

Berater-Profil Ludwig Still

Jahrgang	1952, geboren in Mülheim-Kärlich/Deutschland
Ausbildung	> Studium der Allgemeinen Elektrotechnik an der TU Darmstadt, Dipl.-Ing. > Berufsausbildung zum Elektroinstallateur
Erfahrungen	> 34 Jahre in Schienenfahrzeugtechnik bei Bombardier <ul style="list-style-type: none">– 25 Jahre Systemengineering für Lokomotiven und Triebwagen– 9 Jahre Stromrichterentwicklung– Bombardier Expertenstatus Level 3 für Propulsionkreis >Schwerpunkt der Tätigkeiten <ul style="list-style-type: none">– Gesamtsystemauslegung Leistungsteil: Stromrichter, Transformator, Traktionsmotor, Hilfsbetriebe- kreise, Schutzauslegungen und Störfallbetrachtungen der Hauptstromkreise– Spezifikation und Auswahl der Leistungskomponenten, Wartung und Instandsetzung– Softwarespezifikationen, Steuerungs- und Schutzroutinen für Antriebs- Hilfsbetriebekreise– Netzkompatibilität: Gleisstromkreise, Achszähleinrichtungen, EMV- Maßnahmen zur Verbesserung– Kühlkonzeptauslegung, Verlustleistungsberechnung– Wirkungsgradoptimierung Gesamtfahrzeug– Messungen auf Fahrzeugen, Systemversuche, Typenprüfungen– Begutachtung bei Schäden auf Fahrzeugen und Vorschläge für Verbesserungsmaßnahmen– Projektleitung und Führung von Projektteams standortübergreifend mit der Verantwortung für den elektrischen Anlagenteil von Triebfahrzeugen– Vorträge, Schulungen: Antriebssysteme und Gesamtfahrzeugauslegungen
Kontakt	Schlummer Management Consulting GmbH Edmund H. Schlummer Zur Musikantenwiese 7 34289 Zierenberg Deutschland
Telefon	+49 (0)151 4230 9220
E-Mail	edmund.schlummer@schlummer.com
Web	www.schlummer.com

