

# Nachhaltige Störfallbehebung bei Uniper

**Case Study Asset Management & Services**  
Emergency Response Solutions





## Nachhaltige Notfallmaßnahmen zur Behebung des Störfalls – Betriebssicherheit hergestellt.



### Unternehmen und Herausforderung

Uniper ist einer der größten Energieerzeuger Deutschlands mit zahlreichen Kraftwerksstandorten. Der Standort Irsching gehört zu den modernsten und effizientesten Gas- und Dampf-Kombi-Kraftwerken.

Dort kam es zu einem schwerwiegenden Fehler in einer Kabelabschlusseinrichtung an der Kopfarmatur. Die am Standort befindlichen Ersatzteile waren aufgrund nicht adäquater Lagerung jedoch untauglich für den Ersatz.

### Lösungsansatz Brugg Cables

Brugg Cables unterstützte mit fachmännischer Expertise vor Ort und untersuchte die Anlage sowie die vorhandenen Ersatzteile. Eine anforderungsgerechte Problemlösung wurde entwickelt, die benötigten Ersatzteile bereitgestellt und im Rahmen eines Turn-Key-Services fachmännisch ausgetauscht.

### Hardware und Equipment

Zum Einsatz kam ein neues 380 kV XLPE-Kabel, das über eine Muffe an das bestehende Kabel angeschlossen wurde. Die neue Kabelverbindung wurde wiederum an einen neuen Freiluftendverschluss fachmännisch montiert, das System getestet, abgenommen und in Betrieb gesetzt.



### Das Kunden-Feedback

„ Brugg Cables überzeugte uns mit einer anforderungsgerechten Problemlösung, hoher Produktqualität und fachmännischer Unterstützung vor Ort.“

Roman Ritter, Leiter Instandhaltung Kraftwerk Irsching

uni  
per





## Brugg Cables

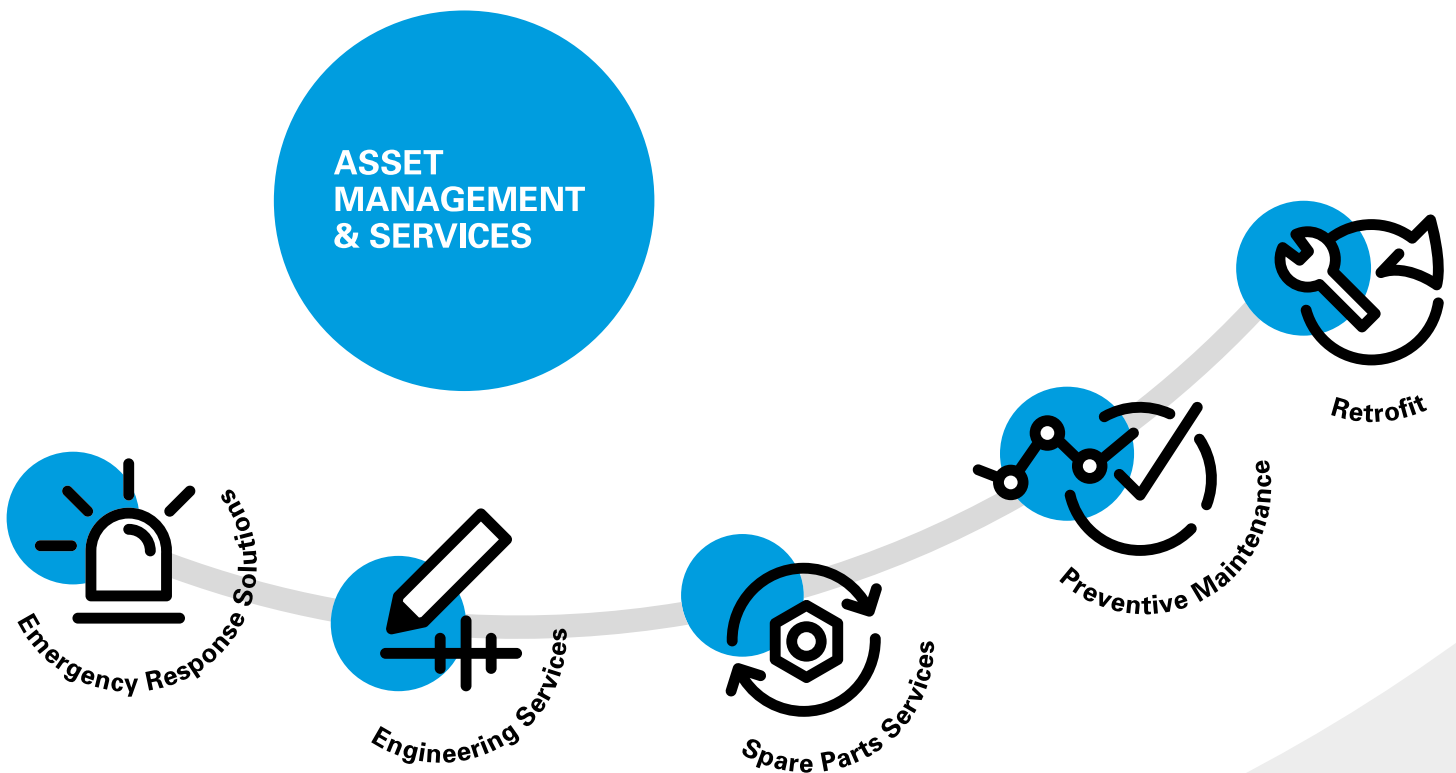
Brugg Cables ist der innovative, Schweizer Kabelhersteller mit umfangreichem Dienstleistungsangebot in der Energieübertragung und -verteilung. Vor über 120 Jahren durch Gottlieb Suhner gegründet, zählt Brugg Cables heute zu den führenden Kabelherstellern weltweit. Was uns damals wie heute auszeichnet: 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](http://www.bruggcables.com)