



SEIT MEHR ALS  
30 JAHREN IHR  
**PARTNER**



## WIR PLANEN FÜR DIE ZUKUNFT

Innovativ aus Teterow -  
Pionierlösungen aus einer Hand

### SEIT ÜBER 30 JAHREN IHR VERLÄSSLICHER PARTNER IM SCHALTANLAGENBAU.

Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 steht die Elektro-Fink Schaltanlagenbau GmbH & Co. KG für Beständigkeit und Qualität - von der Planung bis zur termingerechten Lieferung Ihrer Anlage.



**300+**

**ERFOLGREICHE  
PROJEKTE PRO  
JAHR**



**100%**

**ZUFRIEDENE  
KUNDEN**



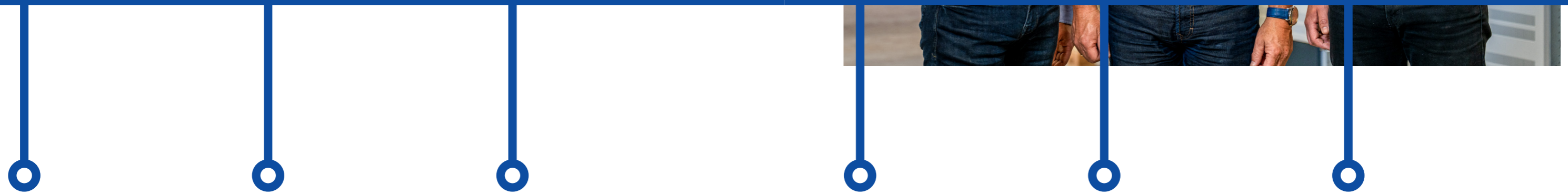
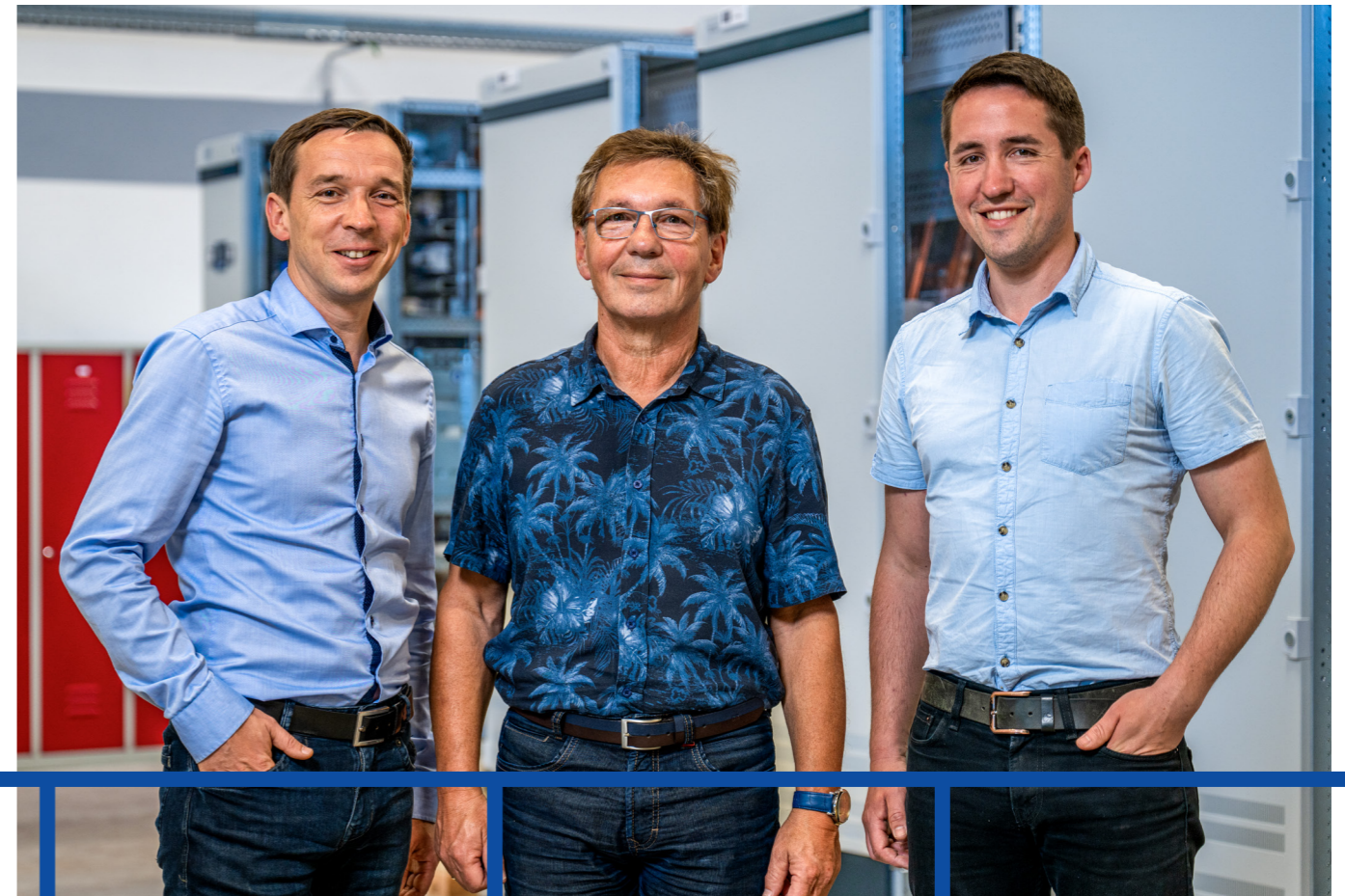
**50+**

