



PERFIL DE LA EMPRESA ALEMANA

Witt Solutions GmbH

Especialista en sistemas de monitorización para la infraestructura en el sector ferroviario

Actividad de la empresa

La empresa Witt Solutions GmbH es una empresa tecnológica que se dedica al desarrollo y la comercialización de tecnología de medición, monitorización y pruebas inteligente para la infraestructura del sector ferroviario. Desde 1972, WITT ofrece tecnología de medición y pruebas inteligente para medir variables físicas y eléctricas. Los productos están especializados en la monitorización y cualificación de redes de media tensión. Se basan en un sistema modular, que se compone de varios niveles. Se utilizan a nivel mundial, p. ej., en líneas eléctricas de corriente continua.

Todos los productos están avalados por décadas de experiencia y complementados por tecnologías 4.0 innovadoras, modernas e inteligentes. WITT tiene su propia planta de producción en Alemania. Todos los productos cumplen los requisitos de la normativa vigente de DIN EN 50122, 50123 50124, 50526 así como los más elevados estándares de la Autoridad Ferroviaria Alemana.

Productos & Servicios

- Tecnología de medición y pruebas inteligente y modular para sistemas de baja y alta tensión, así como sistemas de protección de nivel superior para la supervisión de:
 - Corrientes eléctricas
 - Tensiones
 - Infraestructuras de cables
 - Aislamiento
 - Potencial de tierra / Potencial ferroviario
 - Control de fusibles
 - Sistema experto en datos de medición para la concentración y evaluación de datos

Ventajas competitivas e la empresa y de los productos

- Plataforma de medición modular propia para los requisitos específicos de las operaciones ferroviarias y en la industria
- Tensiones de hasta 175 kV y 80 kA
- Todos los sistemas son inteligentes y pueden transmitir sus datos de medición
- Proveedor integral
- El diseño modular permite una fácil adaptabilidad a nivel de hardware y software
- El sistema automatizado de prueba y cualificación permite realizar pruebas muy operativas
- Fabricación propia especializada en piezas únicas y pequeñas series
- Asistencia al cliente mundial y una sólida red global de socios y distribuidores internacionales

Busca e España la siguiente cooperación

La empresa Witt Solutions GmbH desea establecer contactos con:

- a) Operadores ferroviarios
- b) Empresas de ingeniería especializados en el sector ferroviario
- c) Administradores de infraestructuras ferroviarias
- d) Integradores de sistemas