



technetix

Breakthrough solutions for your  
broadband network evolution

# Technetix in numbers

technetix

Direct presence in  
17 countries and sales in



**55**  
countries



**14%**  
EBITDA



845 customers

COX COMCAST  
Charter COMMUNICATIONS  
LIBERTY GLOBAL  
ROGERS  
vodafone  
NOS  
Virgin media O<sub>2</sub>  
Magenta<sup>®</sup>  
nbn  
WANANCHI TELECOM  
NOWO



## Fiber networks

**High speed PON and Ethernet products for new network build and network expansion**

- FTTX OLT Systems
- Hardened switches
- Connectivity management
- Fiber optical multitaps
- Fiber technical components



## Powering solutions

**Efficient, reliable power for continued delivery of services for all applications**

- Network power systems
- Standby Batteries
- Portable AC & DC Generators
- Small Cell Powering



## Wireless communications

**Wireless solutions for fiber and cable with hardened options**

- Mobile gateways
- Wireless gateways
- xHaul Systems
- Virtual Segmentation – Virtual fibre
- Hardened switches



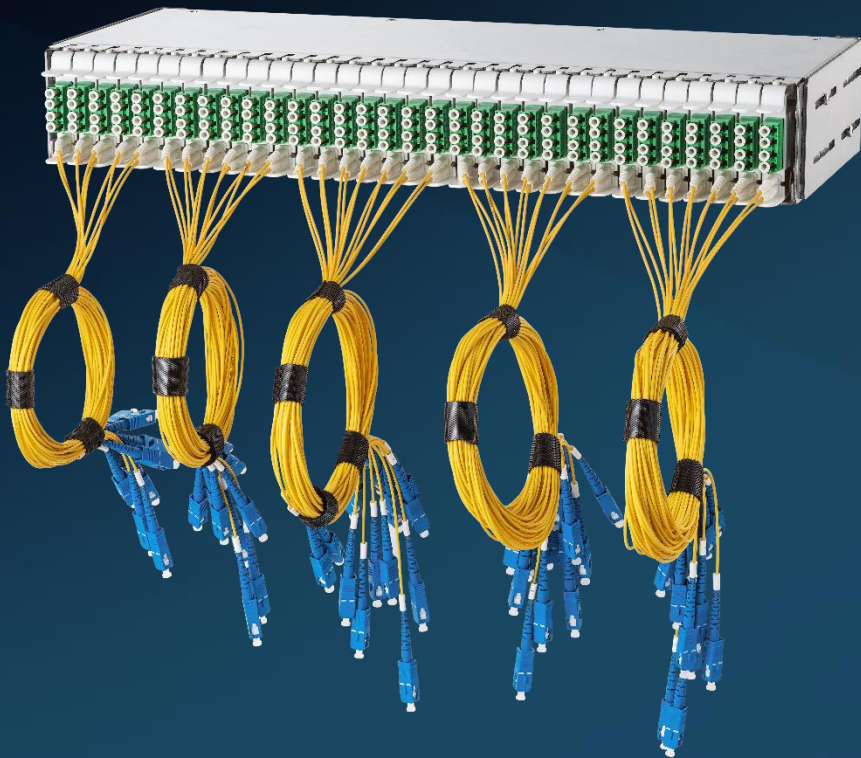
## Broadband cable

**Breakthrough solutions for your cable network from a global leader**

- Modular access platform for amplifiers and nodes
- Multi-taps & Line passives
- Connected Home
- Indoor passives
- Installation technical components

- La compañía continúa su trayectoria de expansión internacional alcanzando en los últimos tiempos una amplia presencia en Europa y América.
- Technetix te ayuda en la transición a 10G. La compañía desarrolla soluciones GPON y XGPON con la máxima eficiencia energética, para que los operadores construyan o actualicen sus redes de fibra óptica. Su rOLT es una solución ultra compacta XGPON para toda o una parte de tu red (en urbanizaciones, parques empresariales, zonas rurales...), permitiendo un rápido despliegue sin necesidad de cabeceras. Diseñada para entornos de exterior IP68, permite conectar hasta 4 puertos (512 suscriptores).
- El cX switch interconecta servicios Ethernet en campo. Sus pequeñas dimensiones le permiten adaptarse a una gran variedad de escenarios de red. Además, no necesita refrigeración activa, lo que supone un ahorro energético. Su plataforma modular admite cualquier SFP hasta 4 x 10GE y 4 x 1GE.
- Si estas buscando puertos combo GPON-XGSPON, su cOLT te ofrece 16 puertos en 1 uA, mediante una intuitiva consola de gestión y configuración flexible gestionable a través de su plataforma web. Compatible con más de 20 modelos de ONT.





- Technetix está enfocado en buscar soluciones innovadoras para la evolución de las redes de banda ancha, disminuyendo el coste total de propiedad(TCO). Contamos con una amplia gama de cajas terminales y pasivos de distribución de fibra con diseño propio para cabeceras y entornos rurales y urbanos. También acometidas de exterior compatibles con los estándares de conector reforzado.
- Si el espacio en rack es un problema tras la salida de tu OLT, visita su stand y prueba el modelo HDOSS-32, primera etapa de división con 32 splitters en 1,5UA.
- Sus fuentes de alimentación, recientemente premiadas por BTR, te permiten reducir el consumo de energía de tu red hasta en un 30%. Access Smart Powering (ASP) presenta una gran oportunidad para que los operadores ahorren en el gasto de energía al alimentar sus redes. ASP funciona completamente con DC, ofrece una eficiencia del 94%, elimina los picos de corriente y la posterior pérdida de energía I<sup>2</sup>R en el cableado (lo que genera potenciales de ahorro de más del 20%) proporcionando un factor de potencia de la planta máximo.
- Póngase en contacto con la compañía para obtener más información sobre como Technetix ASP-72 puede reducir el consumo de energía de su red hasta en un 30%.
- Sus profesionales estarán encantados de mostrarte sus nuevos productos como gateways inalámbricos, soluciones innovadoras de energía, baterías de litio LiFePO<sub>4</sub>, etc.