



NOBADUCT

NOBADUCT GmbH **Stromschienen**

Ihr Strom in Bestform

Presented by: Lennart Wehlitz **Email:** lennart.wehlitz@nobaduct.de



SPEZIALIST FÜR STROM- SCHIENEN

Wir sind in zentralen Branchen tätig – darunter Industrieanlagen, Rechenzentren, E-Mobilität und Gesundheitswesen. Unsere Lösungen sind darauf ausgelegt, Sicherheit und Effizienz in sämtlichen Anwendungsbereichen nachhaltig zu steigern.

WARUM SIE SICH FÜR UNS ENTSCHEIDEN SOLLTEN?

NOBADUCT bietet zuverlässige Stromschienenlösungen für anspruchsvolle Infrastrukturen. Aluminium in Elektroqualität, ein robustes Sandwich-Design und zertifizierte Systemkomponenten sorgen für hohe Leistungsfähigkeit, Sicherheit und Langlebigkeit.

Mit geprüfter Kompatibilität zu führenden Schaltanlagen sowie umfassenden Brandschutzzertifizierungen schafft NOBADUCT Vertrauen – in jeder Umgebung.

Modernste Technologie

Hightech-3D-Lösungen, nahtlose BIM-Integration und zukunftsichere Projektentwicklung

Unsere Erfahrung spricht für sich

Erfolgreich realisierte Projekte, zufriedene Kunden und strategische Partnerschaften unterstreichen die Verlässlichkeit von NOBADUCT.



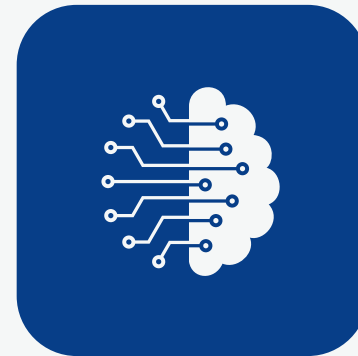
UNSERE KOMPETENZFELDER

Unser interdisziplinärer Ansatz ermöglicht ganzheitliche Lösungen, die auf aktuelle Branchenanforderungen abgestimmt sind und langfristige Unternehmensziele unterstützen.



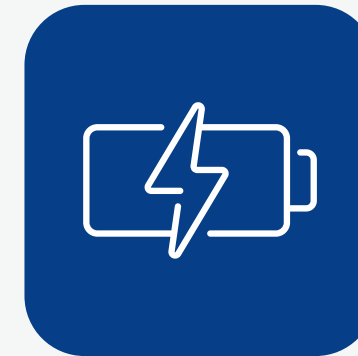
Industrie

Wir unterstützen Industrieunternehmen mit maßgeschneiderten Lösungen bei der Modernisierung ihrer Anlagen



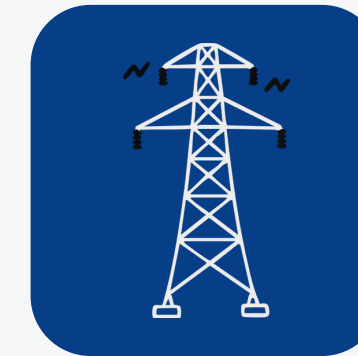
Rechenzentren

Flexible Stromschienenlösungen für skalierbares Wachstum, zuverlässige Leistung und eine effiziente Energieverteilung



E-Mobilität

Unterstützung für Unternehmen beim Übergang zu zukunftsfähigen E-Mobilitätslösungen



Infrastruktur

Robuste Stromschienenlösungen für eine sichere, flexible und langlebige Energieverteilung

UNSERE PRODUKTE

HSC2A/C

Standardisierte IP55-Stromschienenlösung
von 800 A bis 6.300 A.

HSCRA/C

Robuste IP68-Stromschienenlösung für
anspruchsvollste Einsatzbedingungen –
von 800 A bis 6.300 A.

MKS2A/C

Die E-Mobilitätslösung

NOBADUCT RZ

Rechenzentrumslösung – bereit für KI-
Anwendungen



MASSGESCHNEIDERTE SERVICES FÜR EINE ERFOLGREICHE PROJEKTABWICKLUNG



3D-Planung

Einsatz modernster 3D-Planungstools wie Revit und Autodesk Forma



Risikomanagement

Erkennen potenzieller Projektrisiken und Entwicklung proaktiver Maßnahmen für eine stabile, praxisnahe Projektabwicklung



Projektabwicklung

Sicherstellung einer termingerechten Projektumsetzung mit passgenauen Lösungen für nachhaltigen Erfolg



Montage

3D-Modellanalysen für eine reibungslose Installation von Stromschienensystemen

TYPGEPRÜFTE ANSCHLÜSSE AN NIEDERSPANNUNGS- SCHALTANLAGEN

Strategische Partnerschaften

Etablierte Zusammenarbeit mit führenden Akteuren der Branche. Über die Jahre haben wir unsere Marktpräsenz ausgebaut, leistungsstarke Lösungen entwickelt und starke Partnerschaften aufgebaut.



