

**ELATEC**  
POWER DISTRIBUTION

ELATEC finden Sie im Westen  
Deutschlands, nahe Luxembourg

**ELATEC GmbH**  
Rudolf Diesel Straße 6  
D-54329 Konz  
Tel. +49(0)6501/9494-0  
Fax +49(0)6501/9494-94  
www.elatec.net  
office@elatec.net



05109  
www.weg.de



## DIE FIRMENENTWICKLUNG

- Gründung des Unternehmens im Jahr 1995
- Kontinuierliches Wachstum der Planungs- und Fertigungskapazitäten
- Einführung eines QM-Systems nach DIN EN ISO 9001:2000
- Beschäftigung von 120 Mitarbeitern

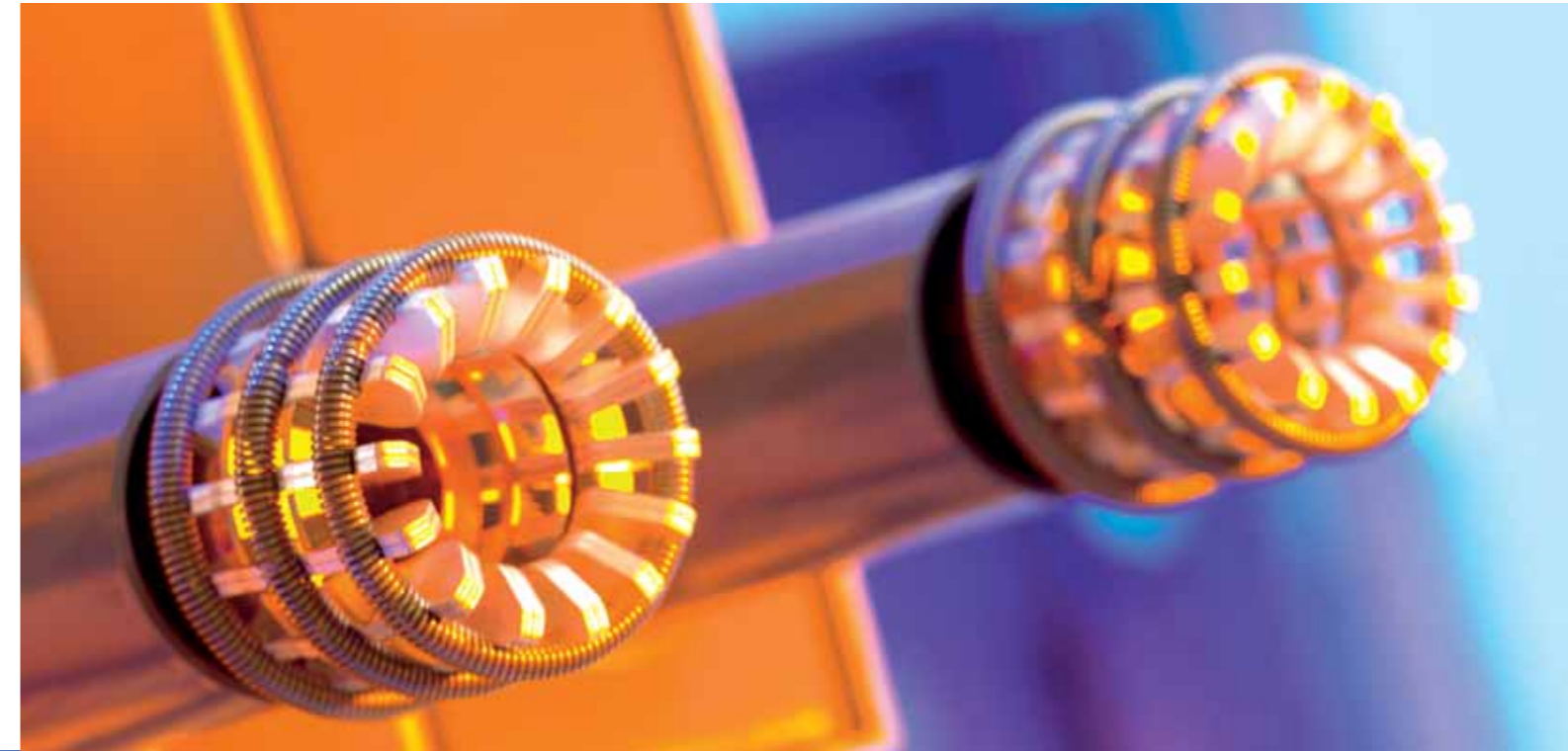


## UNSER LEISTUNGSANGEBOT

- Elektrotechnisches und Mechanisches Projektengineering
- Entwicklung und Typprüfung von Schaltanlagen nach neuesten IEC-Richtlinien
- Fertigung und Montage von Mittel- und Niederspannungsschaltanlagen
- Ertüchtigung von Schaltanlagenkomponenten sowie Gesamtanlagen

## UNSERE ZIELE

- Vertrauen schaffen durch Leistung
- Unsere Kunden als zufriedene Partner gewinnen
- Höchste Qualitätsanforderungen erfüllen
- Entwicklung neuer innovativer Produkte



Das Firmengebäude in Konz bei Trier



## REFERENZEN

Kunden aus folgenden Bereichen bringen uns Ihr Vertrauen entgegen:

- Automobilindustrie
- Energieverteilung
- Bergbau
- Chemische Industrie
- Fördertechnik
- Kraftwerke
- Kühlanlagen
- Pumpstationen
- Raffinerien
- Reifenindustrie
- Stahlindustrie
- Windkraftanlage



## DIE PLANUNG

- Elektrotechnische Konstruktion mittels verschiedener CAE-Systeme
- Dokumentation in verschiedenen Sprachen
- Mechanische Detailkonstruktionen mittels Modernster 3D-CAD Software



## DIE FERTIGUNG

- Mechanischer Zusammenbau unterschiedlicher Schaltanlagensysteme
- Elektromechanischer Ausbau zu komplexen Schaltanlagensystemen
- Einsatz von Modernster digitaler Steuerungstechnik, sowie Leit- und Schutztechnik
- Detaillierte Qualitätskontrolle sowie Schaltanlagenendprüfung
- Montagen und Inbetriebnahmen im Inland
- Montageüberwachung und Inbetriebnahmen im Ausland

## UNSERE PRODUKTE

- Luftisolierte Einfach- und Doppelsammelschienenanlagen
- Typgeprüfte Schaltanlagen nach IEC 62271-200
- In Einschub- und Festeinbautechnik
- Nennwerte bis 40,5kV, 4.000A, 50kA
- Luftisolierte Sonderanlagen nach Kundenspezifikation
- Ofenschaltanlagen für Transformatorleistungen bis 200MVA
- Klimatisierte Containerstationen ausgebaut zur Energieversorgung
- Retrofit von MS-Schaltwagen und Anlagenkomponenten

