

TECHNOSYS

future and technology

20
25

CATÁLOGO DE SERVICIOS

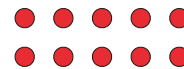


Whatsapp
+591-716-44252



Website
www.technosys.com.bo

Presentación Institucional



Technosys, con sede en Santa Cruz, Bolivia, se especializa en la integración de soluciones tecnológicas, conectividad e infraestructura digital, ofreciendo a las empresas herramientas innovadoras que potencian la eficiencia, la productividad y la transformación digital.



Desde hace más de 20 años, impulsamos la transformación tecnológica de empresas e instituciones mediante servicios especializados en soporte técnico, redes, Datacenters, internet y automatización.

Desde 1997

Nuestra misión es conectar personas, empresas y comunidades a través de la tecnología, garantizando calidad, eficiencia y soporte integral.



Cableado Estructurado y Redes de Datos

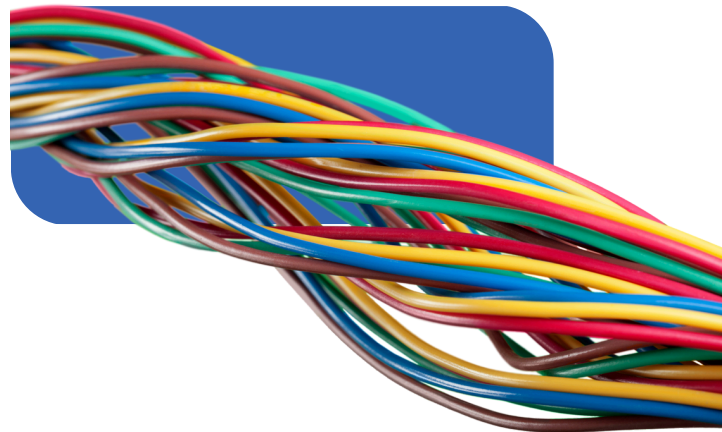


Diseñamos e instalamos redes de comunicación seguras, eficientes y certificadas.



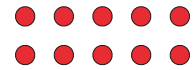
Implementamos Soluciones

- Fibra óptica
- Cableado estructurado (categorías 5e, 6, 6A y 7)



Conectividad empresarial con altos estándares internacionales.

DataCenters



En Technosys diseñamos, construimos y mantenemos centros de datos seguros y eficientes, combinando tecnología de punta y prácticas confiables para garantizar rendimiento, disponibilidad y protección de la información de tu empresa.



Implementación y Mantenimiento

- Instalación de racks, energía y climatización.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.
- Monitoreo y gestión remota.
- Optimización de centros de datos existentes.



Outsourcing Soporte Técnico

Externalizamos el soporte técnico de tu empresa para que puedas concentrarte en tu negocio.



Ofrecemos

- Mantenimiento preventivo
- Mantenimiento Correctivo
- Helpdesk
- Soporte remoto y en sitio



Gestión

- De infraestructura tecnológica
- Monitoreo continuo



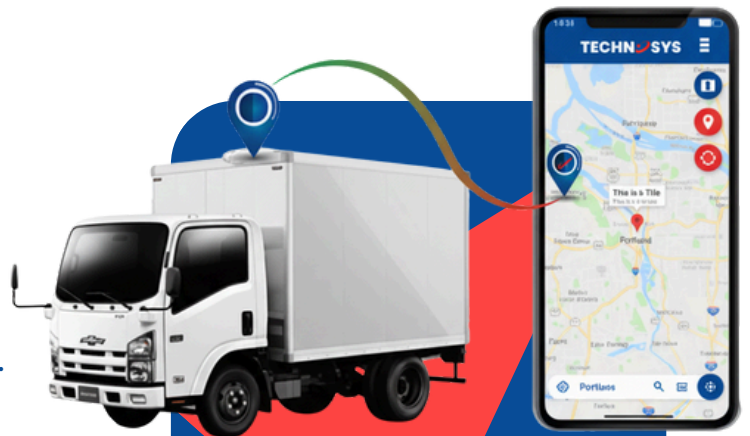
Optimized for performance and cost reduction

Localización Vehicular : : : : y GPS

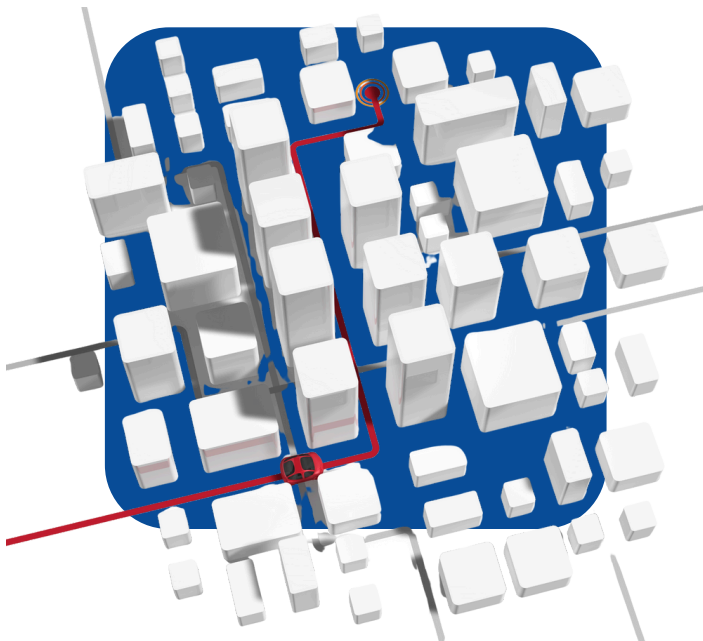
Externalizamos el soporte técnico de tu empresa para que puedas concentrarte en tu negocio.

