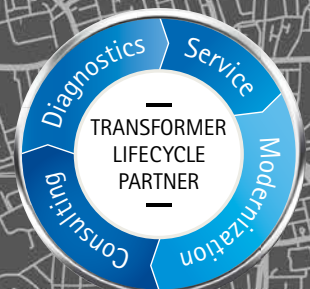
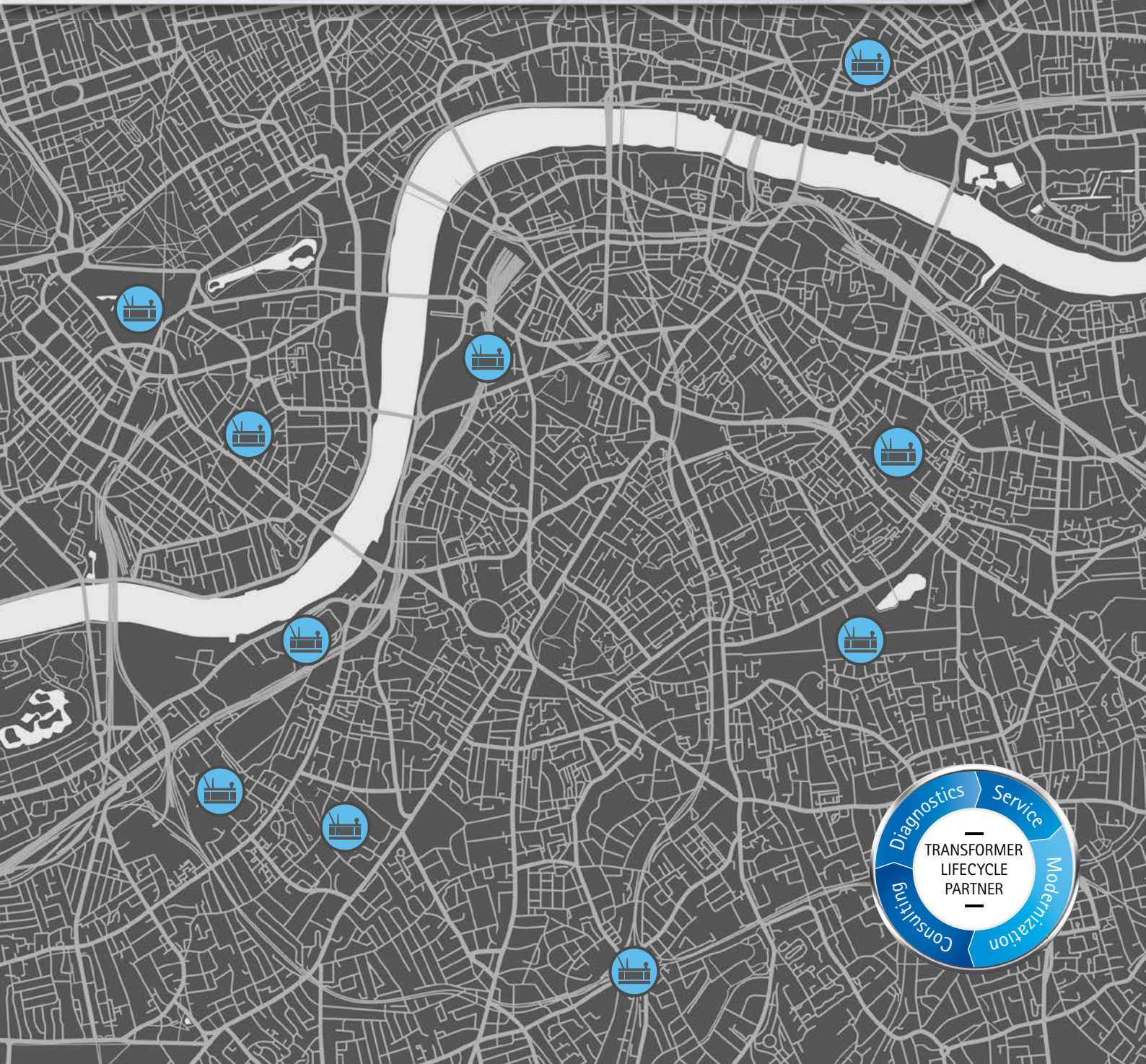


FLEETSCAN 2D



ZUSTANDBEWERTUNG UND FLOTTENMANAGEMENT VON TRANSFORMATOREN.

