



О компании Riverbed

Максимум производительности в эру
цифровизации

riverbed[®]

The Digital Performance Company

Мир, в котором мы живем, стал цифровым



Катализаторы цифровой революции



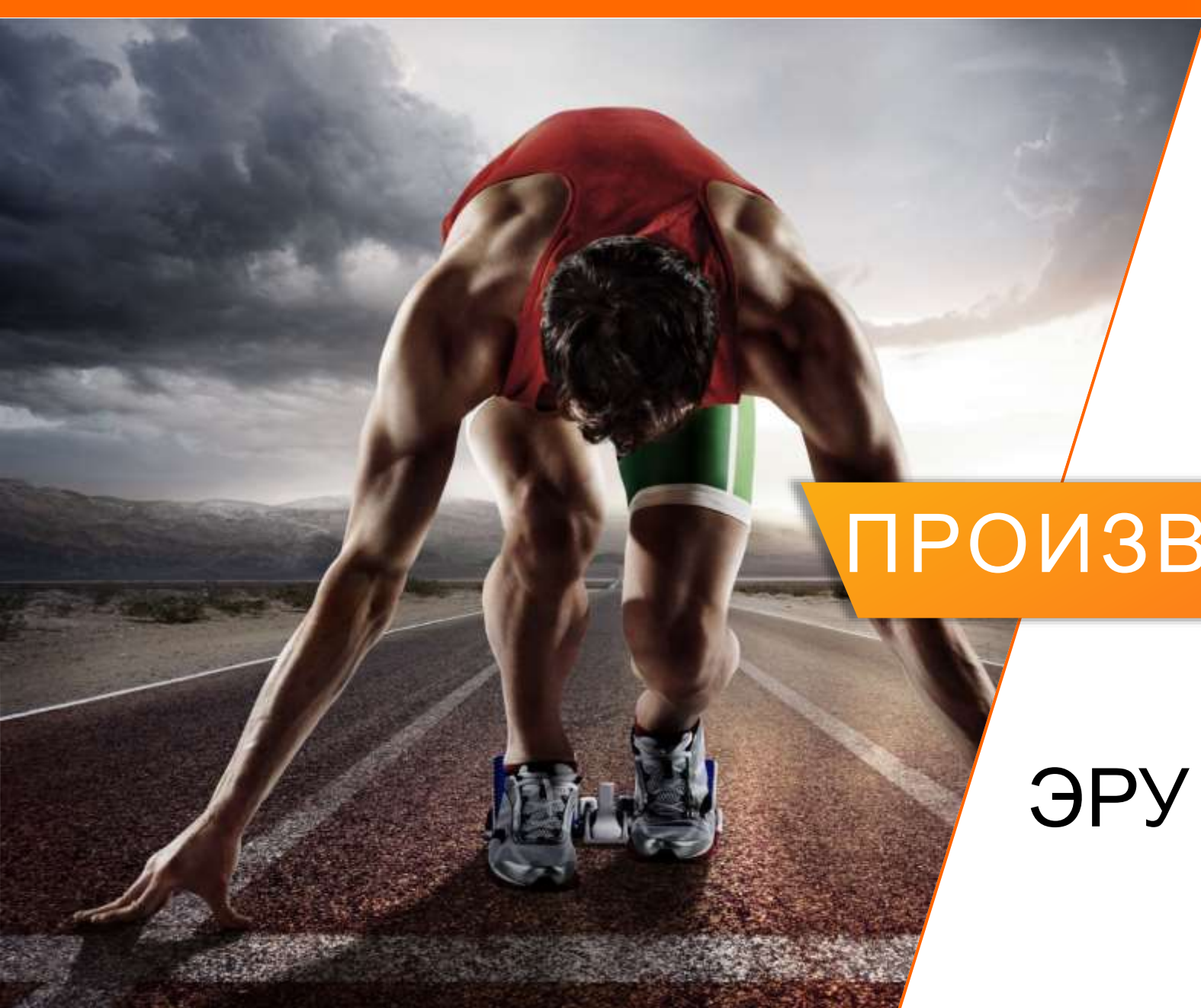
Облака



Мобильность



Аналитика



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

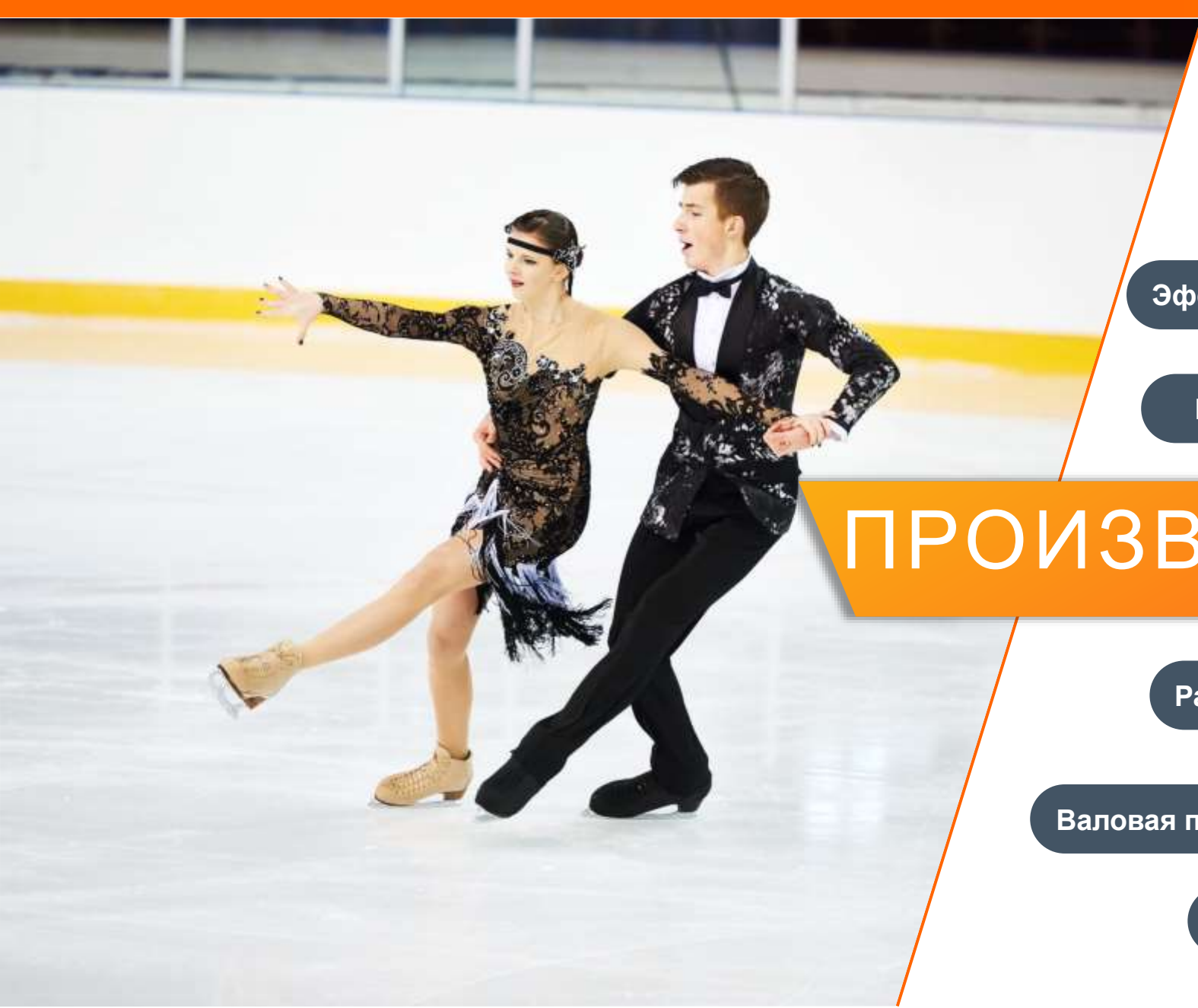
КРИТИЧНА В
ЭРУ ЦИФРОВИЗАЦИИ



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

ЭТО НЕ ТОЛЬКО

