

EQUINIX

助力企业疫后 数字化转型

谨呈

Michael Dong, 全球解决方案架构师

2020/6/12



疫情带来的严峻挑战

20-50%

受灾城市的互联网使用量增加¹

74%

的公司打算将一些员工永久转移到远程工作²

2.22m

2020年Zoom的每月新增活跃用户⁷

65%

的高管在努力加速数字技术的应用⁴

37%

全球Microsoft Teams的每日活跃用户数量增加⁵

300%

电话会议应用流量增长⁶

45%

2020年全球虚拟桌面市场份额¹⁰

54%

远程工作的站点技术和/或基础设施不佳是有效远程工作的最大障碍¹²

24x

WebEx流量增加⁸

165%

全球VPN使用量增加³

165%

在全球范围内广泛使用商务VPN⁹

3.6%

曾经在家办公的劳动力占比，如今超过50%¹¹

1 CloudFlare, 2020

2 Gartner, 2020

3 Data Centre Knowledge, 2020

4 Forbes, 2020

5 GeekWire report, 2020

6 Nokia blog, 2020

7 CNBC, 2020

8 Lightreading, 2020

9 NordVPN, 2020

10 Statcounter, Global Stats, 2020

11 Global Workplace Analytics' analysis of 2018 American Community

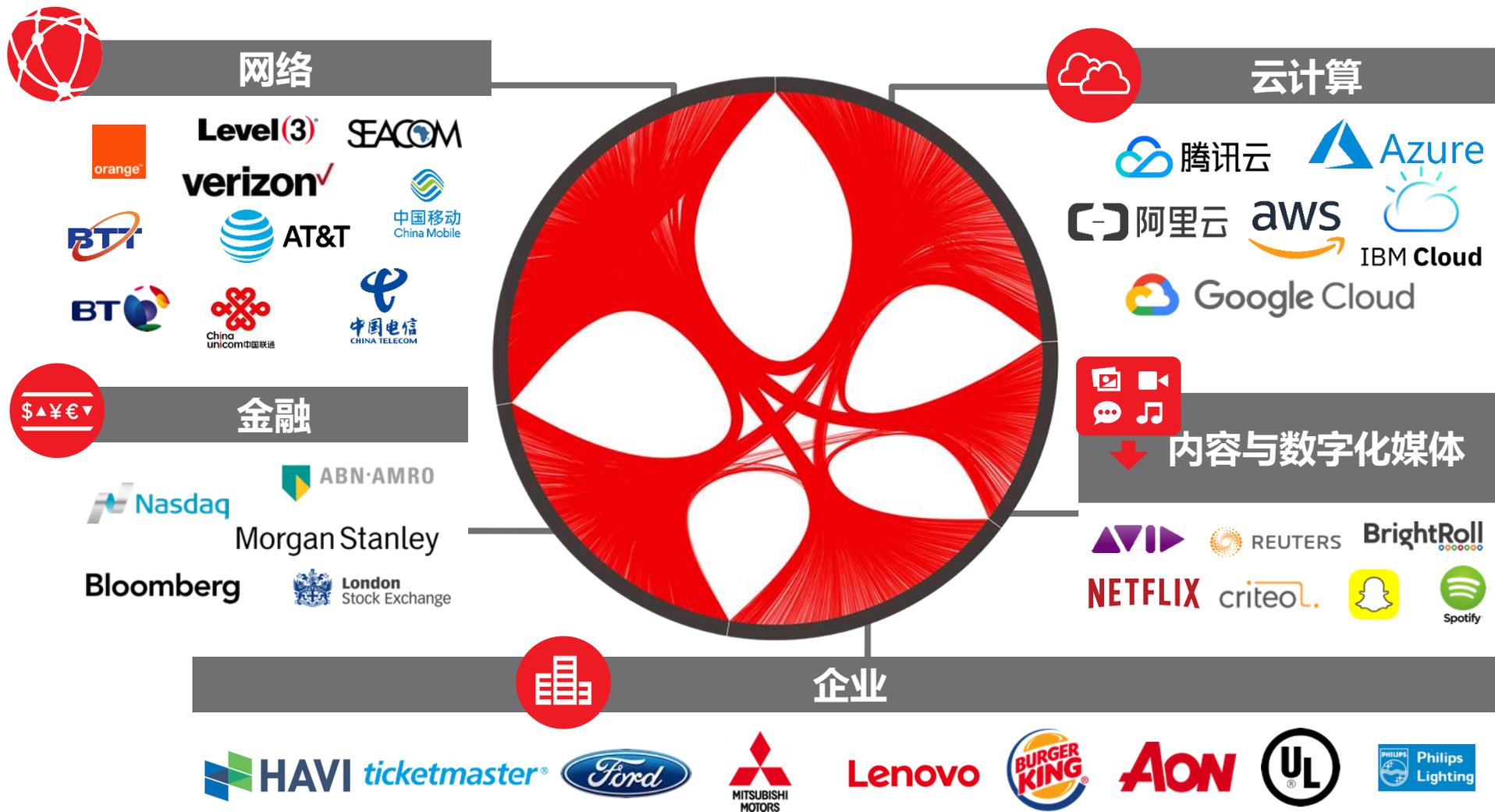
Service (ACS) data

12 Gartner, 2020



互连驱动业务增长与效率提升

在行业生态中实现高效互连是数字化转型的基础



- 你的数字化供应链与你的实体供应链一样重要
- 如何与行业生态建立互连至关重要
- 你需要在不同的国家与地区找到最合适且最具性价比的互连接入方案



为何Equinix能够助您实现数字化转型

运营者全球最大的私有与公有互连生态圈。

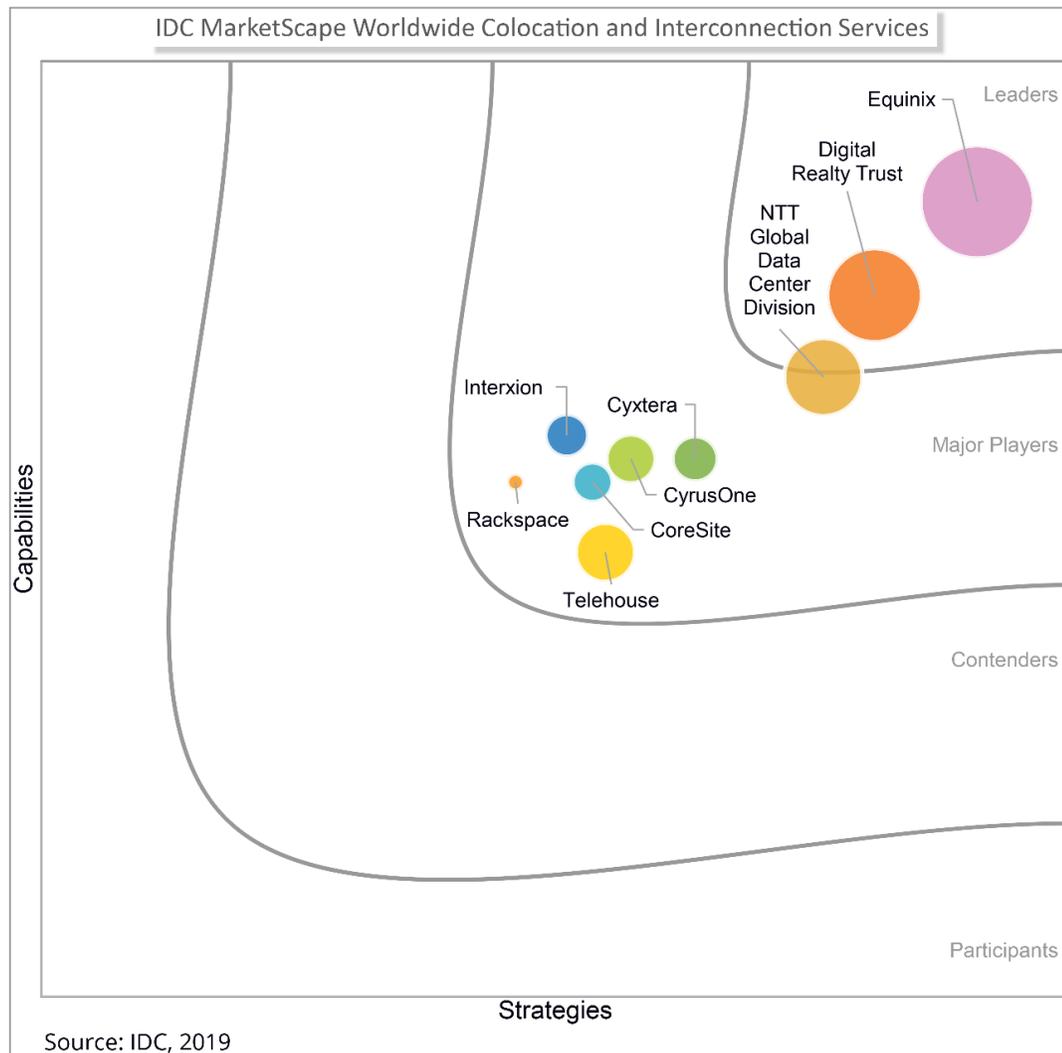
Equinix Internet Exchange 上全球超过1350个自治域平均产生超过12Tbps的流量

