



CITIC TELECOM CPC

Новые тенденции в цифровой трансформации

Елена Черных
Директор по продажам

elena.chernykh@citictel-cpc.com

Innovation Never Stops

Your trusted ICT solution partner



CITIC TELECOM CPC

A member of
CITIC TELECOM INTERNATIONAL



- ❑ **Почему компаниям необходима цифровая революция?**
- ❑ Истории успеха с использованием инноваций
- ❑ Наши в Китае. Цифровая трансформация
- ❑ Готовы ли Вы пересмотреть свое видение на WAN?
- ❑ Выводы



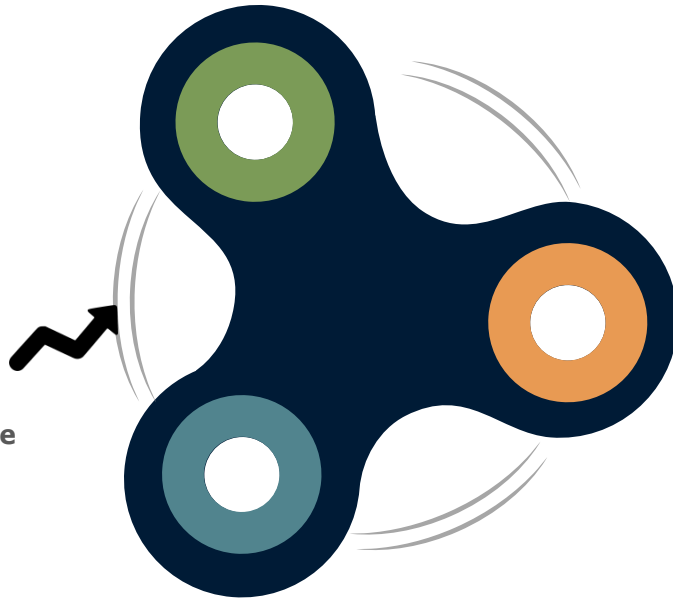
Какие задачи стоят перед вами?

Новая Эра

- Омни- канальность & смежные отрасли
- Новые технологии: IoT, AI, Blockchain

Рост конкуренции

Выше скорость реакции, больше гибкости, высокая скорость внедрения инноваций



Изменение в спросе

Продукты –как - Услуга

Производство –как -Услуга.....



Большее кастомизации

Революция бизнеса

ВСЕ на IoT

- Отвечай на кастомизированные запросы
- Продукт как услуга
- Производство как услуга
- **Все как услуга**

Бизнес Системы в Облаке

- Соединяют виртуальное с реальным
- Быстрый отклик и эффективность
- Больше гибкости
- Больше доступности



Глобализация укрепляет ценности бизнеса



CITIC TELECOM CPC



Цифровая инфраструктура усиливает развитие бизнеса

Открытая структура

- Интеграция с существующей и будущей ИТ инфрой
- Способность поддерживать различные системы и приложения



Гибкость

- Гибкость в обеспечении ресурсами
- Обеспечение ИКТ услугами от совета, дизайна, настройки до мониторинга и способности обеспечивать конкретные нужды бизнеса



Безопасность

Универсальная служба информационной безопасности: мониторинг, защита, обнаружение и восстановление
Многослойная и трансграничная защита



Смешанность данных

Подключение к системам, подключение к клиентам, подключение к рынку и подключение к будущему
вся деловая цепочка общается между собой



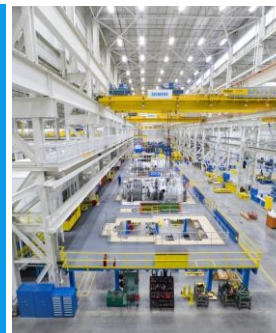
Цифровизация в разных отраслях



**Финансы,
банковское
дело и
страхование**



**Логистика &
Транспорт**



**Розничная
торговля &
электронная
коммерция**

Omni-канал;

Автомобильная

Продажа мобильных
услуг, развлекательных
площадок с
искусственным
интеллектом и т. Д.



