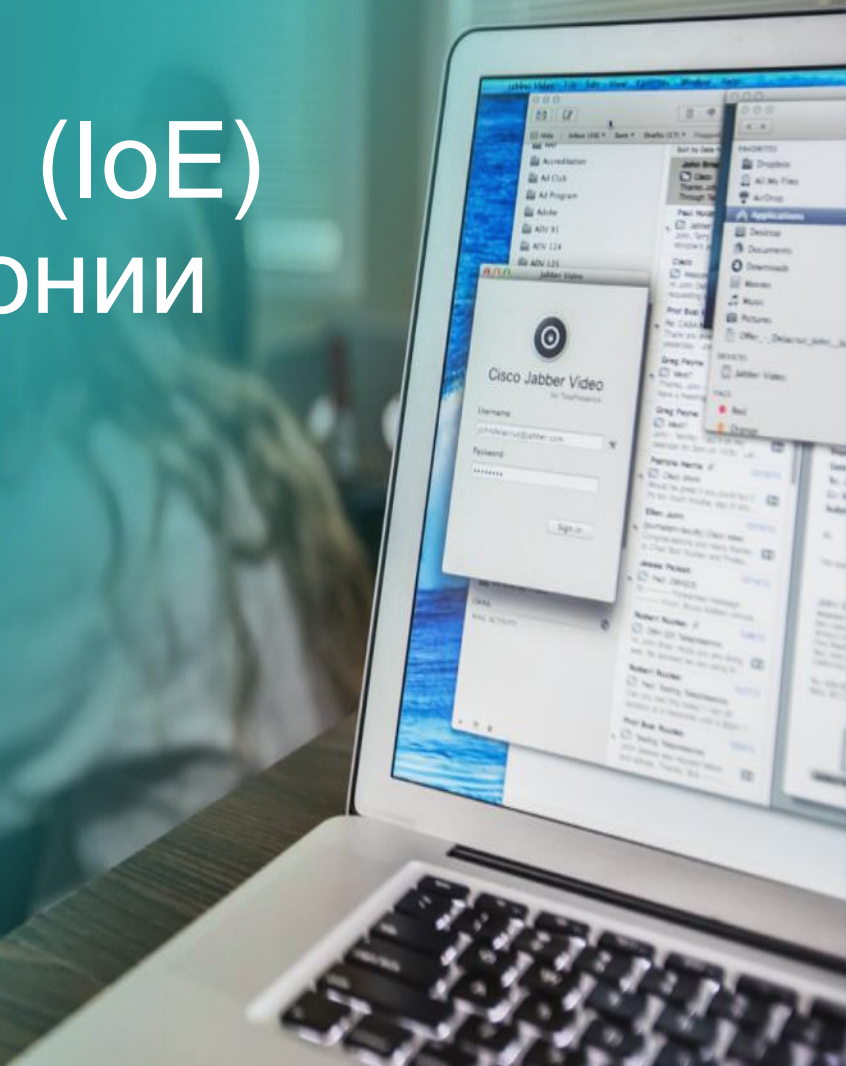


Internet of Everything (IoE) Конкуренция в гармонии

Владимир Орлов

vlorlov@cisco.com

Nov 2014



Размер Возможностей



* 2013-2022

IoT двигатель экспотенциальных изменений

IoT даст бизнесу возможность роста на 21% до 2022

В 2013 году компании использовали всего лишь 53% потенциала IoT (не реализовано \$544B дополнительной ценности)

Приблизительно 50 миллиардов объектов будет подсоединено к Интернет до 2020г.