客户会选择在密度最高的地点互连

Equinix的优势在于其庞大的全球业务覆盖面，让人们将Equinix与运营商中立数据中心业务。

它是快速发展的云市场生态系统的中心，该生态系统促进了从网络服务、内容和公共云到企业的各种实体之间的广泛互连。

Equinix平台为客户提供的价值是友商难以模仿的，这是极其困难且珍贵的。



Equinix 保护、连接和驱动 数字化世界的企业使命

Equinix 成立于 1998 年，其宗旨是建立中立的枢纽，让竞争网络以物理方式交换流量，快速扩展并最大化互联网的性能。

平等 中立 互连网 交换中心

我们的公司名称体现了这一愿景 - Equinix 出自于我们对平等、供应商中立和互联网交换中心的核心信念。

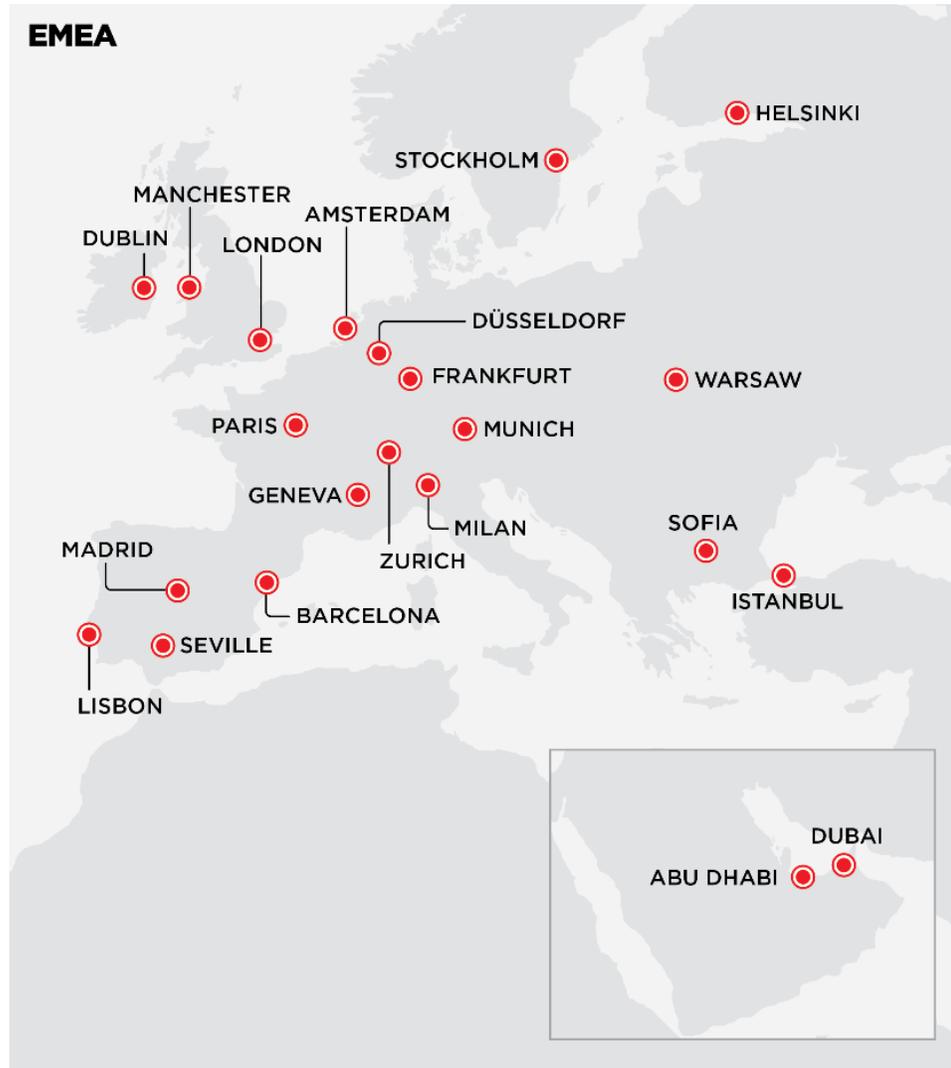


正确的平台帮助您实现 “无所不至”

