

14

Infraestructura Vial

VERTICALES DE NEGOCIO

GUÍA DE SOLUCIONES
CONFIABLES Y SEGURAS

ISTC CORP.

¡Somos expertos!



La transformación dentro del sector de la infraestructura vial, está en un proceso de constante evolución donde las empresas implementan y adaptan cambios disruptivos. **ISTC** suministra soluciones destacadas que permiten la implementación de proyectos con desarrollo y modernización acordes a las nuevas tecnologías.

En **ISTC** contamos con un amplio y robusto portafolio de productos el cual nos permite suministrar soluciones innovadoras de seguridad, automatización y conectividad para Latinoamérica y el Caribe.

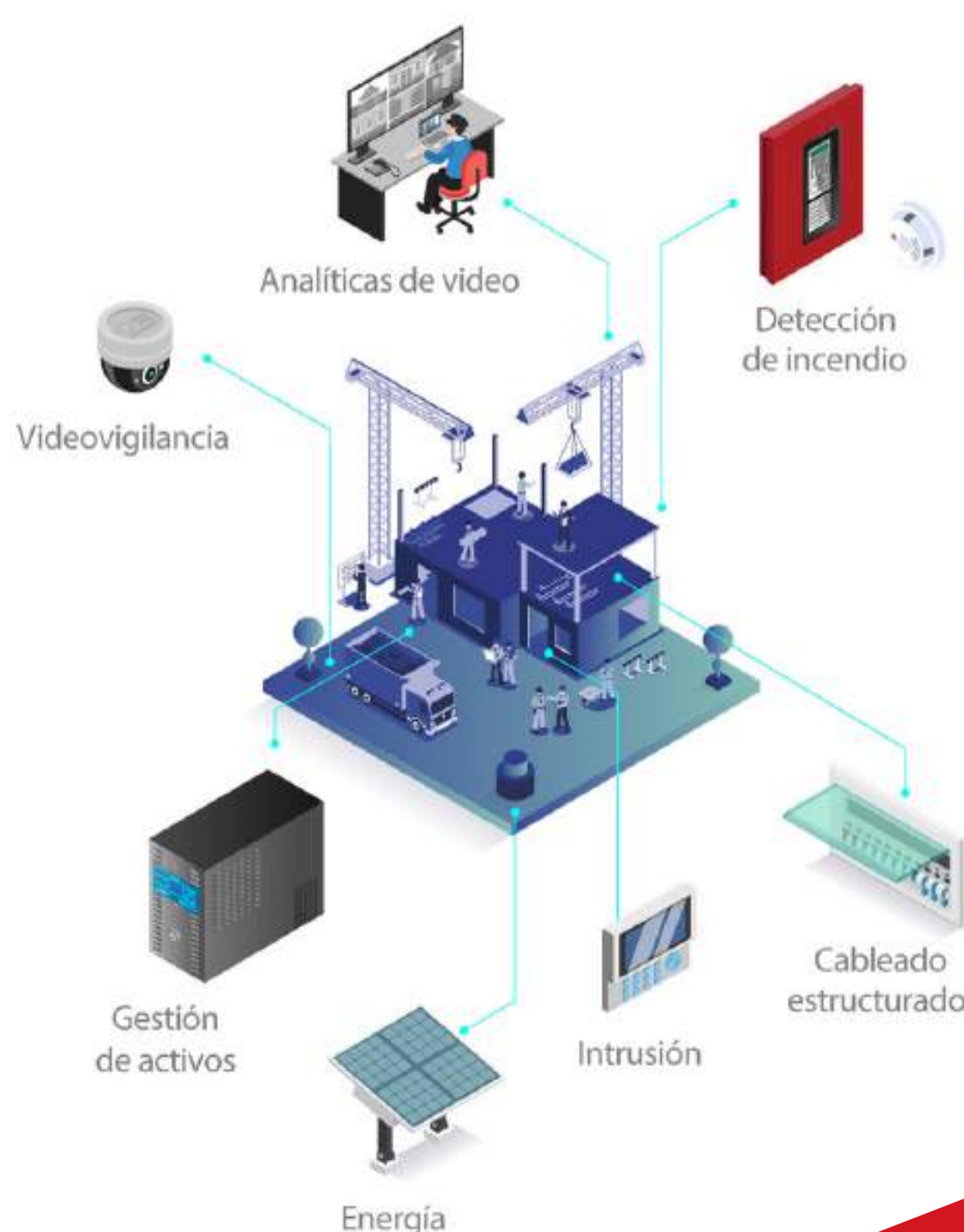
ISTC suministra soluciones completas y servicios integrales para proyectos, permitiendo cubrir necesidades y grandes desafíos de la industria, con tecnología de punta dirigida a la seguridad de las empresas operadoras de transporte, logística y a la protección de todo tipo de carga.