Медицина

Технология & Большие
Данные
преобразовывают
здравоохранение для
улучшения



**Производство /
Архитектура,
Проектирование и
Строительство**



CITIC TELECOM CPC



Управление ИКТ услугами ускоряет развитие предприятия

Жизненный цикл предприятия

Планирование

Планирование

- Консультация
- Оценка
- Проверка дизайна



Дизайн

- ИКТ проект
- Проект бизнес интеграции



Развертывание

Реализация

- Размещение
- Реализация
- Начало управления
- Миграция сервисов



Исполнение

Исполнение

- Облако & Защита
- Сеть & хостинг
- Умная эксплуатация



Оптимизация

- Проверка
- Оптимизация



ИКТ-решения для корпоративной цифровой трансформации



CITIC TELECOM CPC



- ❑ Почему компаниям необходима цифровая революция?
- ❑ **Истории успеха с использованием инноваций**
Наши в Китае. Цифровая трансформация
- ❑ Готовы ли Вы пересмотреть свое видение на WAN?
- ❑ Выводы





Производитель самого быстрого электромобиля

- ❖ Производитель автономных электромобилей премиум класса
- ❖ Участник чемпионата FIA Formula E, первый в Мировом чемпионате
одноместный полностью электрический гоночный автомобиль
- ❖ 4,000+ сотрудников в 19 географиях, в т.ч. В Шанхае,
Силиконовой Долине, Мюнхене, Лондоне, Пекине и Гонконге



CITIC TELECOM CPC



Здесь все про IoT

TrueCONNECT™ Private Network Solutions



INTERNET OF THING

Enabling Real-time
Connectivity to Collect
Race Track Data



Autonomous Drive



CITIC TELECOM CPC



Уникальное предприятие на IoT

Innovation
Never Stops



Решения по облачному
хранению и обработке данных



INTERNET OF THING

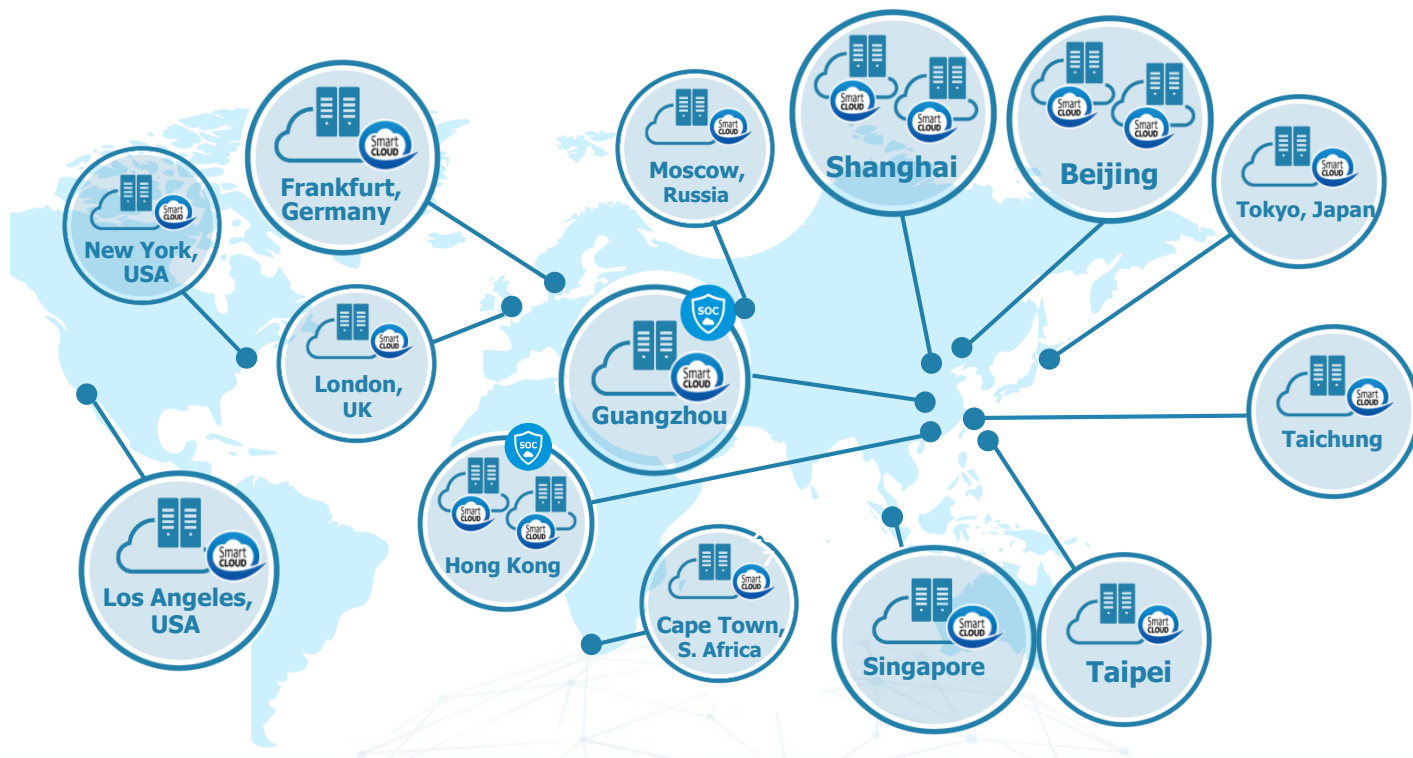
Позволяет воплотить сложное
планирование ресурсов
Станция по замене батарей



