



# USE MY ENERGY

Energie die rechnen kann.



Die neue Form der  
Energiedienstleistung

DIGITALE PLATTFORM  
- dezentrale - ENERGIE

MONITOR



**USE MY ENERGY**  
Energie die rechnen kann.

## Auswertung für den Standort - 1 - BHKW - 1

### BHKW Status



DIGITALE PLATTFORM  
- dezentrale -  
**ENERGIE**

## Der UME-MONITOR

Digitale Überwachung



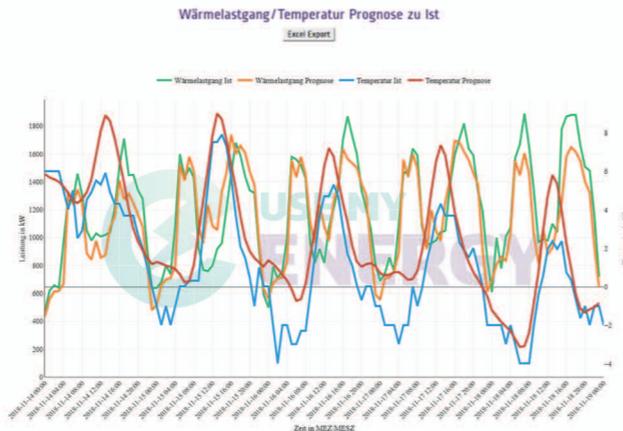
Der USE MY ENERGY – Monitor visualisiert den von der USE MY ENERGY – Box gesteuerten Betrieb von Energieanlagen und stellt Livegrafiken, Daten und Berichte bereit. Der USE MY ENERGY – Monitor ist ein Werkzeug mit dem der Betreiber live seine Anlage verfolgen kann und zusätzlich viele Auswertungsmöglichkeiten und Funktionen erhält.



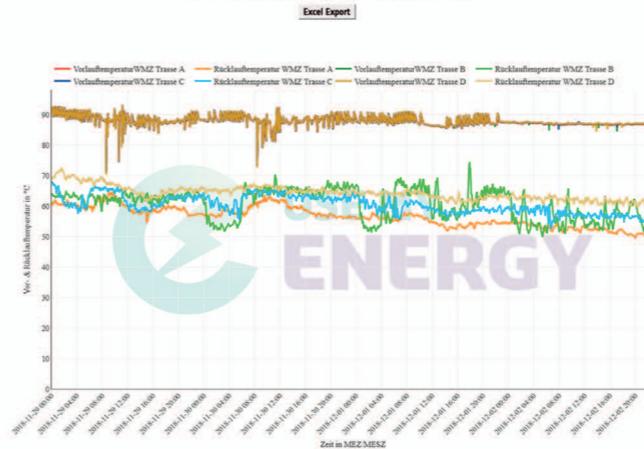
Hauptsächlich genutzt um die Anlagenfahrweise zu verfolgen, bietet der USE MY ENERGY – Monitor eine Vielzahl von hilfreichen Funktionalitäten mit dem Ziel, umfassend informiert zu sein ohne zusätzlich Zeit zu investieren.

## Vorteile

- Livevisualisierung
- Vorschau Wärmeabnahme Folgetage
- schnelle & aktuelle Analyse der strommarkt-optimierten Fahrweise
- automatisierte Langzeitkontrolle mit Benachrichtigung bei Störungen und Fahrplanabweichung
- Datenlogging für umfangreiche Auswertungen
- frei skalierbare Grafiken [ Betrieb, Soll/Ist ]



Vor- und Rücklauftemperatur Wärmetrassen



- Darstellung von Wärmenetzparametern & des Wärmenetzstatus
- kontinuierliche Nutzungsgradermittlung: ermöglicht Instandhaltungsvorsorge, Überwachung der Anlagenqualität und der tatsächlichen Brennstoffbeschaffenheit
- auf einem Blick: Parameterliste mit aktuell hinterlegten Anlagenwerten
- durch Eingabe von Stillstandszeiten ist wirtschaftlich sinnvolles Eintreten von Wartungsarbeiten möglich