Visita nuestro sitio Web

¡Encuentra las soluciones que necesitas!

-  Productos especializados
-  Video vigilancia
-  Control y automatización BMS
-  TI & Conectividad
-  Sistemas de intrusión
-  Control de acceso
-  Detección y supresión



■ Soluciones Integrales

ISTC ofrece un gran portafolio con las marcas más representativas del mundo, con las cuales se puede ofrecer cualquier tipo de solución para el sector, tales como Infraestructura de telecomunicaciones, Seguridad electrónica, Control de activos, entre otros. Las empresas que invierten en soluciones innovadoras, es por ello deben apostar por una serie de tendencias que les ayuden a cumplir con estos objetivos.

> Infraestructura de telecomunicaciones:

- Cableado estructurado
- Gabinetes especializados
- Soluciones XGS-PON
- Radio enlaces
- Fibra óptica
- Equipos activos
- UPS

> Seguridad electrónica:

- Video vigilancia
- Cámaras térmicas
- Control de acceso
- Software
- Sistemas de intrusión
- Gestión de audio y video
- Incendio (detección, supresión, sistemas de aspiración)
- Inteligencia artificial
- Control y automatización

> Sistemas especializados:

- Barreras vehiculares
- Puntos de SOS
- Sistemas DAI
- Sistemas de mensajería variable
- Enlaces inalámbricos
- Radares de tramo
- Soluciones para túneles
- Drones
- Talanqueras mayor velocidad
- Sistemas de sonido para túneles

> Sistemas especializados:

- Tableros eléctricos y de control
- Sistemas de pesaje para camiones en movimiento
- Licencias LPR
- Sensores de tramo

> Sistemas de energía fotovoltaica:

- Paneles solares
- Sistema de gestión de distribución eléctrica

> Seguridad perimetral:

- Cámaras especializadas
- Fibra enterrada o sobre malla / perímetro
- Radares



ISTC para asegurar el correcto funcionamiento de la infraestructura, se deben considerar desde los aspectos básicos como la construcción de un centro de datos hasta los más detallados como la seguridad física y digital del entorno que lo compone.

Building Management Systems (BMS)

Un sistema de BMS o de Gestión de Edificios permite la automatización y el control centralizado de los inmuebles para convertirlos en verdaderos "edificios inteligentes".

Ventajas sistemas (BMS):

Permite el control y supervisión centralizados de todos los elementos del edificio
Facilita la rápida detección de las incidencias para un mantenimiento preventivo
La automatización de las tareas de supervisión aumenta la productividad del personal
Proporciona información detallada del consumo que fomenta la eficiencia energética
La mejora de la gestión incrementa el confort y seguridad de los usuarios del edificio

