

BAD GLEICHENBERGER

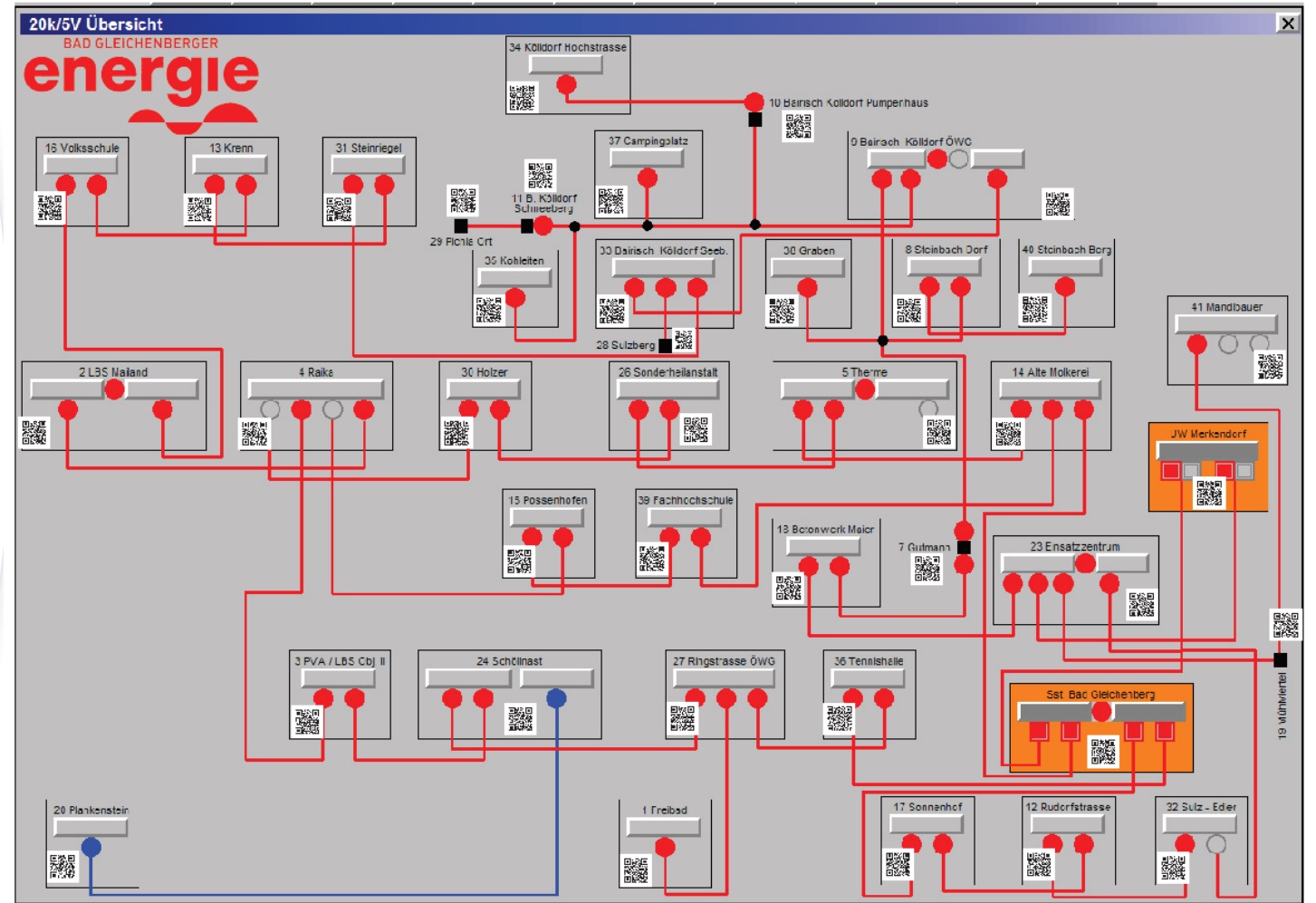
energie



# Mittelspannungsnetz

## Netztopologie 20kV/5kV

