



北京 2022 年冬奥会官方合作伙伴
Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022

联通日本运营公司

本地网络资源介绍



我们的优势

丰富的日本本地自有POP

- 4个数据中心POP+1个海缆登陆站POP

本地组网资源

- 东京湾Dark Fiber环保护组网

本地数据中心资源

- Equinix TY10+本地运维服务





联通日本POP资源

5 POPS

- POP1: NF Park
- POP2: at Tokyo
- POP3: Equinix TY9
- POP4: Equinix OS1
- POP5: Maruyama 海缆登陆站

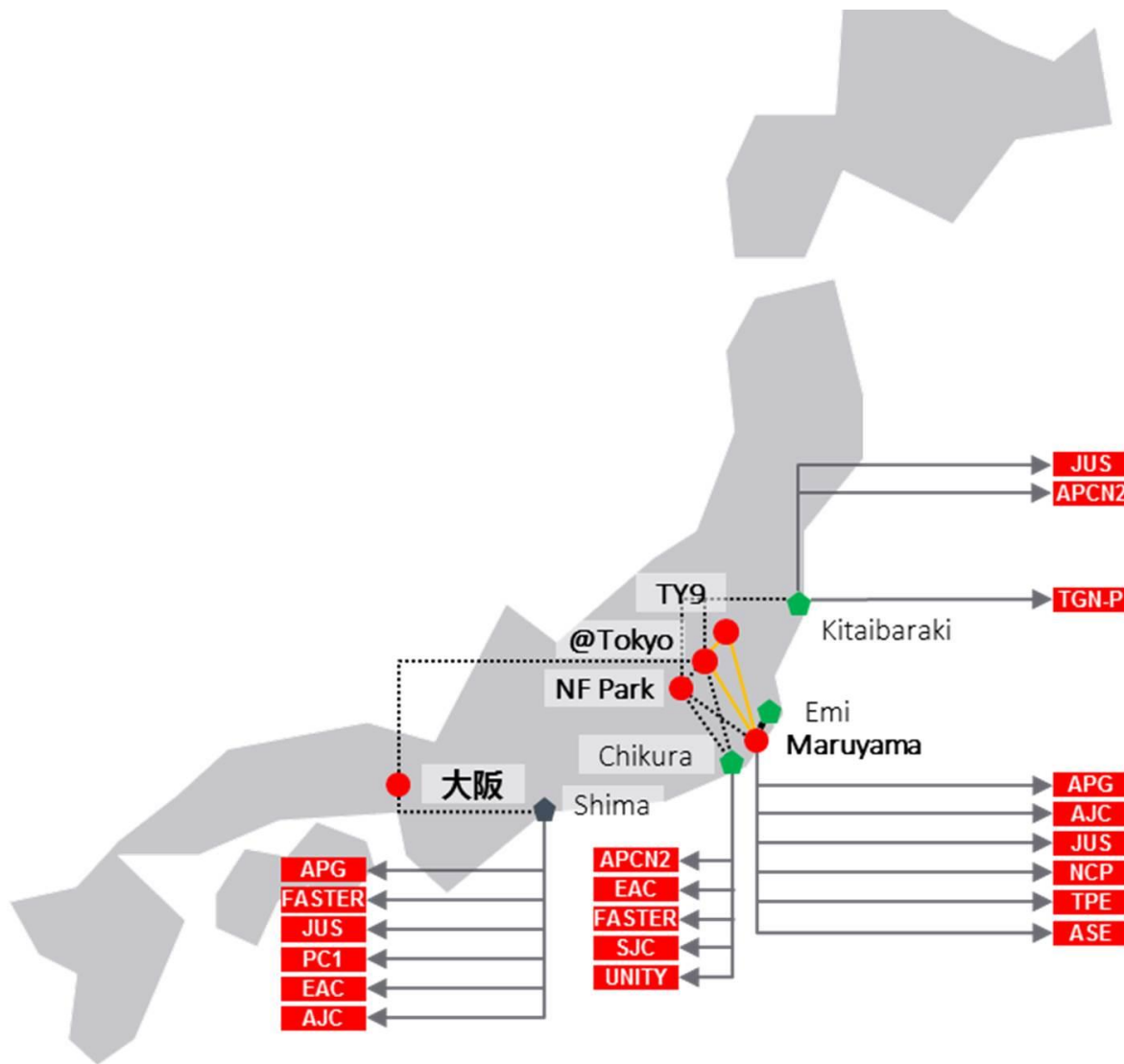
海缆资源

多条海底光缆连接中国, 美洲, 东南亚等地区
 美洲方向: NCP, FASTER, UNITY, PC1, JUS等
 亚洲方向: SJC, EAC, APG, APCN2等