**KOMPETENTE  
MITARBEITER**

Seit drei Jahrzehnten ist die Elektro-Fink Schaltanlagenbau GmbH & Co. KG ein führender Akteur im Bereich Energieverteilung, Energiemonitoring und Steuerungstechnik, mit Sitz im Herzen von Mecklenburg-Vorpommern. Gegründet am 1. Januar 1994 von Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Fink, begann das Unternehmen mit drei Mitarbeitern auf einer Produktionsfläche von 40 m<sup>2</sup>.

Durch kontinuierliche Expansion und die Implementierung eines Qualitätsmanagementsystems nach DIN EN ISO 9001 wuchs das Unternehmen stetig. Heute erstreckt sich unsere Produktionsfläche über 1600 m<sup>2</sup>, und unser Team von über 50 hochqualifizierten Mitarbeitern unter der Leitung von Arne und Andreas Fink gestaltet aktiv die Zukunft unseres Unternehmens mit.

# 30 JAHRE FIRMENGESCHICHTE MEILENSTEINE



**1994**

**Die Gründung**

Am 1. Januar 1994 gründete Dipl.-Ing. Hans-Jürgen Fink das Familienunternehmen in Teterow, Mecklenburg-Vorpommern.

**1995**

**Qualität zertifiziert**

Frühzeitig erhielt das Unternehmen die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001 für sein Qualitätsmanagement, was seine Professionalität unterstreicht.

**1999 / 2004**

**Erweiterung der Kapazitäten**

Kontinuierliche Erweiterung der Produktionsfläche von anfänglich 40 m<sup>2</sup> auf heute 1600 m<sup>2</sup> verdeutlicht das stetige Wachstum und die wachsende Nachfrage.

**2015 / 2017**

**Partnerschaften mit SIEMENS und EATON**

Kooperationen mit Branchenführern wie **SIEMENS** und **EATON** festigen unsere Position im Markt und ermöglichen den Zugang zu neuen Technologien und Kundenkreisen.

**2016**

**Generationswechsel**

Mit dem Eintritt der Brüder Arne und Andreas Fink in die Firmenleitung wird die erfolgreiche Unternehmensführung in der zweiten Generation fortgesetzt, wodurch Kontinuität und Innovation gewährleistet sind.

