

# Thermografie

**Industriestandhaltung**

**Industriemontage**

**Anlagenbau und Versorgungstechnik**

**Sondermaschinen- und Apparatebau**

**EMSR- und Automatisierungstechnik**

# Thermografie

## Berührungsfrei Fehlern auf der Spur!

Die Infrarot-Thermografie ist eine äußerst wirtschaftliche Methode, um elektrische und mechanische Anlagenzustände zu inspizieren. Ohne dass Ihre technischen Anlagen gestoppt werden müssen, können Fehler und Gefahrenstellen in der Produktion frühzeitig aufgespürt und behoben werden.

Thermografie sorgt für hohe Betriebssicherheit und senkt Ihre Instandhaltungs- und Energiekosten.



### Unsere Leistungen

Als moderner Instandhaltungsdienstleister setzen auch die Experten der Mainsite die Thermografie in einer Vielzahl unterschiedlicher Einsatzbereiche ein:

- Schaltschränke und elektrische Verteileranlagen
- Inspektion mechanischer Bauteile wie Motoren, Pumpen und Ventilatoren
- Leckageprüfungen an Sicherheitsventilen und Armaturen
- Feststellung von Ablagerungen in Rohrleitungen
- Überprüfung von Rohrisolierungen und anderen Wärmedämmungen

Mainsite organisiert und führt eigenständig die Temperaturentnahmen durch. Die Ergebnisse werden in einem ausführlichen Prüfbericht dokumentiert und mit konkreten Handlungsempfehlungen hinterlegt.

### Ihre Vorteile

Das Know-how unserer Experten in Verbindung mit modernen Diagnose- und Analysewerkzeugen bedeutet für Sie aussagekräftige Inspektionsergebnisse und maximale Unterstützung bei der Problemlösung.

Sollte ein kritischer Zustand diagnostiziert werden, sorgen wir schnell und pragmatisch für die fachmännische Instandsetzung Ihrer elektrischen oder mechanischen Anlagen.

**Rufen Sie uns an.**