СКОРОСТЬ



Удовлетворенность клиентов

Индекс потребительской лояльности

Корзина покупок

Эффективность

Повторные продажи

Гибкость

Товарооборот

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Работа пользователей

Скорость

Валовая прибыль

Безопасность

Продажи

Результаты



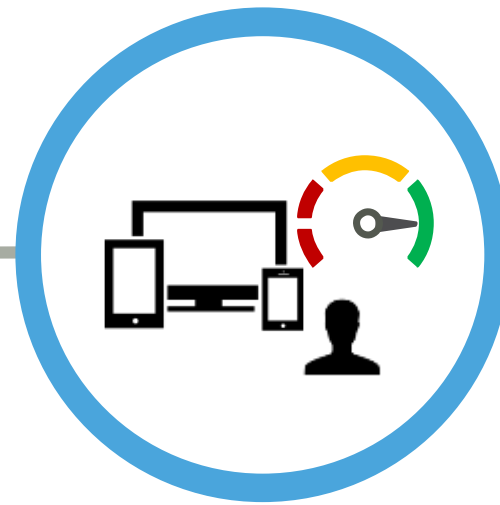
НАША ЦЕЛЬ

Переосмысление возможно.

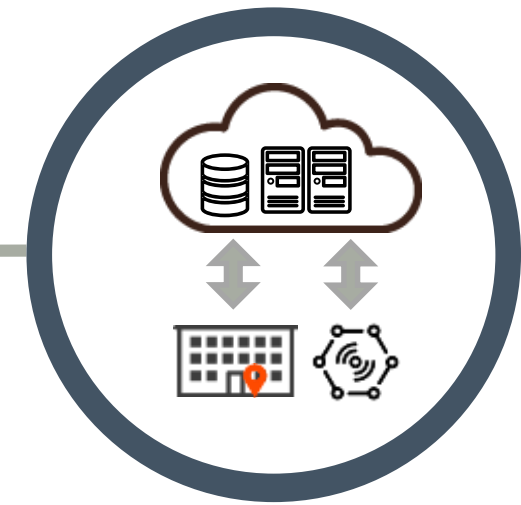
Наша стратегия: максимизировать производительность цифровых технологий



