

Iskraemeco: líder en la transformación digital

Festeja con Ingeniería Eléctrica:
Iskraemeco.

Iskraemeco SRL se presenta como líder digital capaz de ofrecer soluciones inteligentes para la gestión eficiente de energía y agua.

Iskraemeco
www.iskraemeco.com

Una mirada a Iskraemeco

Iskraemeco se destaca como un líder en la transformación digital, impulsando la innovación y utilizando tecnologías de vanguardia a fin de crear valor a partir de los datos. Con un enfoque en soluciones de software, integración de plataformas digitales y una aproximación centrada en el consumidor, la empresa está colaborando activamente para la transición hacia una economía verde.

Universo Iskraemeco

Como una empresa global con experiencia local, fomenta la diversidad y la cultura de inclusión. Su influencia en el mercado y el reconocimiento en la industria son testimonio de su compromiso y parte de una historia más amplia.

Soluciones energéticas

La digitalización, las tecnologías de vanguardia y los nuevos modelos de negocio están transformando la industria energética, creando numerosas oportunidades. Iskraemeco, se enfoca en proporcionar soluciones avanzadas e innovadoras para una gestión eficiente de la electricidad. Con un fuerte énfasis en la sostenibilidad y la eficiencia energética, ofrece:

- » soluciones de medición inteligente;
- » soluciones para la gestión de redes;



URL estable: <https://www.editores.com.ar/node/8174>



- » iluminación inteligente Elumia;
- » soluciones de prepagado, y
- » otros productos y servicios innovadores.

Estas soluciones ayudan a los clientes a optimizar su consumo eléctrico, reducir su huella de carbono y empoderar a sus usuarios finales.

El sector de negocios de agua inteligente se centra en aprovechar tecnologías de vanguardia y enfoques basados en datos que permiten prácticas de gestión del agua eficientes, sostenibles y respetuosas con el medioambiente.

Soluciones para el agua

La escasez de agua y los desafíos en su gestión son problemas apremiantes a nivel mundial. Iskraemeco está dedicada a abordarlos con soluciones innovadoras. El sector de negocios de agua inteligente se centra en aprovechar tecnologías de vanguardia y enfoques basados en datos que permiten prácticas de gestión del agua eficientes, sostenibles y respetuosas con el medioambiente. La propuesta incluye:

- » soluciones de medición inteligente de agua;
- » sistemas de detección de fugas;
- » monitoreo de eficiencia operativa;
- » protección de ingresos, y
- » otras tecnologías para una gestión eficiente del agua.

Plataformas digitales

En un mundo donde los datos son el motor principal, Iskraemeco lidera la innovación en la gestión de datos. Desarrolla plataformas digitales que transforman los datos en conocimiento, permitiendo a sus clientes tomar decisiones basadas en datos, y así mejorar la eficiencia, el rendimiento y la sostenibilidad en diversas industrias. Al recopilar, procesar y analizar datos a través de aplicaciones interconectadas, los clientes obtienen valiosas percepciones sobre el comportamiento y las interacciones de los usuarios finales.

Symbiot

Los flujos de datos son inservibles sin herramientas poderosas para gestionarlos y analizarlos. Con la experiencia, la empresa ha desarrollado una suite de software especializada y un programa integral que maximiza el valor de los datos. Combinado con hardware para agua, gas, electricidad y calor, así como la integración a capas superiores, la plataforma digital ofrece soluciones únicas para áreas específicas de servicios públicos. Symbiot, una suite de software especializada, es una plataforma flexible que permite una gestión simple, altamente segura y automatizada de los negocios de energía y agua.

Movilidad eléctrica

A medida que el mundo avanza hacia el transporte limpio, Iskraemeco ofrece soluciones de carga de vanguardia para vehículos eléctricos, asegurando la estabilidad de la red. Ofrece una amplia gama de estaciones de carga, sistemas de gestión y servicios relacionados con el objetivo de apoyar

la creciente demanda de soluciones de movilidad eléctrica. Características como la gestión de la demanda, el equilibrio de carga y los perfiles de carga amigables con la red ayudan a las empresas de servicios públicos y a los operadores de redes a gestionar el impacto de la carga en la red.

Amplio portafolio de servicios

Centro de diseño tecnológico

La ventaja tecnológica y el camino hacia la Industria 4.0 se destacan por:

- » trazabilidad completa del proceso de producción;
- » enfoque estructural en soluciones de automatización de procesos;
- » procesos de ensamblaje altamente automatizados;
- » robotización de procesos de ensamblaje, y
- » digitalización de procesos de información.

Fortalezas de manufactura

La empresa se enorgullece por su producción interna de PCBA y el ensamblaje final de productos, junto con su propio prototipado y desarrollo de equipos de producción, procesos de ensamblaje y software de prueba. La consistencia en la calidad de todas sus ubicaciones de manufactura a nivel mundial, el soporte rápido y confiable al cliente y las mejoras continuas en la producción que satisfacen las demandas de los clientes son algunas de sus mayores fortalezas.

Excelencia empresarial

En Iskraemeco, los estándares de calidad en operación se basan en las mejores prácticas de todas sus fábricas globales. Apoya una plataforma de intercambio a fin de compartir mejores prácticas entre sus fábricas globales, utilizando enfoques como el 6 Sigma y KAIZEN. Implementa un sistema de medición de calidad unificado y un sistema de control de calidad Lean con el fin de entre-

gar productos de la más alta calidad, realizando auditorías continuas de proveedores y producción.

Iskraemeco sigue siendo un pionero en la transformación digital, ofreciendo soluciones innovadoras y sostenibles que impulsan la eficiencia y la sostenibilidad en el sector energético y de recursos hídricos a nivel mundial.

Iskraemeco SRL trabaja en el desarrollo de productos específicos para el mercado regional

Iskraemeco en Argentina

Fundada en marzo de 2019 en Argentina, Iskraemeco SRL es el hub de negocios para el Grupo Iskraemeco en Latinoamérica.

Iskraemeco SRL trabaja en el desarrollo de productos específicos para el mercado regional, pensando en las necesidades no cubiertas que tienen las distribuidoras de electricidad que históricamente reciben productos del extranjero y los tienen que usar como vienen. La estrategia es generar productos y servicios ya adaptados a la realidad local de cada mercado, con modelos antifraude, diferentes tipos de comunicación y sus requerimientos particulares.

La oferta principal de la empresa está enfocada en productos competitivos y de altísimo rendimiento. El portafolio incluye medidores tradicionales monofásicos ME154 y trifásicos MT174, medidores comerciales e industriales MT880. En breve presentará la familia IE.5 y IE.7 de medidores inteligentes junto con sus sistemas Symbiot HES y MDM para una gestión integral de soluciones AMI. Adicionalmente se incorporan los productos y soluciones para las distribuidoras de agua, medidores Iskrasonic IW.1 con tecnología ultrasónica y toda la gama de equipos de comunicación de HoloSys para medidores de agua y gas en versiones NB IoT y M-Bus. ■