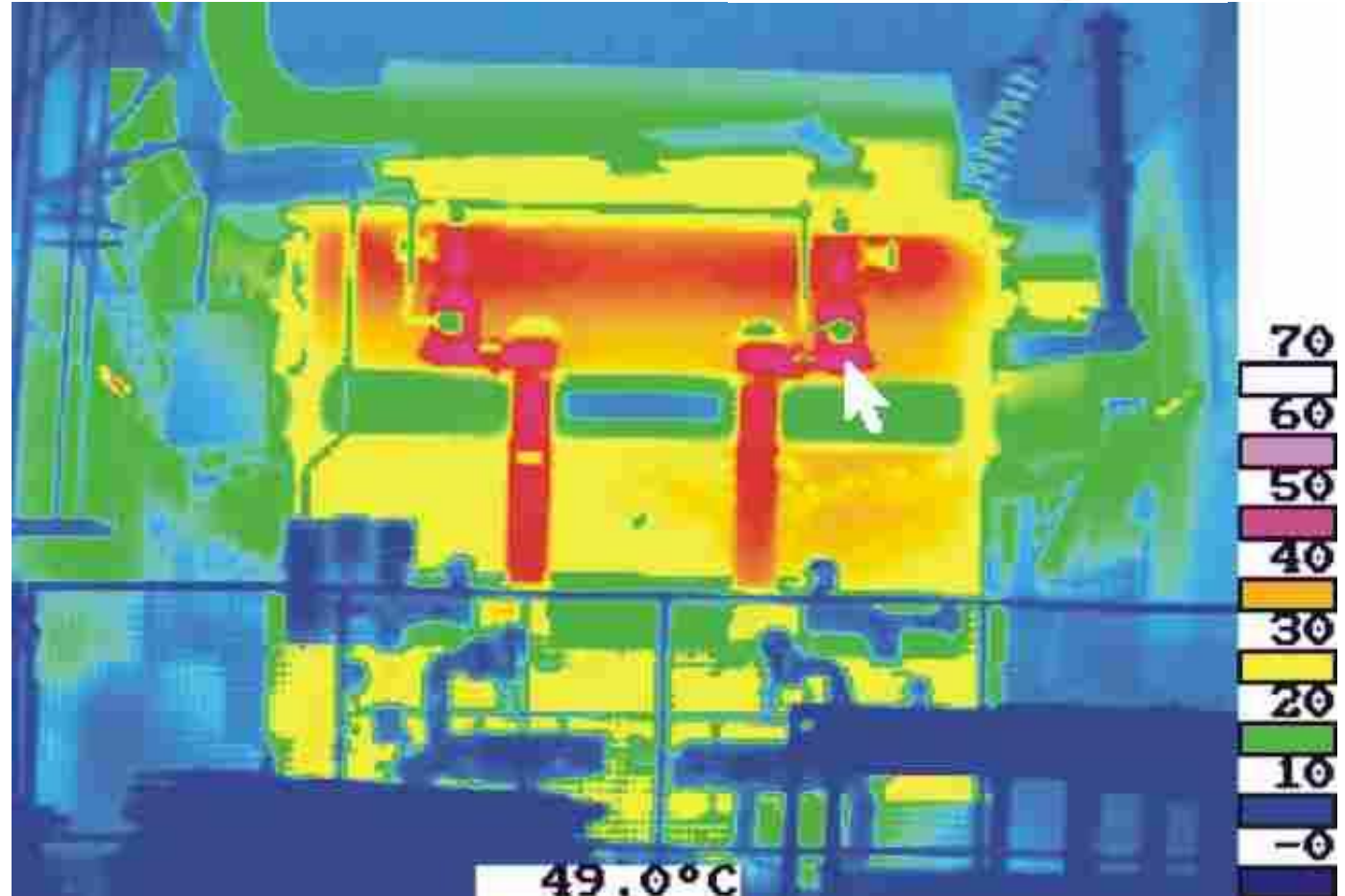
- Maschennetz (offener Ring)
- Selektive Schaltmöglichkeiten
- Verzicht auf Fernschaltungen



