

12

Aeropuertos

VERTICALES DE NEGOCIO

GUÍA DE SOLUCIONES
CONFIABLES Y SEGURAS

ISTC CORP.

¡Somos expertos!



La vertical de aeropuertos ha venido adaptándose a los cambiantes requisitos de salud y seguridad, centrándose en soluciones automatizadas y sin contacto entre los clientes y el personal. Por lo que, los aeropuertos han acelerado sus inversiones en tecnología para impulsar la recuperación de los viajes.

ISTC suministra soluciones completas y servicios integrales para proyectos de modernización, expansión y automatización en aeropuertos, permitiendo cubrir necesidades y grandes desafíos para esta vertical del mercado.

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



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 aeroportuario, tales como Seguridad perimetral, Control de acceso, Detección y supresión de incendio, Videovigilancia, Gestión de audio y Video, control y automatización, Sistemas de intrusión, Sistemas de parking, Seguridad electrónica, Infraestructura de telecomunicaciones, entre otras.

> Seguridad perimetral:

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

> Seguridad de ingreso:

- Escaneo corporal y de maletas
- Detectores de metales
- Videovigilancia especializada
- Barreras físicas (torniquetes y talanqueras vehiculares)

> Señalización digital:

- Pantallas de gran formato
- Video Walls

> Equipamiento aeroportuario:

- Control de pases de abordar y puertas de auto embarque
- Sistemas de revisión de rayos-X

> Sistemas de parking:

- Reconocimiento de placas LPR
- Gestión guiada de parking
- Sistemas de localización de vehículos

> Infraestructura de telecomunicaciones:

- Cableado estructurado
- Soluciones XGS-PON
- Radio enlaces
- Fibra óptica
- Soluciones IoT
- UPS

> Sistemas de energía fotovoltaica:

- Paneles solares
- Sistema de gestión de distribución eléctrica

Radars para protección perimetral

ISTC suministra el mejor complemento para los sistemas de videovigilancia. Nuestros radares detectan y dan seguimiento de manera simultánea, permitiendo tener un alto alcance en el área de cubrimiento, proporcionando advertencia y respuesta avanzada a través de alarmas automáticas, sin tener afectaciones por las adversidades climatológicas.



> Radares anti-drones:

- Soluciones tecnológicas para diversos tipos de amenazas en el sector de la seguridad aeroportuaria, con ello se busca evitar cualquier intrusión no deseada de drones en el espacio aéreo de un aeropuerto fortaleciendo el espacio aéreo.

> Seguridad electrónica:

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

> Sistemas especializados:

- Pantallas colaborativas
- Pantallas de gran formato
- Puertas automáticas
- Torniquetes
- Barreras vehiculares
- Soluciones para estacionamientos
- Cuartos de monitoreo
- Servidores y almacenamiento
- Mensajería variable



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

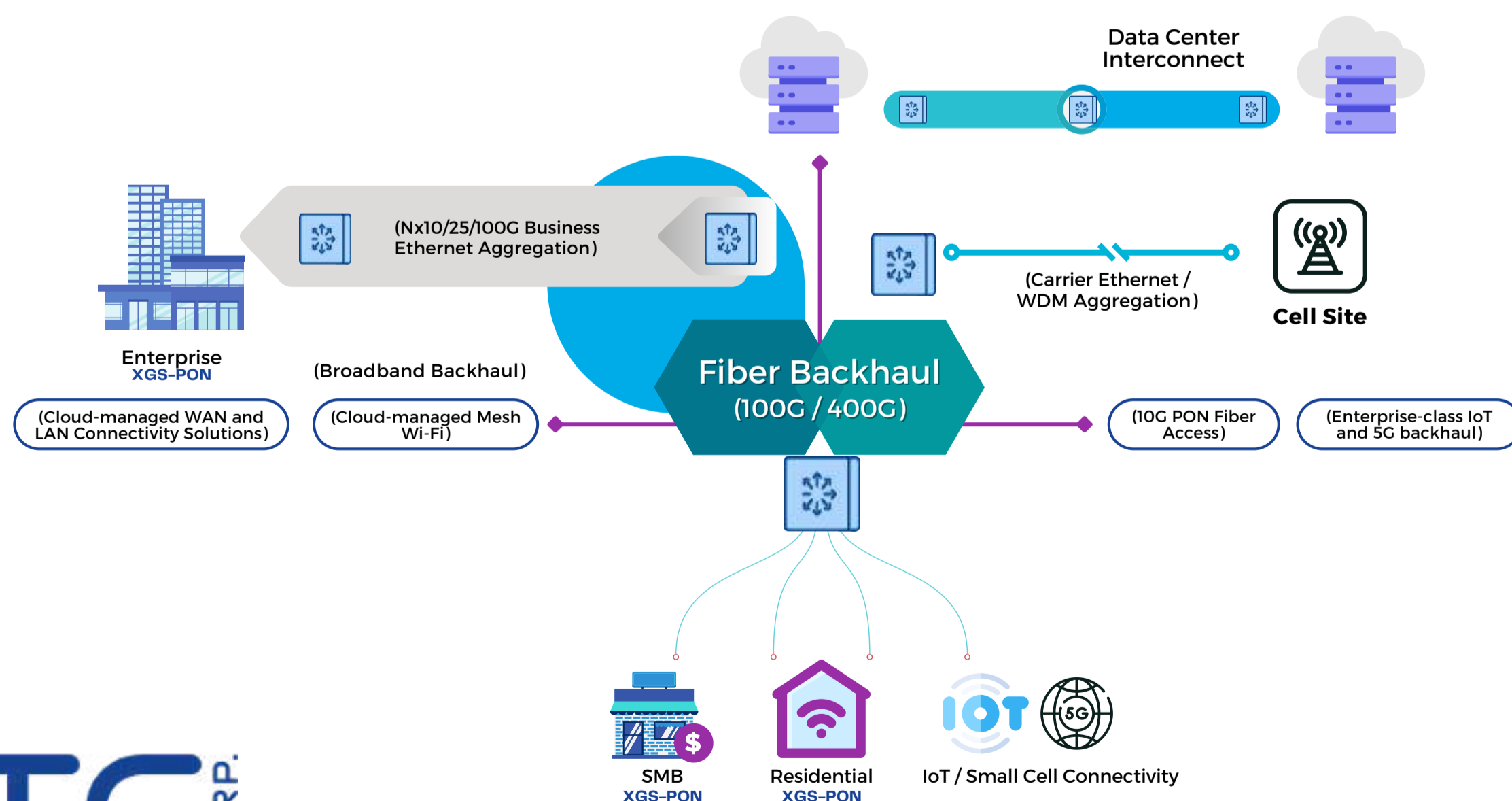
Soluciones destacadas:

- 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 AEROPUERTOS

85%

· De los pasajeros consideraría usar un boleto o verificación de identificación biométrica desde casa.



95%

· De precisión en sistemas IoT al recoger datos sobre nodos clave de apoyo en tierra.

· El modelo de seguridad en la industria aeroportuaria implica la integración de recursos humanos y **tecnología**.

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



Aeropuertos

GUÍA DE SOLUCIONES CONFIABLES Y SEGURAS

¡Conoce nuestras 15 verticales!

