

TESSA® FLEETSCAN 2D







FLOTTENMANAGEMENT FÜR LEISTUNGSTRANSFORMATOREN









IHR PARTNER UND BERATER FÜR PRÄZISE ZUSTANDBEWERTUNG UND KOSTENEFFIZIENTES MANAGEMENT IHRER TRANSFORMATORENFLOTTE.

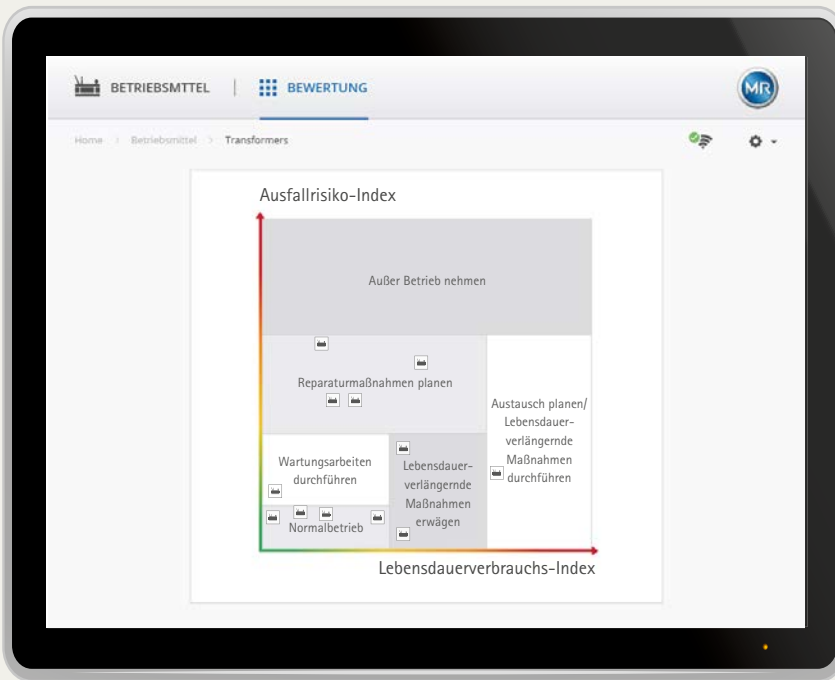


IHRE HERAUSFORDERUNGEN

-  Durchschnittliches Transformatoralter steigt
-  Erhöhte Belastung durch Einspeisung erneuerbarer Energien
-  Sich ändernde regulatorische Vorgaben
-  Fehlende Informationen über den Zustand der Betriebsmittel
-  Effizienter und sicherer Transformatoren-Betrieb über die gesamte Lebensdauer
-  Wachsender Druck auf Kosten und Verfügbarkeit von Assets

UNSERE LÖSUNGEN

-  Individuelle und kosteneffiziente Datenerfassung
-  Den Zustand Ihrer Transformatorenflotte auf einen Blick
-  Identifizierung kritischer Einheiten, bevor Probleme entstehen
-  Zweidimensionaler Ansatz (Ausfallrisiko- und Lebensdauerverbrauchs-Index)
-  Klare und priorisierte Handlungsempfehlungen zur Budget- und Ressourcenzuweisung
-  Zentrale Dokumentenverwaltung mit permanentem Zugriff



TESSA® FLEETSCAN 2D – IHRE FLOTTE AUF EINEN BLICK.

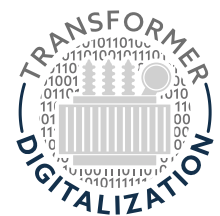
- ▮ Der Ausfallrisiko-Index spiegelt die Kurzfrist-Perspektive wider und ist für das OPEX-Budget (Betriebsausgaben) relevant
- ▮ Der Lebensdauer-Verbrauchsindex spiegelt die Langfrist-Perspektive wider und ist für das CAPEX-Budget (Investitionsausgaben) relevant
- ▮ Handlungsempfehlungen und Maßnahmenpläne
- ▮ Zustandsbasierte Wartungsstrategie
- ▮ Maßnahmen zur Modernisierung und zur Verlängerung der Lebensdauer
- ▮ Strategischer statt altersbedingter Austausch
- ▮ Investitionsszenarien

ERFASSUNG UND BEWERTUNG VON DATEN

STUFE	DATENBEWERTUNG
3 Transformatoren außer Betrieb Elektrische Messung	<ul style="list-style-type: none"> ▮ Auswahl von Einheiten in verdächtigem Zustand sowie von Kandidaten für Maßnahmen zur Verlängerung der Lebensdauer
2 Transformatoren in Betrieb Sichtprüfung, Ölanalyse und IR-Thermografie	<ul style="list-style-type: none"> ▮ Weitere Beobachtung hinsichtlich Alterung und Zustand der Einheiten <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="font-size: small;">Unzureichende Datenqualität</div> <div style="font-size: small;"> <input checked="" type="checkbox"/> Ausreichende Datenqualität </div> </div>
1 Transformatoren in Betrieb Verfügbare Daten	<ul style="list-style-type: none"> ▮ Komplettes Flotten-Screening ▮ Gruppierung und Stichprobenprüfung <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="font-size: small;">Unzureichende Datenqualität</div> <div style="font-size: small;"> <input checked="" type="checkbox"/> Ausreichende Datenqualität </div> </div>

KUNDENORIENTIERTE LÖSUNGEN

Für optimale Leistung über die gesamte Lebensdauer des Transformators.



> 6.000 Service-Einsätze pro Jahr, weltweit

280 qualifizierte Service-Techniker

24/7 Verfügbarkeit

> 100 Jahre Erfahrung in der Konstruktion wichtiger Transformatorenkomponenten

5 zertifizierte Trainingscenter

60+ Jahre Service-Geschichte

24 Monate Gewährleistung auf unsere Dienstleistungen

CONTACT US AT:
SERVICE@REINHAUSEN.COM

THE POWER BEHIND POWER.