ОБЛАЧНЫЕ
СЕТИ



ЦИФРОВЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

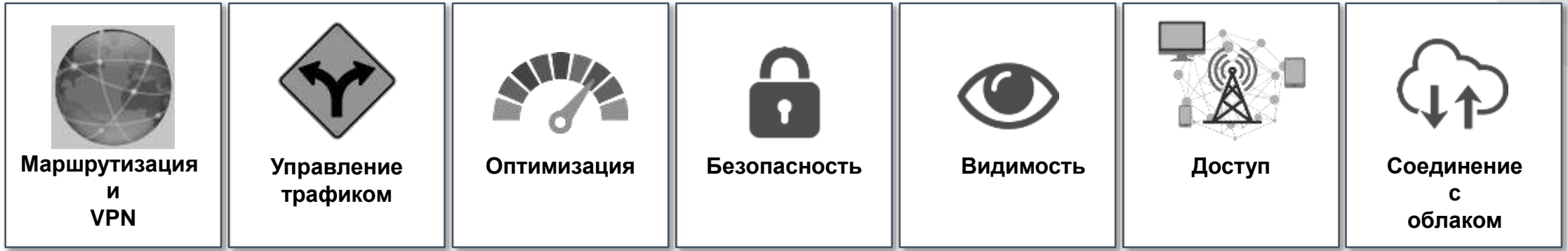


ОБЛАЧНЫЙ
ПЕРИМЕТР



ОБЛАЧНЫЕ СЕТИ

Сети не успевают за облаками



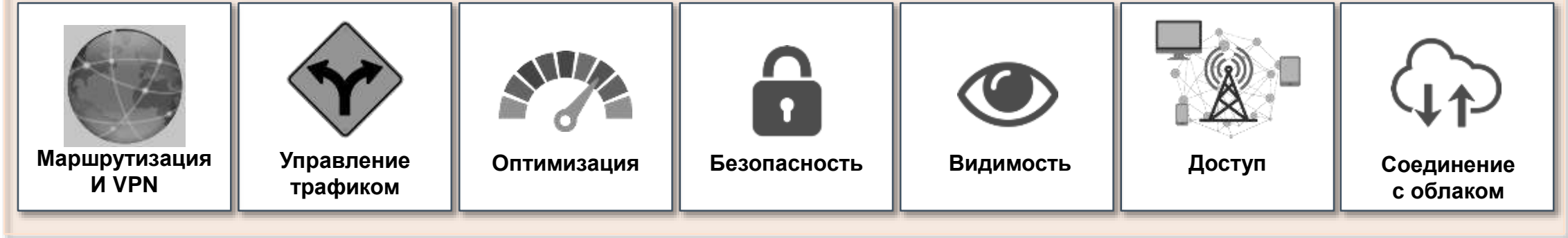
- Недостаточная гибкость
 - Различные инструменты управления для каждого пула приложений
 - Изменения делаются на каждой «коробке»
- Сложности с обеспечением безопасности
 - Прямой доступ в интернет в нескольких локациях
 - Удаленные и мобильные пользователи расширяют ИТ-периметр
- Непредсказуемая производительность
 - Ограниченная видимость шифрованных приложений и поставщиков SaaS
 - Ограниченная пропускная способность из-за приложений с интенсивным использованием полосы пропускания





Облачные сети Riverbed

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОРКЕСТРАЦИЯ И КОММУНИКАЦИЯ





Облачные сети Riverbed

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОРКЕСТРАЦИЯ И КОММУНИКАЦИЯ



Маршрутизация
и VPN



Управление
трафиком



Оптимизация



Безопасность



Видимость

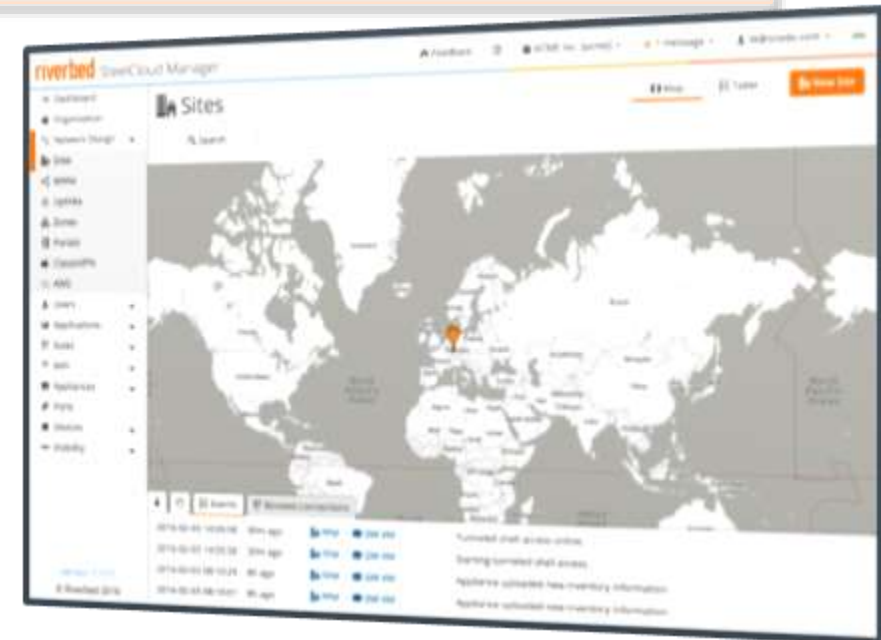


Доступ



Соединение
с облаком

- Политики и оркестрация, ориентированные на бизнес
- Эффективные локальные интернет-приложения
- Интегрированная WAN оптимизация
- Облачное управление





