

Projektübergreifendes Anlagenmonitoring mit System

Dipl.-Ing. (FH) Klaus Huber, Prof. Elmar Bollin,
Dipl.-Ing. (FH) Eva Scheck, Dipl.-Ing. (FH) Daniel Jödicke

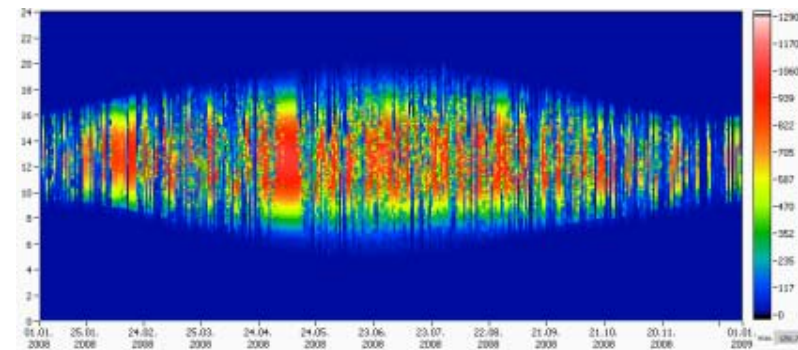


Forschungsgruppe Nachhaltige Energietechnik



Projekterfahrungen

- Prädiktive Betriebsführung durch Prognosen
- Monitoring von:
 - Solargroßanlagen
 - Gebäuden
 - Klein BHKWs
- Auswertetools auf Basis von LabVIEW
- Carpet-Plots für große Datenmengen
- Datenbankmanagement



Forschungsgruppe Nachhaltige Energietechnik



Monitoring solarthermischer Großanlagen zum Heizen und Kühlen Solarthermie2000Plus

- Wissenschaftlich-technische Begleitung
- Unterstützung bei Anlagenplanung, -ausschreibung und -ausführung
- Konzeption der Messtechnik
- Langzeit-Messdatenerfassung und -auswertung
- Störfallanalyse u. Optimierungsvorschläge
- Reglerteststand



Unsere Projektidee:

Projektübergreifendes Anlagenmonitoring mit System