В 2012 было больше создано данных чем за предыдущие 5,000 лет

IoT

machine-to-machine IP трафик вырастет в 20 раз с 2012 to 2017

До конца 2014, кол-во мобильных устройств превысит кол-во людей на планете

Приблизительно 77 млрд приложений будет скачано до конца 2014

2/3 мирового мобильного дата трафика составит видео до 2015

Internet of Everything (IoE) новые возможности

Люди

Коммуникация людей



Процессы

Предоставление человеку (или машине) нужной информации в определенное время



Данные

Преобразование данных в полезную для принятия решения информацию



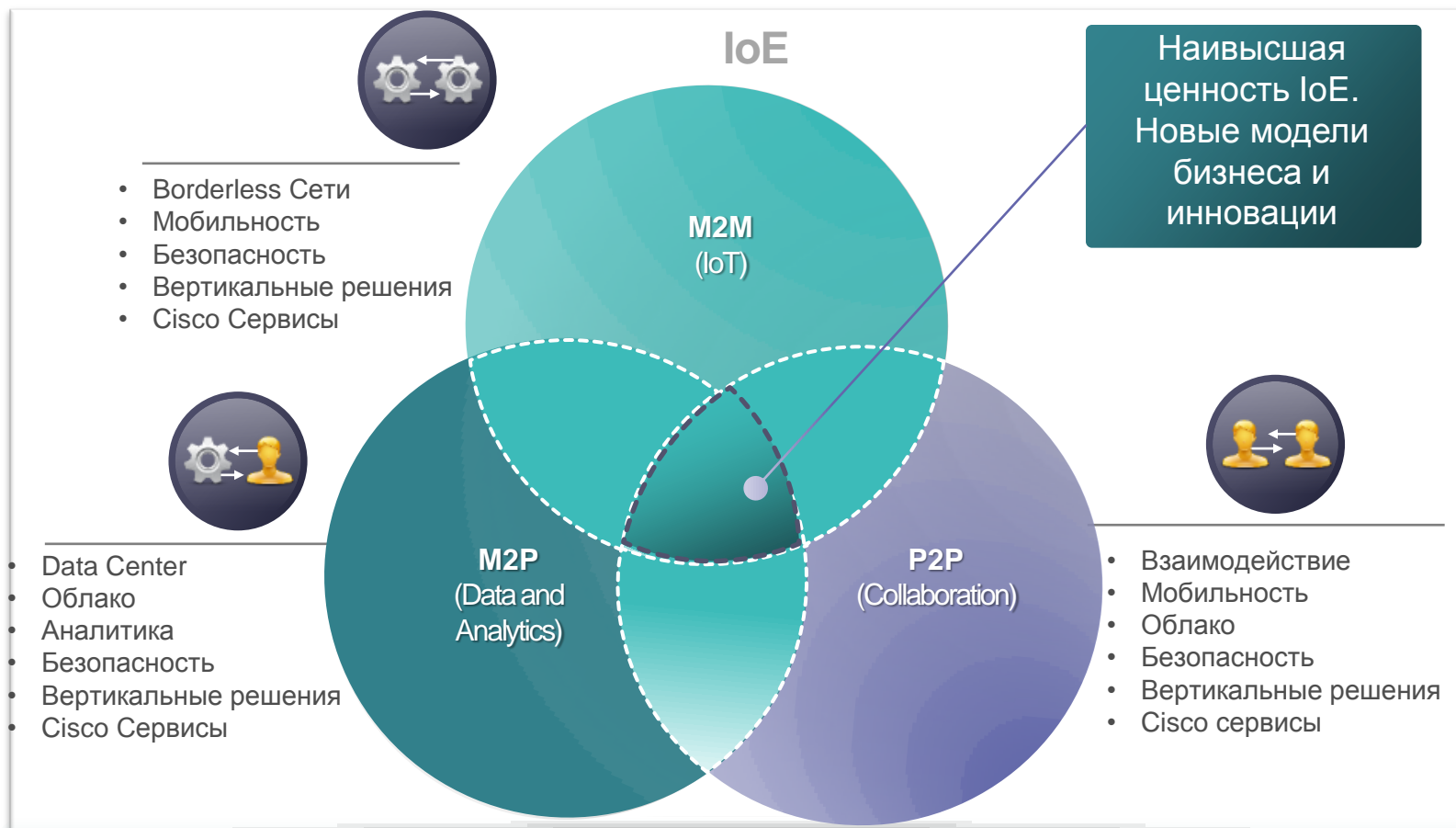
Вещи

Взаимодействие Физических устройств и объектов через Интернет и/или другие каналы для интеллектуального принятия решения (IoT)



Source: "The Internet of Everything: A \$19 Trillion Opportunity," Cisco Consulting Services, 2014