WAN оптимизация очень важна в эру облачных технологий

«Мы прогнозируем, что до конца 2019 года более половины всех внедрений Microsoft Office 365 на глобальном уровне будут сталкиваться с проблемами производительности, связанными с сетью»

Gartner[®]

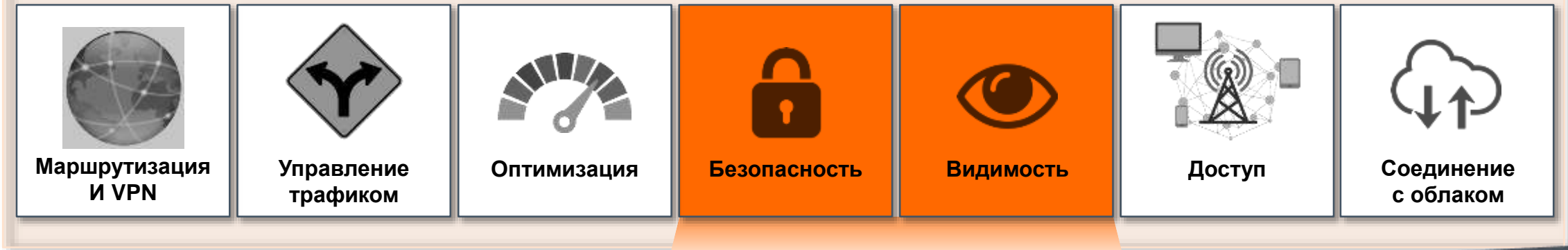
Network Design Best Practices for Office 365

Neil Rickard, Andrew Lerner, Bjarne Munch, 3 августа 2016



Облачные сети Riverbed

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОРКЕСТРАЦИЯ И КОММУНИКАЦИЯ



- Двухуровневые возможности безопасности
 - Встроенный межсетевой экран
 - Интеграции лучших партнеров
- Встроенная функция видимости в режиме реального времени для выявления проблем до того, как это затронет пользователей





Облачные сети Riverbed

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОРКЕСТРАЦИЯ И КОММУНИКАЦИЯ



Маршрутизация
и VPN



Управление
трафиком



Оптимизация



Безопасность



Видимость



Доступ



Соединение
с облаком

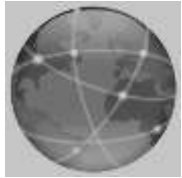
- Облачное управление нового поколения
- Единая политика для WAN и LAN
- Интеграция с Microsoft и Google для упрощения доступа





Облачные сети Riverbed

УНИФИЦИРОВАННАЯ ОРКЕСТРАЦИЯ И КОММУНИКАЦИЯ



Маршрутизация
и VPN



Управление
трафиком



Оптимизация



Безопасность



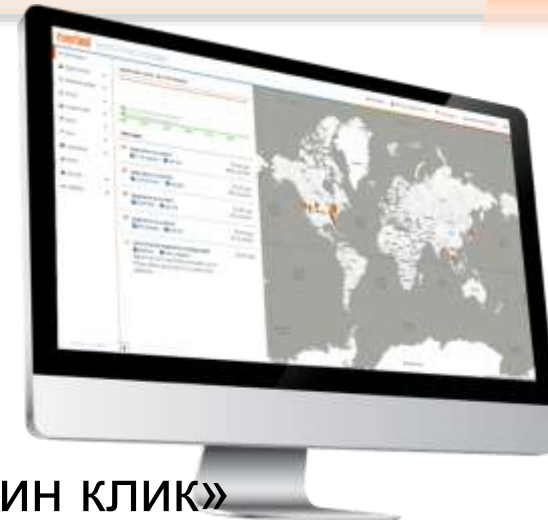
Видимость



Доступ



Соединение
с облаком

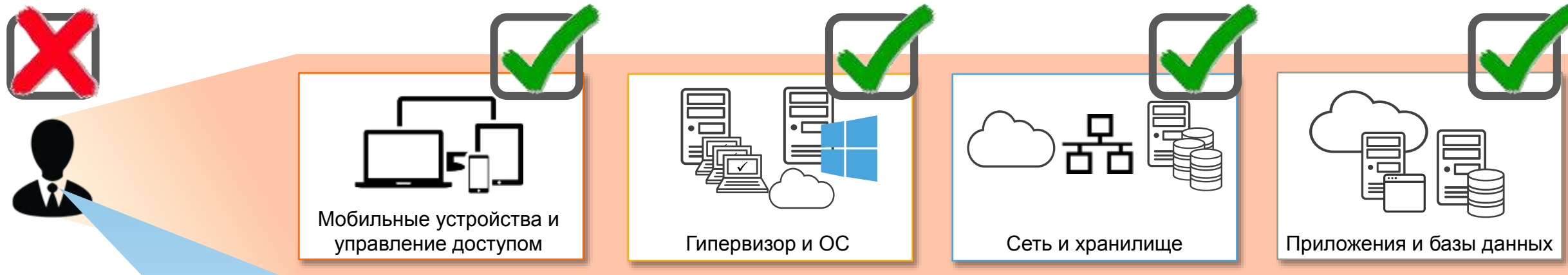


- Полностью автоматическое подключение «в один клик»
- Внутри- и межоблачные межрегиональные сети
- Рыночная интеграция с Azure и AWS



