

**Referenzprojekte: IbA – Ingenieurbüro für Automation GmbH Stäbelow****Heizung, Klima und Lüftung**

Alle genannten Projekte beinhalten

- E-Projektierung
- NS-Schaltanlagenbau
- Programmierung und technologische Inbetriebnahme (außer DDC-Technik Kieback & Peter)

Heizhäuser & Dampfstationen

2009

Tauchverdampferstation MKV Hagenow

Kunde: Mecklenburger Kartoffelveredelung GmbH Hagenow

Kurzbeschreibung :

Regelung von 2 Dampfumformerlinien mit 2 x 15t/h Dampflieferung auf Basis SIMATIC S7

Vernetzung über Profibus DP , Anbindung an Leitsystem PCS7

2009

Umrüstung Heizhaus Kagenmarkt Wismar

Kunde : Stadtwerke Wismar

Kurzbeschreibung :

Kesselregelung für Zweitkessel, Optimierung der Fahrweise von 3 Erzeugern

Verteile Steuerungssysteme auf Basis SIMATIC S7

Vernetzung über Profibus DP

2003

Dampfumformerstation Malchin

Kunde: Anlagen- und Kraftwerksbau Rostock GmbH

Kurzbeschreibung :

Regelung von 2 Dampfumformerlinien mit 2 x 15t/h Dampflieferung auf Basis SIMATIC S7

Vernetzung über Profibus DP , Anbindung an Leitsystem PCS7

2001

Heizzentrale Energie und Wasser Lübeck GmbH

Kunde : Bruun & Sörensen Hamburg / Stadtwerke Lübeck

Kurzbeschreibung :

Leistungsgeführte Regelung und Optimierung des Speicher-Managements für 3 BHKW-Module und 2 Kessel (10MW)

Kesselregelung, Netzpumpenregelung

Verteile Steuerungssysteme auf Basis SIMATIC S7

Vernetzung über Profibus DP



Solution Partner

Automation

SIEMENS

1997

Umrüstung Heizhaus Friedenshof Wismar, 1.BA

Kunde : Stadtwerke Wismar

Kurzbeschreibung :

Leistungsgeführte Regelung und Optimierung der Fahrweise von 3 Kesseln (40MW)

Netzpumpenregelung

Verteile Steuerungssysteme auf Basis SIMATIC S7

Prozessvisualisierung mit WIZCON

Vernetzung über Profibus DP

Heizhaus Neubukow, Am Schützenplatz

AG: Stadtwerke Neubukow/ Elektroanlagenbau Neubukow

Kurzbeschreibung : Differenzdruckabhängige Pumpensteuerungen mit FU

Heizwerk Reuter Schule, Kühlungsborn

AG: Heizwerke Kühlungsborn GmbH/ mebaro GmbH Sievershagen

Kurzbeschreibung : Differenzdruckabhängige Pumpensteuerungen mit FU

1992

Heizhaus 202 Rostock-Südstadt

AG: Stadtwerke Rostock AG

Kurzbeschreibung : Differenzdruckabhängige Pumpensteuerungen mit FU

Krankenhäuser

2002 - 2005

Umbau und Erweiterung Klinikum Rostock-Südstadt

AG : Klinikum Südstadt

Kurzbeschreibung:

MSR-Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär, medizinische Labore und OP-Räume,

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

1999

Umbau und Erweiterung Krankenhaus Ludwigslust – Stift Bethlehem

AG : Krankenhaus Ludwigslust

Kurzbeschreibung:

MSR-Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär, medizinische Labore und OP-Räume

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

1998

Neurologisches Reha – Zentrum, Greifswald

AG : ROM – Rud. Otto Meyer GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär und Büroräume

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter



Solution Partner

Automation

SIEMENS

2000

Umbau und Erweiterung Klinikum Schwerin

AG : Kieback & Peter GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR-Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär, medizinische Labore und OP-Räume

1998

Universitätsklinik Rostock, OP-Trakt

AG : Universität Rostock

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Lüftung , 21 Frequenzumrichter

DDC-Technik Kieback & Peter

Sonstige

2004/05

„Biomedizinisches Forschungszentrum Rostock“

AG : KOE Rostock

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

DDC-Technik Kieback & Peter

2004/05

„Landesveterinär- und Lebensmitteluntersuchungsamt Rostock“

AG : Betrieb für Bau und Liegenschaften Rostock

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

DDC-Technik Kieback & Peter

2004/05

„Warnemünder Kompetenzzentrum“

AG : HKT GmbH Bützow

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

DDC-Technik Kieback & Peter



Solution Partner

Automation

SIEMENS

2004

„Radisson SAS Hotel Rostock“

AG : Kieback & Peter GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

DDC-Technik Kieback & Peter

2001

„Naturtherme Templin“

AG : Kieback & Peter GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

DDC-Technik Kieback & Peter

2000

Fraunhofer Institut für Angewandte Materialforschung (IFAM) in Bremen

AG : Fraunhofer – Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung, München

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär und Laborraumregelung, Einzelraumregelung ,
Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

2000

Ostseesparkasse Rostock (OSPA)

AG : Kieback & Peter GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär und Büroräume, Einzelraumregelung

2000

BfA Stralsund (Bundesversicherungsanstalt)

AG : Kieback & Peter GmbH & Co. KG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär und Büroräume , Einzelraumregelung ,
Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

1999

Klimaanlage für Naturkäsebehandlung der HUMANA Milchunion Altentreptow

AG: Seus Kältetechnik

Kurzbeschreibung :

Temperatur- und Feuchteregeung mit Energieoptimierung mit SIMATIC S7



Solution Partner

Automation

SIEMENS

1999

Unterkunftsgebäude "Kaserne Wohnen 2000" Utzedel

AG : Landesbauamt Neubrandenburg

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Klimatisierung,

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

1999

Realschule Heberleinstraße Wolgast

AG : Stadtverwaltung Wolgast

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Klimatisierung,

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

1999

Universität Rostock, Neubau Mensa Südstadt

AG : Finanzministerium

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

Körperbehindertenschule Rostock

AG : Hochbauamt Rostock

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Heizung, Lüftung, Sanitär

Projektleitung

DDC-Technik Kieback & Peter

Kopfstationen zur Fernwärmeversorgung

Rostock-Evershagen, Südstadt, Reutershagen und BHKW-Neptunschwimmhalle

AG : Schweißtechnik Rostock GmbH für Stadtwerke Rostock AG

Kurzbeschreibung:

MSR- Anlage für Prozessregelung mit SIMATIC S5

1996

Heizung und Lüftung für Produktions- und Sozialgebäude

AG : Pfanni Stavenhagen Kartoffelveredlung

Kurzbeschreibung :

Heizungsregelung, Lüftungsregelung

Prozeßregelung mit SPS (SIMATIC S7)

Vernetzung mit Profibus DP