

CENTRO DE DATOS EN CONTENEDOR INTEGRAL



Contenedor integral de la serie A. Es una solución completa de un centro de datos que integra todos los sistemas de un centro de datos tradicional. Provee alta confiabilidad y seguridad, una rápida implementación, la mejor movilidad, así como también ahorro de energía y de costos. Puede reducir significativamente el costo total de propiedad de los clientes y mejorar el retorno sobre la inversión. Es apropiado para las aplicaciones en pequeñas y medianas empresas, también para escenarios de movilidad especial.

Con características especiales como su alta eficiencia energética y el requerimiento de una pequeña infraestructura, la solución *Todo en Uno* disminuye significativamente la inversión y gastos operacionales (CAPEX y OPEX).

VENTAJAS

Solución One-Stop

El centro de datos en el contenedor *Todo en uno* incorpora todas las facilidades requeridas, y puede ser utilizado inmediatamente después de ser conectado a la energía.

Expansión flexible

Disponibilidad de expansión a múltiples contenedores en pila y/o racimo, así mismo es posible el despliegue a pedido.

Bajo costo total de propiedad

Diseño modular estándar, expansión flexible y bajo costo de instalación ayuda a ahorrar en la inversión de capital, así mismo la alta eficiencia del sistema de enfriamiento y aislamiento de calor permiten disminuir los gastos de operación.

Despliegue rápido

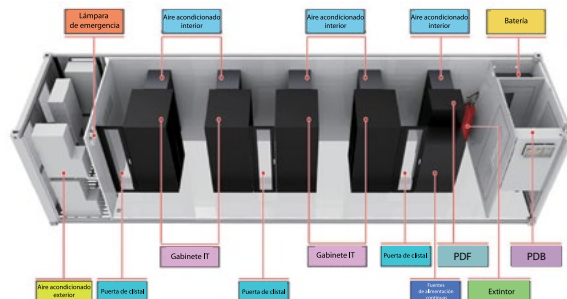
10 semanas de manufactura y una semana de instalación, todos los requerimientos son pre instalados en la fábrica antes de la entrega, facilitando considerablemente la instalación en sitio.

Alta confiabilidad e integración

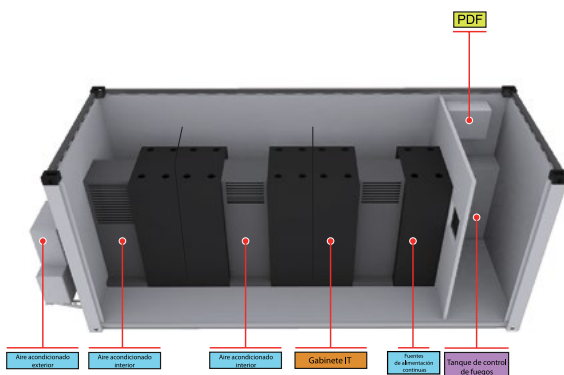
Se designa un sistema redundante de consumo de energía N+1 y un sistema de enfriamiento N+1, así mismo el máximo consumo de energía por contenedor es de 60kW con 7.5kW por rack.

El contenedor A40 de 40 pies y el A20 de 20 pies son dos productos estándares de la serie A. Las opciones de racks pueden ser escaladas de acuerdo al requerimiento del cliente. El contenedor *Todo en Uno* integra todos los subsistemas de un centro de datos tradicional incluyendo la alimentación, la distribución, el enfriamiento, los gabinetes IT, el cableado, el monitoreo y la protección contra descargas atmosféricas y contra incendios.

