



MINISTRY OF INDUSTRY AND TRADE
OF THE CZECH REPUBLIC



Official
participation of the

Czech Republic

Enlit Europe
18-20 November 2025
Bilbao, Spain

Czech Republic, Stand 5.D40



**Ministry of Industry and Trade
of the Czech Republic**

Na Frantisku 32 110 15 Praha 1, Czech Republic
www.mpo.cz



Ministry of Foreign Affairs
of the Czech Republic

Embassy of the Czech Republic

Avda. Pío XII, 22-24, 28016, Madrid, Spain
www.mzv.gov.cz/madrid/es



CzechTrade

National Trade Promotion Agency
Avda. Pío XII, 22-24, 28016, Madrid, Spain
www.czechtradeoffices.com/es



CzechInvest

Investment and Business Development Agency
Štěpánská 15 120 00 Praha, Czech Republic
www.czechinvest.org



2

**PAVILION OFFICIAL PARTICIPATION
OF THE CZECH REPUBLIC**

List of exhibitors:

- Ministry of Industry and Trade
of the Czech Republic
- CANCOM Czech Republic, s.r.o.
- EnergoMachine s.r.o.
- ETD TRANSFORMÁTOR, a.s.
- GTW BEARINGS s.r.o.
- ModemTec s.r.o.
- Mycroft Mind, a.s.
- Softlink s.r.o.
- WIKOV Gear s.r.o.
- ZPA Smart Energy a.s.
- ŽDAS, a.s.



3

Enlit Europe 2025



Dear business partners,

you have in your hands a publication that presents Czech companies and their innovations at an important professional event. Participation in such a fair is not only an opportunity for presentation, but also proof that Czech companies have a strong position on the international scene.

The Ministry of Industry and Trade actively supports Czech companies in their efforts to develop products and services with high added value, which represent the basic pillar of the prosperity of any economy.

Participation in this fair provides us with a unique opportunity to establish strategic partnerships and technological cooperation. We are looking for partners and subcontractors with whom we can jointly develop innovative projects that will bring us mutually beneficial cooperation.

I would like to wish you many successes and inspiring meetings at this exceptional event, which is an opportunity to grow and collaborate in the ever-evolving business world.

Ing. Lukáš Vlček

Minister of Industry and Trade of the Czech Republic



Estimados socios comerciales:

Tienen en sus manos una publicación que presenta a empresas checas y sus innovaciones en un importante evento profesional. La participación en una feria de este tipo no solo representa una oportunidad para darse a conocer, sino también una prueba de que las empresas checas tienen una posición sólida en la escena internacional.

El Ministerio de Industria y Comercio apoya activamente a las empresas checas en sus esfuerzos por desarrollar productos y servicios con alto valor añadido, los cuales representan un pilar fundamental para la prosperidad de cualquier economía.

La participación en esta feria nos brinda una oportunidad única para establecer alianzas estratégicas y cooperaciones tecnológicas. Estamos buscando socios y subcontratistas con los que podamos desarrollar conjuntamente proyectos innovadores que nos lleven a una colaboración mutuamente beneficiosa.

Quisiera desearles muchos éxitos y reuniones inspiradoras en este evento excepcional, que representa una oportunidad para crecer y colaborar en un mundo empresarial en constante evolución.

Ing. Lukáš Vlček

Ministro de Industria y Comercio de la República Checa



CANCOM Czech Republic, s.r.o.

CANCOM Czech Republic, s.r.o. is a dynamic Prague-based software house backed by the solid legacy of a renowned German parent company. We are dedicated to shaping the future through cutting-edge solutions. At the heart of our mission is a focus on IoT, smart solutions, and digitalization, serving as catalysts for transformative change. We develop and deliver applications for managing energy metering and processing data from smart meters.

We support our customers' digital evolution as an ICT consultant, implementation partner and managed service provider. As a digital maker, we always think end-to-end.



CANCOM

CANCOM Czech Republic, s.r.o.

Opletalova 1535/4, 110 00 Praha 1

Czech Republic

E-mail: prague@cancom.com

www.cancom.at/cz



CANCOM Czech Republic, s.r.o. es una dinámica empresa de software con sede en Praga, respaldada por el sólido legado de una reconocida empresa matriz alemana. Nos dedicamos a forjar el futuro mediante soluciones de vanguardia. Nuestra misión se centra en el IoT, las soluciones inteligentes y la digitalización, como catalizadores de un cambio transformador. Desarrollamos y entregamos aplicaciones para la gestión de la medición de energía y el procesamiento de datos de contadores inteligentes.

Apoyamos la evolución digital de nuestros clientes como consultores de ICT, socios de implementación y proveedores de servicios gestionados. Como creadores digitales, siempre pensamos de forma integral.