CITIC TELECOM CPC



Лучшая распределенная инфраструктура в 18 точках мира



Крупнейший финансовый холдинг России

Рост уровня
жизни в Китае



Огромное
население



Потребность
вкладывать
деньги с
доходностью

Какие проблемы стояли перед предприятием

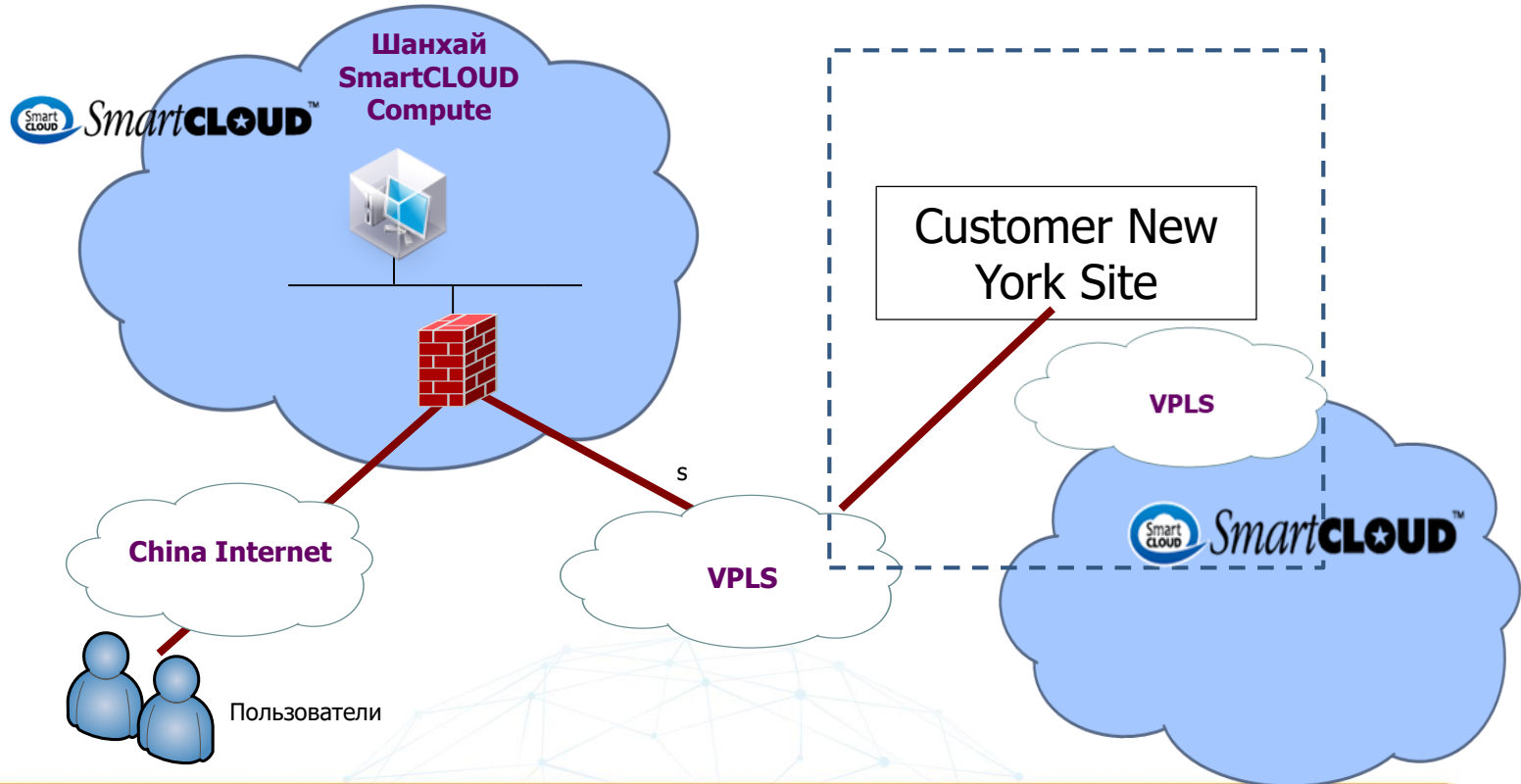
Китайский фаервол мешал стабильной работе приложений, обеспечивающих работу инвестиционной платформы. Инвесторы не могли зайти в личный кабинет, размещать новые инвестиции, если находились на территории Китая;

Незнание местного законодательства по регулированию ИТ инфраструктуры мешало компании выйти на рынок материкового Китая;

Особые требования к кастомизации и защите облачных и сетевых ресурсов не позволяли размещаться в публичных облаках, как Хуавей, Тенсент, Алибаба на территории Китая.