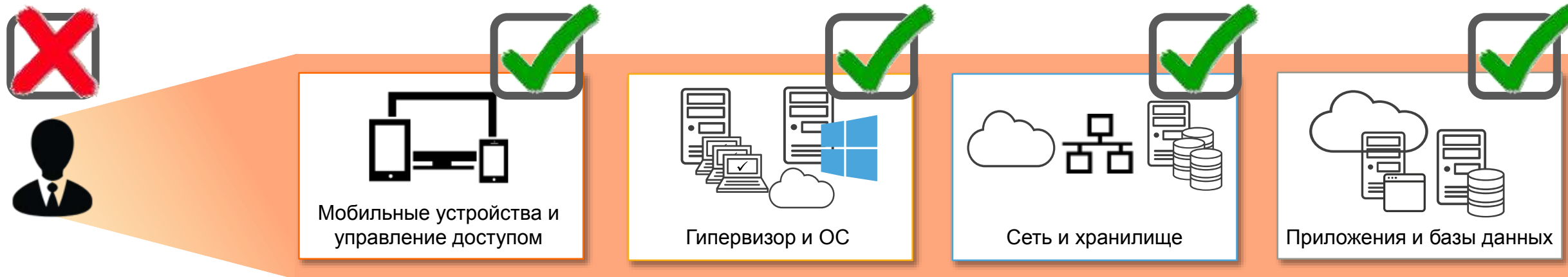
ЦИФРОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Мониторинг производительности не фокусируется на пользователе



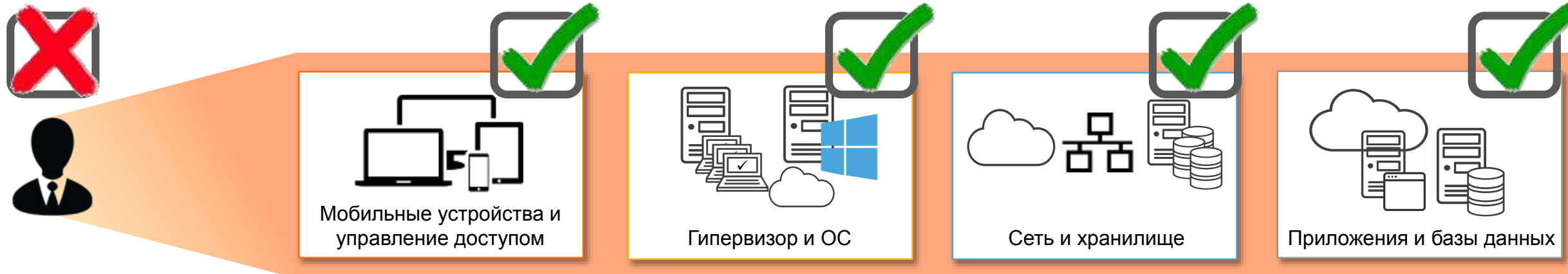
- Приложение не отвечает!
- Оно тормозит, когда я заключаю сделку!
- Моя корзина покупок не работает!

Цифровые технологии не фокусируются на пользователе



- Точечные инструменты для каждого уровня ИТ-стека усложняют мониторинг
- Отсутствует фокус на работе конечного пользователя с цифровыми технологиями
- Невозможность корреляции между уровнями затрудняет устранение неполадок

Точечные инструменты не могут управлять цифровыми технологиями



55% КОМПАНИЙ ИМЕЮТ БОЛЕЕ ЧЕМ

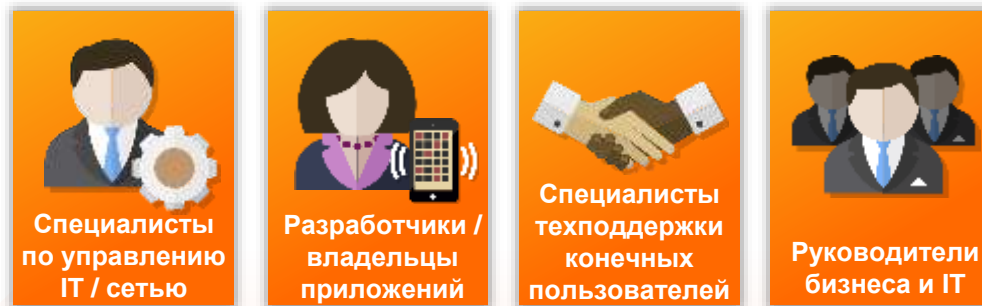
10 ИНСТРУМЕНТОВ
МОНИТОРИНГА
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ¹