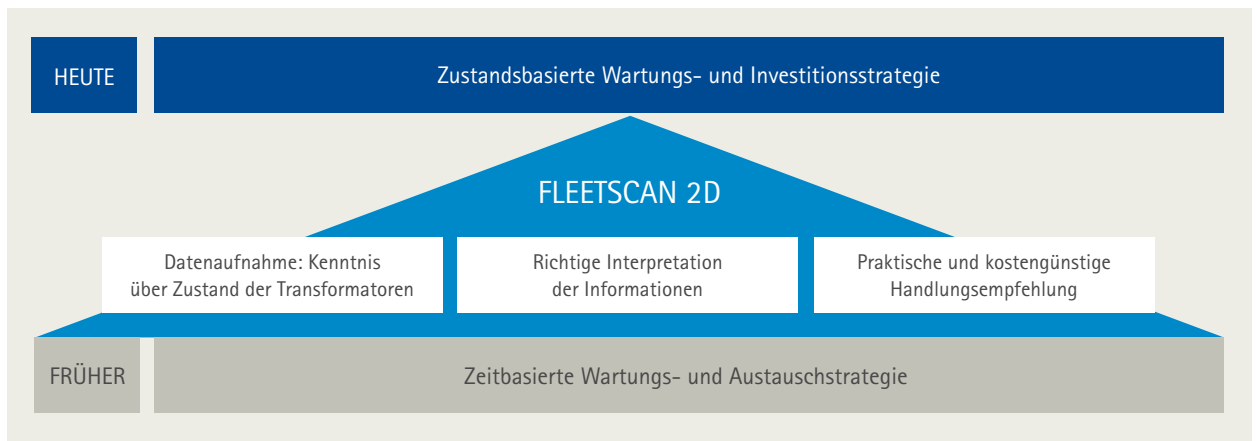
WWW.REINHAUSEN.COM



MAXIMAL FLEXIBEL. EXAKT DER SERVICE, DEN SIE BRAUCHEN.

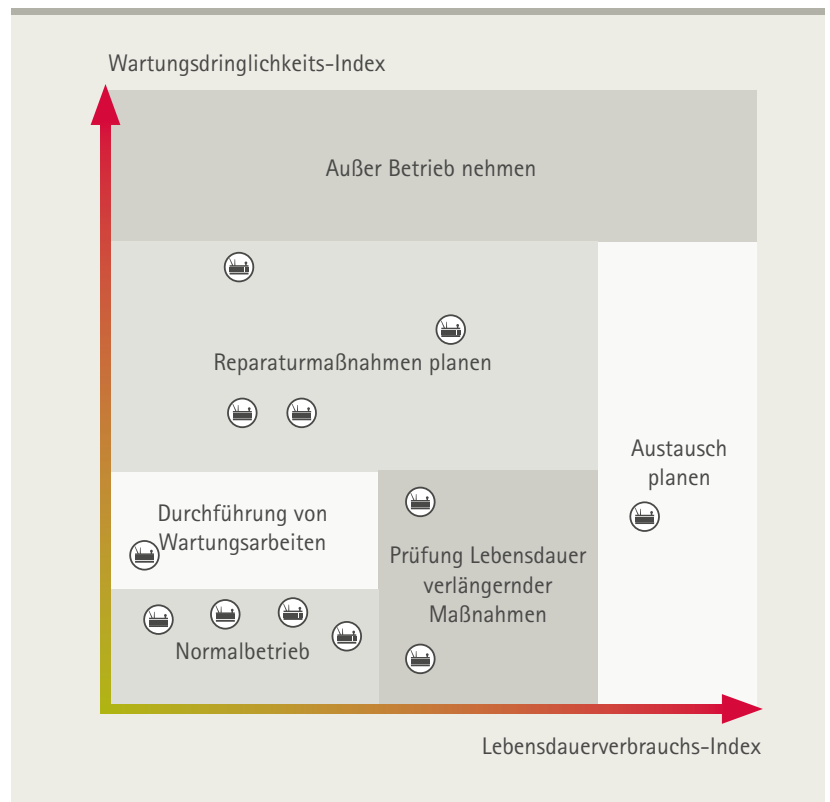
Leistungstransformatoren werden immer älter. Eine Nutzungsdauer von über 50 Jahren ist keine Seltenheit. Dabei steigen die Herausforderungen an die Betreiber:

- Höhere Ausfallwahrscheinlichkeit der Betriebsmittel
- Flukturierende und höhere Transformatorenbelastung durch erneuerbare Energien
- Fehlende Informationen über den Zustand der Transformatoren
- Begrenztes Budget und Ressourcen



Hier setzt unsere neue Flotten-Management-Lösung FLEETSCAN 2D an. Wir haben eine Methodik entwickelt, rechtzeitig kritische Einheiten zu identifizieren und konkrete Handlungsanweisungen und Priorisierungen abgeben zu können. Einzigartig ist der zweidimensionale Ansatz bei der Datenauswertung: Unsere Experten verwenden die FLEETSCAN 2D-Matrix, um die Wartungsdringlichkeit (Kurzfrist-Perspektive, relevant für das OPEX-Budget) und den Lebensdauerverbrauch des Transformators (Langfrist-Perspektive, relevant für CAPEX Budget) zu betrachten.