210
数据中心 个城市

26
个国家/地区 的正常运行时间记录

>99.9999%*



真实案例

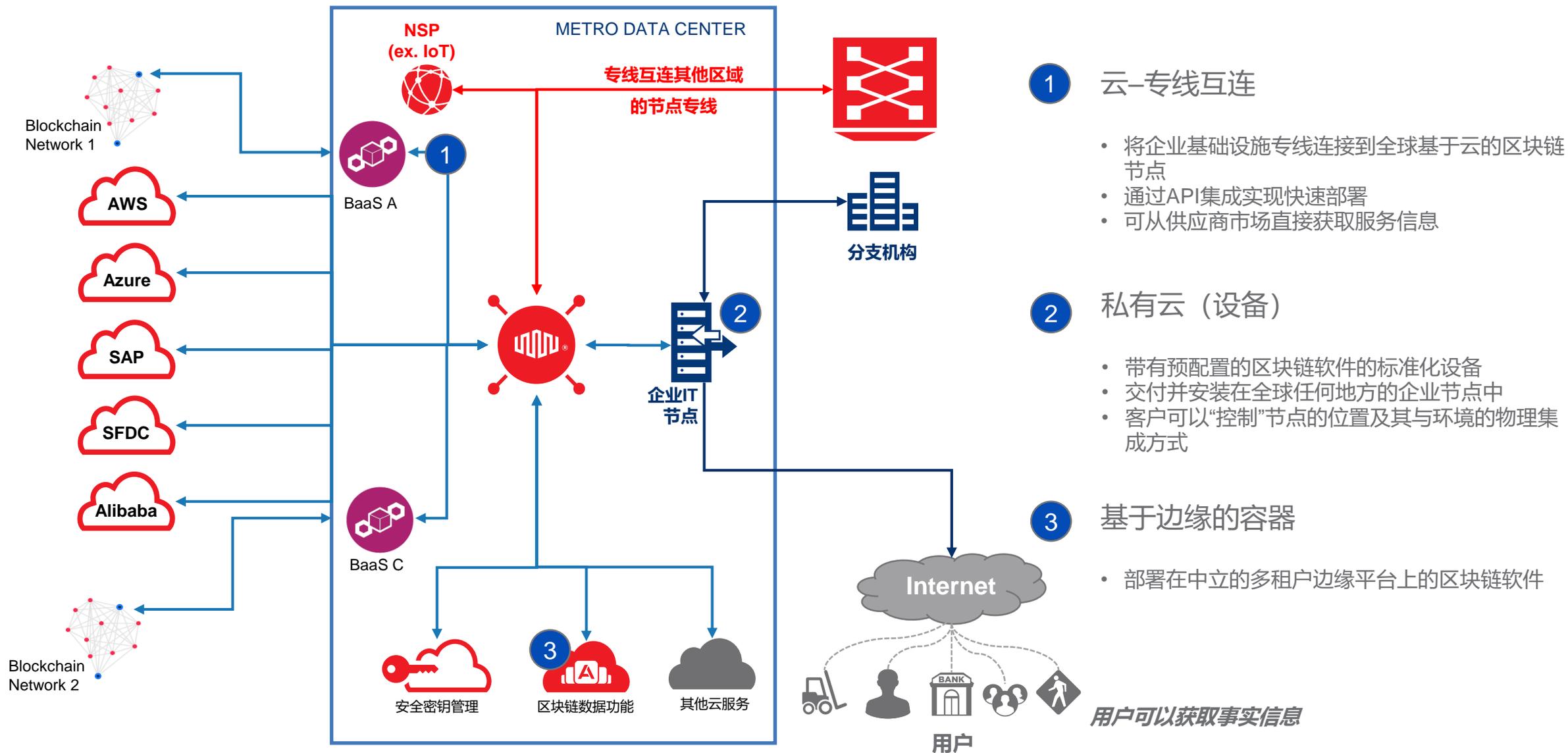
Equinix疫情期间与许多组织合作，以改善对协作工具的接入效率

行业	在线会议	金融机构	银行	零售
挑战	在线会议与协作工具流量激增	针对整个全球员工群体的远程办公政策	增强协作工具的安全性	需要为没有公司发布的笔记本电脑的员工实施远程办公解决方案
方案	通过Equinix的ECX Fabric和IX扩展容量和带宽	在世界各地建立了多个中心，部署在在用户最集中的区域 使用Equinix Cloud Exchange Fabric在多个位置迅速增加其合作伙伴的虚拟电路带宽	在Equinix地点建立了新的区域性VPN汇聚点 使用Equinix Cloud Exchange Fabric连接到当前和新的协作提供商	适用于远程工作者的预配置Azure Windows虚拟桌面 (WVD) 使用Azure ExpressRoute和Equinix Cloud Exchange Fabric将WVD连接到内部网络 将企业WAN从其网络服务提供商连接到Equinix Cloud Exchange Fabric
结果	处理的流量增加，但不影响服务质量	不会因使用量激增而对服务造成任何损失或影响	在不牺牲性能的情况下提高了视频协作的安全性	提供业务连续性和生产力



