

## Una red en evolución constante

En Liberty Networks estamos evolucionando y ampliando nuestra red para satisfacer las crecientes necesidades de conectividad de nuestros más de 3.000.000 de clientes residenciales y 125.000 empresas y operadores en Latinoamérica y el Caribe.

Continuamos con nuestras importantes inversiones para agregar terabytes de capacidad a nuestra red submarina año tras año, aprovechando nuestra capacidad para cumplir con los clientes dondequiera que nos necesiten.

Somos dueños de una red MPLS con certificación MEF 2.0 que recorre más de 50.000 kilómetros y es la columna vertebral de nuestras redes terrestres en más de 40 países. Ofrecemos los servicios IP de latencia más baja y disponibilidad más alta de la región y brindamos un servicio constantemente superior ofreciendo recuperación automática que puede redirigir el tráfico en menos de 50 ms cuando ocurre una interrupción. Todo esto, lo combinamos con los más altos estándares de instalación y soporte.

También completamos la implementación de la plataforma de transporte universal mTera de Coriant para la optimización de la red. Esto ha sido diseñado para satisfacer las demandas de ancho de banda actuales y futuras de nuestros clientes y su diversa lista de necesidades de red. Esta innovación ahora alimenta la red de fibra óptica más grande de toda la región pancaribeña.

La plataforma de mTera simplifica enormemente la gestión del ancho de banda. Ahora podemos implementar instantáneamente circuitos de 10 Gbps a lo largo y ancho de nuestra arquitectura y habilitar el servicio de puertos de 100 Gbps en nuestra red submarina. También nos permite configurar los cambios al instante y aprovechar la automatización abierta para agilizar aún más la gestión de nuestros circuitos.

Nuestra nueva arquitectura de red ahora ofrece redundancia geográfica real en todos los lugares en los que operamos. Es más fácil que nunca para nosotros construir nuevos circuitos y expandirnos por tierra, y nos permite mantener baja la latencia general a pesar del alcance expansivo de nuestra red.



Nuestra oferta de colocación y datacenter virtual, combinada con las nuevas capacidades de Microsoft Azure, ahora nos permite ofrecer un nuevo conjunto de soluciones de nubes múltiples. Estas innovaciones le brindan a nuestros clientes una mejor perspectiva, visibilidad y control. Esto no sólo abre la puerta a una nueva era de servicios administrados, también nos prepara a nosotros y a nuestros clientes para nuevos casos de uso y aplicaciones de cómputo perimetral.

Estamos enfocados en mejorar la oferta y fortalecer nuestra red a medida que continuamos cambiando, adaptándonos y evolucionando de acuerdo con las necesidades de nuestros clientes.

Además, nos hemos asociado con Ericsson, avanzando hacia un núcleo móvil virtualizado y consolidado. Esta revisión de la red central garantizará que nuestros clientes vean un mejor rendimiento en las áreas que más les importan:



MAYORES VELOCIDADES



MENOR LATENCIA



SEGURIDAD DE LOS DATOS



MAYOR RESILIENCIA DE LA RED