**2024**

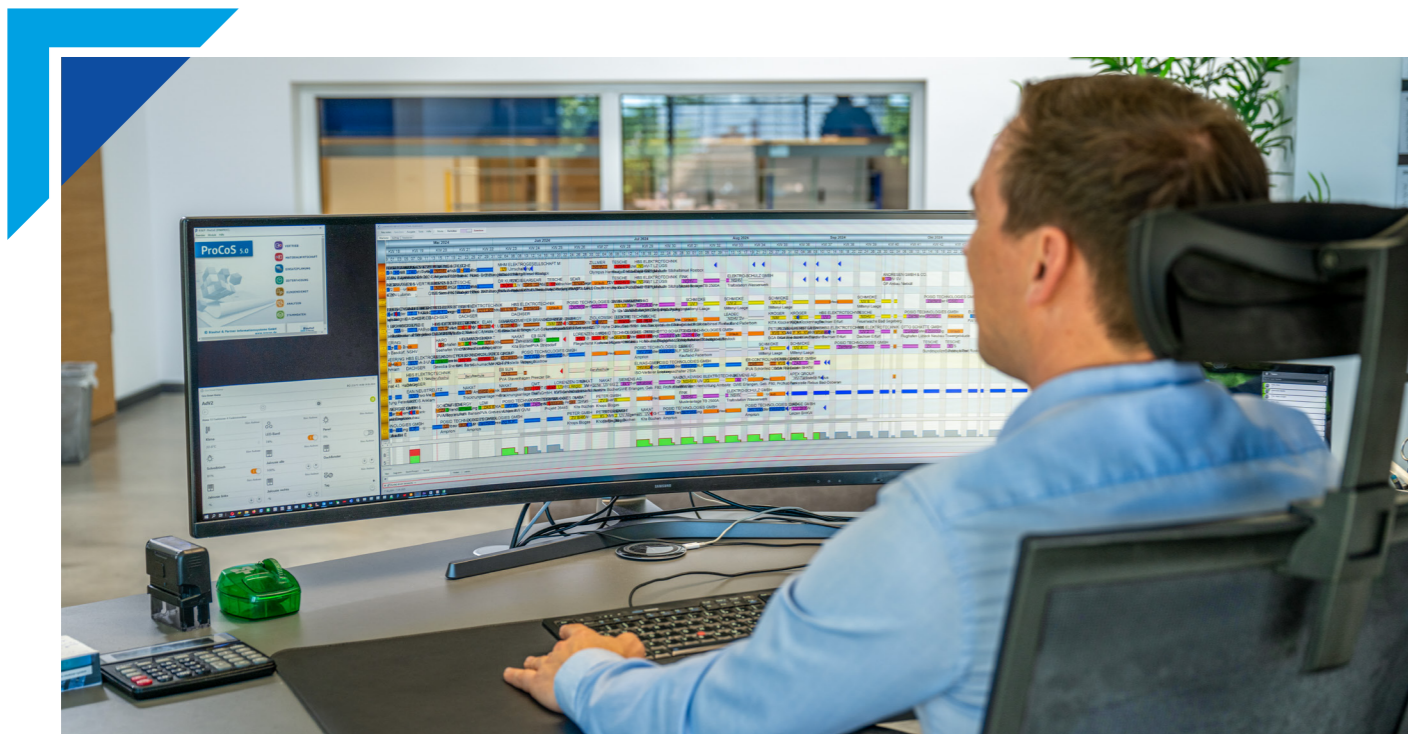
**30 Jahre Innovation**

Unser 30-jähriges Jubiläum markiert einen bedeutenden Meilenstein, der unseren langjährigen Erfolg und unsere Beständigkeit in einem dynamischen Marktumfeld hervorhebt.

# OPTIMALE AUSLASTUNG DURCH WEGWEISENDE TECHNOLOGIEN

Dank ProCoS integrieren wir unsere EPLAN CAD-Konstruktion nahtlos in unser ERP-System. Diese Durchgängigkeit gewährleistet die lückenlose Verfolgung aller Daten - von der Projektierung bis zur Auslieferung. Als einer der Vorreiter können wir Informationen sofort abrufen und transparent zur Verfügung stellen. Dadurch bestimmen wir Lieferzeiten präzise und garantieren eine optimale Auslastung.

Just-in-time-Fertigungen sind dank dieser Auslastungsplanung Standard. So können wir auf künftige Ereignisse reagieren, bevor sie eintreten. Dieser Mehrwert überträgt sich deutlich auf unsere Kunden, die präzise Prognosen erhalten und Änderungen im Lieferzeitpunkt schnellstmöglich erfahren. Unser Anspruch ist es, als verlässlicher Lieferant genaue Auskünfte zu geben, hinter denen wir stehen.



**WIR SUCHEN  
AKTIV NACH  
PROGRESSIVEN  
MÖGLICHKEITEN**



## ProCoS – DIE ERP-SOFTWARE FÜR AUFTRAGSFERTIGER

ProCoS (ProjektControllingSystem) als konfigurierbare Branchenlösung ist modular aufgebaut und bietet Ihnen eine übergreifende Gesamtlösung: Von der Stammdatenverwaltung, der Angebotsphase und Vorkalkulation, über die Konstruktion, Fertigung, Material- und Zeitwirtschaft bis hin zum Controlling und der Kapazitätsplanung (Grafische Einsatzplanung).

Blauhut & Partner  
Informationssysteme GmbH  
Hammerschmiedstraße 15a  
86492 Eglting an der Paar  
www.procos.de

# QUALITÄT UND TECHNOLOGIE IM DIENSTE DER INNOVATION

Elektro-Fink ist stolz darauf, zu den wenigen deutschen Siemens Technology Partnern zu gehören, die eine vollständige Lizenz für Doppelfrontanlagen und Anlagen bis 7.000 A Hauptsammelschienenstrom besitzen.

Als SIVACON Technology Partner nutzen wir die von Siemens entwickelte SIMARIS Software. Diese ermöglicht eine vollständige digitale Dokumentation und Rückverfolgbarkeit sämtlicher Prozesse und Komponenten. Auf dem Weg zum digitalen Zwilling bietet SIMARIS unter anderem ein exaktes 3D-Modell der Schaltanlage.

Wir haben die Grundlage für die Fertigung mittels Augmented Reality geschaffen und streben danach, diese Technologie in unserem Werk in Teterow zu implementieren. Jede Anlage, die unser Haus verlässt, wird mit höchstem Qualitätsanspruch gefertigt. Als Vorreiter für Inno-

vation nutzen wir die besten Technologien, um unseren Kunden einen spürbaren Mehrwert zu bieten.

Ein herausragendes Beispiel für unsere technologische Exzellenz ist unser Projekt für das Deutsche Elektronen-Synchrotron (DESY) in Hamburg, bei dem wir mit der Siemens SIVACON S8 eine technologisch ausgereifte und zuverlässige Niederspannungshauptverteilung installiert haben.

