

THOST Projektmanagement GmbHwww.thost.de/en/**Perfil de empresa****THOST.**
PROJEKTMANAGEMENT**Sector: Consultoría y gestión de proyectos industriales e infraestructuras energéticas****Actividad: Consultoría técnica y estratégica, planificación y dirección de proyectos complejos relacionados con la producción, transporte, almacenamiento y uso de hidrógeno verde**

THOST Projektmanagement es una empresa alemana de gestión de proyectos con sede en Pforzheim, Baden-Württemberg, especializada en la dirección integral de proyectos complejos en sectores como energía, infraestructura, industria y movilidad.

En el ámbito del hidrógeno verde, **THOST** actúa como partner técnico y gestor de proyectos para empresas públicas y privadas en toda Alemania. Acompaña a clientes desde la fase de idea y estudio

de viabilidad hasta la ejecución técnica y seguimiento operativo, incluyendo el cumplimiento normativo y la tramitación de permisos.

Ventajas competitivas de la empresa:

- + 35 años de experiencia en dirección de grandes proyectos tecnológicos e industriales
- Equipos interdisciplinarios y experimentados con alto grado de especialización sectorial
- Especialización en procesos normativos y requisitos legales para proyectos de hidrógeno
- Experiencia específica en sistemas Power-to-X e infraestructuras para hidrógeno verde
- Capacidad para gestionar proyectos altamente regulados, con equipos locales e internacionales
- Ha trabajado en + 30 proyectos de hidrógeno: amplia experiencia multisectorial e internacional

Mercados en los que la empresa está activa: En Europa (Alemania, Países Bajos, Suiza, España, Polonia, Hungría), en Oriente Medio (Emiratos Árabes Unidos), Asia (India), entre otros países. En fase de expansión en Europa Central y del Este (principalmente. Bulgaria, Rumanía, Serbia, Eslovenia), e Indonesia.

Sectores clientes:

- Promotores de proyectos de energía e infraestructuras
- Empresas industriales de sectores como química, farmacéutica, petroquímica y centros de datos
- Operadores de redes energéticas
- Ingeniería y construcción industrial, infraestructuras energéticas
- Inversores en proyectos de hidrógeno y transición energética

THOST desea establecer contactos con:

- Responsables de proyectos de inversión en generación y redes energéticas (proyectos de hidrógeno)
- Promotores de centros de datos
- Empresas activas en industrias intensivas en energía (química, farmacéutica, petroquímica, infraestructuras)
- Entidades con necesidades de dirección de proyectos y expansión internacional

Idiomas de correspondencia: alemán, inglés

THOST Projektmanagement GmbH

www.thost.de/en/

Gama de productos

THOST.
PROJEKTMANAGEMENT

Gama de productos / servicios (relacionados con el hidrógeno verde):

Gestión integral de proyectos de hidrógeno

- Coordinación de todas las fases: concepto, planificación, diseño, permisos, ejecución
- Modelos de financiación y análisis de viabilidad técnica y económica
- Supervisión de ingeniería, licitaciones y contratistas
- Gestión de riesgos y cumplimiento normativo

Asistencia técnica en procesos de planificación y permisos

- Acompañamiento en procesos de autorización (BlmSchG, Planfeststellung, etc.)
- Relación con autoridades públicas y agentes implicados
- Tramitación de subvenciones y ayudas públicas

Especialización en proyectos Power-to-X

- Proyectos integrados de electrólisis, generación renovable, síntesis y distribución
- Apoyo a plantas de hidrógeno verde en fases tempranas y de escalado
- Evaluación de interfaces: generación, almacenamiento, movilidad, calor

Herramientas digitales y control de calidad

- Gestión documental de proyectos complejos
- Uso de software propio de control de planificación, costes y calidad

Aplicaciones;

- Plantas de electrólisis y generación de hidrógeno verde
- Hubs de hidrógeno en puertos, polígonos industriales o zonas logísticas
- Infraestructuras Power-to-X
- Integración de hidrógeno en redes locales o de transporte
- Proyectos piloto y de innovación en transición energética

Proyectos de referencia:

THOST ha gestionado más de 30 proyectos relacionados con el hidrógeno.