

PROJEKTSTEUERUNG

Beseitigung der Hochwasserschäden, Magdeburger Verkehrsbetriebe (MVB)

Steuerung und Koordination der Schadensbeseitigung; Projektvorbereitung und Projektplanung sowie Ausführungsvorbereitung, Ausführung, und Projektabschluss für drei Teilprojekte: Betriebshof Nord, Gleis-trasse August-Bebel-Damm sowie Gleisstrasse Herrenkrug



Kapazitätserweiterung Frankfurter Flughafen

Erstellung einer neuen Landebahn, eines doppelten Rollbahnsystems, weiterer Vorfeldflächen innerhalb der heutigen Flughafenflächen sowie eines dritten Terminals T3; Projektmanagement Stufe 1-5, Bereich A-E; Ingenieurbauwerke, Hochbau, Oberbau, Personennahverkehr, Oberleitungsanlagen, LST, Maschinentechnische Anlagen, Stromversorgungsanlagen (50Hz)



Ausbau A1 und Neubau Rheinbrücke Leverkusen

8-streifiger Ausbau der A1 zwischen der Anschlussstelle Köln-Niehl und dem Autobahnkreuz Leverkusen-West, Neubau der Rheinbrücke Leverkusen; Projektmanagement in sehr komplexem Planungsraum; Überprüfung der Ausführungsunterlagen aller Ingenieurbauwerke des Projektes gem. ZTV-ING, ASB-ING und DIN 1076.



Ausbau der Betriebshöfe in Essen/Stadtmitte

Bemessung des umgebauten Betriebshofs für 100 Straßenbahnen und 150 Busse auf 50.000 m²; Neubau ca. 25.000 m³, Umbau ca. 30.000 m³; Generalplanung und Projektsteuerung für Verkehrsanlagen, Fahrleitung, Parkplatz (200 Stellplätze), Betriebswerkstatt Tram, Dienstgebäude Fahrbetrieb, Treppenanlage mit Personenaufzug (ca. 16 m Förderhöhe), Technische Ausrüstung der Gebäude



"Neue Bahnstadt Opladen"/Bf Opladen

Projektsteuerung für 2,2 km Gleisanlagen, den Neubau der bahntechnischen Ausrüstung sowie der Kabelanlagen; Projektmanagement Stufe 2 – 3 für die Gewerke Leit- und Sicherungstechnik, Oberleitungsanlagen; Stromversorgungsanlagen (50Hz), Tief- und Oberbau, Ingenieurbauwerke



ESTW Dortmund – Zulaufstrecke I

Verbesserung der Verkehrsqualität und Flexibilisierung des Betriebes im Großraum Köln und Ruhrgebiet; Umrüstung mehrerer Stellwerksbezirke auf ESTW-Technik; Projektmanagement Stufe 1-3 (DB Def.), Bereich A-F; Leit- und Sicherungstechnik, Oberleitungsanlagen, Stromversorgungsanlagen (50Hz), Oberbau, Ingenieurbauwerke, Maschinentechnische Anlagen



EXPERTENTEAM

PERSONEN

15

AUSGEFÜHRTE PROJEKTE

MEHR ALS

50

EXPERTISE

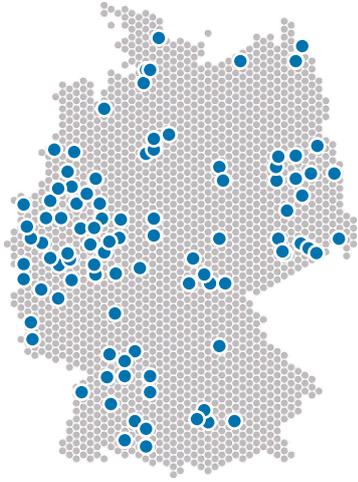
Spezielle Kompetenzen

- Betriebshöfe und Werkstätten
- Straßenbahn- und Stadtbahnstrecken
- Eisenbahnanlagen
- Elektronische Stellwerke
- ITCS, DFI-Anlagen, LSA und Verkehrsrechner,
- Zugangskontrollsysteme, Videoschutzanlagen und Akustikanlagen
- Kläranlagen
- Hochbauten
- Flächensanierungen

