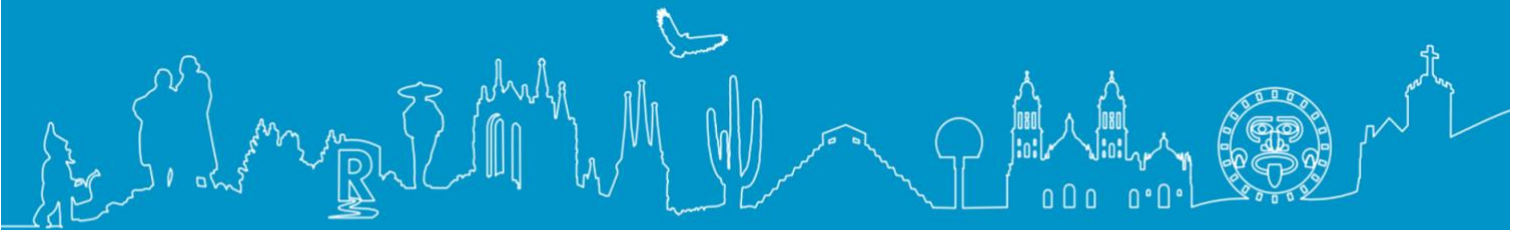


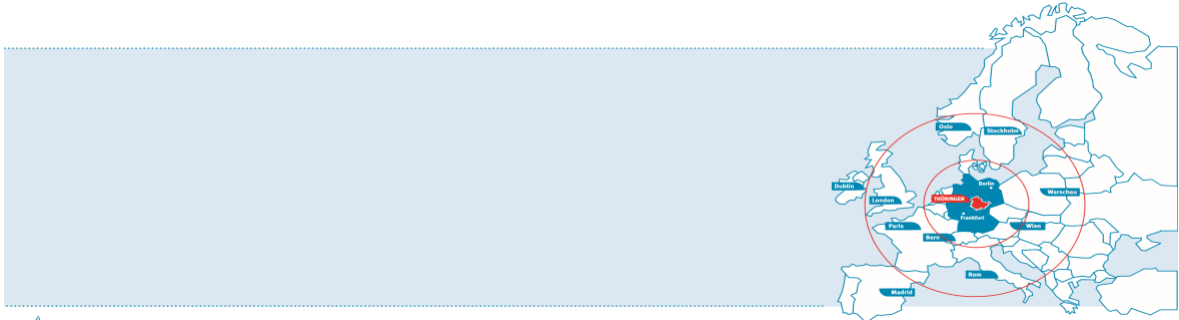


Thüringen in Mexiko *Turingia en México*



León, Querétaro, Ciudad de México

04 al 06 de octubre 2023



Turingia en breve/ datos relevantes

Turingia es uno de los 16 Estados federados alemanes

Superficie: 16 200 km²

Población: 2,2 millones

Capital: Erfurt

Otras ciudades importantes: Jena, Weimar, Gera

Crecimiento del PIB: 1,5 % (2022)

PIB: 71,4 mil millones € (2022)

Ventas (industria): 37,9 mil millones € (2022)

10 universidades con 50 000 estudiantes

26 institutos de investigación

Localización estratégica en el centrode Alemania y de Europa

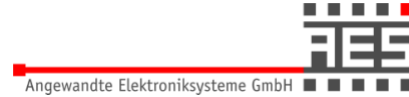
Redes de transporte ideal y moderna infraestructura de tecnología de la información y comunicación (TIC)

Sectores industriales más importantes:

- Industria automotriz
- Ingeniería mecánica
- Energías renovables y greentech
- Industria alimenticia
- Tecnología médica e industria farmacéutica
- Electrónica
- Metrología, optica
- Industria metalúrgica
- Logística



ANGEWANDTE ELEKTRONIKSYSTEME GMBH



Dr. Ritter/ Director General

Sobre la empresa

Sus necesidades. Nuestra competencia. Módulos excelentes.

Productos & Servicios

AES desarrolla y produce sistemas electrónicos de pequeño tamaño. En AES nos centramos en soluciones rentables, de bajo consumo y sostenibles. Entre los clientes de nuestros productos OEM se encuentran empresas líderes del sector. Junto con nuestra empresa hermana SPORTident, fabricante líder de sistemas de cronometraje para deportes al aire libre, compartimos más de 20 años de experiencia en el diseño de sistemas integrados, especialmente en aplicaciones RFID.

