

Schutz und Leittechnik

Innovative Lösungen im Bereich Stationsau- tomatisierung



Innovative Lösungen im Bereich Stationsautomatisierung für Unterwerke, Kraftwerke und Industrieanlagen

In mehr als 80 Unterstationen und Kraftwerken werden durch BKW Engineering Netze innovative Lösungen im Bereich der Stationsautomatisierung implementiert. Von der konventionellen Relais-technik, über SPS-Programmierungen bis hin zur Implementierung von moderner Leittechnik mit IEC 61850.

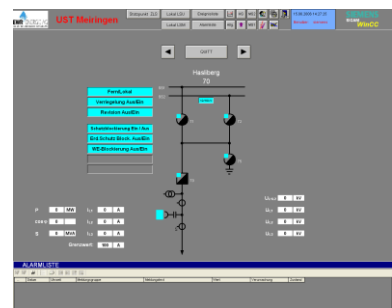
Moderne Feldleittechnik mit IEC 61850



Anlagen-Feldansicht

- **Unsere Dienstleistungen**
 - Durchgängige Lösungen für Schutz- und Leittechnik mit der neuen Norm IEC 61850
 - Beratung, Betreuung und Projektleitung im Bereich Stationsautomatisierung für Neuanlage wie auch Retrofit-Projekte.
 - Fundierte Kenntnis über eine breite Technologiepalette

Prozessvisualisierung

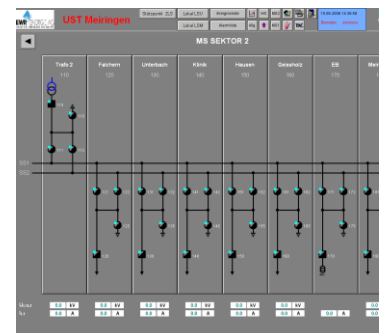


Visualisierung eines Abgangsfeldes



Anlagen-Feldansicht

- **Unsere Dienstleistungen**
 - Systemintegration von numerischen Schutz- und Steuergeräten
 - Parametrierung von Schutz- und Steuergeräten von Siemens, Areva, ABB etc.
 - Parametrierung der Kommunikationsschnittstellen IEC 61850
 - Implementierung der gängigen Fernwirkchnittstelle
 - Prozessvisualisierung
 - Programmierung von SPS-gestützten Steuerungssystemen mit Profibus Kommunikationsschnittstelle



Visualisierung Anlagenübersicht