

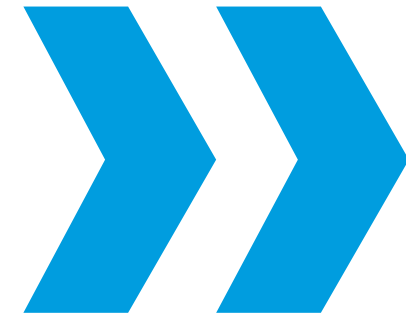
Kabelprojekte erfolgreich umsetzen

Hochspannungskabelsysteme
Turnkey Kabelprojekte



Alles aus einer Hand – schlüsselfertige Stromkabelprojekte

Brugg Cables ist der leistungsfähige Partner für Hochspannungskabelprojekte. Von der Planung über Produktion, Logistik, Verlegung, Montage bis zur Inbetriebnahme. Wir koordinieren als Generalunternehmer alle Gewerke, überwachen alle Phasen und sind mit unseren Experten für den Kunden der zentrale Ansprechpartner – ob Neubauprojekt oder Bestandbau.



Analysen, Engineering & Projektplanung

Basis für alle Projekte sind umfangreiche Kabeldiagnosen, Analysen und Simulationen zur Optimierung des Kabelsystems, der Definition der Anforderungen und Entwicklung des technischen Designs. Es schließt sich die Planung des Gesamtprojektes, die Planung und Koordination der verschiedenen Gewerke sowie die Begleitung von Genehmigungen an.



Projektmanagement & Kabelbaukoordination, Produktion Kabel & Zubehör

Unser Projektmanagement betreut das Vorhaben vollumfänglich mit unseren Experten vor Ort nach dem Prinzip „one face to the customer“. Wir stehen für den Kunden als Generalunternehmer und übernehmen die Verantwortung für Produktion und Baukoordination aller Gewerke auf den Baustellenabschnitten des Projektes.

Die definierten Kabel und das Zubehör werden für das Projekt in der Regel speziell gefertigt. Unsere eigenen Produktionsstandorte und unsere globale Werkbank kommt dabei zum Einsatz. Die Herstellung von Kabeln und Zubehör wird über die verschiedenen Standorte koordiniert. Dabei überwacht das Brugg Qualitätsmanagement die Einhaltung der Qualitätsstandards.



Lieferung & Logistik

Baustellenspezifische und pünktliche Logistik sind bei den komplexen Bauvorhaben ein zentraler Erfolgsfaktor. Wir organisieren die Transporte von den Produktionsstätten in das jeweilige Land sowie die Schwerlasttransporte zu den jeweiligen Baustellen. Der Transport und die Anlieferung erfolgen im Einklang mit dem Baustellenzeitplan.



Verlegung & Montage

Die fachmännische Kabelverlegung und Montage des Zubehörs ist entscheidend für den Projektzeitplan, den reibungslosen Betrieb und eine lange Lebensdauer des Kabelsystems. Komplex ist z. B. die Berechnung und Umsetzung des Kabelzugs mit entsprechenden Zugkräften auf das Material. Auch die Montage von Lichtwellenleitern zur Temperaturmessung und Monitoring ist eine anspruchsvolle Aufgabe. Unsere eigenen Spezialisten sowie zertifizierte Partner werden dafür regelmäßig geschult, um auf dem neuesten Stand zu sein.



Prüfung, Inbetriebnahme & Abnahme

Am Ende des Kabelprojektes stehen umfangreiche Tests der Kabelsysteme, die die Leistungsdaten bestätigen, sowie die Inbetriebnahme und Abnahme durch den Kunden – und all das im Projektzeitplan.



Wir sind Ihr Experte für die kabelgebundene Energieübertragung.

