

Richard Rebolledo Paz, Powertec

“La transformación digital es una oportunidad y un desafío para la minería y la industria”

La transformación digital está revolucionando la minería y la industria, ofreciendo oportunidades y desafíos significativos. Powertec está posicionándose como un líder en este cambio, con certificaciones de calidad y un enfoque en la sostenibilidad. De este modo, nos dice Richard Rebolledo Paz, Gerente General de Powertec Ingeniería, están preparados para enfrentar las necesidades críticas de sus clientes en un entorno cada vez más digitalizado.

¿Qué efectos está teniendo la Digitalización en la Minería e Industria en general?

La transformación digital es un hito muy significativo, pues significa una oportunidad y un desafío. Las empresas de estos sectores pueden aprovechar un gran impulso al implementar nuevos sistemas inteligentes para abordar su funcionamiento y optimizar procesos que les permitan mejorar sus operaciones diarias, además de que se estimula la innovación y el crecimiento sostenible.

¿Qué impacto tiene la Digitalización en la sostenibilidad y eficiencia energética de la Industria?

La Digitalización ha tenido impactos relevantes. Por ejemplo, al adoptar tecnologías digitales, las empresas pueden optimizar el uso de recursos, reducir el desperdicio y mejorar la gestión energética. Esto no sólo disminuye los costos operativos, sino también la huella de carbono, contribuyendo a un entorno más sostenible.

En Powertec, nuestras soluciones están diseñadas para garantizar una continuidad operacional a los distintos procesos de una empresa industrial o minera.

¿En qué consiste la propuesta de Powertec para estos sectores?

Nuestra propuesta se centra en soluciones integrales que aseguren la continuidad operativa y optimicen la eficiencia.



Esto incluye sistemas UPS avanzados, infraestructura crítica para data centers y soluciones de gestión energética robustas y escalables. También proporcionamos tecnología de monitoreo y control remoto para mejorar la gestión de los sistemas en tiempo real.

Nuestras certificaciones ISO 9001, 14001 y 45001, así como las que nos han otorgado organismos como el Uptime Institute, demuestran nuestro compromiso con la calidad, la seguridad, y la sostenibilidad. Además, la capacidad para personalizar soluciones y adaptarlas a las necesidades específicas de cada proyecto nos permite ofrecer un valor agregado significativo.

¿Cómo asegura Powertec la continuidad operativa en un entorno digitalizado?

Aseguramos la continuidad operativa en un entorno digitalizado mediante un

estricto diseño de confiabilidad del sistema para implementar la mejor solución de respaldo de energía, climatización, y consideraciones técnicas necesarias para garantizar la continuidad operacional. Nuestras soluciones UPS están diseñadas para garantizar un suministro eléctrico continuo y estable, incluso en condiciones adversas. Además, nuestros servicios de monitoreo y mantenimiento proactivo permiten identificar y resolver problemas antes de que afecten la operación, garantizando así la máxima disponibilidad y fiabilidad de los sistemas críticos de nuestros clientes.

¿Qué diferencia a Powertec en el mercado nacional?

Nuestra combinación única de experiencia técnica y humana, compromiso con la innovación y enfoque en la calidad. Las certificaciones ISO que hemos logrado reflejan nuestro compromiso con los más altos estándares de calidad, gestión ambiental y seguridad. De igual modo, las certificaciones para Diseños de Sistemas Críticos nos brindan la confianza de que podemos brindar la mejor combinación. Nuestro enfoque en la sostenibilidad y la eficiencia energética nos permite ofrecer soluciones que no sólo cumplen con las necesidades actuales de los clientes, sino que también les preparan para el futuro. La capacidad de ofrecer soluciones personalizadas y nuestro enfoque integral y adaptativo nos posicionan como líderes en el soporte a las necesidades críticas de las empresas mineras e industriales. ■