SIVACON

Technology  
Partner

**SIEMENS**

**Peter  
Erkaya**

Als Verantwortlicher für das Prüffeld bin ich der finale Wächter der Schaltanlage – Meine Expertise sichert den letzten entscheidenden Blick vor der Freigabe.



**K'ELECTRIC**

**WE CONNECT  
TO PROTECT**

Unsere Produkte schützen Menschen,  
Gebäude und Anlagen

K'ELECTRIC GmbH  
Carl-Benz-Straße 7  
D-95448 Bayreuth  
Germany  
www.k-electric-gmbh.de

**Elektroinstallationen  
Horst Schmidke GmbH**

Am Gänsebrink 7 • 17166 Teterow

Tel.: 03996 - 129210  
Fax: 03996 - 129215

Web: www.elektro-schmidke.de  
E-Mail: info@elektro-schmidke.de

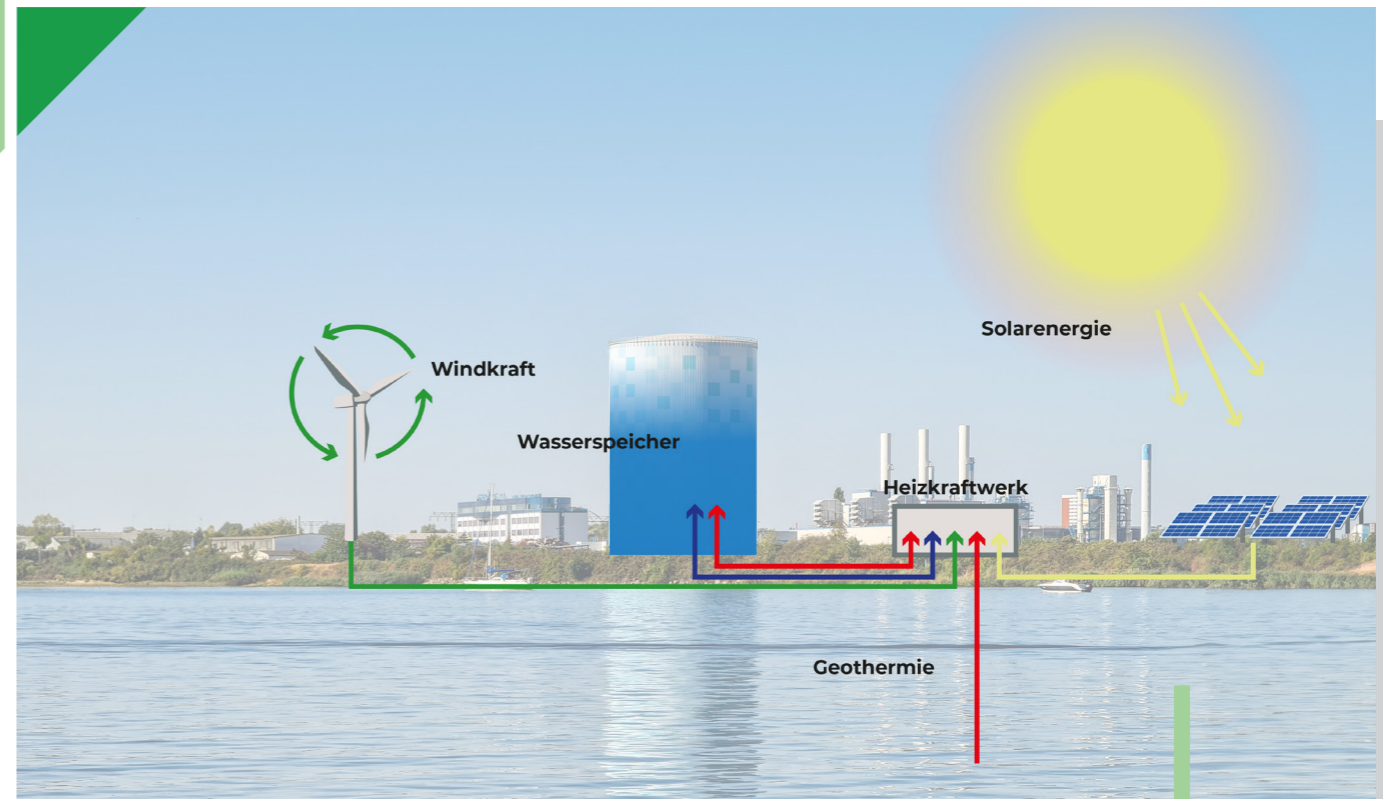
# WIR GESTALTEN LÖSUNGEN FÜR ERNEUERBARE ENERGIEN

Als Innovationstreiber setzen wir uns dafür ein, erneuerbare Energien nachhaltig zu nutzen. In enger Zusammenarbeit mit führenden Herstellern der Branche entwickeln wir maßgeschneiderte Systeme für die Nutzung dieser Energiequellen.