互联网资源

多个POP可以提供IP Transit与DIA接入, 提供优质的回国带宽

- PoPs
- ◆ 登陆站
- ◆ PoPs/登陆站
- Dark Fiber
- ... 陆缆
- 海缆

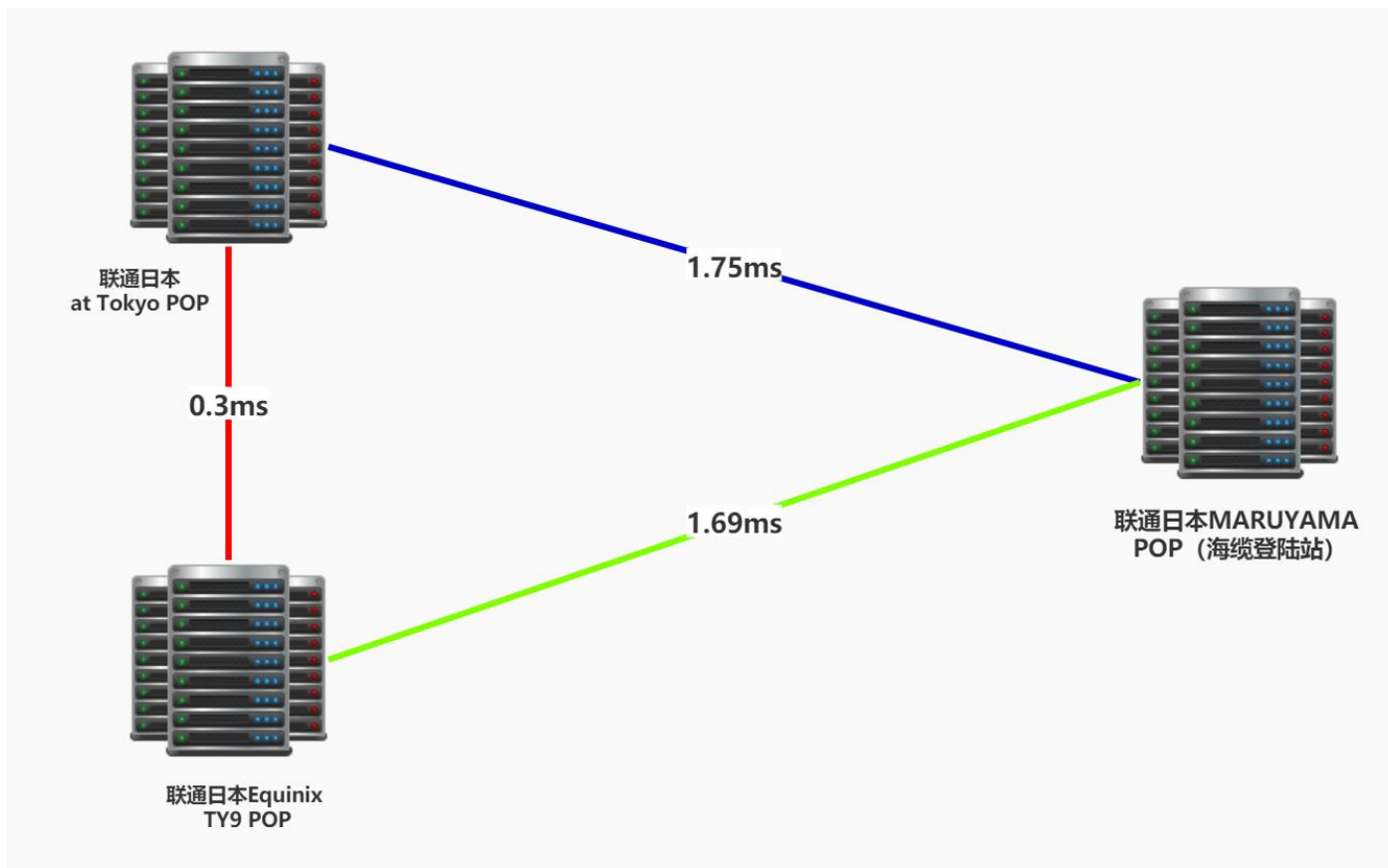


东京湾Dark Fiber环保护



我们的优势

利用我们的东京湾Dark Fiber系统可以给以下数据中心提供质优价廉的连接服务，并且可以提供环保护，使用更安心。



MARUYAMA海缆站

美洲亚洲方向海缆资源丰富

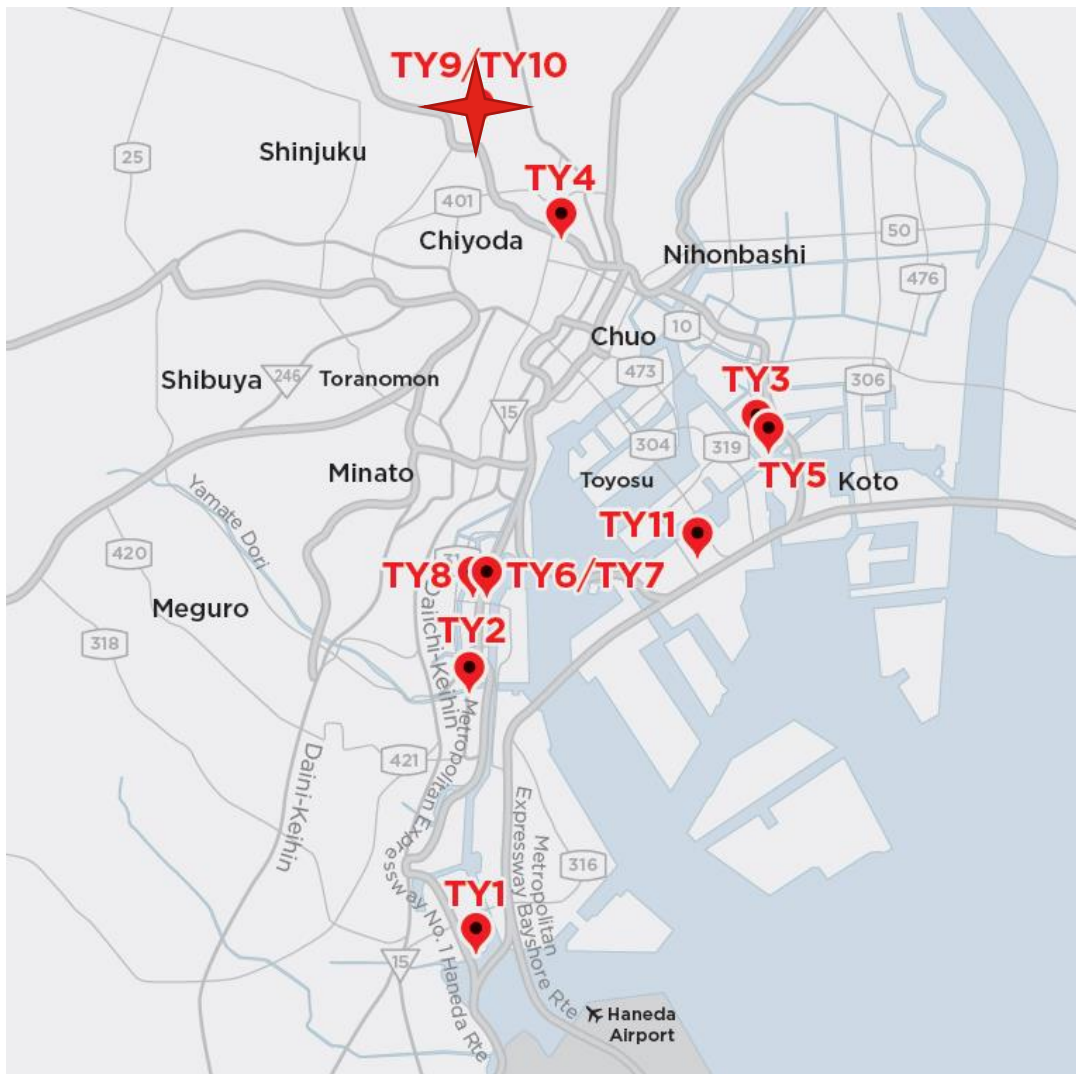
at Tokyo数据中心

亚洲最大的单体数据中心。
日本主要IX供应商，云服务供应商均有节点。

Equinix TY9数据中心

Equinix在东京有11个数据中心，大阪1个数据中心。Equinix为数据中心间提供价格低廉的连接服务。

联通日本本地数据中心资源



TY10

Tokyo IBX Data Center

1-12-3 Suido,
Bunkyo-ku, Tokyo,
Japan 112-0005



我们的优势

- ◆ 在价格优惠的基础上比Equinix有更灵活的签约方式
- ◆ 灵活接入CU POP, 提供多种更优惠的网络服务项目
- ◆ 在Equinix标准的Smart Hands外, 可以提供更丰富的上架、代维等ICT服务

Equinix TY10 介绍1



Space

Colocation Space	2,750 m ² (29,600 ft ²)
Building Type	4-story with 1 basement, steel framed reinforced concrete structure pillars, seismic isolation structure building
