



CONFÍA EN LA FUERTE DEMANDA DE LA NUBE Y LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Cirion invierte fuertemente en la ampliación de sus Data Centers en América Latina

Con un fuerte foco en el desarrollo de la transformación digital en la región, cuenta con 18 centros de datos propios distribuidos en Argentina, Brasil Chile, Colombia, Ecuador, México, Perú, Panamá y Venezuela. En Chile y Perú se encuentra construyendo dos nuevos centros con una capacidad de 20 megawatts cada uno, en Río de Janeiro/Brasil expandirá con un nuevo centro de datos de 60 MW de última generación, y continúa ampliando la capacidad en resto de los países.

Son más de 30 años de experiencia los que respaldan el vasto conocimiento y entendimiento que Cirion tiene de América Latina, donde avizora muchísimas oportunidades de crecimiento y nuevos negocios, producto de la transformación digital, el advenimiento de la Inteligencia Artificial y la alta demanda de conectividad.

De esa manera, como un proveedor líder de infraestructura digital y tecnología, para clientes empresariales, gubernamentales, proveedores de servicios en la nube, operadores, ISP's y otras empresas líderes, Cirion ofrece un conjunto integral de soluciones de redes de fibra, conectividad, colocación, infraestructura en la nube y de comunicación y colaboración con el propósito de promover el progreso de América Latina a través de la tecnología, acompañando a las empresas en su propio camino a la transformación digital.

Actualmente, Cirion atiende más de 5500 clientes latinoamericanos y multinacionales, a través de un portafolio de redes y data centers propios, con una amplia cobertura en toda América Latina y alcance global.

"Construimos relaciones de largo plazo y nos definimos como una compañía neutral, transparente y abierta", asegura Gabriel del Campo, Vicepresidente de Data Center para América Latina.

Asimismo, Cirion se desempeña como empresa independiente dentro del portafolio de Stonepeak -líder en inversiones alternativas, especializada en infraestructura y activos reales- y cuenta con la flexibilidad para formar alianzas estratégicas con diversos proveedores globales para ofrecer soluciones regionales y globales.

Con más de 25 años en Chile, la compañía también destaca por su compromiso ESG y NetZero de aquí al 2030, así como por un equipo humano sólido, capacitado, comprometido, diverso e inclusivo.

Auspicioso mercado

Confiada en las oportunidades de crecimiento en la región, especialmente gracias a los servicios de nube e inteligencia artificial, Cirion se encuentra invirtiendo fuertemente en la ampliación de la capacidad de sus centros de datos a nivel regional, así como en la construcción de otros nuevos con capacidades de hasta 60 megawatts.

En Chile, por ejemplo, su data center de Huechuraba (SAN1) está a full capacidad (4 megawatts), por lo que está construyendo uno nuevo en Quilicura (SAN2), el cual tendrá



Como proveedor panregional, líder de tecnología e infraestructura digital, Cirion ofrece un conjunto completo de servicios de colocación, infraestructura en la nube y redes de fibra terrestre y submarina.

una capacidad de 20 megawatts y se espera esté operativo durante el primer semestre de 2025.

También está construyendo un nuevo centro de datos en Lima, Perú (LIM2), acaba de concluir la compra de un terreno de ubicado inmediatamente adyacente a las instalaciones existentes de Cirion en Río de Janeiro (RIO1), Brasil, para respaldar un nuevo centro de datos de 60 MW de última generación (RIO2), y continúa ampliando la capacidad en

los centros de datos de São Paulo, Quito, Río de Janeiro y Buenos Aires. Además, está en búsqueda de ciudades secundarias importantes entre los países donde ya está presente para levantar nuevos centros y favorecer el tiempo de respuesta a las aplicaciones de sus clientes.

"Somos la única compañía que dispone de un ecosistema que permite el relacionamiento de los distintos segmentos del mercado y que puede atender las necesidades puntuales

de los nuevos negocios que aparecen con la transformación digital, como es el caso, por ejemplo, de las soluciones para la Salud, donde se requiere que los distintos actores estén interconectados, tengan seguridad y baja latencia con eficiencia operativa", explica Sergio Calviello, Director de Sales Support de Data Center para América Latina.

En ese escenario, los especialistas de Cirion saben que la tecnología es clave para el futuro digital, qué se necesita para impulsar el cambio y promover la transformación. Para ello, no solo dispone del capital humano necesario, sino también con los socios de negocios y los recursos apropiados para entregar servicios rápidos, confiables y de alta calidad.

"El mercado de los data center crece mucho en la región. La demanda es sostenida y hay mucho interés por alojarse e interconectarse", afirma Gabriel del Campo.

Para Cirion, Chile es un país con muchas ventajas para consolidarse como un hub de conectividad y servicios a nivel mundial. Entre las ventajas que posee, el ejecutivo destaca una política macroeconómica muy estable, las facilidades para hacer negocios y mucho recurso humano muy talentoso, además de

Frost & Sullivan distinguió a Cirion Technologies con el Premio Empresa del Año 2023 a las Mejores Prácticas en la Industria de servicios de data center de telecomunicaciones de América Latina. Este premio reconoce la sólida estrategia de crecimiento de Cirion, basada en su entendimiento visionario del futuro y por su abordaje efectivo de los nuevos desafíos y oportunidades.