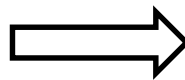


Решение от Ситик Телеком СПС



Интернет и Великий Фаерволл

- Все сайты фильтруются на предмет наличия неприемлемых фраз и слов;
- Много международных сайтов заблокировано



www.google.com

www.facebook.com

www.twitter.com

www.reuters.com

www.nytimes.com

www.wikipedia.org

www.youtube.com

www.instagram.com

www.bloomberg.com

www.bing.com

www.yahoo.com

www.flickr.com

www.ebay.com

www.amazon.com



- Процедура регистрации должна быть пройдена в МИИТ до того, как потребитель сможет воспользоваться тем или иным айпи адресом.
- Если вы используете сайт для коммерческих нужд, то после регистрации, необходимо получить лицензию на размещение у Государственного бюро по безопасности..
- Вся подача должна осуществляться на китайском, компанией, которая зарегистрирована на территории материкового Китая.



Документы для получения разрешения

Innovation
Never Stops

企业法人营业执照
(副本)

注册号 330115400114749(副本)

名称 普思纳米科技(上海)有限公司
住所 上海市浦东新区高科技园区龙东大道3000号7号楼106室
法定代表人 [REDACTED]
注册资本 欧元41,0000万
实收资本 欧元41,0000万
企业类型 有限责任公司(外国法人独资)
经营范围 设计、开发、销售纳米级高精度定位技术相关产品、销售相关产品、销售相关产品(涉及许可经营的货物凭许可证经营)。

股东(发起人) [REDACTED]

营业期限 自 2002年1月1日至 2042年1月1日止
成立日期 2002年1月1日

登记机关 上海市浦东新区分局

编号 NO 1045771

1. 依法设立的企业法人 2. 依法设立的企业法人 3. 依法设立的企业法人 4. 依法设立的企业法人 5. 依法设立的企业法人 6. 依法设立的企业法人 7. 依法设立的企业法人 8. 依法设立的企业法人 9. 依法设立的企业法人 10. 依法设立的企业法人

有效期至 2042年1月1日

Сертификат о регистрации

持证拍照示例

本人核校 证件核校 核校完成

持证拍照示例

持证拍照

提示:

- 手持身份证正面进行拍照,要求五官可见,证件信息清晰可见无遮挡。
- 持证拍照完成后上图显示为您的拍照图片,请仔细检测身份证摆放是否正。
- 点击图片检查证件是否清晰,审核过程中若发现身份证件信息不清晰,视为无效。请转幕布拍照

中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

1. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

2. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

3. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

4. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

5. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

6. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

7. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

8. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

9. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

10. 中国互联网金融人客户上网信息安全管理规范

Заявление о правомерном использовании интернета

授权委托书

普思纳米科技(上海)有限公司

兹委托 [REDACTED] 代表本公司向 [REDACTED] 申请 [REDACTED] 事宜,特此声明。

受托人: [REDACTED]

委托人: [REDACTED]

日期: 2022.11.06

Письмо запрос

Фото ответственного контактного лица



Копия паспорта или ID



CITIC TELECOM CPC



Регулирование деятельности облачных провайдеров

Все операторы облаков

- Должны обладать лицензией на Интернет в ЦОД
- Все перс.данные и особо важные данные о компании должны физически размещаться на материке
- Должно быть разрешение на эксплуатацию критической инфраструктуры

