

# Hanseatic Power Solutions Produktportfolio:

## Steuerungssysteme:

(Projektierung und Fertigung, verlängerte Werkbank)

- Steuerungen für Netzersatzanlagen (Notstrom)
- Steuerungen für Kraftwerksanlagen und sensible Bereiche
- Hochverfügbare SPS Automatisierungssysteme (individuell ausgelegt)
- Steuerungen zur Prozessautomatisierung produzierende Industrie
- Kompressorsteuerungen

## Schaltanlagenbau:

(Projektierung und Fertigung, verlängerte Werkbank)

- Niederspannungsschaltanlagen bis 6300A
- Energieverteiler bis 5000A
- Luftisolierte Mittelspannungsschaltanlagen bis 24kV
- Erdungsschaltanlagen mit Widerständen bis 24kV
- Gleichspannungsversorgungen von 12VDC bis 230VDC

## Automatisierung:

- Prozessautomatisierung (produzierende Industrie)
- gesamtes Automatisierungsspektrum der Siemens Simatic Baureihe
- Konzeption und Realisierung von Neuanlagen
- Auf- und Umrüstung vorhandener Systeme

## Geräte:

- Schutzgeräte
- Steuer-Regelungsgeräte
- Funktionsgeräte

## Service:

- Reparatur und Wartung eigener und Fremd-Anlagen
- Retrofit
- Überprüfung der Schutz- und Regelgeräte bei Inbetriebnahme, Wartung oder Störfall

## Engineering Services:

- Konfigurator-Erstellung EPLAN Cogra, Support beim Einstieg
- Schaltplanerstellung und Revisionierung nach individuellen Kunden-Vorgaben mit EPLAN Electric P8
- 3D Modell-Ansichten mit EPLAN Pro Panel
- Erzeugung von Klemmenplänen, Kabelübersichten, Stücklisten
- Ausgabe von Daten für die Bestellungen von Material, Klemmenleisten und Verdrahtungssätzen
- Erstellung Kupfermaßzeichnungen mit EPLAN Pro Panel Copper
- Wärmeberechnung