45% КОМПАНИЙ ЗАЯВЛЯЮТ О НАЛИЧИИ БОЛЕЕ ЧЕМ

5 СЛЕПЫХ ЗОН
В ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

¹Digital Enterprise Journal, Modernizing IT Operations for Digital Economy Research Study – Executive Summary, <http://dej.io/2017/08/modernizing-it-operations-for-digital-economy-research-study-executive-summary/>

Унифицированное управление цифровыми технологиями



Каждый имеет доступ к одинаковым данным

Унифицированное управление цифровыми технологиями

Мониторинг работы конечных пользователей

Мониторинг производительности сети

Мониторинг IT-инфраструктуры

Мониторинг производительности приложений

Унифицированное управление цифровыми технологиями

Лидер во всех

магических квадрантах
Gartner

3400+

клиентов

300%

средний прирост
производительности

- Полностью интегрированная информация для всех пользователей, приложений и устройств
- On-premises и облачные внедрения
- Умные решения и более эффективная политика для превосходного качества работы пользователей

Унифицированное управление цифровыми технологиями

Мониторинг
работы конечных
пользователей

Мониторинг
производительности
сети

Мониторинг
IT-инфраструктуры

Мониторинг
производительности
приложений



ОБЛАЧНЫЙ ПЕРИМЕТР

Периметр



Региональные офисы



Филиалы



Удаленные площадки



Производственные объекты



Розничные магазины

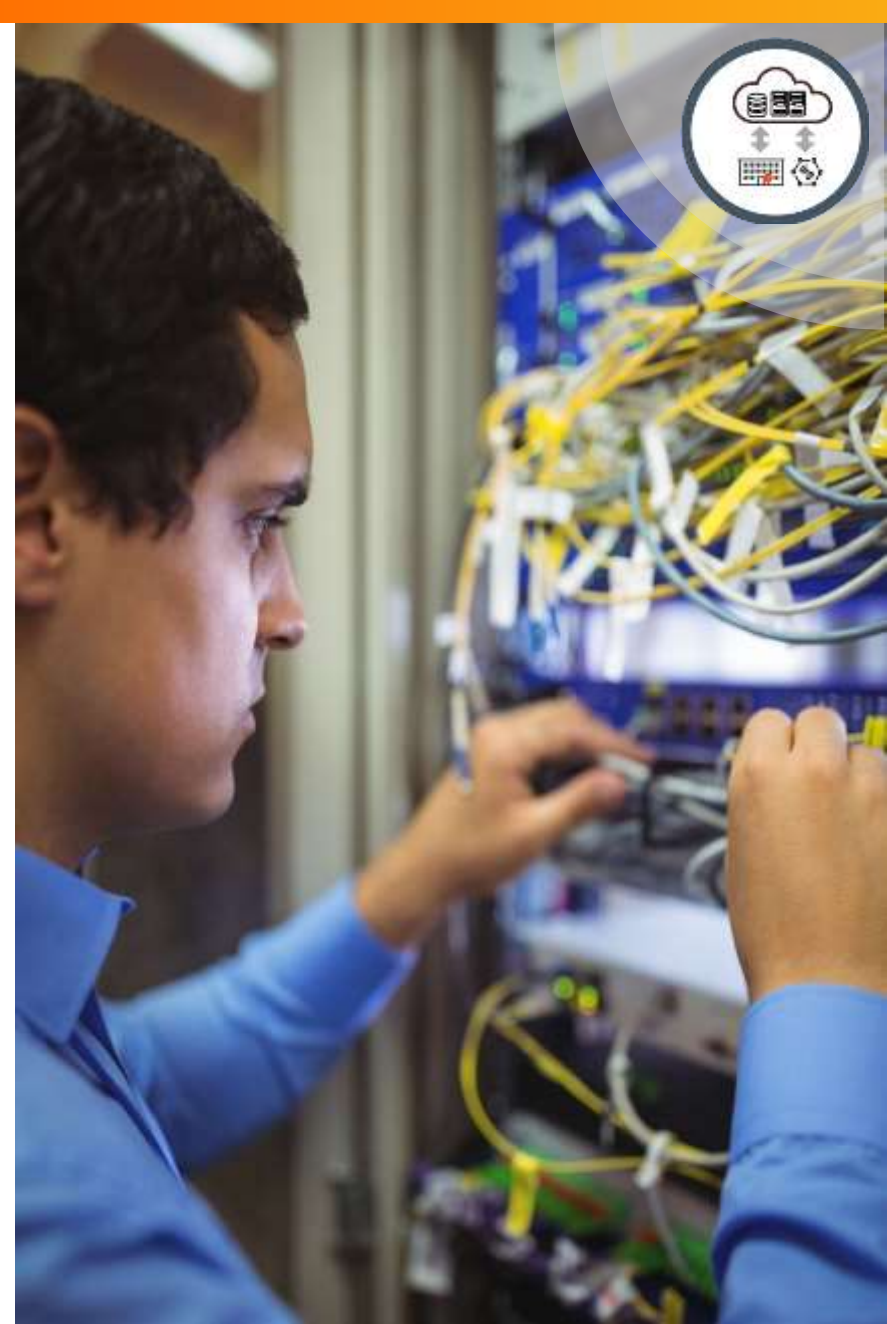


Интернет вещей

Проблемы на периметре

Преодоление расстояния и задержки

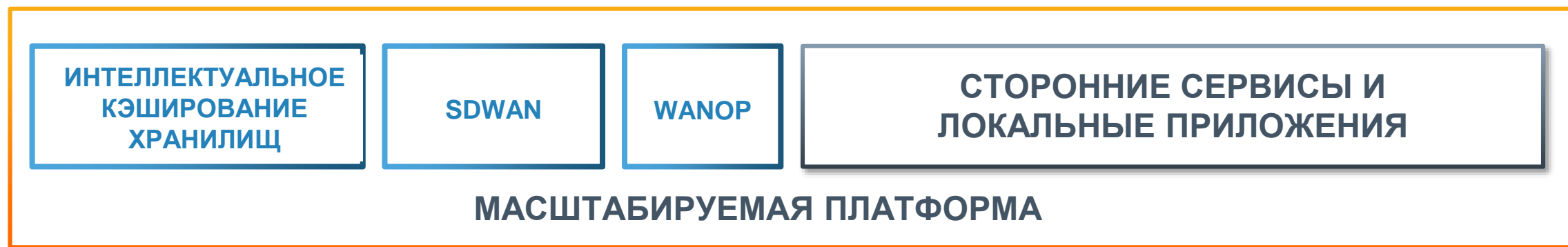
- **Недостаточная гибкость**
 - Требуется много времени для развертывания новых офисов и сервисов
- **Возрастающие риски**
 - На островках удаленных данных трудно обеспечить безопасность, осуществлять резервное копирование и восстановление
- **Ограниченная производительность**
 - Отсутствие на периметре вычислительных ресурсов и ресурсов для хранения - это медленные приложения и низкое качество работы
- **Ограниченные ИТ-ресурсы**
 - Малое количество или отсутствие ИТ-персонала в удаленных офисах для развертывания и поддержки инфраструктуры и приложений