Oportunidades de negocio

AES GmbH ofrece estos productos de sensores industriales para su aplicación en todo el mundo: SSU Sensor de impacto, SA3 Smart Access, Lector RFID.

Los clientes potenciales son los fabricantes de montacargas y camiones industriales, empresas como:

Construcción Kawasaki Industries (JP) Caterpillar(US) Liebherr (CH) Manitou Group (FR) SANY Heavy Industry (CN) Fork Lift Crown Equipment Corporation (US) Linde Material Handling (GER) Jungheinrich (GER) Mitsubishi Forklift Trucks (JP) Cat Lift Trucks (US) Hyster- Yale Material Handling (US) Anhui HELI (CN) Hangcha (CN) Komatsu (JP) Doosan Group (KR) CLARK Material Handling Company (US) Hyundai



Material Handling (KR) Combilift (IR) EP Equipment (CN) Noblilift Intelligent Equipment (CN) Liuzhou Liugong Forklift (CN) Godrej Material Handling (IN) MHE-Demag (SP), Kawasaki Industries Sumitomo NACCO Forklift (JP) Hoist Material Handling (US) Landoll (US) Kalmar (FI) SANY Heavy Industry (CN) Lonking(CN) BYD Forklifts (CN).

Además de los fabricantes de camiones industriales, nuestros productos también pueden ser utilizados por grandes empresas multimarca de leasing y servicios en este campo que dispongan de gestión de flota propia.

Datos de contacto

Web: [AES GmbH \(ibri-aes.de\)](http://ibri-aes.de)

Mail: support@ibri-aes.com

Ubicación: Arnstadt, ALEMANIA



BIOAGFO® Energy GmbH



Dr. Sebastian Köber / Director General

Sobre la empresa

Su socio de servicios fiable para plantas de bioenergía y unidades combinadas de calor y electricidad.

Productos & Servicios

Bioagfo Energie GmbH se dedica a la planificación de proyectos, construcción de plantas y servicio de plantas de bioenergía descentralizadas, especialmente plantas de biogás con módulos combinados de calor y electricidad.

Oportunidades de negocio

Bioagfo Energie busca contacto con empresas interesadas en soluciones para la transición energética, tecnologías de energías renovables para sistemas energéticos descentralizados y tecnología de hidrógeno verde.

Datos de contacto

Web: <https://bioagfo.de/>

Mail: info@bioagfo.de

Ubicación: Zeulenroda-Triebes, ALEMANIA



ISOCO

ISOCO Plastics Technology GmbH



Harald Schweizer/ Director General

Sobre la empresa

Producimos cajas y tarimas de plástico principalmente para la logística automotriz, portadores de carga, soluciones personalizadas, moldeo por inyección de gran tamaño.

Productos & Servicios

Somos especialistas en la producción de productos logísticos y de embalaje, especialmente pequeños portacargas, cajones, cajas, tarimas y cajas DVD para la industria automotriz, certificados según la norma alemana VDA 4500. Gracias a nuestro concepto optimizado de producción y almacenamiento, podemos garantizar la entrega de hasta 10000 unidades de cualquier producto de nuestro catálogo en línea en un plazo de 10 días laborables a cualquier lugar de Alemania. Además, ofrecemos soluciones específicas para el cliente en cualquier color y con cualquier etiqueta de estampado en caliente.

Oportunidades de negocio

Buscamos contactos con fabricantes de equipos originales (OEM) y fabricantes de autopartes.

Datos de contacto

Web: <https://isoco.de/>

Mail: info@isoco.de

Ubicación: Saalfeld, ALEMANIA



LEG Thüringen mbH

Sociedad de desarrollo económico del estado libre de Turingia



Dr. Arnulf Wulff
Vicepresidente senior,
Departamento de Inversión,
Negocios Internacionales
y Promoción de Clusters



Carine Cornez-Fliege
Directora de proyecto
Thuringia International
para Latinoamérica



Damir Agic
Director de Promoción
de Inversiones en América

Sobre la empresa

Durante más de 20 años, la Sociedad para el desarrollo del estado federado de Turingia (LEG Thüringen) se ha centrado en el desarrollo del estado federativo alemán de Turingia para convertirlo en un moderno centro empresarial y tecnológico. Como filial al 100% del Estado Libre de Turingia, LEG Turingia reúne bajo un mismo techo todas las áreas de promoción de inversiones, desarrollo de locaciones y comercialización de inmuebles.