EnergMachine s.r.o.

EnergMachine aims to improve energy management for households and businesses while providing electricity providers with valuable insights to strengthen their competitiveness in the energy market. The company develops smart solutions built on its own advanced machine learning algorithms, delivering accurate forecasts and real-time consumption optimisation with a strong focus on cost reduction. The EnergMachine platform helps to maximise the use of renewable sources and provides effective tools for flexible energy management. With a secure cloud-based architecture, it offers a scalable solution suitable for providers, corporations, and smaller customers alike. EnergMachine brings an intelligent future of energy to everyone.

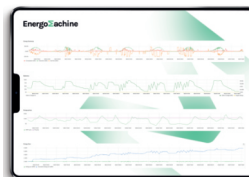
EnergMachine

EnergMachine s.r.o.

Jundrovská 618/31, Komín, 624 00 Brno
Czech Republic
E-mail: lukas.richter@energomachine.com
www.energomachine.com



EnergMachine tiene como objetivo mejorar la gestión energética de hogares y empresas, al tiempo que ofrece a los proveedores de electricidad información valiosa para reforzar su competitividad en el mercado energético. La empresa desarrolla soluciones inteligentes basadas en sus propios algoritmos avanzados de aprendizaje automático, que permiten predicciones precisas y la optimización del consumo en tiempo real con un claro enfoque en la reducción de costes. La plataforma de EnergMachine ayuda a maximizar el uso de fuentes renovables y proporciona herramientas eficaces para una gestión energética flexible. Con una arquitectura en la nube, ofrece una solución escalable adecuada para proveedores, corporaciones y también para clientes más pequeños. EnergMachine acerca a todos un futuro energético inteligente.





ETD TRANSFORMÁTORÝ, a.s.

Building on the proud heritage of Škoda engineering, ETD TRANSFORMÁTORÝ, based in Pilsen, Czech Republic, specializes in the custom design, manufacturing, and testing of power transformers and reactors.

Our product portfolio includes step-up and step-down transformers, single- and three-phase units, autotransformers, and a wide range of specialized solutions — all tailored to meet the most demanding requirements in power generation, distribution, traction, and various industrial applications.



ETD TRANSFORMÁTORÝ a.s.

ETD TRANSFORMÁTORÝ, a.s.

Zborovská 54/22, 301 00 Plzeň

Czech Republic

E-mail: etd@etd-bez.cz

www.etd-transformers.com



Con el respaldo de la prestigiosa tradición de ingeniería de Škoda, en ETD TRANSFORMÁTORÝ (Pilsen, República Checa) ofrecemos soluciones a medida en diseño, fabricación y pruebas de transformadores de potencia y reactores.

Nuestro portafolio incluye transformadores elevadores y reductores, monofásicos y trifásicos, autotransformadores y productos especializados, siempre adaptados a las necesidades más exigentes de la generación de energía, distribución eléctrica, tracción ferroviaria y múltiples sectores industriales.





GTW BEARINGS s.r.o.

GTW BEARING Ltd. is a dynamic Czech-German company with almost 30-years of experience, with more than 130 employees and own modern production facility in the field of precision engineering.

We are producing hydrodynamic white metal-lined bearings mainly according to our own designs, either the customer's.

Our permanent customers include engineering and energy companies throughout the world.

GTW – your innovative partner for the development, design, production and service of hydrodynamic white metal bearings and bearing systems.



GTW BEARINGS s.r.o.

GTW BEARINGS s.r.o.

Příšov 24, 330 11 Příšov
Czech Republic
E-mail: info@gtw.cz
www.gtw.cz

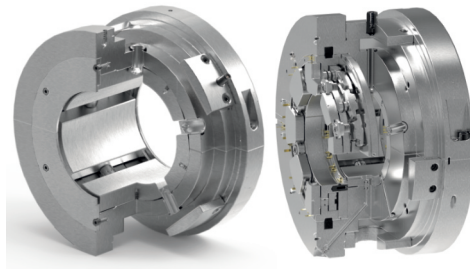


GTW BEARINGS s.r.o. es una empresa checo-alemana dinámica con casi treinta años de historia, más de 130 empleados y su propio programa de producción en el ámbito de la ingeniería de precisión.

Fabricamos cojinetes hidrodinámicos deslizantes principalmente según nuestro propio diseño, pero también según la documentación de los clientes.

Entre nuestros clientes habituales se encuentran empresas de ingeniería mecánica y del sector energético de todo el mundo.

GTW – Su socio innovador para el desarrollo, diseño, fabricación y servicio de cojinetes hidrodinámicos deslizantes y sistemas de cojinetes con composición.