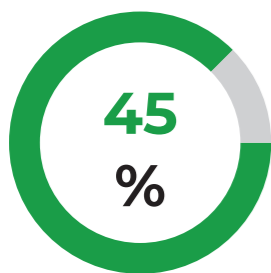
Unser fundiertes Fachwissen und unser umfassendes Netzwerk machen uns zu einem unabhängigen und herausragenden Partner für die Beratung und Entwicklung individueller und anspruchsvoller Lösungen, sowohl für kleine als auch große Projekte.

Ein herausragendes Beispiel ist der Wärmespeicher mit einem Fassungsvermögen von 45 Millionen Litern Wasser. Wir haben die Niederspannungs-Schaltanlage für die Versorgung der Pumpen und Aggregate geliefert und aufgestellt. Ein weiteres Beispiel ist das Projekt Geothermie Schwerin, das im Jahr 2023 von Bundeskanzler Olaf Scholz eingeweiht wurde.

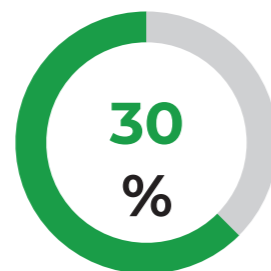
Unser Leistungsspektrum umfasst drei Hauptbereiche, die wir gekonnt kombinieren:



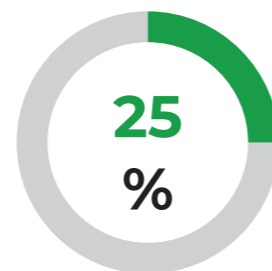
Der etwa 55 Meter hohe Wärmespeicher aus Stahl der Hansestadt Rostock trägt effektiv und wirtschaftlich zur Umsetzung der klimapolitischen Ziele bei. Dank unserer Schaltzentrale wird das Heizkraftwerk flexibler reguliert und der CO<sub>2</sub>-Ausstoß für ein gesundes Klima reduziert.



**PV-Anlagen**



**E-Mobility**



**Wärmespeicher & Geothermie**

Wir sind vertraut mit den Normen der Netzbetreiber und fungieren als Bindeglied zwischen Ihrer Anlage und den Netzbetreibern.

Als Experten für Lademanagement-Infrastruktur bieten wir ganzheitliche Lösungen und liefern sämtliche Verteilerkomponenten und Knotenpunkte für Abrechnung, Netzwerktechnik und die Integration von PV-Anlagen.

Wir entwickeln die vollständige Steuerung für Ihr System, um überschüssige Energie zu speichern und wiederzuverwenden.

**DC1500V**  
**bis 63A Nennstrom**  
**0,75-16mm<sup>2</sup> Klemmquerschnitt**  
**50kA Bemessungsausschaltvermögen**  
**21mm Baubreite**

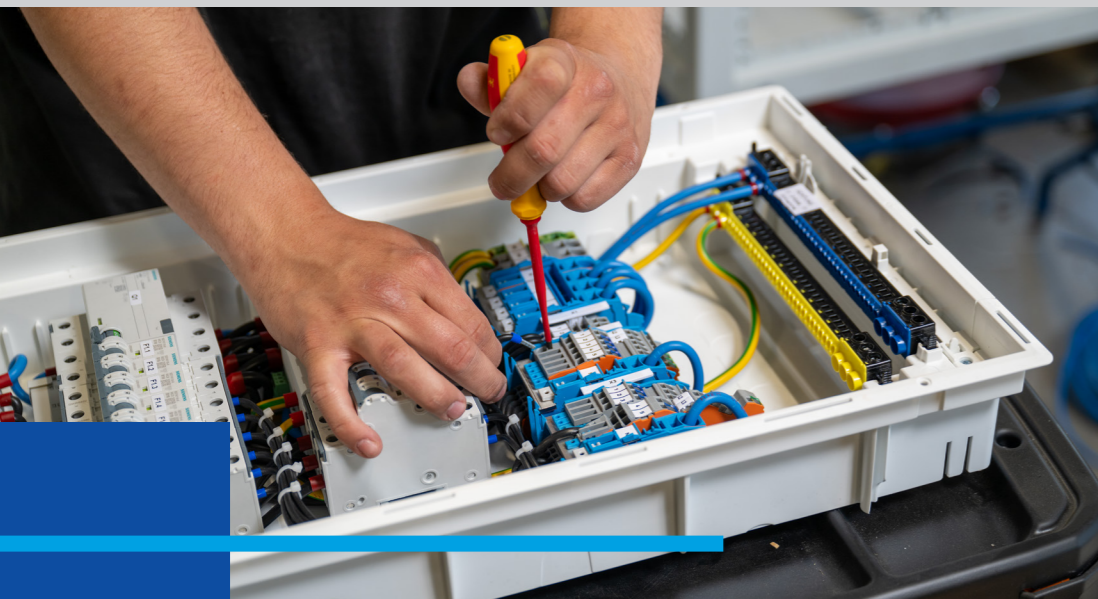
QR-Code

Jean Müller GmbH  
Elektrotechnische Fabrik  
Tel.: +49 6123 604-0  
E-Mail: info@jeanmueller.de