Mittelspannungsnetz

# Transformator

Überprüfung mit Wärmebild-  
kameras



Mittelspannungsnetz

# Transformator

Nachziehen von Verbindungen



Mittelspannungsnetz

# Transformator

Überprüfen und Reinigen der  
Endverschlüsse



Mittelspannungsnetz

Umspannstation

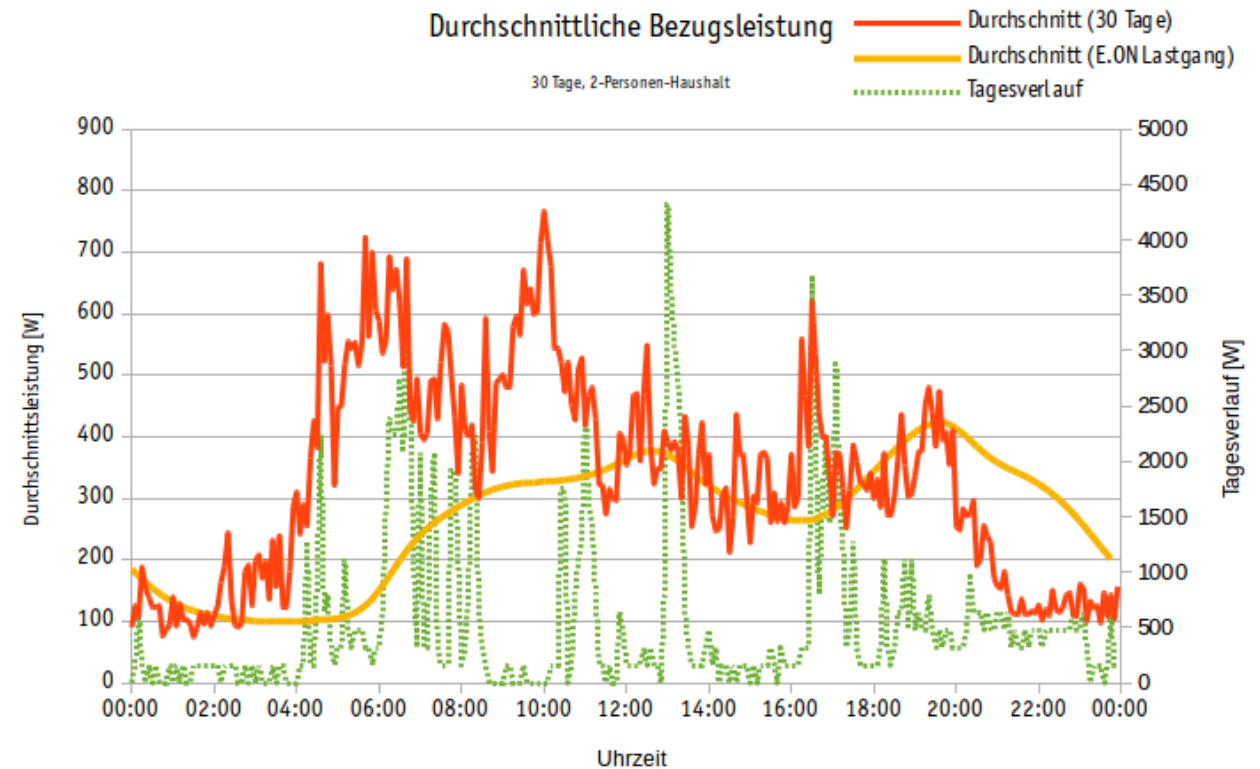
Regelmäßiges Reinigen aller  
Komponenten



