



Highlights

- Vorbeugende Instandhaltung an Schalt-/Steuerschränken, Schaltanlagen und Transformatoren
- Keine Betriebsunterbrechungen dank „Arbeiten unter Spannung“, ideal bei 24/7 Produktionsprozessen
- Zustandsanalysen mittels Thermografie und Ultraschallprüfung
- Gefährdungsbeurteilungen gemäß Betriebssicherheitsverordnung
- Wiederholungsprüfungen nach DGUV-Vorschrift 3 in Verbindung mit DIN VDE Normen
- Netzanalysen nach DIN EN 50160
- Hochwirksame Nass- und Feuchtreinigungsverfahren unter Spannung bis 36 kV
- Herstellerunabhängiger Rundum-Service an Schaltgeräten im NS- und MS-Bereich

Auch unter
SPANNUNG



Gesetzliche Verantwortung und Sicherheit

Vorbeugende Instandhaltungsmaßnahme an elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln sind gesetzlich vorgeschrieben und von Versicherungen gefordert. Aber sie zahlen sich auch aus! Die regelmäßige Inspektion von Schalt-/Steuerschränken, Schaltanlagen und Transformatoren im Nieder- und Mittelspannungsbereich sichert zuverlässig die Anlagenverfügbarkeit, Betriebssicherheit und den Werterhalt unserer Kunden. Sie schützt außerdem vor Unfällen, Bränden, Betriebsunterbrechungen, Produktionsausfällen und kostspieligen, ungeplanten Reparaturen.

Nutzen Sie die Vorteile, werden Sie unser Kunde

- Vermeiden Sie Unfälle
- Verlängern Sie die Lebensdauer Ihrer elektrischen Infrastruktur
- Senken Sie die Versicherungsprämie für den Brandschutz



WIP-E GmbH
Zum Wetterschacht 1
45659 Recklinghausen
T +49 2361 970 33 30
service@wip-e.de
www.wip-e.de



Wartung
Inspektion
Prüfung
—
Elektrischer Anlagen



WIP-E | Energie mit Sicherheit

Die WIP-E GmbH ist entstanden aus der Wallstein Service GmbH, einem Teil der Wallstein-Gruppe in Recklinghausen.

In Form eines Management Buy Outs entstand 2023 unser Unternehmen, die WIP-E GmbH.

Wir bieten unseren Kunden Dienstleistungen rund um das Thema Instandhaltung ihrer elektrotechnischen Anlagen im Nieder- und Mittelspannungsbereich – alles aus einer Hand

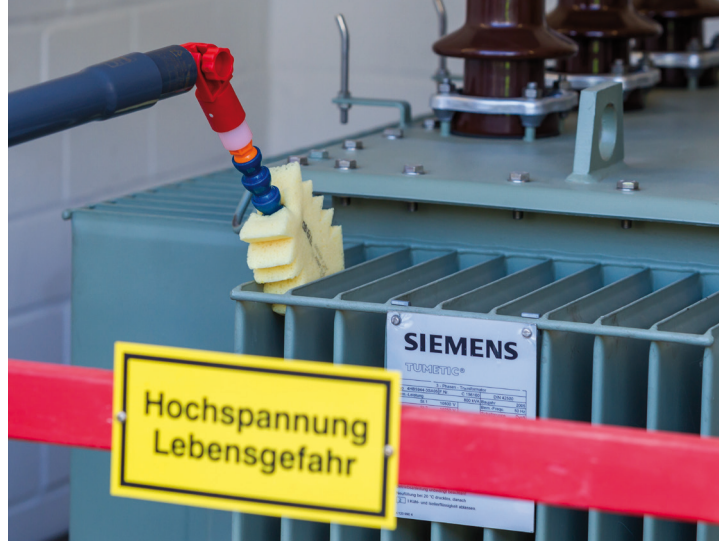
- Elektroanlagennassreinigung
- Arbeiten unter Spannung bis 36 kV
- Schaltgerätewartung
- Vorbeugende Instandhaltung
- DGUV Prüfungen

Ergänzt wird das Portfolio durch die Bereiche

- RELUNA®
- Schlosserarbeiten

sowie dem Service von

- Dampfsterilisatoren



Portfolio

Der Schwerpunkt der Tätigkeit liegt in der vorbeugenden Inspektion und Wartung elektrischer Anlagen und Betriebsmittel, bei Bedarf auch inklusive Instandsetzung. Zum Kundenstamm gehören alle industriellen, gewerblichen und öffentlichen Unternehmen, denn sie sind gesetzlich und normativ verpflichtet, ihre elektrische Infrastruktur betriebssicher zu halten.

Schmutzablagerungen, beispielsweise in Schaltschränken, sind häufig unvermeidlich und können zu Kriechströmen, Überschlügen oder Kurzschlüssen mit schwerwiegenden Folgen führen, sofern sie nicht entfernt werden. Leider werden Verschmutzungen nicht immer bemerkt, da die Notwendigkeit regelmäßiger Inspektionen nicht ausreichend bewusst ist oder diese unterschätzt wird.

Um Fehlerquellen rechtzeitig zu erkennen, bevor Schäden entstehen, führt WIP-E Zustandsanalysen an der elektrischen Infrastruktur seiner Kunden durch – auch als Teil einer Gefährdungsbeurteilung oder einer Prüfung gemäß DGUV Vorschrift 3 zur Unfallverhütung.

Beispielhafte Risikofaktoren

- Staub
- Öl
- Fettige Schadstoffe
- Verkrustungen
- Beschädigungen und Verschmutzungen durch Schädlinge (z. B. Nager)

Lösung zur Erhaltung der Betriebssicherheit

- Hochwirksame Nass- oder Feuchtreinigungsverfahren durch speziell ausgebildete Elektrofachkräfte
- Reinigung unter Einsatz von Industriestaubsaugern
- Einsatz von Spezialreinigungsmitteln
- Thermografie, um Hotspots und andere Auffälligkeiten effizient zu lokalisieren
- Ultraschall, um Teilentladungen und Vibrationen zu identifizieren

Zur Vermeidung von Betriebsunterbrechung und Produktionsausfällen sind unsere Arbeiten auch **unter Spannung** möglich!