**JEAN MÜLLER**  
THE NAME FOR SAFETY

QR-Code

**AC800V**  
**bis 400A Nennstrom**  
**95-300mm<sup>2</sup> Klemmquerschnitt**  
**30/50kA Bemessungsausschaltvermögen**

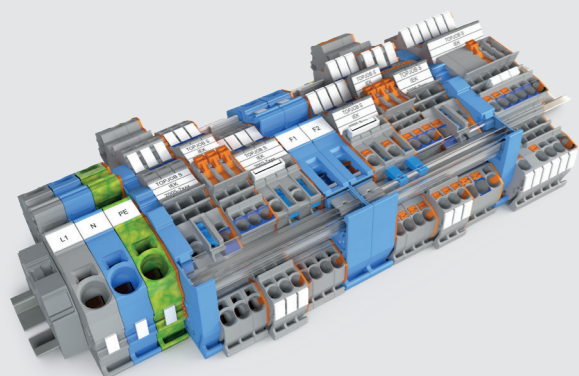


## VORKONFEKTIONIERTER KLEMMREIHEN VON WAGO

Für einen effizienten Engineering-Prozess wird die Planung und Fertigung elektrischer Schaltanlagen zunehmend digitalisiert und automatisiert. Mit dem WAGO Smart Designer nutzen wir eine Online-Plattform, um unsere Schaltungskonfiguration schnell und präzise zu gestalten. Dadurch gewährleisten wir eine hohe und konsistente

Qualität für unterschiedlichste Anlagen bereits ab Stückzahl 1. Zudem lässt sich der Designer nahtlos in unser CAD-System von EPLAN integrieren, was zu einer lückenlosen Dokumentation und einer Steigerung der Effizienz führt.

**WAGO**



### EIN ANSCHLUSS, WIE SIE IHN BRAUCHEN

WAGO INSTALLATIONSETAGENKLEMMEN TOPJOB® S MIT NEUEN BETÄTIGUNGSVARIANTEN

WAGO hat sein Programm der Installationsetagenklemmen TOPJOB® S weiter ausgebaut und bietet mit dem Drücker sowie der Hybrid-Variante (Drücker und Betätigungsöffnung) zusätzliche Betätigungsvarianten.



[www.wago.com/mlitb](http://www.wago.com/mlitb)

# LADEMANAGEMENT UND INFRASTRUKTUR FÜR E-MOBILITY



Das Lademanagement bildet das Herzstück einer jeden Ladeinfrastruktur, da es sämtliche individuellen Anforderungen miteinander verbindet und versorgt. Daher ist es entscheidend, sich zuerst mit diesem System und seiner Software auseinanderzusetzen, bevor man sich für Ladesäulen oder andere Hardware entscheidet.

Wir sind mit allen relevanten Faktoren bestens vertraut und wissen, worauf es ankommt. Als Innovator streben wir danach, neue Wege zu

gehen und in Lösungen zu denken. Daher haben wir unser eigenes Ladeinfrastruktur-Pilotprojekt gestartet, bei dem wir erstmals die Hersteller WAGO und EATON miteinander verbunden haben, die zuvor keine gemeinsame Schnittstelle hatten.

# TECHNOLOGIE FÜR ZUVERLÄSSIGE ANLAGENLEISTUNG MIT EATON

Entdecken Sie, wie wir Ideen in die Praxis umsetzen. Bleiben Sie auf dem Laufenden und erfahren Sie mehr über vielversprechende Innovationen von Eaton.

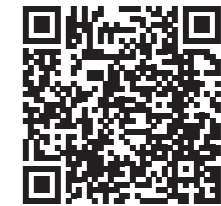


Als einer von nur 8 lizenzierten Eaton Panelbuilder Partnern in Deutschland sind wir berechtigt, die Eaton MCC Volleinschubtechnik, die Systeme Eaton ARCON® für aktiven Störlichtbogenschutz und Eaton DIAGNOSE für Echtzeit-Temperaturüberwachungen zu installieren.

Das System DIAGNOSE basiert auf energieautarken Funksensoren, die die Sammelschienen-temperaturen zuverlässig und rund um die Uhr aufzeichnen. Störungen und Unregelmäßigkeiten im System können durch die Analyse von Strom- und Temperaturtrends frühzeitig erkannt und behoben werden.

Die Sanierung einer Feuerwache in der Hanse- und Universitätsstadt Rostock ist ein ideales Beispiel für den Einsatz dieser Systeme. Die Hanse- und Universitätsstadt benötigte einen verlässlichen Partner, der höchsten Ansprüchen gerecht wird, um die Sicherheit der Bewohner und der städtischen Infrastruktur zu gewährleisten.