Облачный периметр

Удаленные данные | Локальные вычисления | Локальная производительность



Существенно
упрощает работу
на периметре

100%
безопасность
данных в ЦОДе

Локальная
производительность
и доступность в
филиалах

Восстановление
в 100 раз
быстрее

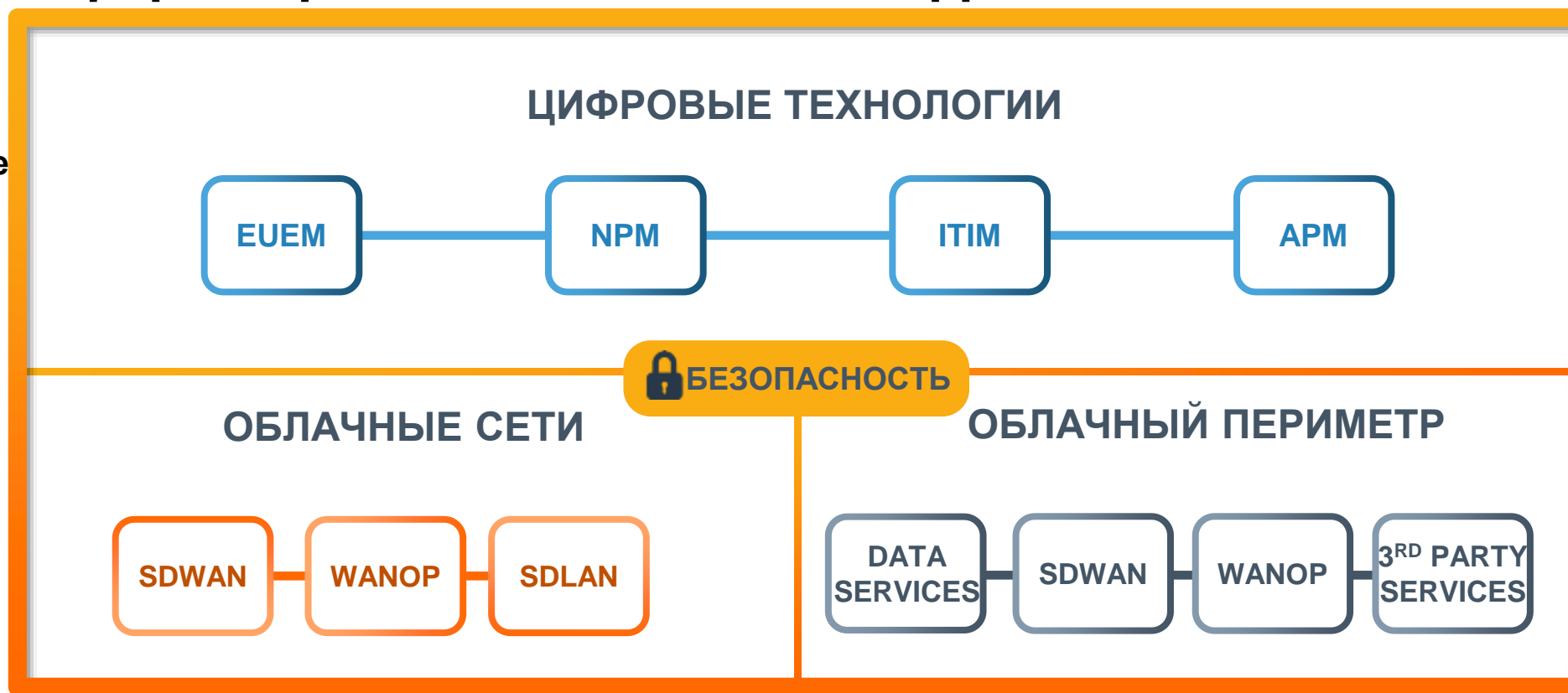
On-premises и
облачные
внедрения

Наше предложение – интегрированная и унифицированная платформа

Максимизируйте производительность цифровых технологий

Платформа производительности цифровых технологий Riverbed

