

ЭВОЛЮЦИЯ ЦОД

Кшиштоф Йонак (Krzysztof Jonak)

Глава представительства Intel в Украине, Беларуси и Молдове



Частные, публичные, гибридные облака — обслуживание миллиардов устройств, подключенных к сети



К 2015 году
нам потребуется...

- 8X сетевых ресурсов
- 16X запоминающих устройств
- 20x вычислительной мощности



Облако должно оставаться открытым, иначе мы будем ограничивать гибкость, сдерживать инновации и повышать затраты

Преимущества обновления серверного парка

2007/2008



184 Intel® Xeon®
Dual Core Servers

2012/2013

Цель:
производительность
1:1



184 Intel® Xeon® E5-2600
серверов



14x рост
производительности

21% сокращение
расходов на
электроэнергию в год

ИЛИ

Цель:
эффективность
14:1



13 Intel® Xeon® E5-2600
серверов



94% сокращение
расходов на
электроэнергию в год

Окупается за
6 Месяцев

Спасибо за внимание