BRANDSCHUTZ- ZERTIFIZIERUNGEN

Zertifizierter Brandschutz, auf den Sie
sich verlassen können

- Unabhängig geprüfte Brandschutzleistung
- Zertifizierungsunterlagen für Planung und Genehmigung
- Unterstützt die normgerechte Installation in regulierten Bauprojekten
- Reduziert Risiken für Architekten, ausführende Unternehmen und Bauherren



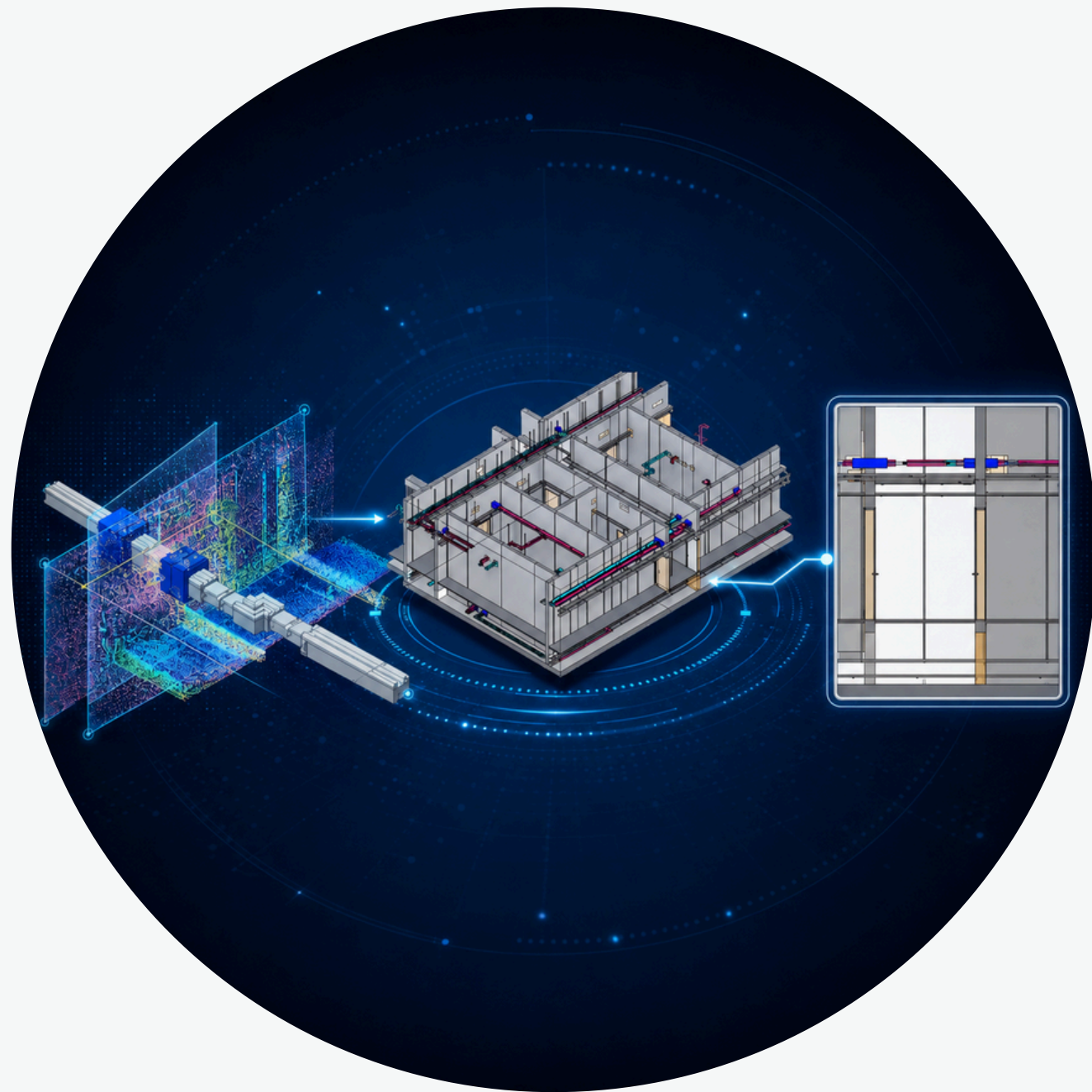
DIMENSIONIERUNG ELEKTRISCHER SYSTEME



Von der Transformatorleistung bis zur Analyse angeschlossener Lasten dimensionieren wir elektrische Systeme mit klarem Fokus auf Sicherheit, Zuverlässigkeit und betriebliche Leistungsfähigkeit.

Engineering First

Unser Engineering-Prozess umfasst die Auslegung von Nennströmen, Spannungsfallberechnungen, Kurzschlussstromanalysen und Bewertungen der Versorgungssicherheit – einschließlich dynamischer Netzberechnungen für komplexe Projektumgebungen.



DIGITALE BESTANDSAUFNAHME & BIM-BASIERTE PLANUNG

Wir erfassen die realen Gebäudebedingungen vor Ort mittels moderner 3D-Laserscans und übertragen die Daten in aktuelle CAD- und BIM-Umgebungen.

So entsteht ein präziser digitaler Zwilling der Stromschienensysteme in Autodesk Forma. Dies erleichtert die Koordination mit anderen Gewerken und ermöglicht es, potenzielle Kollisionen bereits vor der Installation zu erkennen.

[LETS SEE MORE](#)

PLANUNG & INSTALATION

Vor Ort erfasst. Digital geplant. Kollisionsfrei umgesetzt.



PLANUNG & INSTALATION

Vor Ort erfasst. Digital geplant. Kollisionsfrei umgesetzt.



PROJEKTDOKUMENTATION & ÜBERGABE

Revisionszeichnungen

Wir stellen alle relevanten As-Built-Unterlagen, Modelle, Zertifikate und Prüfprotokolle für Betrieb, Wartung und Compliance bereit.

Prüf- und Inspektionsprotokolle

Vollständig dokumentiert. Nachvollziehbar. Betriebsbereit.





NOBADUCT

LET'S WORK TOGETHER!

Partner with Us Today

Website:
www.nobaduct.de

Phone:
+49 30 768 913 0

Email:
info@nobaduct.de