Productos & Servicios

Entre otras cosas, nuestra gama de actividades abarca:

- Adquisición de inversores nacionales y extranjeros
- Apoyo a la internacionalización de las PYMEa de Turingia
- Promoción de clústeres industriales
- Aseguramiento de la disponibilidad de personal calificado
- Desarrollo de locaciones industriales y comerciales
- Apoyo al desarrollo urbano y regional
- Comercialización de inmuebles



Oportunidades de negocio

El equipo LEG "Turingia Internacional" apoya y acompaña a las empresas cuando quieren incursionar en nuevos mercados de exportación: Organiza viajes de delegaciones empresariales de Turingia al extranjero, así como stands colectivos en ferias de comercio internacional, se encarga de las delegaciones económicas y fomenta la cooperación entre empresas.

Datos de contacto

Web: www.invest-in-thuringia.de/en

<https://www.thuringen-international.de>

Mail: www.thuringen-international.de/kontakt/ansprechpartner

Ubicación: Erfurt, ALEMANIA



LightTrans USA L.P.



Petra Wyrowski / Directora General

Sobre la empresa

LightTrans ofrece soluciones de modelado y diseño en óptica y fotónica basadas en nuestro producto VirtualLab Fusion - Fast Physical Optics Software. Nuestros productos y servicios incluyen software, ingeniería óptica, formación y consultoría.

Productos & Servicios

Para simular sistemas ópticos y optoelectrónicos, reducir la creación de prototipos por ensayo y error y acortar el ciclo de desarrollo: VirtualLab Fusion es una plataforma para conectar solvers de campo electromagnético integrado y personalizado. Esto permite una óptica física rápida con trazado de rayos integrado. Con esta técnica incluimos difracción, interferencia, coherencia y polarización en el modelado y diseño de gafas AR y MR y otros dispositivos electrónicos de consumo, sistemas de metrología óptica, óptica de imágenes, sistemas láser de procesamiento de materiales y más.

Oportunidades de negocio

La empresa desea obtener información sobre el mercado de EUA y México, además de buscar contacto con posibles socios comerciales.

Datos de contacto

Web: <https://www.lighttrans.us/>

Mail: contact@lighttrans.us

Ubicación: Jena, ALEMANIA



Micro-Hybrid Electronic GmbH



Dr. Knuth Baumgärtel / Director General

Sobre la empresa

Micro-Hybrid Electronic GmbH es especialista en tecnología de medición y control, industria eléctrica y electrónica, industria química, industria aeroespacial, tecnología médica, industria medioambiental, biotecnología y construcción de vehículos ferroviarios y de carretera.

Productos & Servicios

Micro-Hybrid Electronic GmbH lleva más de 30 años desarrollando y produciendo microelectrónica y sensores infrarrojos innovadores. Nuestra empresa posee un gran valor añadido y una amplia competencia tecnológica en los campos de la tecnología de microistemas, la tecnología de medición por infrarrojos y la tecnología de sensores inerciales. Micro-Hybrid Electronic GmbH desarrolla, produce y distribuye productos de primera calidad y soluciones personalizadas (OEM) para diversas industrias en todo el mundo. Los mercados clave son la tecnología de sensores, la ingeniería mecánica y de instalaciones, la tecnología médica y la construcción de vehículos ferroviarios y de carretera.

Oportunidades de negocio

La empresa busca incrementar la sensibilización a este tipo de tecnología mediante la presentación de sus productos y servicios. Además, desean acceder a nuevos mercados y atraer a clientes potenciales y socios distribuidores de componentes



infrarrojos, gas y sensores inerciales para el transporte ferroviario. En Texas, su principal objetivo es encontrar socios interesados en distribuir nuestros sensores inerciales, mientras que en México buscan socios en ambas áreas: componentes IR, así como gas y sensores inerciales para el transporte ferroviario. La marca se asocia globalmente con calidad e innovación.