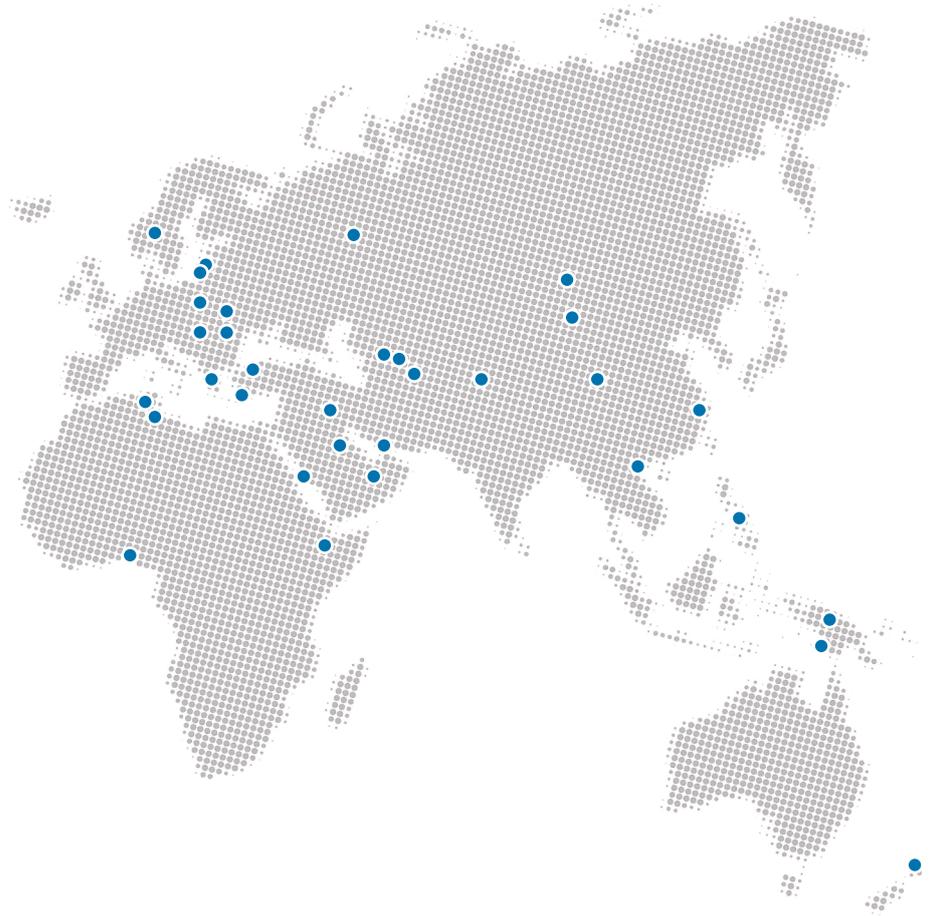
Unser Leistungspaket

- Organisation, Information, Koordination und Dokumentation
- Qualitäten und Quantitäten
- Kosten und Finanzierung
- Termine, Kapazitäten und Logistik
- Verträge und Versicherungen
- Projektleitung
- Wirtschaftlichkeitsberechnungen
- Vertragscontrolling
- Management von Geschäftsstellen
- Standortmarketing
- Mittelbewirtschaftung

DEUTSCHLAND PROJEKTE



WELTWEIT PROJEKTE



Ihre Ansprechpartner



Dipl.-Geol. Uwe Rieth
Chief Technology Officer
u.rieth@spiekermann.de

Spiekermann GmbH Consulting Engineers

Fritz-Vomfelde-Str. 12
40547 Düsseldorf
T +49 211 5236-0
F +49 211 5236-456
info@spiekermann.de

www.spiekermann.de



Spiekermann GmbH Consulting Engineers
ist ein Unternehmen der NET Engineering International S.p.A.



„WE KNOW HOW!“