Brugg Cables

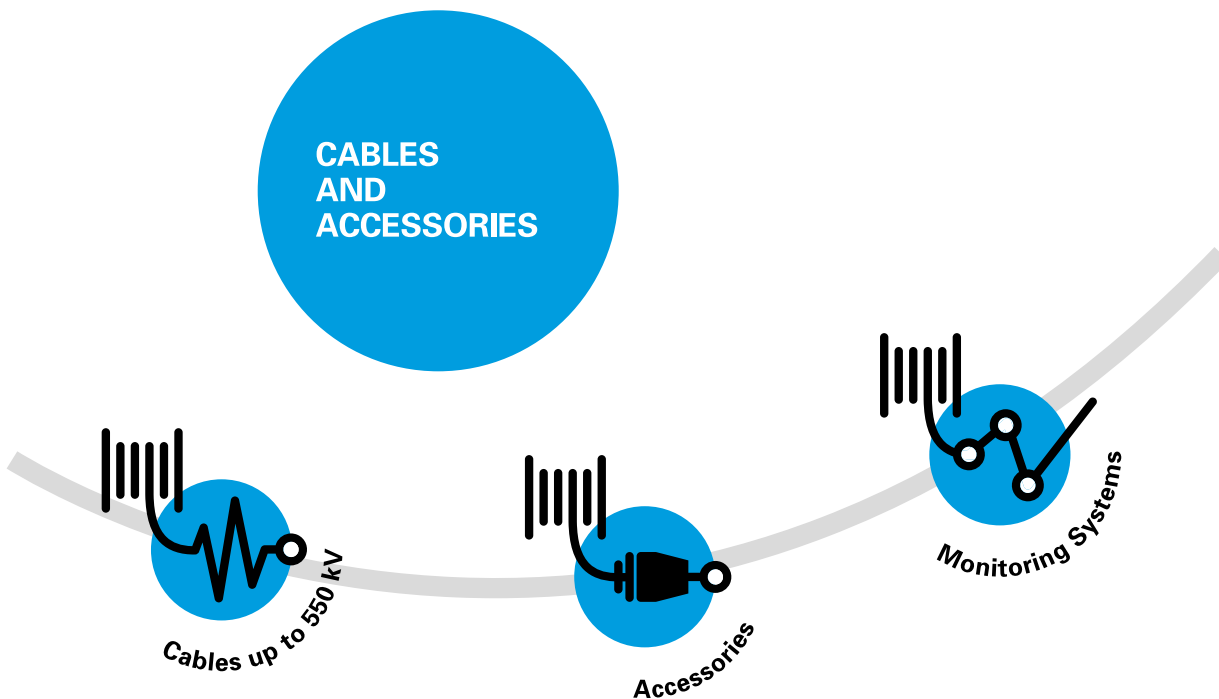
Brugg Cables ist der innovative, Schweizer Kabelhersteller mit umfangreichem Dienstleistungsangebot in der Energieübertragung und -verteilung. Vor über 120 Jahren durch Gottlieb Suhner gegründet, zählt Brugg Cables heute zu den führenden Kabelherstellern weltweit. Was uns damals wie heute auszeichnet: Eine starke Kundenorientierung und die hohe Kompetenz unserer Mitarbeitenden. Denn wir setzen auf Innovation und exzellente Schweizer Qualität – seit 1896.

Kabelprojekte

Brugg Cables ist der leistungsfähige Partner für Hochspannungskabelprojekte. Von der Planung über Produktion, Logistik, Montage bis zur Inbetriebnahme. Als Generalunternehmer koordinieren wir alle Gewerke, überwachen alle Phasen und sind mit unseren Experten für den Kunden der zentrale Ansprechpartner vor Ort.

Asset Management & Services

Speziell für die Anforderungen der Energieversorger, Übertragungsnetzbetreiber und Stromkunden im Hoch- und Höchstspannungssegment bieten wir das Servicepaket Asset Management & Services an. Es umfasst verschiedene Serviceleistungen, die Planung und Bau, Betrieb sowie Wartung der Kabelsysteme sicher, effizient und kostenoptimal machen.



Ihr direkter Kontakt zu uns:

Brugg Kabel GmbH
Voithstrasse 26
D-71640 Ludwigsburg
Tel. +49 (0) 7150 91635 0
info.de@bruggcables.com

Hauptsitz:

Brugg Cables AG
Industriestrasse 19
CH-5200 Brugg
Tel. +41 (0) 56 201 37 77
info@bruggcables.com

www.bruggcables.com

BRUGG CABLES
Well connected.

T E R N A G R O U P