Zur Referenz:



## Eaton: We make what matters work

Eaton ist ein globales Energiemanagement-Unternehmen, spezialisiert auf Lösungen um elektrische, hydraulische und mechanische Energie zuverlässiger, effizienter, sicherer und nachhaltiger zu nutzen.

Unser breit angelegtes Portfolio an elektrischen Niederspannungsanlagen hilft Ihnen dabei, die Zuverlässigkeit, Effizienz und Sicherheit Ihrer Gesamtanlage zu erhöhen und gleichzeitig Energie besser zu verteilen, zu überwachen und zu verwalten.

Eaton Mittelspannungsanlagen sind für den Einsatz in Versorgungsnetzen der Energiewirtschaft und Industrie geeignet. Unterschiedliche Anlagentypen bieten projektbezogene Lösungen für Schutz- und zentrale Steuerungsfunktionen für Einspeisungen (Transformatoren, Generatoren) und Kabelabgänge sowie Motoren. Ein besonderer Hingucker: die SF6-freie Mittelspannungsschaltanlage Xiria.

[www.eaton.de](http://www.eaton.de)



Niederspannungsschaltanlagen-system xEnergy Main

Mittelspannungsschaltanlage Xiria



**MEYENBURGER  
ELEKTROBAU**

Freyensteiner Str. 39, 16945 Meyenburg  
Tel. (033968) 826-0, Fax (033968) 80203  
[www.mebgmbh.de](http://www.mebgmbh.de)

Elektroanlagen bis 30 kV

Wir planen, errichten,  
installieren und warten:

- Elektroanlagen bis 30 kV
- Telekommunikationsanlagen
- Kabel- und Rohrleitungsbau
- Straßenbeleuchtungs- und Fluchtanlagen
- Blitzschutz- und Erdungsanlagen
- Freileitungen, Nieder- und Mittelspannungsanlagen
- Sicherheitstechnik
- Datennetzwerke



Mathias Marienhagen

Generalvertretung der Allianz  
Marktstr. 2  
17192 Waren (Müritz)  
☎ 0 39 91.6 74 70 0  
☎ 0 39 91.67 47 00  
[agentur.marienhagen@allianz.de](mailto:agentur.marienhagen@allianz.de)

[allianz-marienhagen.de](http://allianz-marienhagen.de)

Sie wollen rundum  
abgesichert sein?

Richtig vorsorgen ist gar nicht so schwer. Vorausgesetzt, Sie nehmen sich die Zeit und werden gut beraten. Lassen Sie uns Ihre Fragen doch ausführlich und in aller Ruhe besprechen.



Powering Business Worldwide

We make what matters work



# VORREITER DES FORTSCHRITTS UND UNTERNEHMER DES JAHRES

## WIR GESTALTEN DIE ZUKUNFT AKTIV MIT



### MISSION

Systeme, die Generationen überdauern

Unser Ziel ist es, Systeme zu entwickeln, die zukunftsfähig, zuverlässig und störungsfrei sind. Wir streben danach, dass unsere Schaltanlagen fehlerfrei und ohne Unterbrechung für viele Jahre im Einsatz sind und keine Reklamationen entstehen.

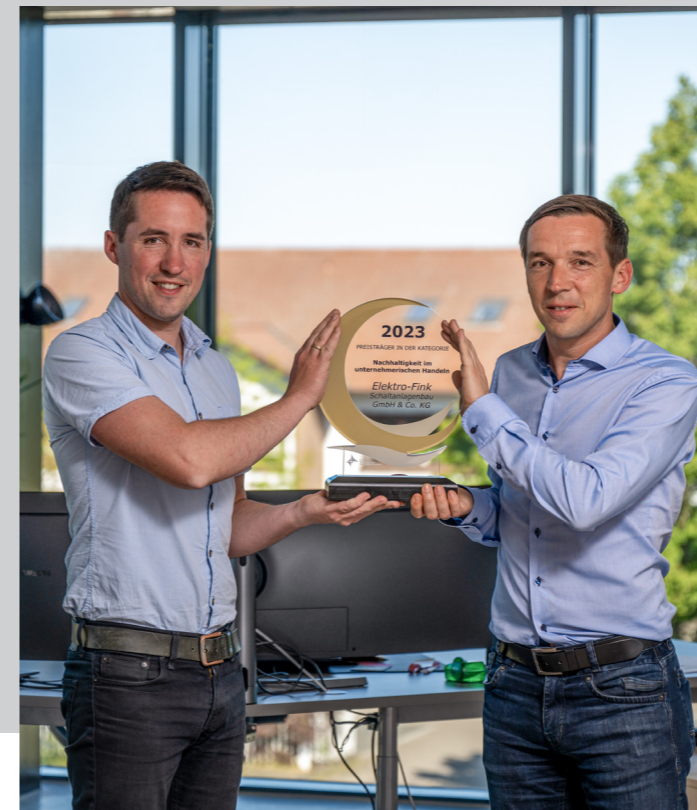
Durch unsere Mission wurden wir 2023 zweifach zum Unternehmer des Jahres in der Kategorie "Nachhaltigkeit im unternehmerischen Handeln" ausgezeichnet.