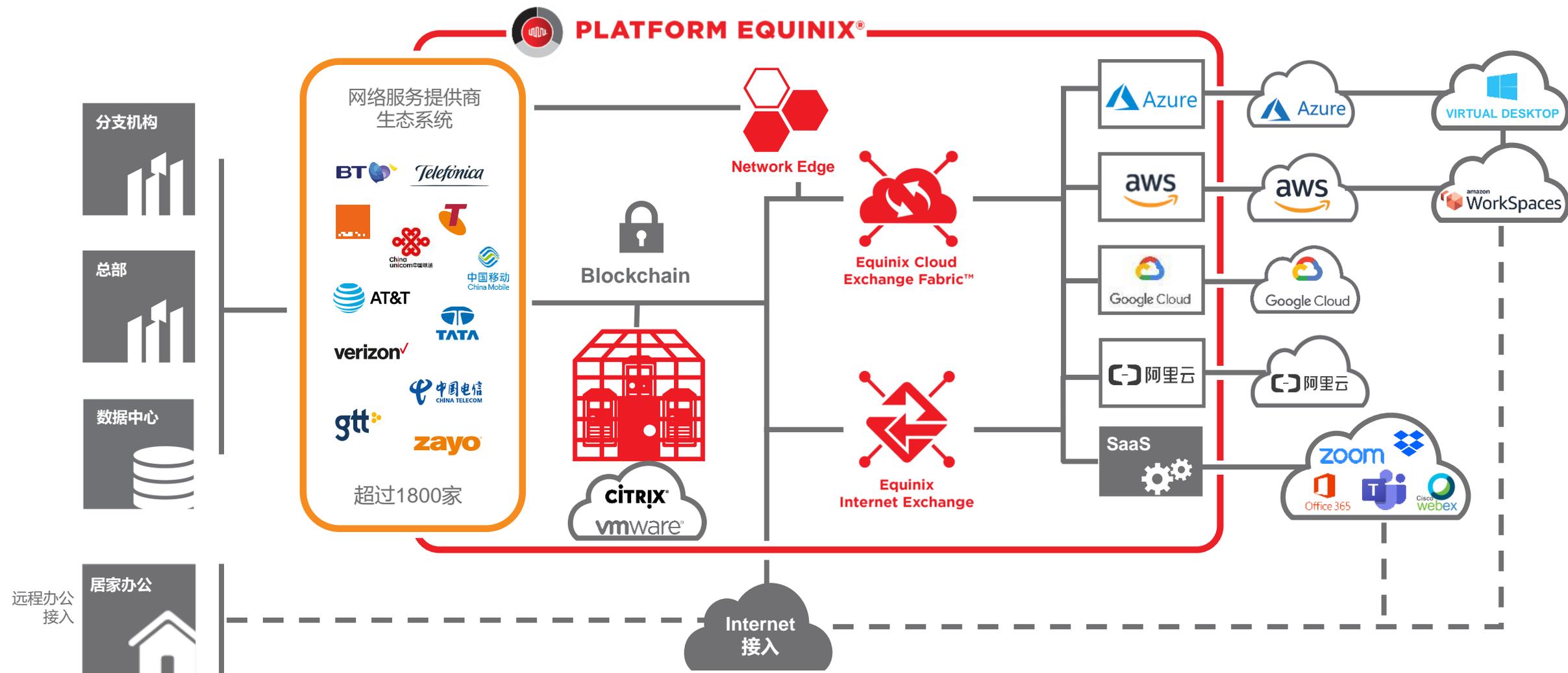
在Equinix平台实现区块链部署

驱动效率，自动化和卓越的客户体验

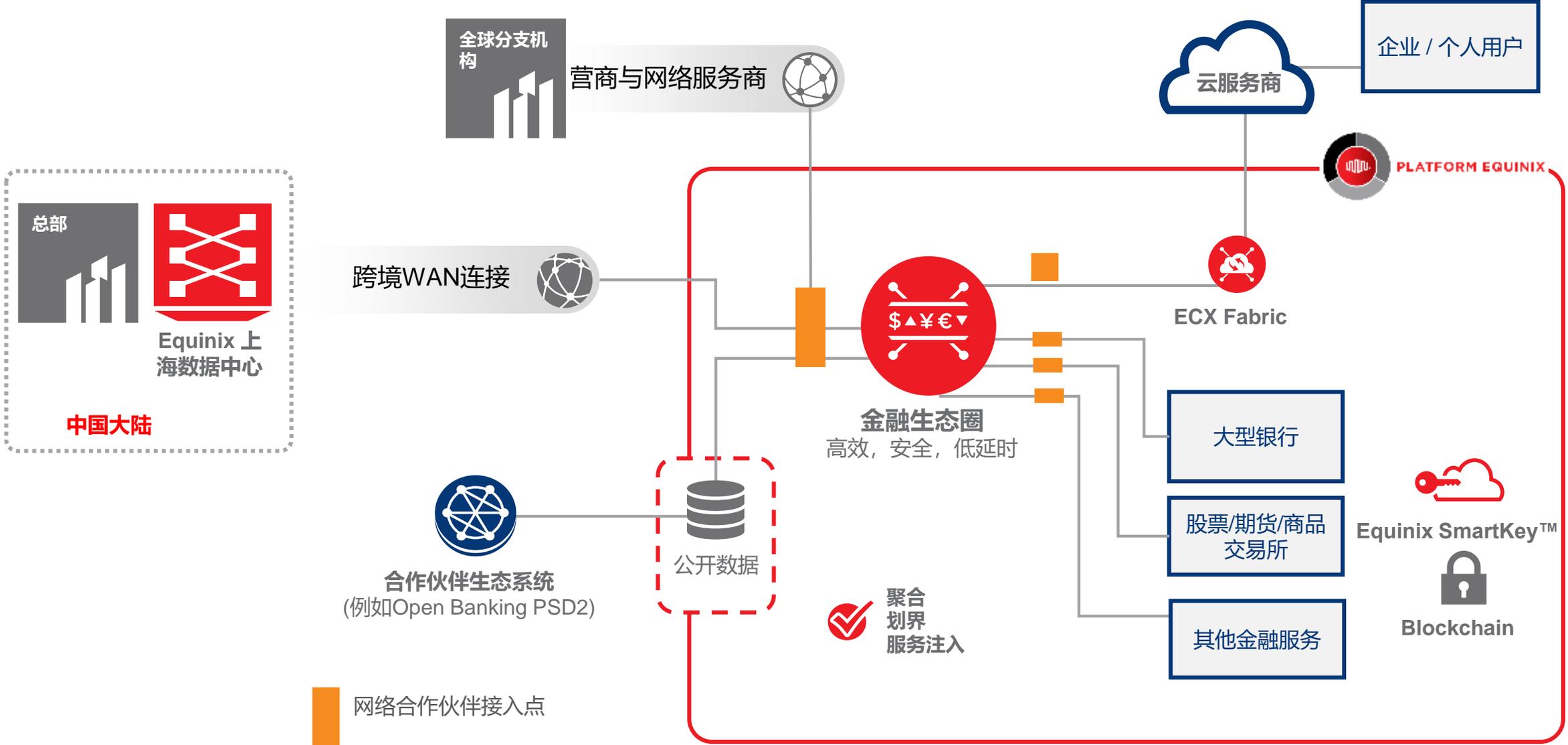


在这里，我们可以一起为您的客户提供帮助

通过远程员工的安全访问来实现协同办公



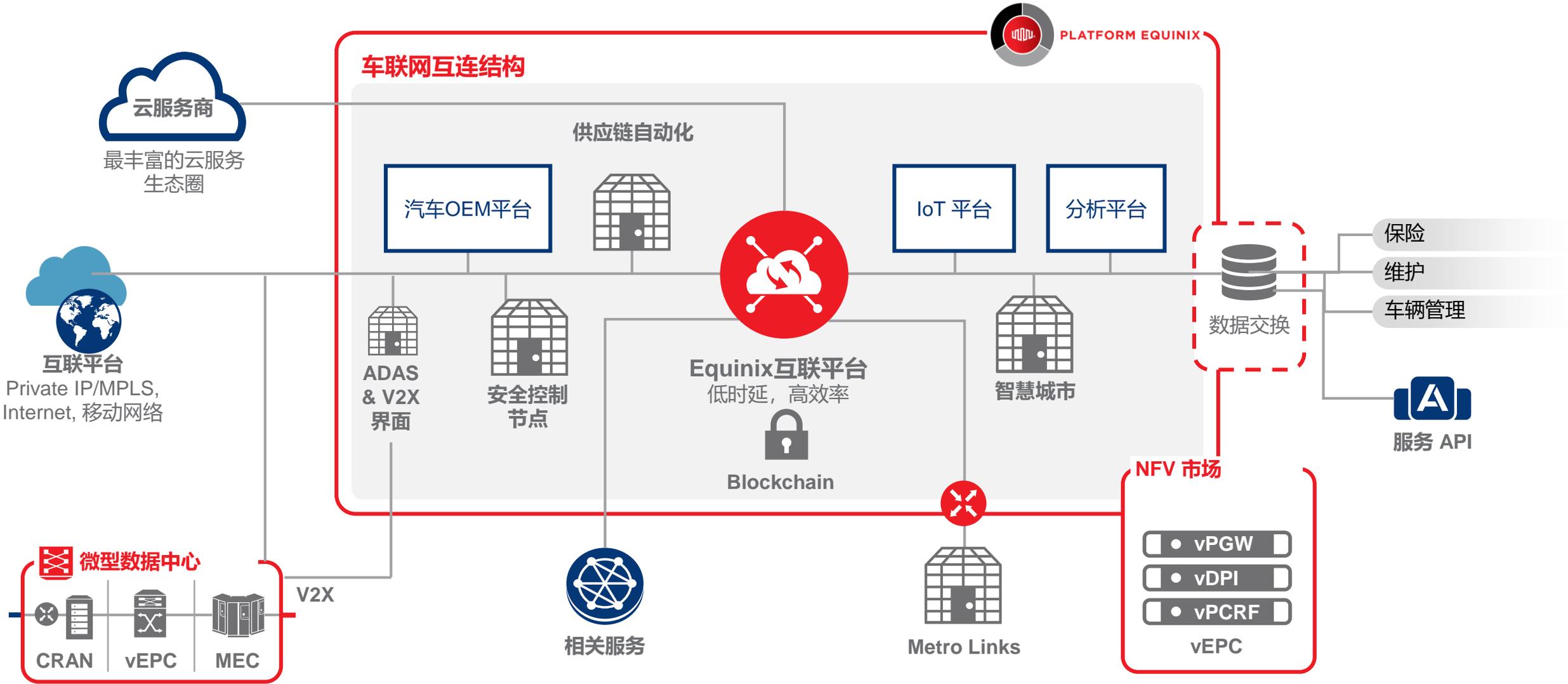
在Equinix平台实现数字化金融与互连