ModemTec s.r.o.

ModemTec is a Czech technology company with over 25 years of experience in powerline communication and smart grid solutions.

Our Achievements:

- ✓ **10,000+ installations worldwide** in energy and industry
- 🏆 Trusted by leading partners such as **E.ON, Veolia, Škoda, HP, Saudi Aramco**
- 🌐 Proven projects across Europe, Asia, and the Middle East

Our Mission:

We innovate today to meet the needs of tomorrow.



ModemTec s.r.o.
Oldrichovice 738, 739 61, Trinec
Czech Republic
Email: info@modemtec.cz
www.modemtec.com



ModemTec es una empresa tecnológica checa con más de 25 años de experiencia en comunicación por línea eléctrica y soluciones de redes inteligentes.

Nuestros logros:

- ✓ Más de 10.000 instalaciones en todo el mundo en el sector energético e industrial.
- 🏆 De confianza para socios líderes como E.ON, Veolia, Škoda, HP, Saudi Aramco.
- 🌐 Proyectos comprobados en Europa, Asia y Oriente Medio.

Nuestra misión:

Innovamos hoy para satisfacer las necesidades del mañana.





Mycroft Mind, a.s.

Mycroft Mind transforms smart meter and grid data into clear, actionable insights that empower distribution and transmission system operators to make informed decisions. Our platform leverages AI, big data, and advanced modeling to optimize grid efficiency, detect energy losses and predict both electricity demand and generation. We support leading utilities such as ČEZ, Iberdrola, and E.ON by cutting losses and enhancing grid resilience, while ensuring smooth field operations and the integration of low-carbon technologies. With Mycroft Mind, energy utilities move from reactive to proactive management, driving efficiency, reliability, and sustainability.

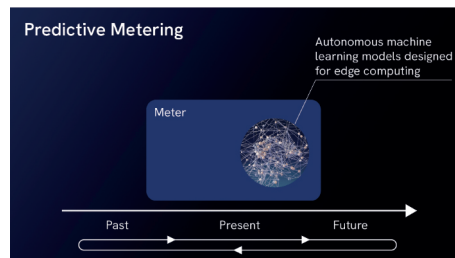


Mycroft Mind, a.s.

Šumavská 416/15, 602 00 Brno
Czech Republic
E-mail: info@mycroftmind.com
www.mycroftmind.com



Mycroft Mind transforma los datos de los contadores inteligentes y de la red en información clara y procesable que permite a los operadores de sistemas de distribución y transmisión tomar decisiones informadas. Nuestra plataforma aprovecha la inteligencia artificial, el big data y la modelización avanzada para optimizar la eficiencia de la red, detectar pérdidas de energía y predecir tanto la demanda como la generación de electricidad. Apoyamos a empresas líderes como ČEZ, Iberdrola y E.ON reduciendo pérdidas y mejorando la resiliencia de la red, al tiempo que garantizamos operaciones fluidas en campo y la integración de tecnologías bajas en carbono. Con Mycroft Mind, las empresas energéticas pasan de una gestión reactiva a una proactiva, impulsando la eficiencia, la fiabilidad y la sostenibilidad.





Softlink s.r.o.

Innovation in Energy Monitoring

Since 1993, we have been developing smart hardware and software for energy meter reading and management. Our customizable solutions, including advanced NB-IoT and LoRaWAN modules, help clients achieve seamless monitoring and efficient energy use.



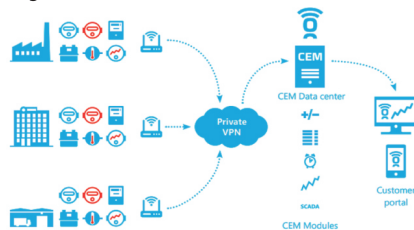
SOFTLINK

Softlink s.r.o.
Tomkova 409,
278 01 Kralupy nad Vltavou
Czech Republic
E-mail: sales@softlink.cz
www.softlink.cz



Innovación en la monitorización de la energía

Desde 1993 desarrollamos hardware y software inteligentes para la lectura y gestión de contadores de energía. Nuestras soluciones personalizables, incluidos los avanzados módulos NB-IoT y LoRaWAN, ayudan a los clientes a lograr una monitorización fluida y un uso eficiente de la energía.





Wikov Industry is a group of industrial machinery manufacturing companies consisting of two divisions: Wikov Gear and Wikov Hydro.

Wikov Gear is a traditional and largest manufacturer of industrial gearboxes and gears in Czech Republic with manufacturing facilities in Europe and North America.