Иностранные операторы облаков

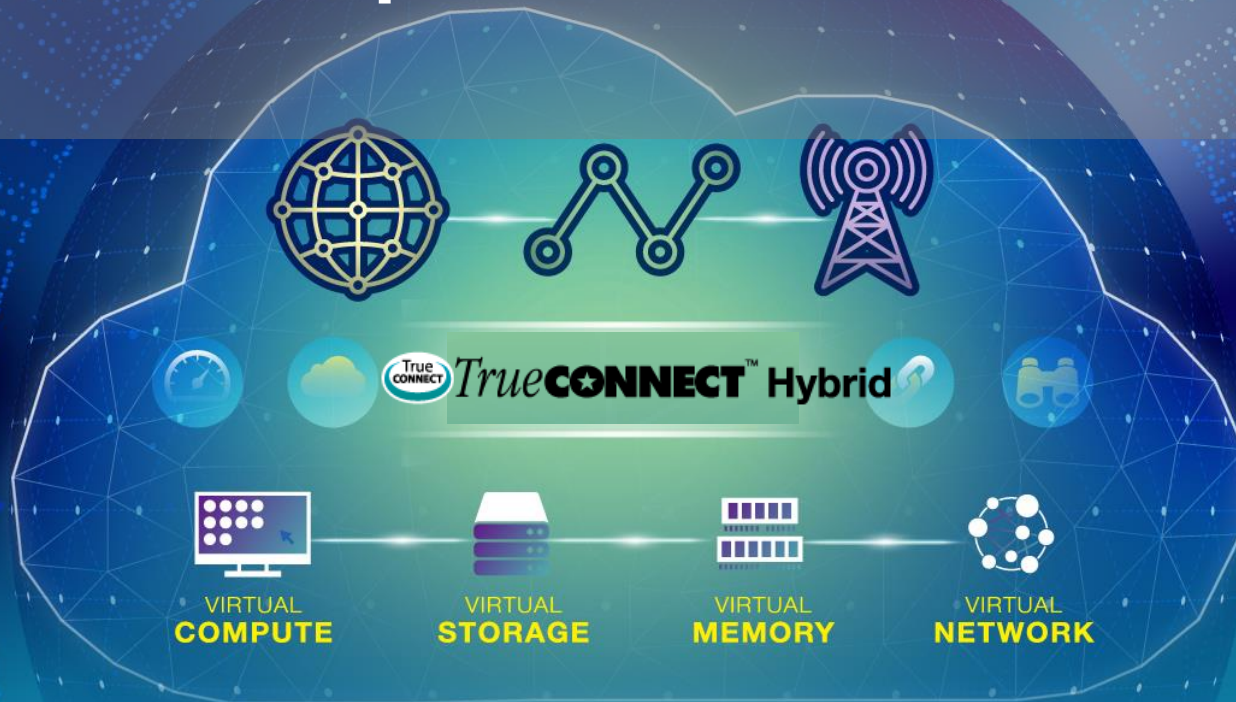
- Иностранные компании должны сотрудничать на паритетных началах с оператором облачного сервиса в Китае с долей не более 50%
- Облака внутри Китая должны быть изолированы от другой облачной инфраструктуры по всему миру





CITIC TELECOM CPC

Готовы переосмыслить свою сеть?



- ❑ Почему компаниям необходима цифровая революция
- ❑ Истории успеха с использованием инноваций
- ❑ Наши в Китае. Цифровая трансформация
- ❑ **Готовы ли Вы пересмотреть свое видение на WAN**
- ❑ Выводы



Новое проектирование WAN

IDC:

- цифровое преобразование на основе облачности и мобильности
- Облачные вычисления и гибридная архитектура вносят существенные изменения в архитектуру, построение и управление глобальными сетями для поддержки все более критичных рабочих нагрузок облачных приложений.

