

Servicios de Capacidad

Global Carrier Ethernet

El servicio **Global Carrier Ethernet (GCE)** complementa y actualiza nuestra **cartera de productos de servicios de Capacidad** en el entorno Ethernet. Expande la funcionalidad con un servicio Carrier Ethernet, ofreciendo mayor flexibilidad de ancho de banda, uso eficiente de interfaces, transmisión transparente y transporte de alta calidad.

GCE es un servicio Ethernet punto a punto, punto a multipunto y multipunto a multipunto que soporta múltiples conexiones, proporcionando granularidad de ancho de banda, al tiempo que ofrece una experiencia altamente personalizada con conexiones de 2 Mbps a 100 Gbps.

La disponibilidad de nuestro servicio GCE está respaldada por la cobertura internacional de nuestra red.

GCE corresponde a los siguientes tipos de servicio:

E-LINE Ethernet Private Line (EPL)
Ethernet Virtual Private Line (EVPL)

E-LAN Ethernet Private LAN (EVP-LAN)

Opciones de servicio disponibles

- Fast Ethernet (2 a 100 Mbps)
- 1 GEth (150 Mbps a 1 Gbps)
- 10 GEth (1 a 10 Gbps)
- 100 GEth (10 a 100 Gbps)

Características del servicio

Flexible, eficiente, transparente y de alta calidad

E-LINE conexión punto a punto y punto a multipunto.

E-LAN multipunto a multipunto.

Capa 2 – Carrier **Ethernet**.

Conexión **de extremo a extremo** sin CPE.

Nivel transparente de transporte.

Permite la configuración con **múltiples conexiones VLAN** en la interfaz para los servicios de E-LINE.

Ancho de banda **dedicado y garantizado**.

10 Gbps a 100 Gbps (sin protección).

Granularidad mejorada de 2 Mbps a 100 Gbps.

Disponibilidad de puertos Ethernet, 100 Mbps, 1/10 Gbps y 100 Gbps.

Acceso local **rentable**.

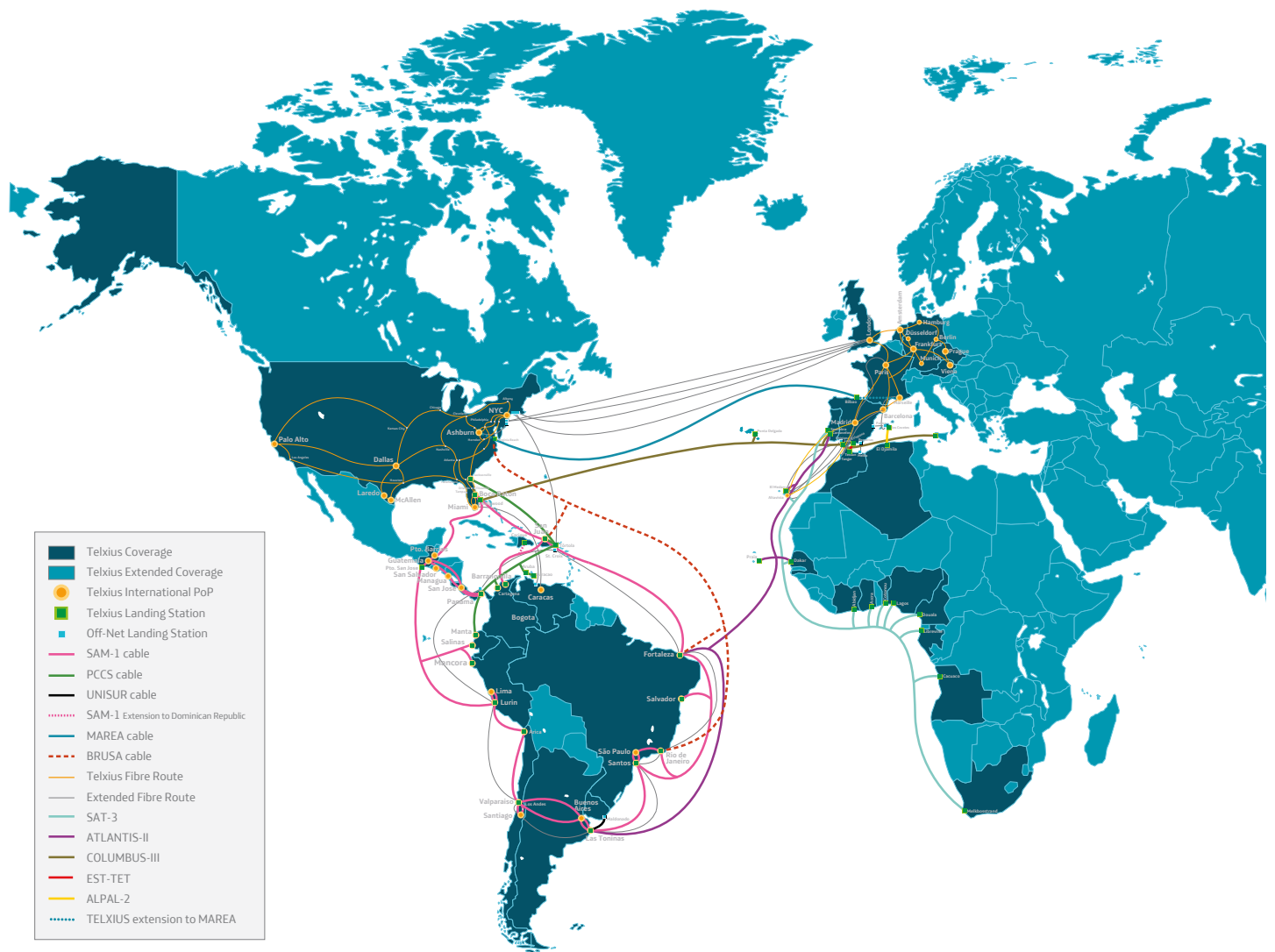
Soporta acceso de red Eth /DWDM, SDH y MPLS.

Cumplimiento **ITU-T G.8021**.

Compatible con IEEE 802.1 Q, IEEE 802.1adQinQ

Protección **del sistema ERP**.

Red internacional de Telxius



Líderes en servicios de Capacidad en América Latina.

Tecnología de última generación conforme a las normas de SDH/SONET, ETHERNET y DWDM, basados en longitudes de onda de 10, 40 y 100 Gbps.

Dos centros de operaciones en América y Europa (24 x 7 x 365).

Restauración de red de forma automática.

Para más información sobre nuestros servicios y las ventajas que éstos representan para su empresa, visite telxius.com o póngase en contacto con sales@telxius.com