### VISION

Marktführer in Norddeutschland

Wir sehen uns als treibende Kraft in Sachen Qualität und Innovation. Unser Ziel ist es, als führender Hersteller von Schaltanlagen in Norddeutschland anerkannt zu werden. Dafür investieren wir konsequent in die Weiterentwicklung des Unternehmens, um einen nachhaltigen und sicheren Arbeitsplatz zu schaffen und die besten Fachleute für uns zu gewinnen.



## Ihr Partner für Schaltanlagenysteme und Elektronikkomponenten

Mit unserem Partnernetzwerk und unserer eigenen Produktpalette beraten und beliefern wir seit 75 Jahren Kunden im Bereich der Automatisierungs- und Elektroinstallationstechnik.

Für die Elektro-Fink Schaltanlagenbau GmbH & Co. KG sind wir seit 25 Jahren ein zuverlässiger Partner.

### ICS 65 Isolierstoff Compact System

3D-Ansichten im HENTSCHELplan  
Niederspannungsschaltanlagen  
Modulare Gehäusesysteme  
Kunststoffisoliiergehäuse



### HENTSCHELplan Kostenfreies Projektierungstool

Aufbauzeichnungen  
3D-Ansichten  
Stücklisten

Online unter:  
[HENTSCHELplan.de](https://www.hentschelplan.de)

### Dienstleistungs- und Lieferschwerpunkte für den Maschinen- und Anlagenbau

Energieverteilung und -management  
Gehäuse und Schaltschranksysteme  
Automatisierungstechnik  
Antriebstechnik  
Sensorik  
Kundenspezifische Konfektionierung



### G. HENTSCHEL Vertriebs GmbH & Co. KG

Lorenzweg 5  
12099 Berlin

+49 30 6178950  
info@hentschel-vertrieb.de



# IN EINEM INNOVATIVEN FAMILIENUNTERNEHMEN DURCHSTARTEN

Bei uns zählt nicht nur die Qualität unserer Produkte, sondern auch das Wohlergehen und die Entwicklung unserer Mitarbeiter. Seit unserer Gründung haben wir uns zu einem Familienunternehmen mit starker Präsenz im Bereich der Elektrotechnik entwickelt. Unser Standort in der Berggringstadt Teterow, Mecklenburg-Vorpommern, ist nicht nur ein Arbeitsplatz, sondern auch ein Ort des Miteinanders und der Zusammenarbeit.

Mit einem stetig wachsenden Team von derzeit 52 Mitarbeitern setzen wir auf Innovation und Qualität. Unsere Schaltanlagen finden Anwendung in Universitätskliniken, Krankenhäusern,

Kultureinrichtungen, Wohnanlagen und Hotels und werden kontinuierlich weiterentwickelt und verbessert.

Unser Erfolg beruht auf dem Engagement und der Kompetenz unserer Mitarbeiter. Deshalb suchen wir ständig nach talentierten Fachkräften, die unser Team verstärken und Teil unserer Erfolgsgeschichte werden möchten. Als Elektromonteur, Fachkräfte im Bereich Elektrotechnik oder Elektroniker bieten wir nicht nur einen Job, sondern eine berufliche Heimat, in der Sie sich weiterentwickeln und entfalten können.



**JETZT DIE  
KARRIERE  
BEI UNS STARTEN**



Halbe Größe,  
volle Leistung

**DEHNventil M2: Das Original.**  
Kompakt auf 4 TE schützt der Kombi-Ableiter Typ 1+2+3 die Niederspannungs-Schaltanlage vor transienten Blitz- und Überspannungen.

**Ihre Vorteile**

- Mehr Platz im Schaltschrank dank kompakter Bauform
- Flexibler Einbauort
- Weniger Wartungsaufwand

<http://de.hn/W8nRU>

sonepar.de

## Lösungen für Ihren Erfolg

sonepar.de

**sonepar**  
Powered by Difference

Als zuverlässiger Partner sind wir mit maßgeschneiderten Lösungen für unsere Kunden aus Handwerk, Handel und Industrie da. Mit mehr als 100.000 täglich lieferbaren Markenprodukten und kompetenter Beratung auf Augenhöhe.

**Sonepar Deutschland/  
Region Nord-Ost GmbH**  
Handwerkerring 17 | 18437 Stralsund



# WIR FREUEN UNS AUF IHRE KONTAKTAUFNAHME



Elektro-Fink Schaltanlagenbau GmbH & Co. KG

Auf dem Vietsmorgen 3

17166 Teterow

Telefon: 03996 120401

[www.elektrofink.com](http://www.elektrofink.com)

[info@elektrofink.com](mailto:info@elektrofink.com)