Горизонтальные и вертикальные интеграции в ИТ-индустрии растут



Стратегии городов

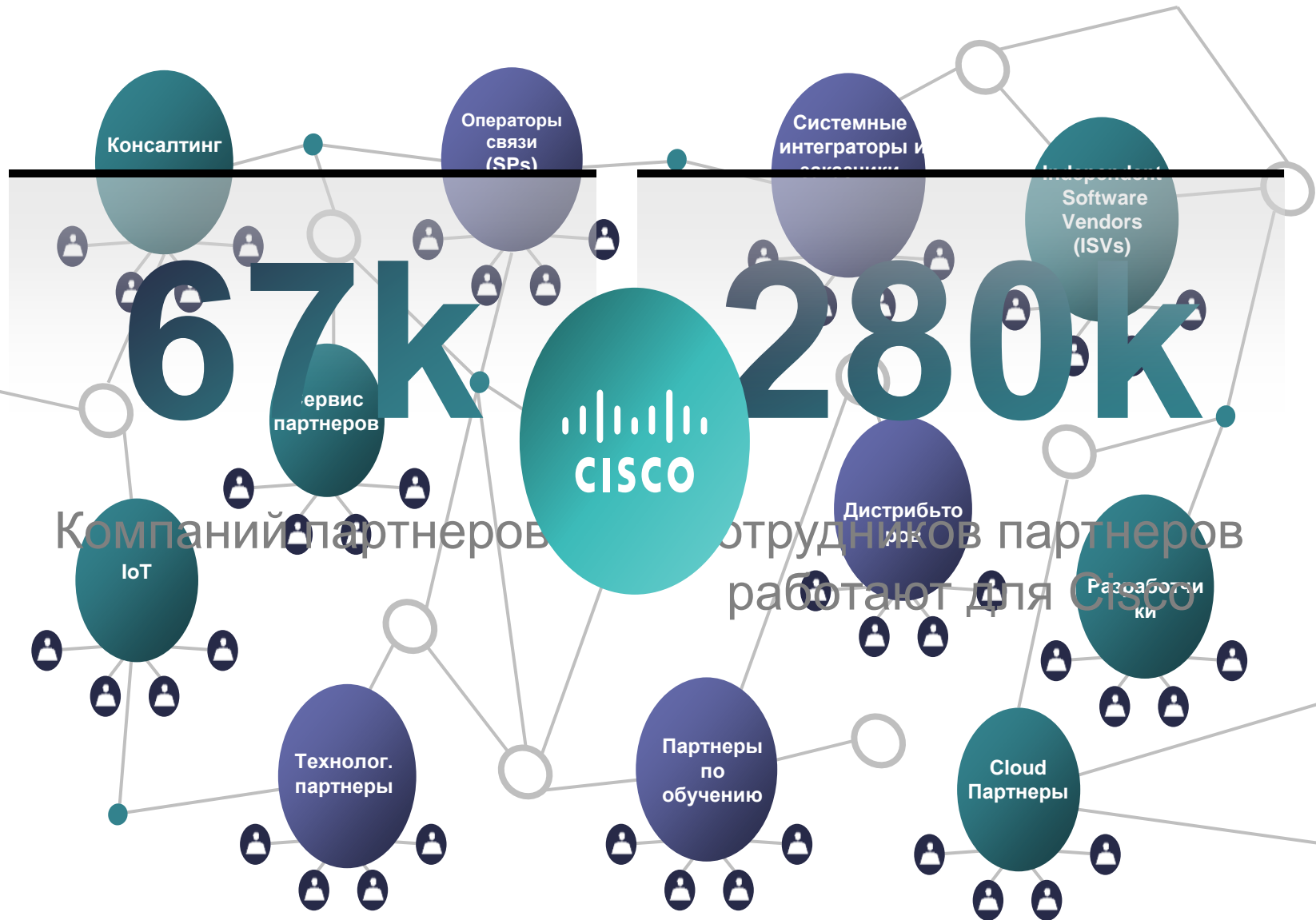
Чикаго (США) – Безопасный Город

Гамбург (Германия) – Портовый Мегалополис
45000 рабочих мест создано

Барселона (Испания) – Город для жизни

Канн (Франция) – Город для отдыха

Партнерская экосистема расширяет Лидерство Cisco



Завтра починається тут!

Thank you.