Wikov TurboGear (WTG) with manufacturing facility in Pilsen, Czech Republic is focused on design, manufacture and aftermarket activities of high-speed gearboxes for steam and gas turbines, compressors, expanders and pumps. WTG also repairs mechanical gearboxes for turbo and also for low speed industrial applications, including Wind Power gearboxes, Wikov gearbox repairs provide refurbishments and overhauls of not only WIKOV, ŠKODA and ČKD brands but also gearboxes of other gearbox manufacturers.



Wikov TurboGear s.r.o.
Tylova 1/57, 316 00 Plzeň
Czech Republic
E-mail: turbogear@wikov.com
www.wikov.com



Wikov Industry es un grupo de empresas de fabricación de maquinaria industrial compuesto por dos divisiones: Wikov Gear y Wikov Hydro.

Wikov Gear es uno de los mayores fabricantes de cajas de engranajes y engranajes industriales de la República Checa, con instalaciones de fabricación en Europa y Norteamérica.

Wikov TurboGear (WTG), con planta de fabricación en Pilsen (República Checa), se centra en el diseño, la fabricación y la posventa de cajas de engranajes de alta velocidad para turbinas de vapor y gas, compresores, expansores y bombas. WTG también repara cajas de engranajes mecánicas para turbocompresores y para aplicaciones industriales de baja velocidad, incluyendo cajas de engranajes para energía eólica. Wikov ofrece servicios de reacondicionamiento y revisión no solo de las marcas WIKOV, ŠKODA y ČKD, sino también de cajas de engranajes de otros fabricantes.





ZPA Smart Energy a.s.

ZPA Smart Energy a.s. is the leading Czech manufacturer of electric meters, mass remote control and modern measuring systems.

High quality, reliable and innovative products, systems and solutions represent the core ZPA's advantage to play the leading role on the Czech market.

Journey from RCR receivers via static electric meters to modern intelligent electric meters and systems of remote data collection and control of the Smart Grid distribution system has been always linked with careful listening to the voice of customers to whom ZPA Smart Energy offers tailor made solutions to satisfy their, often unique, needs.



ZPA Smart Energy a.s.

Komenského 821, Střední Předměstí
541 01 Trutnov, Czech Republic
E-mail: zpa@zpa.cz
www.zpa.cz



ZPA Smart Energy a.s. es el fabricante checo líder de contadores eléctricos, control remoto masivo y sistemas de medición modernos. La alta calidad, fiabilidad e innovación de sus productos, sistemas y soluciones representan la principal ventaja de ZPA para liderar el mercado checo. La evolución de los receptores RCR, pasando por los contadores eléctricos estáticos, a los contadores eléctricos inteligentes modernos y a los sistemas de recopilación y control remoto de datos del sistema de distribución de la red inteligente, siempre ha estado ligada a la escucha atenta de las necesidades de los clientes, a quienes ZPA Smart Energy ofrece soluciones a medida para satisfacer sus necesidades, a menudo únicas.





ŽDAS, a.s.

ŽDAS designs and manufactures high-performance components for the global energy industry, serving power generation, transmission, and critical industrial sectors. Combining decades of experience with advanced forging, casting, and metallurgical technologies, we deliver solutions that are precise, reliable, and efficient. Focused on innovation and sustainability, ŽDAS helps energy providers meet the challenges of the energy transition, offering safer, cleaner, and more resilient systems. Our commitment to quality and technological excellence ensures that every project benefits from our expertise and dedication. Discover how ŽDAS can empower your energy solutions today.

ŽDAS

ŽDAS, a.s.

Strojirenska 675/6
591 01 Zdar nad Sazavou
Czech Republic
E-mail: zdas@zdas.cz
www.zdas.com



ŽDAS diseña y fabrica componentes de alto rendimiento para la industria energética global, atendiendo a los sectores de generación, transmisión y aplicaciones industriales críticas. Combinando décadas de experiencia con tecnologías avanzadas de forjado, fundición y metalurgia, ofrecemos soluciones precisas, fiables y eficientes. Centrado en la innovación y la sostenibilidad, ŽDAS ayuda a los proveedores de energía a afrontar los retos de la transición energética, proporcionando sistemas más seguros, limpios y resistentes. Nuestro compromiso con la calidad y la excelencia tecnológica garantiza que cada proyecto se beneficie de nuestra experiencia y dedicación. Descubra cómo ŽDAS puede potenciar sus soluciones energéticas.







MINISTRY OF INDUSTRY AND TRADE
OF THE CZECH REPUBLIC

CANCOM

EnergosMachine

ETD

ETD TRANSFORMÁTORŮ a.s.



GTW BEARINGS s.r.o.

ModemTec

mycroftmind

SOFTLINK



WIKOV

ZPA Smart Energy
Going the Smarter Way

ZDAS