## FUNKTIONEN

- Status:
  - Elektrische Leistung KWK Anlage
  - Speicherfüllstand
  - Speicherfüllstandprognose
  - Wärmelast & Wärmelastprognose
  - Strompreis & Strompreisprognose
  - Außentemperatur & Außentemperaturprognose
- Fahrplanvorschau
- Berichte zur Fahrplanauskunft
- Dateixport nach MS Excel



- Statusampel, Fehlerlog & Fehlerquittierung
- Eingabe Stillstandszeiten & Pflichtbetriebszeiten
- Nutzungsgrad des KWK-Anlagenstatus bei wärmegeführter Fahrweise, insbesondere zum Erkennen von Abweichungen vom Normbetrieb

Anforderung **Anlagen-Status** Leistung  
**Gesamtauswertung**  
 Betrieb **Temperaturniveau**  
**Wärmelastprognose**  
 Referenzmarktwertprognose

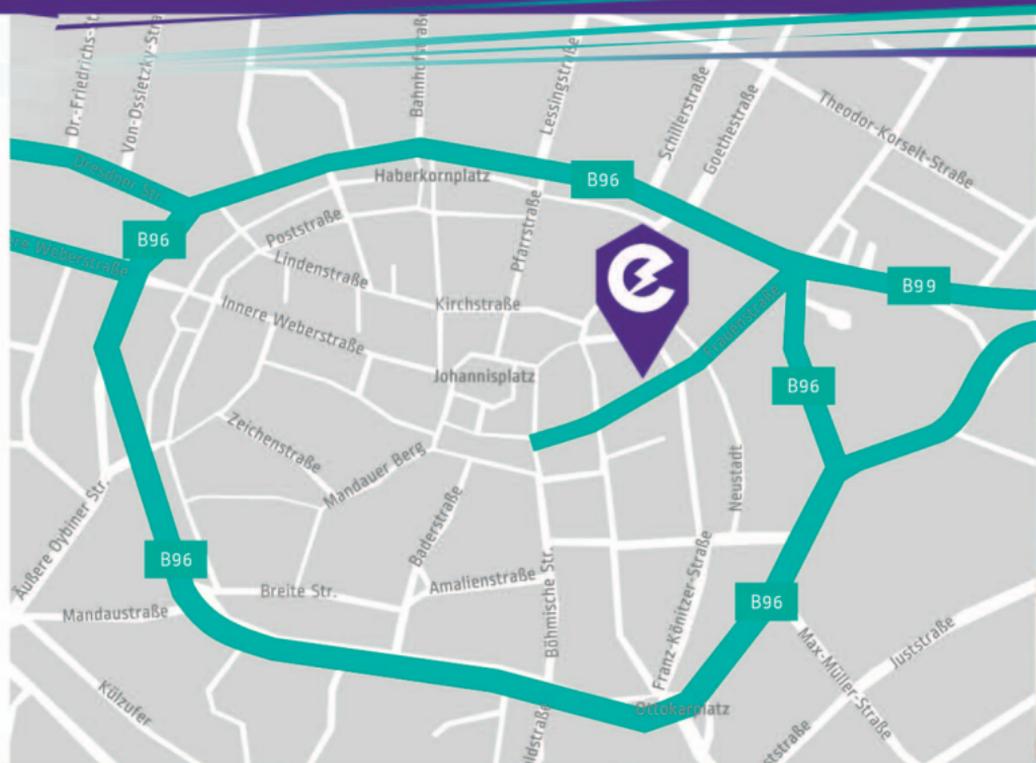
Fahrplanvorgabe



Muss ich sehen!  
 Schau ich mir gleich mal an.  
 ✉ info@use-my-energy.de  
 ☎ 03583. 50 75 145

Analyse **Nutzungsgradermittlung**  
**Fahrplanvorschau**  
**Livevisualisierung**  
 Weboberfläche **Benachrichtigungssystem**  
 Status-Ampel **Datenkommunikation**  
 Soll/Ist - Vergleiche **Langzeitkontrolle**





## Kontaktdaten

**USE MY ENERGY GmbH**  
Frauenstraße 13  
02763 Zittau

Fon 03583. 50 75 145  
Fax 03583. 50 73 267

info@use-my-energy.de  
www.use-my-energy.de

