



nt บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecom Public Company Limited

NT

Google's Gold Tier VPP

www.ntplc.co.th

มาตรฐานระดับ Gold จาก Google

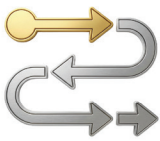
Verified Peering Provider (VPP) เป็นโปรแกรมที่ Google รับรองให้กับ ISP ที่มีการเชื่อมต่อโดยตรงกับ Google และมี Redundancy ในระดับโครงข่าย



ทางเลือกที่ดีที่สุดสำหรับ Google Cloud / Google Workspace

VPP เป็นแนวทางที่ช่วยให้องค์กรสามารถเข้าถึงบริการของ Google ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยไม่ต้องรับภาระความซับซ้อนของ Direct Peering ด้วยตนเอง โดยใช้บริการผ่าน NT ที่ผ่านการตรวจสอบแล้วว่า มีเส้นทางเชื่อมต่อที่หลากหลายและมีเสถียรภาพ (Verified Diverse Connectivity)

สิทธิประโยชน์สำหรับลูกค้า (Customer Benefits)



ความสะดวกและเรียบง่าย (Simplicity)

- NT รับหน้าที่เชื่อมต่อ Peering กับ Google ทั้งหมด ไม่มีความยุ่งยากซับซ้อน เชื่อมต่อได้ทันที



ความปลอดภัยและเสถียรภาพ (Security & Reliability)

- เชื่อมต่อผ่านโครงข่ายที่ผ่านการตรวจสอบมาตรฐานจาก Google โดยตรง ไม่ต้องผ่านกระบวนการตรวจสอบคุณสมบัติด้วยตนเอง



การสนับสนุนและการจัดการ (Support & Control)

- บริการโดยทีมงานมืออาชีพของ NT พร้อมบริการ IP Transit ระดับ Gold-Tier Verified Peering Partner



ความยืดหยุ่นต่อเหตุขัดข้องและการเชื่อมต่อที่ต่อเนื่อง (Resiliency)

- มีลิงก์เชื่อมต่อสำรองแบบ PNI (Private Network Interconnects) หลายหลายจุดในหลายพื้นที่บริการ เน้นใจได้ว่าการเชื่อมต่อกับ Google จะไม่หยุดชะงัก

ทำไมต้องเลือก National Telecom (NT)?



ผู้นำระบบเคเบิลใต้น้ำอันดับ 1 (Leading Submarine Cable)

- เป็นผู้ถือครองระบบเคเบิลใต้น้ำรายใหญ่ เช่น ระบบ ADC, APG และ AAE-1 และอื่นๆ เชื่อมต่อจากประเทศไทย สู่ทั่วโลก



โครงข่ายไฟเบอร์ในประเทศที่เหนือกว่า (Domestic Optic Fiber Network)

- มีเส้นทางไฟเบอร์ออปติกภายในประเทศที่แตกต่างกันอย่างชัดเจน ทั้งเส้นทางหลัก (Working Path) และเส้นทางสำรอง (Protection Path)



Terabits (Tbps)



< 50 ms
Fast Reroute

ความเร็วสูง ความหน่วงต่ำ และการกู้คืนระบบที่รวดเร็ว

- โครงข่ายเชื่อมต่อความเร็วสูง ความหน่วงต่ำ
- ให้บริการรับส่งข้อมูลด้วยความจุโครงข่ายระดับ Terabits (Tbps)
- พร้อมระบบ Fast Reroute สวิตช์การเชื่อมต่อได้ภายใน 50 มิลลิวินาที (< 50 ms)

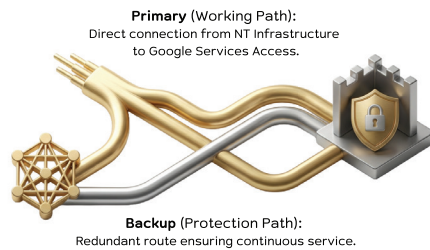
Why Choose National Telecom (NT)?

A Leading Choice for Google Cloud and Google Workspace

Recognized as a leading choice for Google Cloud and Google Workspace through specialized infrastructure and certification.

- Google Gold Verified Peering Provider (VPP)
- Google Cloud Peering Provider

Redundant Domestic Fiber Routes



The network utilizes distinct physical routes for the Primary and Backup to ensure maximum uptime.

#1 Leading Submarine Cable Provider



ADC
(Asia Direct Cable)



APG
(Asia Pacific Gateway)



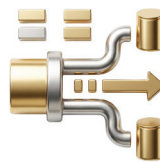
AAE-1
Asia-Africa-Europe 1)

NT is a major holder of key international submarine cable systems, connecting Thailand to the World.

Technical Performance Stats



High-Speed, Low-Latency Network:
Engineered for rapid data transfer and minimal delay for cloud-based workloads.



Terabit-level (Tbps) Capacity:
Massive bandwidth availability to support high-volume enterprise traffic.



Fast Reroute Connection Recovery:
Industry-leading resiliency with connection recovery speeds of less than 50ms.

Gold-Tier VPP Customer Benefits



Support & Control:
Expert support from a professional NT team specifically trained in IP Transit and Gold-Tier services.



Security & Reliability:
Connections are established through infrastructure that meets Google's direct standards, bypassing the need for complex customer self-qualification.



Simplicity in Connectivity:
NT handles all peering complexities with Google, allowing businesses to connect immediately and easily.



Resiliency & Verified Diverse Connectivity:
Resiliency & Verified Diverse Connectivity: Features multiple Private Network Interconnects (PNI) across various locations to ensure continuous, redundant and physically diverse connectivity to Google's network.

Verified Quality for Google Cloud

Google's VPP program identifies ISPs that have demonstrated diverse and reliable connectivity to Google, helping to ensure peak performance for Google Cloud customers.



NT Contact Center 1888