Parking	Adjacent to building (no charge) and public parking (for fee)

Floor

Floor Type	Slab
Floor Load Capacity	15.00 kN/m ² (313 psf)

Fire Suppression

VESDA, Fire alarm system with smoke and heat detector, Halon gas fire extinguishing equipment



Equinix TY10 介绍2



Facilities

Power and Cooling

Power and Cooling Density	4.0 kVA - 10.0 kVA per cabinet
Utility Feeders	2
UPS Configuration	Block redundant
UPS Redundancy	2F: N+1, B1F: N+2
Standby Power Configuration	4 x 4,500 kVA gas turbine generators
Standby Power Redundancy	N+1
Cooling Configuration	Air-cooled chilled water system
Cooling Redundancy	N+20%

Security

Physical	Man trap, security gate, perimeter fence and gate
Human	24x7 Onsite security officers
Electronic	Biometric readers, card readers, PIN readers, CCTV and recorders



Equinix TY10 介绍3



Products and Services

Colocation

- Private Cage
- Secure Cabinet
- AC Power Circuits
- IBXflex™ Office and Storage
- Antenna

Interconnection

- Cross Connect
- Equinix Cloud Exchange Fabric™
- Equinix Connect
- Equinix Internet Exchange™
- Metro Connect™

Services

- Smart Hands™



Amenities

- Break Room
- Loaner Tools
- Crash Carts
- Work Kiosks
- Wifi
- Conference Room



Reliability

Our IBX data centers boast an industry-leading, high average uptime track record of >99.9999% globally.



Certification and Sustainability

Certifications

- ISO 27001
- PCI DSS
- SOC 1 Type II
- SOC 2 Type II
- FISC Security Guidelines

Green By Design

- CASBEE A Japanese green building certification
- Cold aisle containment
- Renewable energy - IRECs (92.4%) + J-credits (5.3%) + Japanese GECs (2.3%) 100% coverage in 2017



北京 2022 年冬奥会官方合作伙伴
Official Partner of the Olympic Winter Games Beijing 2022

谢谢

