

SERVICIO DE ALOJAMIENTO

Las nuevas exigencias de los negocios fuerzan a las empresas a mantener sus sistemas críticos corriendo en todo momento. Los Data Center de Antel ofrecen a sus clientes el ambiente ideal para alojar su equipamiento asegurándoles el más alto nivel de disponibilidad del mercado con una infraestructura de última generación.

Tenemos la mejor conectividad nacional e internacional para publicar contenido en Internet y alojar todas las aplicaciones críticas para su negocio. El servicio de Alojamiento en Data Center le otorga al cliente un espacio dedicado para cumplir con las necesidades de su empresa.

Los servicios de Alojamiento en Data Center permiten al cliente alojar equipos informáticos o de telecomunicaciones, propios o rentados a Antel, con seguridad física y lógica para los activos de información, con alta confiabilidad de alimentación eléctrica, acondicionamiento térmico, y gran confiabilidad y conectividad en los servicios de telecomunicaciones.

Ponemos a su disposición los siguientes servicios de alojamiento:

- Full Rack
- Medio Rack
- Espacio físico en Módulos de Acceso Restringido (Jaulas)
- Unidades de rack

Beneficios para su empresa

- Alta disponibilidad y confiabilidad brindada por el Data Center Tier III de Antel.
- Acceso las 24 horas del día, los 365 días del año.
- Seguridad de acceso al rack mediante cerraduras de combinación.
- Posibilidad de instalación de equipamiento propio o facilidad de arrendamiento a Antel.
- Acceso a la mejor conectividad del país y conveniente a su empresa, tanto a Internet como a las redes privadas que disponga (Lan to Lan, MPLS, etc).
- Acceso a servicios adicionales de manos remotas, módulos adicionales de energía, respaldo de storage, entre otros.
- Posibilidad de contratar módulos de consumo de energía adicionales.

Full Rack en Data Center Pando

Se provee un rack cerrado con puertas hiperventiladas con cerraduras de combinación por delante y detrás con las siguientes características conformes a la norma EIA-310-D:

Dimensiones:

- Ancho estándar de rackeo de 19"
- 1,20 metros de profundidad
- 45 unidades de alto (43 útiles)



Suministro de Energía:

- Conexión eléctrica soportada por UPS, generadores y PDUs redundantes en ramas independientes.
- Sistema de refrigeración redundante (pasillo caliente confinado).
- Diferentes posibilidades de consumo, según necesidad del cliente y disponibilidad de la instalación, entre 1 KVA y 5 KVA., con posibilidad de contratar Módulos de Consumo de Energía adicionales.
- Dos regletas con 24 tomacorrientes cada una por rack. Cada regleta posee 18 tomacorrientes de 10 A de corriente máxima (con conectores IEC 320 C13/C14) y 6 tomacorrientes de 16A de corriente máxima (con conectores IEC 320 C19/C20).
- Mantenimiento concurrente: Las capacidades de un Data Center tipo Tier III permiten realizar cualquier actividad planeada sobre cualquier componente de la infraestructura sin interrupciones en la operación. Esto requiere que el equipamiento de clientes tenga fuentes redundantes para hacer uso del nivel de disponibilidad brindado.

Cableado:

- Doce bocas UTP (RJ-45) disponibles para el aprovisionamiento de servicios de conectividad y conexionado entre racks
- Posibilidad de crecimiento de cableado UTP y fibra óptica según necesidades del cliente
- En caso que el cliente necesite cableado de fibra óptica, se instalarán en las unidades 43 y 42 del rack.

Medio Rack en Data Center Pando

Se provee un medio rack cerrado con puertas hiperventiladas con cerraduras de combinación por delante y detrás con las siguientes características:

Dimensiones

- Ancho estándar de rackeo de 19".
- 1,20 metro de profundidad.
- 21 unidades de alto (máximo 17 útiles).

Suministro de Energía

- Conexión eléctrica soportada por UPS, generadores y PDUs redundantes en ramas independientes.
- Sistema de refrigeración redundante (pasillo caliente confinado).
- Consumo de energía estimado 1 KVA por rack.
- Dos regletas de energía con 6 toma corriente C13 cada una (10A máximo) y 3 toma corriente C19 (16A máximo), conectadas a diferentes ramas.
- Mantenimiento concurrente: Las capacidades de un Data Center tipo Tier III permiten realizar cualquier actividad planeada sobre cualquier componente de la infraestructura sin interrupciones en la operación. Esto requiere que el equipamiento de clientes tenga fuentes redundantes para hacer uso del nivel de disponibilidad brindado.

Módulo de Acceso Restringido (Jaula) en Data Cente de Pando

Se provee un espacio totalmente cerrado en formato de jaula con acceso por tarjeta de proximidad. Partiendo de una plantilla con profundidad y ancho fijos que se pueden agrupar en múltiplos enteros en función de las necesidades, pudiendo instalar racks propietarios o especiales, servidores o equipos no rackeables, tanto sean propiedad del Cliente o arrendados a Antel.

Dentro del modulo arrendado puede montarse el equipamiento que el cliente requiera para satisfacer sus necesidades tecnológicas y/o de seguridad.

Capacidad

- Cada **N** Módulos de Acceso Restringido arrendados contiene el espacio para instalación de **6N – 2** Racks con las dimensiones especificadas en el producto Full Rack en Data Center de Pando

Racks

- No se incluyen racks ni equipamiento alguno. En caso de requerirlos deben ser arrendados a Antel.
- Cada Full Rack arrendado por Antel para uso dentro de Módulos de Acceso Restringido posee las mismas características especificadas en el punto anterior, a excepción de las indicadas a continuación:
 - Suministro de energía de cada Full Rack de hasta 2 KVA.
 - Posibilidad de contratar Módulos de Consumo de Energía adicionales, hasta una máximo de 15 KVA por cada Full Rack.
- Cualquier requerimiento que no figure entre las opciones anteriores debe ser solicitado y estudiado por Antel.

Unidades de rack en Data Center Pando

Se provee un conjunto de unidades en un rack cerrado con puertas hiperventiladas con cerraduras de combinación por delante y detrás con las siguientes características conformes a la norma EIA-310-D:

Dimensiones:

- Ancho estándar de rackeo de 19"
- 1,20 metros de profundidad
- 10 unidades de alto (máximo 7 útiles).

Suministro de Energía:

- Conexión eléctrica soportada por UPS, generadores y PDUs redundantes en ramas independientes.
- Sistema de refrigeración redundante (pasillo caliente confinado).
- Diferentes posibilidades de consumo, según necesidad del cliente y disponibilidad de la instalación, 0.5 KVA, con posibilidad de contratar Módulos de Consumo de Energía adicionales.
- Dos regletas de energía con 6 toma corriente C13 cada una (10A máximo) y 3 toma corriente C19 (16A máximo), conectadas a diferentes ramas.
- Mantenimiento concurrente: Las capacidades de un Data Center tipo Tier III permiten realizar cualquier actividad planeada sobre cualquier componente de la infraestructura sin interrupciones en la operación. Esto requiere que el equipamiento de clientes tenga fuentes redundantes para hacer uso del nivel de disponibilidad brindado.

Cableado:

- Posibilidad de crecimiento de cableado UTP y fibra óptica según necesidades del cliente

Restricciones:

- El acceso al rack es exclusivo de personal de Antel.
- Las tareas/solicitudes/incidencias que sean necesarias ejecutar sobre el equipamiento instalado en el rack, será supervisado por personal operativo de Antel.