Datos de contacto

Web: <https://www.microhybrid.com/de/>

Mail: contact@microhybrid.com

Ubicación: Hermsdorf, ALEMANIA



Thüringer Innovationszentrum Mobilität



Prof. Dr. Ing. Thomas Bachmann/
Profesor de Ingeniería de Automoción,
Director/Gerente del Departamento de Ingeniería
de Automoción de la Facultad de Ingeniería Mecánica

Sobre la empresa

El Centro de Innovación en Movilidad de Turingia (ThIMo) apoya el cambio industrial hacia una movilidad sostenible. Ofrecemos conocimientos científicos e infraestructura para proyectos de investigación en colaboración con socios industriales, investigación de desarrollo o por contrato y servicios relacionados. Dentro de sus competencias clave, los científicos del ThIMo, junto con socios de la Universidad Técnica de Ilmenau y otras instituciones, conciben soluciones de gran relevancia para aplicaciones prácticas.

Productos & Servicios

Ofrecemos una amplia base de experiencia y conocimientos en investigación y desarrollo (I+D) de el ramo automotriz, combinada con un interés especial por las cuestiones abiertas de los nuevos conceptos de movilidad. Conducción automatizada / movilidad.

Oportunidades de negocio

Nuestro objetivo es establecer cooperaciones de investigación y desarrollo en el ámbito de los nuevos conceptos de movilidad y la transformación de la industria automotriz, como la movilidad eléctrica, la conducción autónoma, la sostenibilidad,



la reducción de las emisiones no procedentes de los humos de escape, en combinación con la movilidad a la carta (ODM) y la movilidad como servicio (MaaS), no sólo en las grandes ciudades, sino también en las regiones rurales.

Datos de contacto

Web: <https://www.mobilitaet-thueringen.de/>

Mail: thimo@tu-ilmenau.de

Ubicación: Ilmenau, ALEMANIA



TIRA GmbH



Andreas Zehner/ Director del ramo de productos de tecnología de balanceo

Sobre la empresa

Somos una empresa mediana de ingeniería mecánica con el foco en el área de los 3 grupos de productos finales de TIRA GmbH. Debido al muy amplio espectro de suministro y especialmente debido a soluciones especiales personalizadas contamos con referencias en todos los continentes.

Productos & Servicios

Made in Germany, la gama de productos de TIRA permiten manejar proyectos complejos, conforme a las necesidades del cliente con las soluciones más flexibles del mercado -> todo de una misma fuente, con 60 años de experiencia como fabricante de equipos de balanceo y sistemas de ensayo de vibraciones y sistemas de prueba de materiales.

Oportunidades de negocio

Buscamos socios de distribución local, respectivamente ventas, socios para el servicio técnico, pero, por supuesto, también clientes en las distintas áreas:

Producción (equipos de balanceo)

Laboratorio de simulación ambiental (sistemas de vibración)

Laboratorio de simulación ambiental (equipo para pruebas de materiales)



Datos de contacto

Web: <https://www.tira-gmbh.de/>

Mail: info@tira-gmbh.de

Ubicación: Schalkau, ALEMANIA



Wilhelm Plastic GmbH & Co. KG



Jana Pfannstiel / Directora General



Kathleen Hellenbach / Directora de Operaciones

Sobre la empresa

Wilhelm Plastics es empresa familiar que lleva trabajando en la industria de transformación de plásticos desde 1958. Los productos que fabrica se destinan principalmente de la industria automotriz, pero también del sector médico y de productos del hogar.

Productos & Servicios

Fabrican reflectores de precisión que pueden ser utilizados en procesos posteriores. Tienen capacidad para fabricar lentes de pared gruesa y lentes de conversión LED/óptica primaria - mediante su conceptos de compuerta o conceptos de herramienta de desarrollo propio en el proceso de moldeo por inyección a presión. Pueden fabricar piezas ópticas 2K, arandelas y juntas de goma. Para los accesorios de alta tecnología, utilizan materiales como Arnite, Grivory, Ryton, Ultem y Ultrason (parcialmente relleno con fibra de vidrio al 50%). Ofrecen a sus clientes soluciones en el metalizado de piezas de plástico.

Oportunidades de negocio

Buscan contactos que requieran productos de alta calidad fabricados en Alemania.



Datos de contacto

Web: <https://www.wilhelm-plastic.de>

Mail: info@wilhelm-plastic.de

Ubicación: Floh-Seligenthal, ALEMANIA