未显示冗余架构



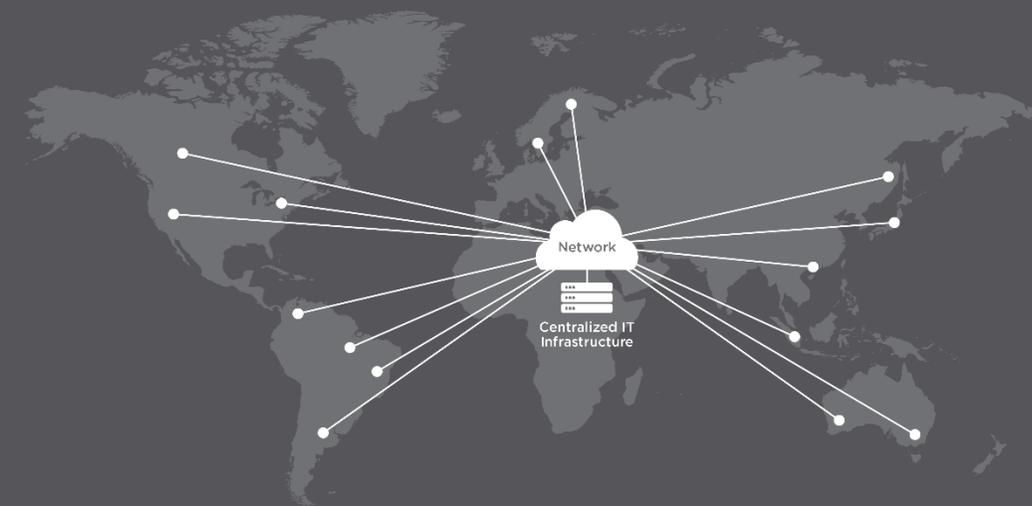
车联网与互联平台



您的转型 从最佳架构开始，然后全球复制

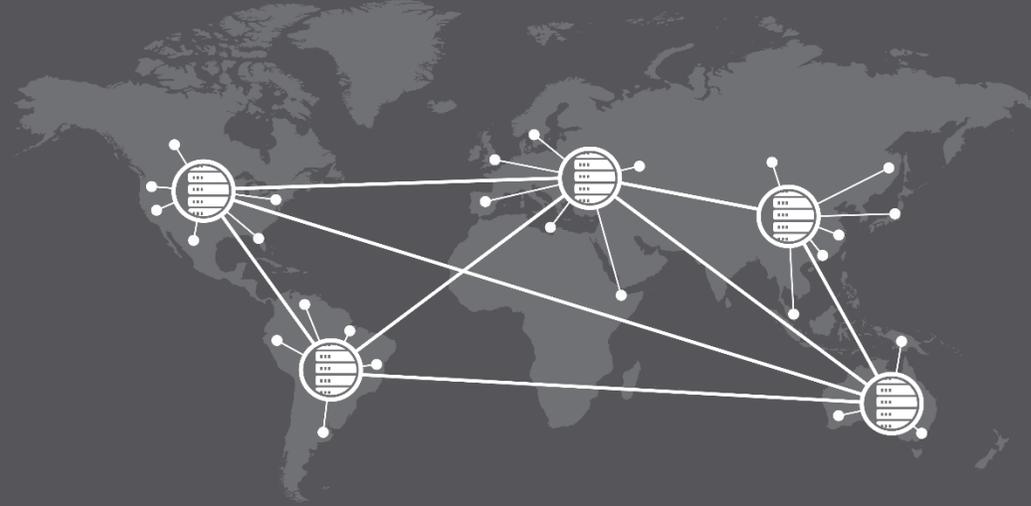
互连前*

集中化的 IT 基础设施配备具有约束力的点到点连接，
可将用户流量回传至中央数据中心



互连后*

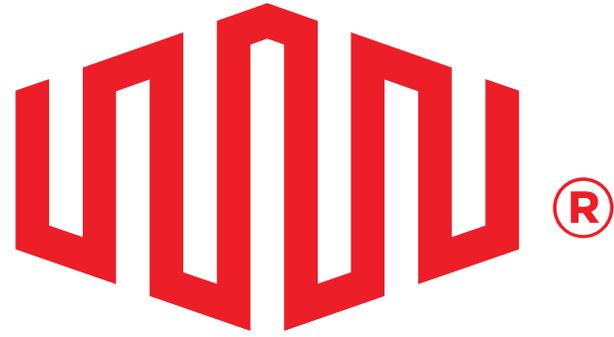
在用户与当地服务之间通过直接、专用的交换点实现优化的多点连接



为何选择EQUINIX

- Equinix是最大的全球数据中心提供商，全球互连领域的领导者，在全球55个城市运营着210个运营商中立数据中心，助力9,700+多家企业实现数字化转型。
- Equinix平台帮助企业在最靠近云计算、网络、合作伙伴和用户的地点构建分部署混合IT基础架构，丰富的生态环境与工具使企业轻松实现全球数据交换，以行业领先的运维体系保障数据中心环境的稳定、合规、可靠与安全。
- Equinix运营着世界上最大的Private & Public Peering生态系统，为客户提供了一个可以享受网络互连的高可用平台，客户可以灵活接入当地运营商，政府运营的IX和Equinix Internet Exchange。
- 全球Top10的CDN服务商，国内大型互联网企业和云服务商都将支撑其核心业务的CDN节点部署在Equinix。
- Equinix生态系统能够加速客户全球解决方案落地，将平均网络边缘节点部署时间从8-9个月减少到6-8周。





EQUINIX