Ofrecemos

- Monitoreo en tiempo real.
- Control de rutas y alertas de velocidad.
- Reportes automáticos de ubicación y recorrido.
- Optimización y gestión de flotas.



GPS



Ventajas

- Menor gasto operativo.
- Mayor control y seguridad.
- Gestión más eficiente.



Outsourcing Soporte Técnico

Externalizamos el soporte técnico de tu empresa para que puedas concentrarte en tu negocio.



Ofrecemos

- Mantenimiento preventivo
- Mantenimiento Correctivo
- Helpdesk
- Soporte remoto y en sitio



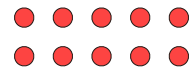
Gestión

- De infraestructura tecnológica
- Monitoreo continuo



Optimized for performance and cost reduction

Seguridad y Monitoreo



Instalamos sistemas de videovigilancia, control de acceso y monitoreo inteligente para empresas, hogares e instituciones.

Nuestras soluciones integran...

- ✓ **Software de gestión.**
- ✓ **Grabación remota.**
- ✓ **Alertas en tiempo real.**

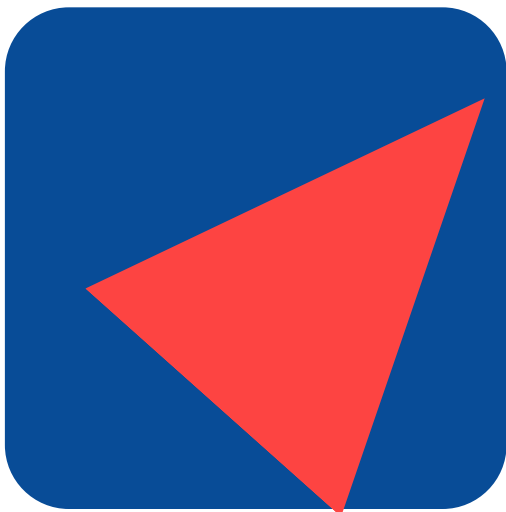


Whatsapp 
+591-716-44252

Dirección 
Radial 23 - Nro. 506 / SCZ - Bolivia

Website 
www.technosys.com.bo

Principales Clientes



Caso de Éxito



CRE R.L. fortalece su infraestructura tecnológica en Santa Cruz de la Sierra con una red de alto desempeño

La Cooperativa Rural de Electrificación (CRE R.L.), una de las instituciones más representativas del país, llevó adelante un proyecto de modernización integral de la infraestructura de cableado estructurado de sus oficinas administrativas en la ciudad de Santa Cruz de la Sierra, como parte de su estrategia de crecimiento y actualización tecnológica.

El incremento en la cantidad de usuarios, junto con la necesidad de soportar aplicaciones críticas y servicios de alto rendimiento, impulsaron a CRE a renovar su red existente, apostando por una solución alineada a estándares internacionales y preparada para responder a las demandas actuales y futuras. El proyecto fue definido por el equipo de tecnología del cliente y ejecutado por Technosys, integrador especializado con amplia experiencia en infraestructuras corporativas.

La solución implementada incluyó cableado horizontal y backbone, alcanzando **aproximadamente 800 puntos dobles de red**, con capacidad para soportar hasta 800 usuarios. La infraestructura fue diseñada para ofrecer velocidades de hasta **40 Gb** en el backbone y **10 Gb** en la red de acceso, permitiendo un funcionamiento estable y eficiente para aplicaciones como VoIP, PoE, sistemas de seguridad, redes inalámbricas, automatización de edificios y soluciones audiovisuales.

Durante la ejecución del proyecto, uno de los principales desafíos fue realizar la instalación sin interrumpir la operación diaria de la institución. Para ello, se llevó a cabo una **planificación detallada** y una **coordinación permanente**, aplicando esquemas de trabajo flexibles que aseguraron la continuidad de las actividades del cliente a lo largo de los seis meses de ejecución.

Finalizada la implementación, la totalidad de los puntos de red fue certificada, garantizando el cumplimiento de los niveles de desempeño esperados y otorgando una garantía extendida de largo plazo (25 años), que respalda tanto los productos instalados como la correcta ejecución de la solución. Actualmente, la **red se encuentra completamente operativa**, aportando mejoras sustanciales en estabilidad, rendimiento y capacidad de crecimiento.

Este proyecto consolida la modernización tecnológica de la institución y la prepara para **futuras expansiones**, demostrando la importancia de contar con soluciones de clase mundial, integradores especializados y una visión estratégica orientada a la continuidad y eficiencia operativa.