Cirion atiende a multinacionales, incluyendo empresas, agencias gubernamentales, proveedores de servicios en la nube, operadores de telefonía fija e inalámbrica, ISP y otras empresas líderes.

estar muy bien conectado en el globo. "Es un imán para atraer este tipo de inversiones", asevera del Campo.

No obstante, el país y la región también tienen importantes desafíos que superar como es la disponibilidad de energía, específicamente de la generación y distribución de la misma, por la demanda que se avecina; y una matriz energética moderna, lo más limpia posible.

La clave de la seguridad

Entendiendo que los datos, las aplicaciones y la infraestructura son críticos en cualquier negocio, Cirion dispone de un servicio de seguridad para acompañar a sus clientes como un socio estratégico que permite prever y anticipar cualquier ataque.

De esa manera, todos sus servicios cuen-

tan con las políticas de seguridad, tanto físicas como virtuales; a la vez que acompaña y ayuda a sus clientes a implementar sus propias estrategias de seguridad para proteger su información, de acuerdo a las normas locales e internacionales.

Asimismo, entrega un servicio de back up en caso de necesidad para favorecer la continuidad operacional y dispone de un Security Operation Center, que opera 24/7.

"La continuidad operativa de los negocios y los procesos que la acompañan es clave. Por lo mismo, testeamos permanentemente y contamos con planes de contingencia para saber cómo reaccionar adecuadamente. Puntualmente, nuestros data centers cuentan con seguridad física y virtual", comenta el ejecutivo.



Los centros de datos de Cirion tienen calidad certificada con normas internacionales y nivel Tier III. Además, son carrier neutral (+95 carriers conectados) y cuentan con múltiples acuerdos de Peering.



La compañía posee y opera un portafolio de redes y data centers propios, con una amplia cobertura en toda la región de América Latina y alcance global.

Servicios de Data Center

Colocation
 Storage & Backup
 Hosting
 Bare Metal -

- **LinkedIn:**
<https://www.linkedin.com/company/ciriontechnologies/>
- **X:**
<https://X.com/ciriontech>
- **Facebook:**
<https://www.facebook.com/CirionTechnologies>
- **Instagram:**
https://www.instagram.com/cirion_technologies/
- **Youtube:**
<https://www.youtube.com/@ciriontechnologies>
- **Web:**
<https://www.ciriontechnologies.com>

Ecosistema de Interconexión de Cirion

- Neutral, conexión segura entre los participantes y sus servicios informáticos.
- Gestión Dinámica, maximiza la escalabilidad de cada cross conexión dentro del Ecosistema.
- Mayor Rendimiento, conexión directa a operadores de clase mundial, reduce fallos y aumenta la eficacia en la interconexión.
- Mejora de Tráfico, conexión directa a cada participante del Ecosistema.
- Reducción de Latencia, conexión próxima al punto de origen o al consumo del dato, minimizando la latencia.

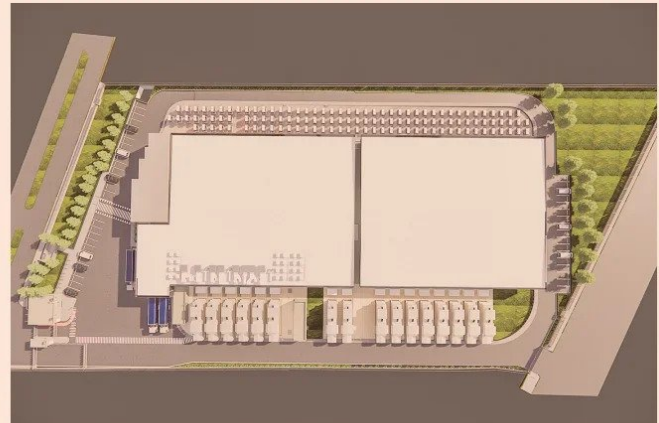
requerirán servicios estables y redundantes para seguir operando con data center que lo permitan.

Así, para Cirion los data centers del futuro tienen que ser mucho más eficientes en energías y recursos; incorporarán nuevas tecnologías de enfriamiento; estarán hiperconectados, centralizados, pero también bien distribuidos, cercanos a sus usuarios, con baja latencia y un mejor manejo del altísimo volumen de datos. "Sin duda, además, cada vez más automatizados e inteligentes", precisa Sergio Calviello.

Por lo mismo, en Cirion se encuentran invirtiendo fuertemente en IA para la administración de sus data centers, optimizando de esa forma la prevención y los sistemas de mantenimiento, entre otros.

El futuro de los data centers

Hoy, los especialistas de Cirion se encuentran de lleno enfocados en el desarrollo de la transformación digital y la aplicación de la Inteligencia Artificial para optimizar la gestión propia y la de sus clientes. Y aunque no saben cuáles serán las próximas tecnologías que revolucionarán el mundo como lo está haciendo la IA, lo seguro para ellos es que siempre se



El traslado de datos hacia la nube y el despegue de la Inteligencia Artificial está empujando a que cada vez más empresas migren su información a los centros de datos.



En los data center de Cirion hay +4.900 cross connects y +1.300 ASs IP conectados.