Mittelspannungsnetz

Umspannstation

Monitoring Leistung, Energie  
 $\cos(\varphi)$ , Netzqualität



Mittelspannungsnetz

# Umspannstation

Überprüfung Erdungsanlage,  
Blitzschutz





Mittelspannungsnetz

# Umspannstation

Einbau

20 kV-Überspannungsableiter



Mittelspannungsnetz

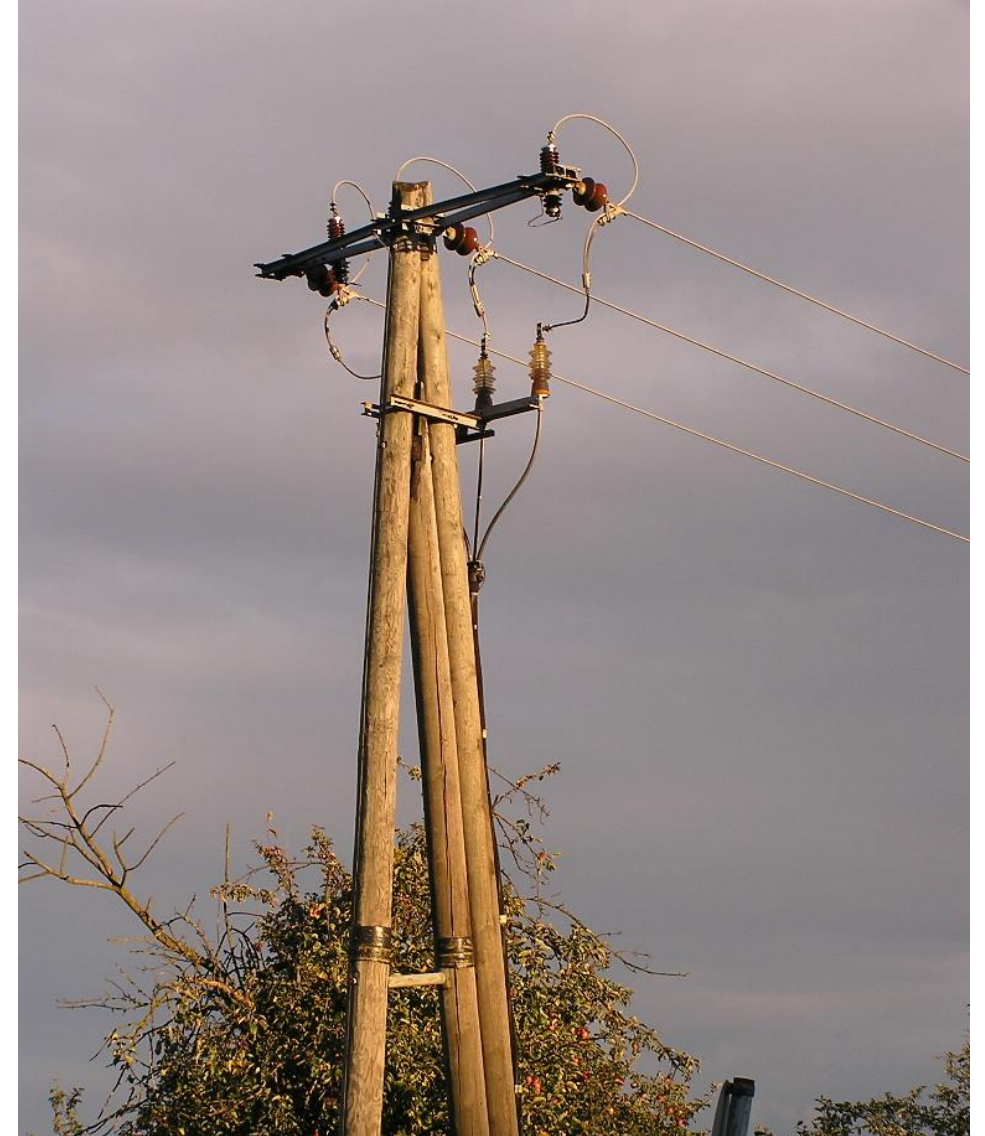
Masten

---

Lückenlose Kontrolle

Ausästen

Sichtkontrolle Leitungen



Mittelspannungsnetz

# Leitungsbau

Sanierung

Verkabelung



Mittelspannungsnetz

# Bevorratung



Transformatoren

Isolatoren

Masten

Endverschlüsse

# Netzbetrieb

Rund um die Uhr  
erreichbar

Meister Elektrotechnik

Lokale Partner: Lugitsch,  
Melbinger



# Qualifikation

## Schulung Weiterbildung

Mitarbeiter

Übung mit örtlichen  
Einsatzkräften



**meine  
energie  
mein  
zuhause**