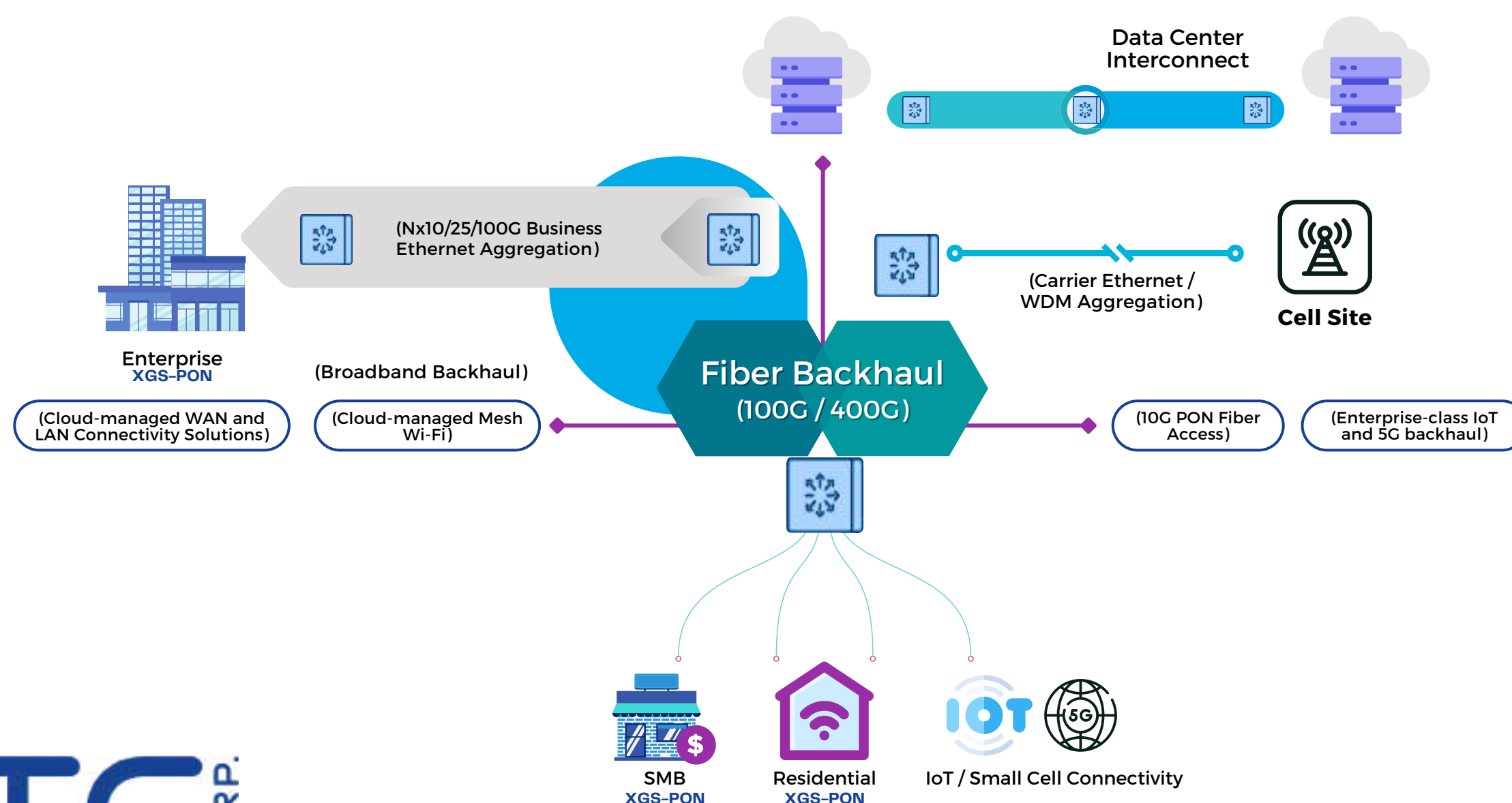
Soluciones destacadas:

- Integración nativa
- Interoperabilidad de los sistemas
- Integraciones en soluciones unimarca y multimarca

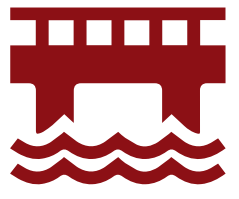
Redes Ópticas Pasivas (XGS-PON)

Un gran reto en las redes de telecomunicaciones es construir un medio óptimo y confiable, para ello **ISTC** ofrece soluciones DWDM y XGS-PON; de las cuales hemos tenido grandes casos de éxito en la región. Desde allí garantizamos alto ancho de banda, crecimiento a futuro, inclusión de diversas tecnologías, redundancia y cobertura de largas distancias.

Seguridad y sincronización integrales de la red



Retos de seguridad en INFRAESTRUCTURA VIAL



94% · De los conductores sobrepasan los límites de **velocidad**.

· Los túneles deben contar con **sistemas de protección contra incendios**, ventilación, guía de tráfico, comunicaciones e iluminación, así como monitoreo en tiempo real.

3% · Del **PIB** cuesta a los países los accidentes de tráfico.

Presencia

USA / CARIBE

miami@istccorp.com
caribbean@istccorp.com

MÉXICO

mexico@istccorp.com

CENTROAMÉRICA

centroamerica@istccorp.com

ANDINA

andina@istccorp.com

PERÚ

peru@istccorp.com

ECUADOR

ecuador@istccorp.com

BRASIL

brasil@istccorp.com

CONO SUR

conosur@istccorp.com

CHILE

chile@istccorp.com

ISTCC CORP.
#Innovando
Juntos



¡Síguenos en
nuestras redes!

 @istc_corp

 @ISTC Corp

 @istc.corp

 @ISTC_Corp

Descarga nuestro
LINE CARD



Para mayor información, contáctanos:
marketing@istccorp.com



Infraestructura Vial

GUÍA DE SOLUCIONES CONFIABLES Y SEGURAS

¡Conoce nuestras 15 verticales!

