

## INDUSTRIELLE WARTUNG

*Längere Lebensdauer und Verhinderung  
der Unterbrechung von Fertigungszyklen*

---

## OPTIMIERUNG DES ARBEITSINSTRUMENTS

---

Unsere präventiven Massnahmen im Rahmen der industriellen Wartung sind darauf ausgerichtet, **Unterhaltsarbeiten** an Ihren Anlagen durchzuführen, bevor diese wegen technischen Problemen ausfallen. Dabei geht es darum, **Pannen** zuvorkommen und die **Betriebssicherheit** zu gewährleisten. Wenn korrigierende Eingriffe notwendig sind, intervenieren wir unverzüglich, damit der Produktionsunterbruch möglichst kurz ausfällt.

---

## METHODEN UND TECHNOLOGIEN

---

Mit **visuellen Kontrollen**, der Überprüfung der Einstellung, dem Testen der Sicherheitseinrichtungen (Leitungsschutzschalter, Sicherungen, Fehlerstromschutzschalter) und einer Kontrolle der schematischen Darstellung wird eine höhere Sicherheit Ihrer Anlagen sichergestellt.

Mit Hilfe der **Infrarot-Thermografie** werden Fehler entdeckt, die mit blossem Auge nicht festgestellt werden können, wie beispielsweise Überhitzung, Phasungleichgewichte, Oxidation oder übermässige Abnutzung. Die durchgeführten Analysen werden in einem Bericht festgehalten, und es werden Ihnen entsprechende Empfehlungen abgegeben.

Die **Trockeneisreinigung** besteht darin, dass unter Druck Trockeneispartikel auf das zu reinigende Material prallen. Das Gemisch aus Trockeneispartikeln trifft somit auf die zu reinigende elektrische Anlage, womit eine rasche und saubere Behandlung gewährleistet wird, ohne dass die Produktion unterbrochen werden muss.

Mit dem **Monitoring** wird die Qualität des Elektrizitätsnetzes überprüft. Ausserdem werden damit Abweichungen festgestellt, und es ermöglicht die Verteilung der Kosten. Es handelt sich um ein effizientes Analyseinstrument für die Kontrolle und Optimierung Ihres Energieverbrauchs.

---

## MASSGESCHNEIDERTE DIENSTLEISTUNG

---

Mit Groupe E Connect stehen Ihnen eine vollständige Produktpalette und alle notwendigen technischen Kompetenzen zur Verfügung. Mit unseren Wartungsverträgen und unserer technischen Unterstützung, die rund um die Uhr zur Verfügung steht, haben Sie die Garantie, dass entsprechend ausgebildete Spezialisten zum Einsatz kommen, die auf die betrieblichen Erfordernisse in Ihrem Unternehmen achten und die geltenden Sicherheitsvorschriften einhalten.



### Groupe E Connect SA

Rte du Madelain 4 | T 026 429 29 29  
1753 Matran | F 026 429 29 99

info@geconnect.ch  
www.geconnect.ch