

Resumen Ejecutivo

El servicio de Colocation de Maxtel permite a las empresas alojar su infraestructura tecnologica en entornos de maxima seguridad, disponibilidad y rendimiento. Diseñado para organizaciones que requieren control total sobre su hardware, pero sin incurrir en los costos operativos, riesgos o complejidades de mantener un data center propio, Colocation de Maxtel ofrece una solucion robusta, flexible y escalable. Con presencia en Estados Unidos y Chile, y nuevas ubicaciones en camino, Maxtel entrega espacios dedicados en racks de clase empresarial, energia redundante, climatizacion de precision y conectividad de nivel internacional. Todo con monitoreo 24/7 y un estandar de servicio excepcional.

Caracteristicas Clave

- Racks dedicados o unidades por servidor: Opciones flexibles de espacio fisico para adaptarse a equipos de cualquier tamano o densidad.
- Energia ininterrumpida: UPS de alta capacidad, generadores redundantes y distribucion electrica certificada para garantizar disponibilidad continua.
- Climatizacion de precision: Sistemas de enfriamiento disenados para mantener condiciones optimas de operacion, incluso en cargas de alta densidad termica.
- Conectividad de clase mundial: Acceso a multiples carriers e ISP. Transito optimizado mediante la red del Global Peer Exchange, con baja latencia hacia 1.686 datacenters en 57 paises. Enlaces dedicados, direccionamiento IPv4 o IPv6, BGP, y opciones de 1, 10 y 40 Gbps segun necesidades.
- Seguridad fisica avanzada: Controles biometricos, videovigilancia permanente, zonas restringidas y acceso monitoreado.
- Monitoreo 24/7: Supervision continua de energia, temperatura, estado del rack y conectividad.
- Soporte especializado: Ingenieros Maxtel disponibles para asistencia remota (remote hands), diagnosticos basicos y tareas operativas.
- Escalabilidad inmediata: Posibilidad de crecer en espacio, energia o conectividad segun evolucione su operacion.

Beneficios para su Empresa

- Reduccion significativa de costos operativos, evitando inversiones y mantenimientos asociados a un data center propio.
- Alta disponibilidad garantizada, respaldada por infraestructura redundante y monitoreo permanente.
- Control total del hardware, manteniendo propiedad y autonomia sobre servidores y equipos de red.
- Acceso global de baja latencia, ideal para plataformas criticas, cargas distribuidas y servicios internacionales.
- Seguridad y cumplimiento, mediante protocolos y certificaciones alineadas a estandares del sector.
- Escalabilidad sin fricciones, agregando espacio o energia sin afectar continuidad operativa.

Datacenter

