



**IBA-INNOVATIVE
AUTOMATION**

IbA-Referenzliste : Energie und Wärme

Stand : 2016

alle genannten Projekte beinhalten Elektroprojektierung, NS-Schaltanlagenbau, SPS-Programmierung und die technologische Inbetriebnahme

Energietechnik

- Frequenzumrichtersteuerung 1,5MW, 750kW für Abluftsystem Kraftwerk Basel Wesseling
- Erneuerung Sicherheits-SPS Biotherm Demmin
- Steuerung für Biotherm HKW Hagenow, Dampfkühlung und Luftvorwärmung
- Automatisierung Rotordrehvorrichtung für Dampfturbine im Kraftwerk Premnitz
- Gurtförderer für Bekohlungsanlagen in Kraftwerken in Europa und Afrika
- Sichtersteuerung für Kohlemühlen in Kraftwerken in Europa
- Nassentascher für Entkohlungsanlagen in Kraftwerken in Holland, Griechenland, Türkei, Deutschland
- Steuerung / Visualisierung für Teilprozesse der Power Station Psyttalia, Piräus
- Biogasanlage Schweez
- Biogasanlage Dedelow
- Biogasanlage Potzlow
- Biogasanlage Zarrentin

Heizhäuser & Dampfstationen

- Steuerung und Visualisierung/PLS für Heizhäuser der Stadtwerke Wismar
- Steuerung und Visualisierung/PLS von Dampf-Dampf-Wärmetauschern für Dampftrasse Seehafen Rostock
- Steuerung und Visualisierung für Heizzentrale Paghholz Loitz
- Steuerung und Visualisierung für Tauchverdampferstation MKV Hagenow
- Steuerung und Visualisierung für Dampfumformerstation Citrico Malchin
- Steuerung für Heizzentrale Energie und Wasser Lübeck GmbH
- Steuerung für Heizhaus Neubukow, Am Schützenplatz
- Steuerung für Heizwerk Reuter Schule, Kühlungsborn
- Steuerung für Heizhaus 202 Rostock-Südstadt

Sonstige

- Warmwasseraufbereitung van der Falk Resort Linstow, Erneuerung MSR-Technik