A40

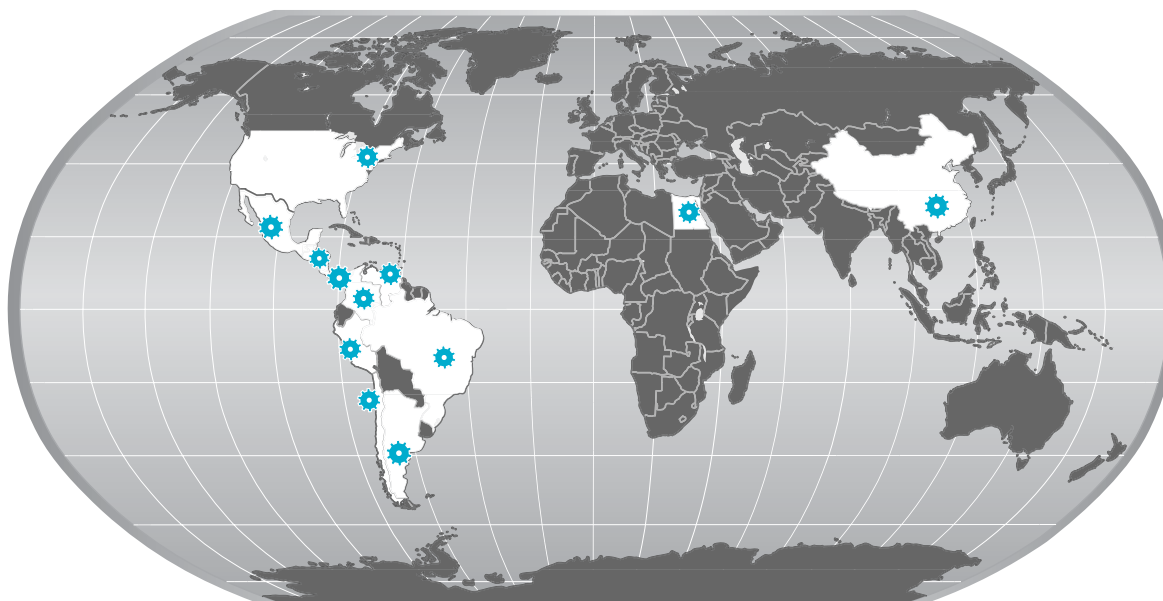


A20



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Especificaciones | Contenedor 40 pies | Contenedor 20 pies |
|--------------------------------------|---|--|
| Dimensiones (HxLxW) | 9.6'x8'x40' (2896 mm x 2438 mm x 12192 mm) | 9.6'x8'x20' (2896 mm x 2438 mm x 6058 mm) |
| Fuente de alimentación | 380/400/415V AC3-phase 4-line+PE | 380/400/415V AC3-phase 4-line+PE |
| Rango de temperatura de operación | - 40°C ~ +55°C / T1, T3 soportado | - 40°C ~ +55°C / T1, T3 soportado |
| Aire acondicionado | Chiller + descarga horizontal | Chiller + descarga horizontal |
| Gabinete Qty | 8z | 4 |
| Consumo de energía | 7.5 kW/Rack | 7.5 kW/Rack |
| Capacidad UPS | 120 kW/Rack | 120 kW/Rack |
| Tiempo de respaldo del UPS (minutos) | 10 | 5 |



PANAMÁ

World Trade Center. 1er Piso, Área Comercial.
Calle 53 Marbella. Apartado 0832-00155 WTC
Panamá, República de Panamá.
Tel. +507-205-1915
Fax. +507-205-1802

ARGENTINA

Fragata Trinidad 1539
Ciudad Autónoma de Buenos Aires
CP 1440. República Argentina.
Tel. + 54 11 4686 3868

SHANGHAI

Office 301, Building 12, Lane 2328 Chun Sheng
Minhang District C.P. 201100
Shanghai, People's Republic of China.
Tel. +86-21-54993845
Fax. +86-21-54992467

CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO.

Pafnuncio Padilla 26 Piso 3, Despacho 329
Ciudad Satélite, Naucalpan de Juárez,
Estado de México. C.P. 53100
Tel. +52-55-2455-5901

GUADALAJARA, MÉXICO

Av. Doctor Roberto Michel 1156
Col. San Carlos. Guadalajara,
Jalisco, México. C.P. 44460
Tel. +52-33-4777-6000

VENEZUELA

Av. Francisco de Miranda, Centro Seguros La Paz,
Piso 8, Ala Oeste, Of. 360. Boleíta Sur.
Caracas, Venezuela.
Tel: +58 212 8232336

COLOMBIA

Calle 100 # 8ª-55 Torre C
Oficina 1005. Bogotá, Colombia.
Tel : +57-1-6567381

BRASIL

Gessy Lever, 869
Lenheiro, Valinhos 13.272-000
São Paulo, Brasil.

PERÚ

Madrid #245,
Departamento #501, Miraflores,
Lima-Perú.

GUATEMALA

12 Calle 1-25 Zona 10 Géminis Diez
Torre Norte Oficina 1203,
Ciudad de Guatemala,
Guatemala.

ECUADOR

Calle los Senderos No. C 9
Las Cascadas
Pichincha, Quito Ecuador.

CHILE

Alcántara 200 piso 6
Las Condes
Santiago de Chile, Chile.

COSTA RICA

Itskatzú, Suite 203, 2do Piso.
Escazú, San José, Costa Rica.

USA

256 Airport Road
Fall River,
MA 02720, USA.

EGIPTO

11 Emad El Din Calle
Egipto.