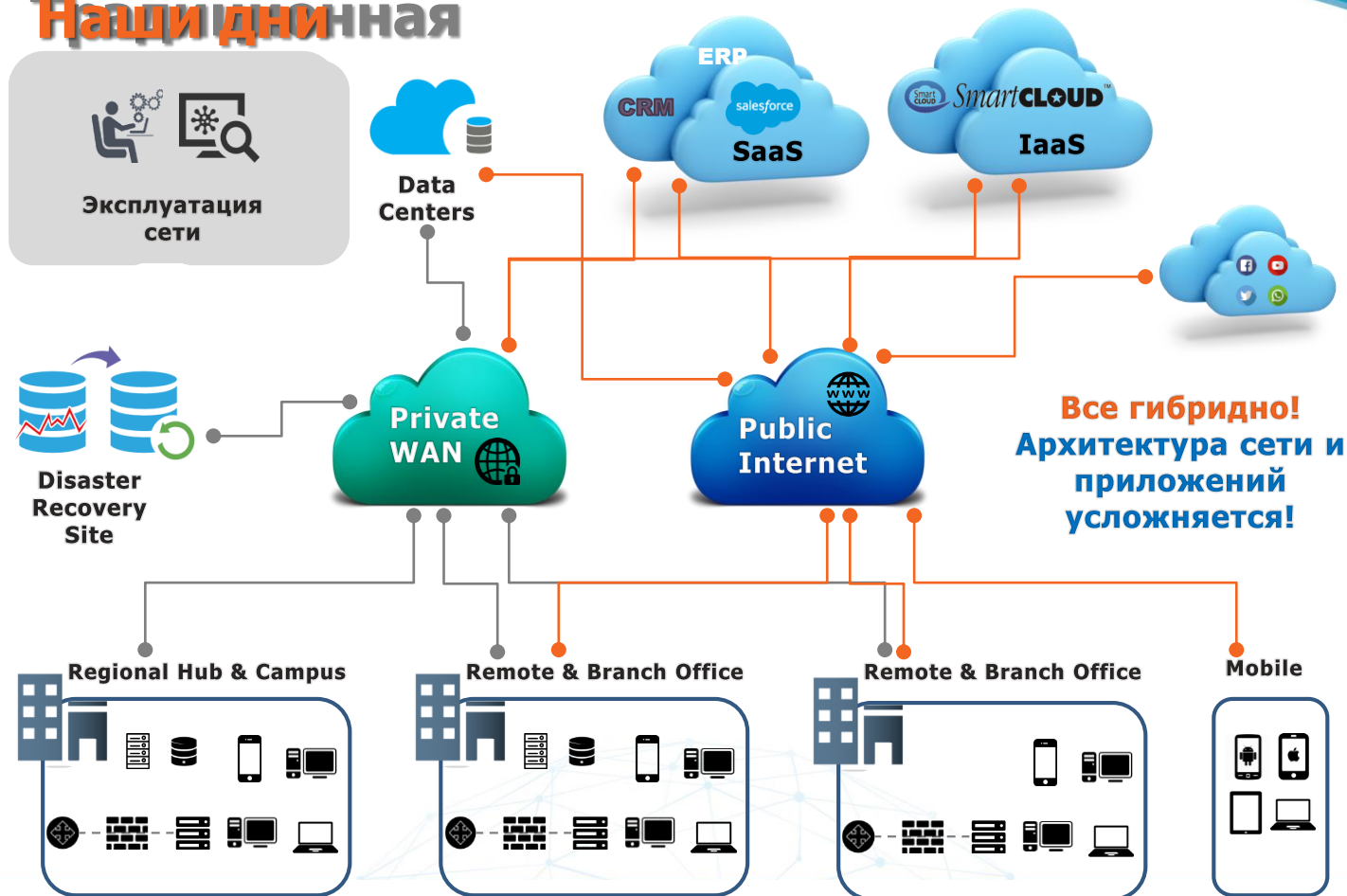


SD-WAN достигает

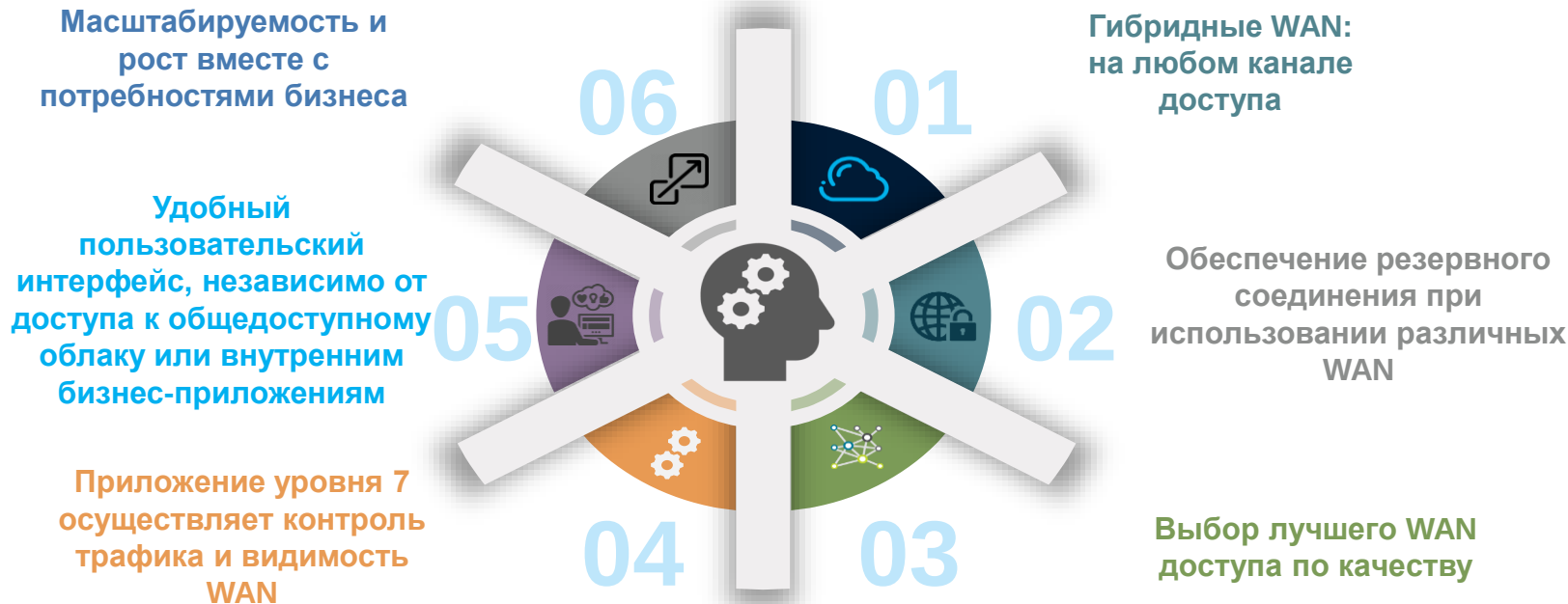
US\$6bil в 2020 с

Прогнозом роста на 90% в течение 2015-2020

Наши дни



Преимущества умных сетей

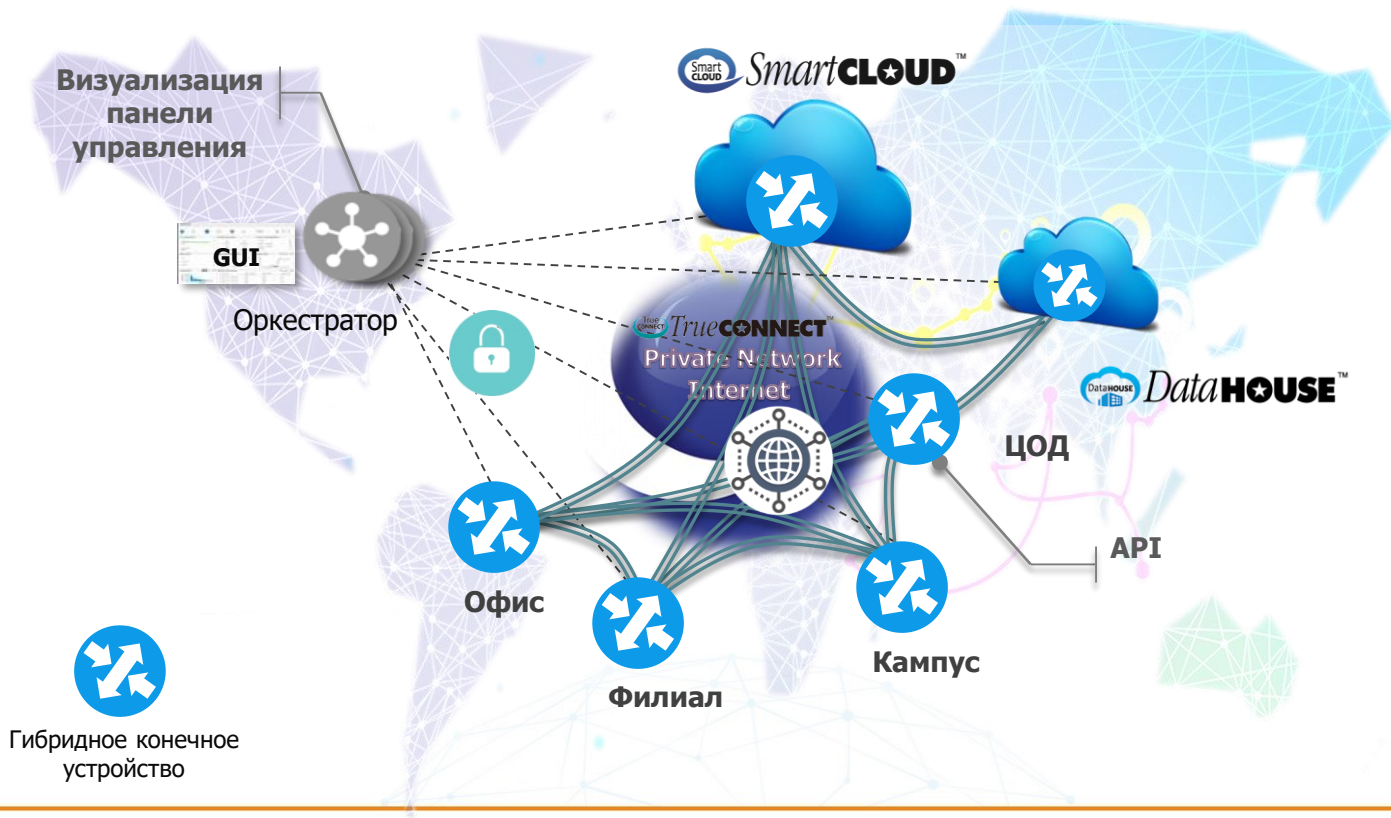


Smart Network - это комбинация различных сетей и терминальных технологий, применяемых соответствующим образом для удовлетворения потребностей сети конкретного предприятия.



TrueCONNECT™ Гибрид

Innovation
Never Stops



CITIC TELECOM CPC



Вы сталкиваетесь с теми же проблемами бизнеса?