FLEETSCAN 2D – Ihre Flotte auf einen Blick



Die Methodik von MR berücksichtigt 2 Kundenperspektiven

Wartungsdringlichkeits-Index:

Zuverlässigkeit Ihrer Flotte

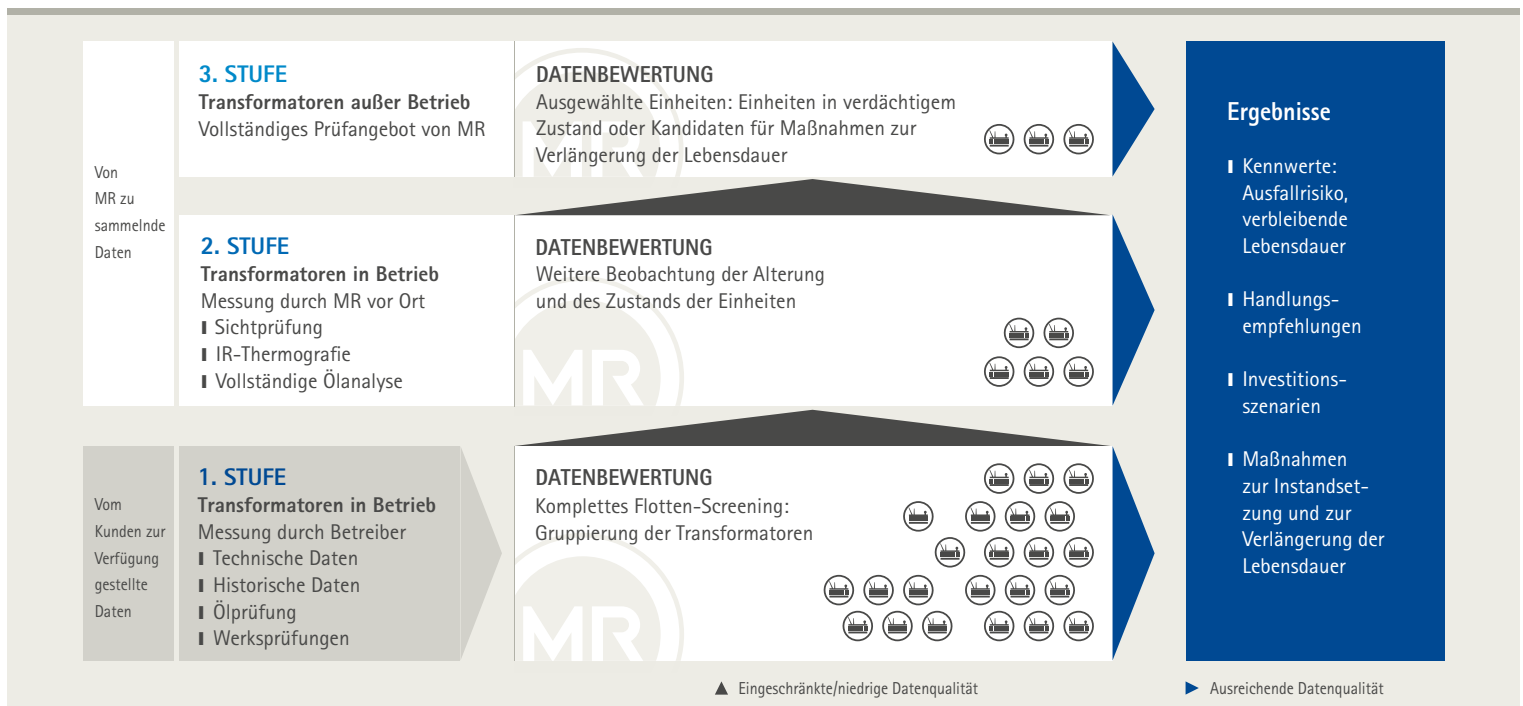
- ▮ Misst die Wahrscheinlichkeit eines Funktionsausfalls
- ▮ Hauptnutzer: **Service Manager**
- ▮ Vorrangiges Ziel: Kurzfristige Entscheidungen über Strategie für Instandhaltung, um die Betriebssicherheit der Flotte zu gewährleisten
- ▮ Betriebsausgaben (OPEX)

Lebensdauerverbrauchs-Index:

Nachhaltigkeit Ihrer Flotte

- ▮ Misst den Lebensdauerverbrauch
- ▮ Hauptnutzer: **Asset Manager**
- ▮ Vorrangiges Ziel: Strategie für langfristige Investitionsentscheidungen, um die Laufzeit der Flotte zu erhöhen
- ▮ Investitionsausgaben (CAPEX)

Daten sammeln und bewerten – 3 Prüfstufen, minimale Ausfallzeiten



Vorteile durch FLEETSCAN 2D



Ergebnisse mit sofortigem praktischem Effekt für Service Manager und Asset Manager



Flexible Wahl der Prüfstufe



Minimale Ausfallzeiten, maximale Kosteneffizienz

Maschinenfabrik Reinhausen GmbH

Falkensteinstrasse 8
93059 Regensburg, Germany

Phone: +49 941 4090-0

Fax: +49 941 4090-7001

E-mail: info@reinhausen.com

www.reinhausen.com

Please note:

The data in our publications may differ from the data of the devices delivered. We reserve the right to make changes without notice.

IN5627934/00 DE – FLEETSCAN 2D

F0350500 – 11/17 – uw –

©Maschinenfabrik Reinhausen GmbH 2017

THE POWER BEHIND POWER.