Технологические альянсы



Техническая поддержка Riverbed

Профессиональные сервисы и обучение от Riverbed

Переосмысление возможно с Riverbed

15 раз

признавался лидером
магического квадранта Gartner

300+

патентов на технологии
цифровой
производительности

30К

клиентов по всему
миру



Переосмысление возможно

Расширение возможностей бизнеса с помощью силы «И»



Увеличение
гибкости

И

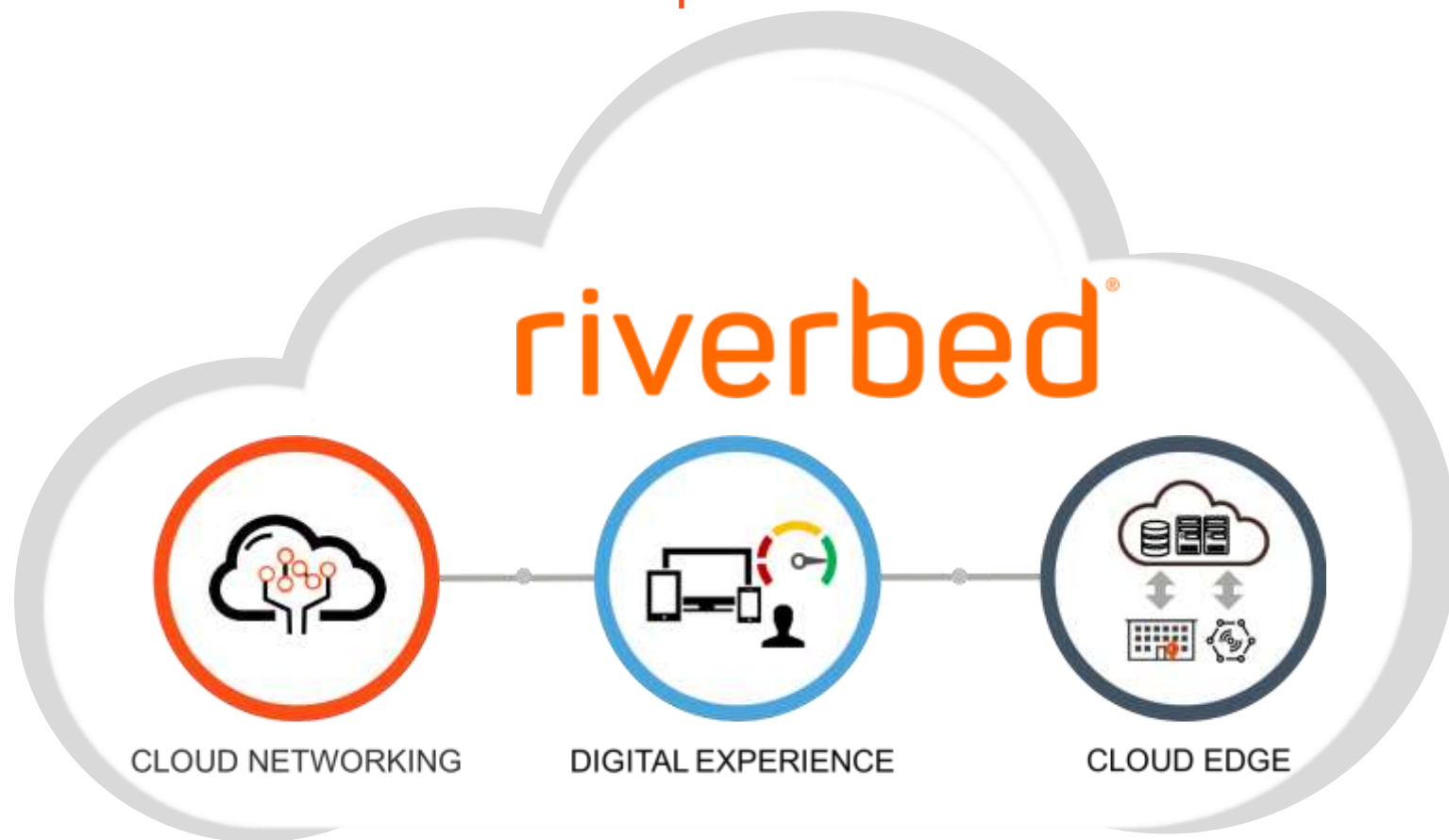


Улучшение
видимости

И



Снижение
рисков



Спасибо!