Бизнес растет слишком быстро

Нужно быстро увеличивать ресурсы и штат

Длительное время размещения

Нужно пройти все процессы по согласованию бюджета, проекта и до имплементации

Ограниченный штат IT

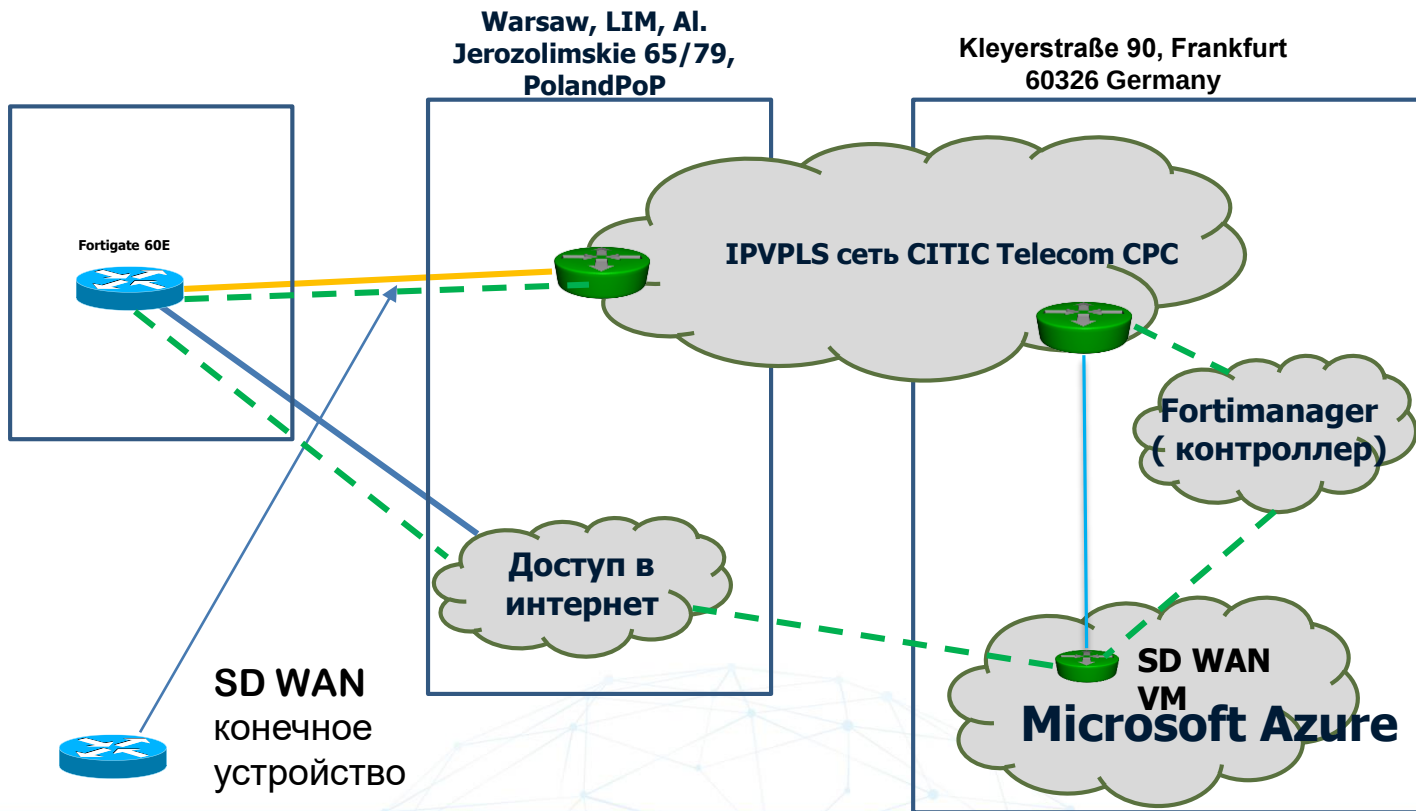
Для управления сложной архитектурой

Доступ к данным & приложениям с различных локаций

Распределенные функции – это большой стресс для управления сетью



Схема построения True Connect Hybrid для косметической компании



Сервис, приносящий ценность вашему бизнесу

- Цифровая революция, глобализация, повсеместное использование IoT ведет к необходимости изменения структуры ИТ платформ компаний
 - Высокая конкуренция на новых и существующих рынках требует повышения и поддержания удовлетворенности пользователей
 - Скорость внедрения технологий, использование приложений и масштабных БД требует наличия надежной платформы, которая сможет обработать данные
 - Однако, немаловажной ценностью является наличие такой же быстрой и надежной сети, способной адаптироваться к использованию облачных баз данных, приложений и гибридной инфраструктуры
 - Третьим критичным фактором является безопасность.
- To be continued.