

PUBLIRREPORTAJE



# Vertiv, desarrollador de soluciones innovadoras para la minería

Como otras industrias, la Minería enfrenta grandes retos para el procesamiento de datos, como consecuencia de la digitalización y automatización de sus procesos.

Especializada en el diseño, fabricación y mantenimiento de tecnologías de infraestructura de misión crítica, desde la nube hasta el borde de la red, la empresa multinacional estadounidense, Vertiv, con más de 60 años de trayectoria, ofrece infraestructura crítica y servicios innovadores para centros de datos, redes de comunicación y entornos comerciales e industriales, como las tecnologías de refrigeración líquida para aumentar la eficiencia energética ante el crecimiento de las aplicaciones informáticas con uso intensivo de procesamiento.

“Cada vez somos más dependientes de la tecnología, lo que lleva a los centros de datos a estar operativos 24/7. Para eso, los Servicios de Enfriamiento Líquido de Vertiv™, con tecnología data center liquid cooling, soportan y mejoran



David Goncalvez, director de Market Development y director interino de Ventas de Vertiv para la región.

todo el ciclo de vida de los sistemas enfriados por líquido, desde la instalación y la gestión de fluidos hasta los servicios digitales”, explica David Goncalvez, director de Market Development y director interino de Ventas de Vertiv para la región.

Asimismo, el especialista destaca la tendencia cada vez más fuerte de la Inteligencia Artificial



Generativa para optimizar la analítica de datos. “Hoy, la IA Gen aplicada a la Minería, por ejemplo, permite obtener imágenes, videos y data, a través de drones, para cuantificar dónde se encuentra el mineral y cuánto existe para ser explotado, lo que se traduce en mayor productividad y eficiencia”, comenta el director.

No obstante, si bien estos avances en IA están revolucionando el mercado, la potencia necesaria para sostener esta proliferación de aplicaciones de IA representa un gran desafío para los centros de datos. Así, Vertiv trabaja de la mano de su socio de negocios Nvidia para desarrollar nuevas soluciones como cooler chips, altamente eficientes, para impulsar un futuro de IA más eficiente.

## Asociación de Data Center de Chile

Vertiv es una de las empresas que participan la Asociación de Data Center de Chile, entidad que reúne a las principales compañías de infraestructura tecnológica y que tiene como gran objetivo potenciar y colaborar en el desarrollo de los centros de datos en el país.

De esa manera, resalta David Goncalvez, “acompañamos a las diversas industrias en el desarrollo de su infraestructura crítica para soportar los avances que conllevan las nuevas tecnologías”.

[www.vertiv.com](http://www.vertiv.com)