



avit Cloud

by **mtp**
Mexico Telecom Partners

¿Qué es un ECR?

Es nuestro **centro de datos en tu ciudad**, escalable, sustentable y footprint eficiente, con la robustez, seguridad, fiabilidad y conectividad de baja latencia, diseñado bajo los mejores estándares de la industria.

Certificaciones



Especificaciones

ESPACIO 8 Gabinetes / Raks de 45 U	FORMATO Contenedor	CAPACIDAD TI 24 kW
POTENCIA 2N	REFRIGERACIÓN N+1	GENERADORES 2 con potencia 80 kW
AUTONOMÍA DIESEL 24 horas a carga máxima	UPS 4 (2 en paralelo por BUS)	AUTONOMÍA UPS 8 minutos a carga máxima
COMUNICACIONES Doble acometida	DISPONIBILIDAD 99.98%	CCTV 30 días en HD
CONTROL DE ACCESO Doble factor	PROTECCIÓN DE INCENDIO NOVEC 1230	DETECCIÓN TEMPRANA VESDA
GESTIÓN TÉRMICA Pasillo confinado	MONITOREO DCIM y BMS	

CARACTERÍSTICAS

Edge Computer Room (ECR)

Exterior

- Instalaciones resistentes a huracanes y sismos.
- Instalaciones cerradas y con bardas perimetrales.
- Cámaras de video vigilancia entrada de seguridad.
- Autenticación de dos factores para el acceso.

Interior

- Contención de pasillo frío y pasillo caliente.
- Interior totalmente aislado para control térmico y de humedad.
- UPS 2N con rutas de alimentación dobles.
- CCTV y control de acceso con monitoreo remoto.
- Detección temprana de humo y supresión de incendios con agente limpio.
- Refrigeración redundante N+1.

Soporte

- Mesa de ayuda 24x7, manos remotas en el sitio, supervisión y soporte.
- Reportes de control de KPIs y SLA.

EDGE OPERATION CENTER

Centro de atención de servicio continuo de la red de infraestructura de misión crítica de MTP, bajo las mejores prácticas operativas.

Ingeniero y especialistas de operación de sitio.

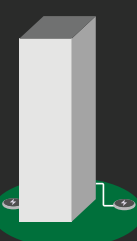
Herramientas de gestión, monitoreo y atención de servicio.

Procesos, documentos y políticas de servicio.

Plataforma de atención de solicitudes de servicio a clientes.

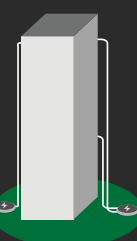
Gestión de operación y mantenimiento proactivo y preventivo.

Operación continua y cero penalidades.	Implementación ágil.	Asesoría disruptiva e innovadora.
Centro de datos en tu ciudad.	Certificados con altos estándares internacionales.	EOC (Edge Operation Center) Monitoreo operaciones 7/24/365
Estrategias (-) huella de carbono.	Carrier Neutral	Baja latencia
Flexibilidad	Tiempos de reacción	Optimización de gasto operativo



RACK COMPLETO

- Racks
- 2 circuitos redundantes de 20 Amps
- 2 rPDU verticales con 24
- Tomacorrientes (20 C13 y 4 C19)
- Kit de puesta a tierra
- 3.0 kW/TI de consumo de energía



MEDIO RACK

- 1/2 Rack
- 2 circuitos redundantes de 20 Amps
- 2 rPDU horizontales con tomacorrientes (5-15R)
- Kit de puesta a tierra
- 1.5 kW/TI de consumo de energía

PORTAFOLIO Oferta de servicios

- Manos remotas
- Monitoreo
- Conexiones cruzadas
- Estaciones de trabajo

- Gabinetes
- Circuitos eléctricos
- rPDUs
- ATSS

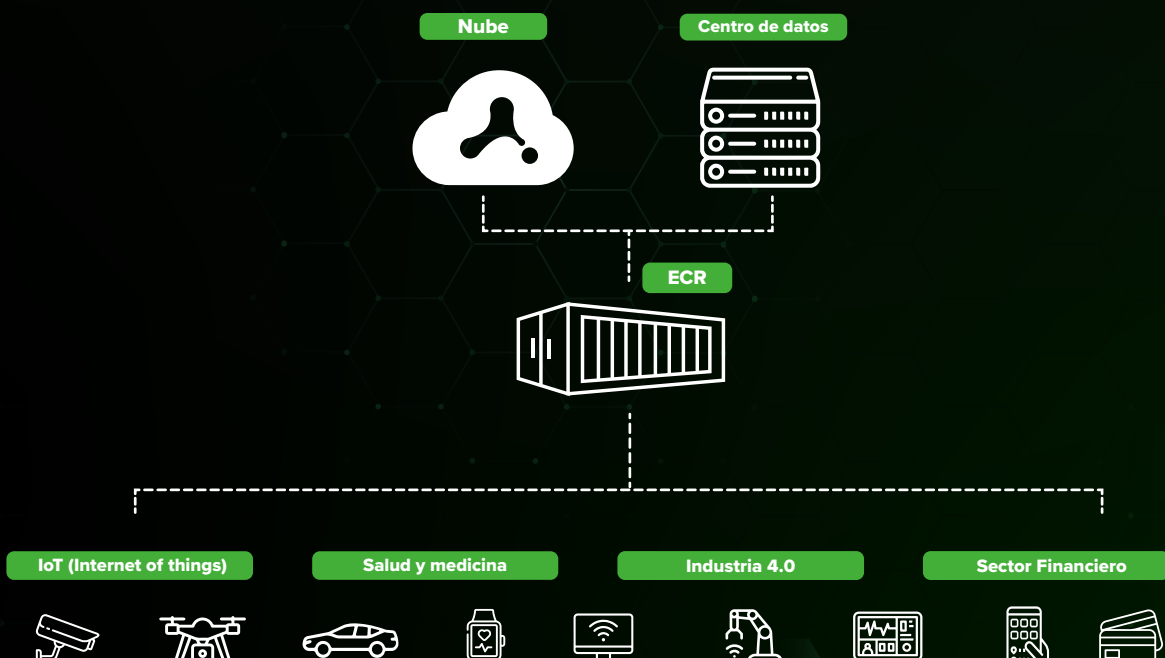
- Energía en demanda



Ubicaciones EDGE

Tijuana, B.C.

ECR Data Center en la Industria



(664) 686 1800

contacto@avitsol.com

Avitsol.com

Av.Unión No.2013 Zona este, Centro CP 22000 Tijuana BC