

TESSA® FLEETSCAN 2D







GESTIÓN DE FLOTAS PARA TRANSFORMADORES DE POTENCIA









SU SOCIO Y ASESOR PARA UNA EVALUACIÓN DE LA CONDICIÓN PRECISA Y UNA GESTIÓN RENTABLE DE SU FLOTA DE TRANSFORMADORES.

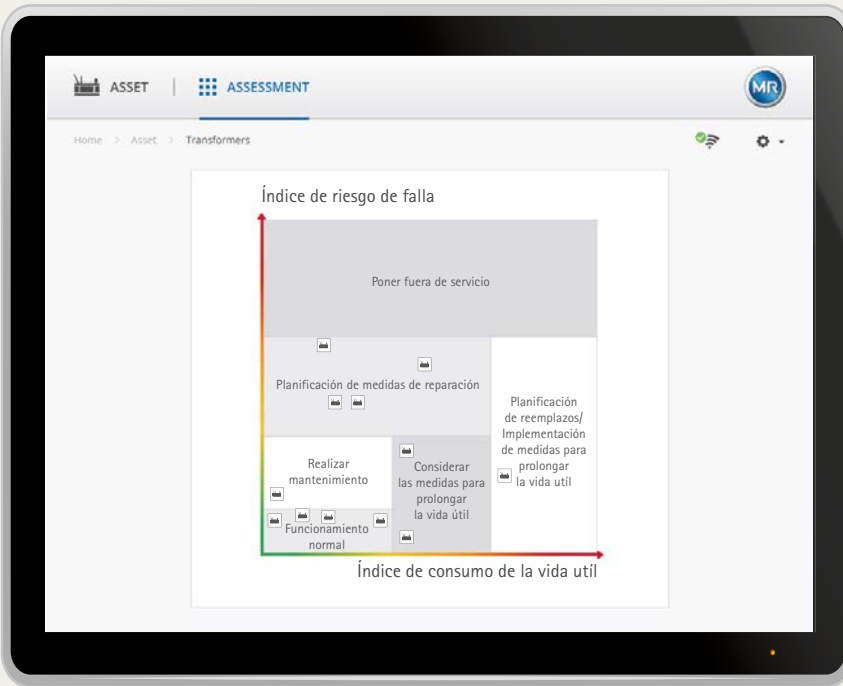


SUS DESAFÍOS

-  Aumento del promedio de vida del transformador
-  Mayores cargas debido a la integración de las energías renovables
-  Modificación de las especificaciones normativas
-  Falta de información sobre la condición del equipo
-  Funcionamiento eficiente y seguro del transformador necesario durante todo el ciclo de vida
-  Mayor presión en cuanto a los costos y la disponibilidad de activos

NUESTRAS SOLUCIONES

-  Recopilación de datos individual y eficiente
-  Visión general concisa del estado de toda su flota de transformadores
-  Identificación de unidades críticas antes de que surjan problemas
-  Enfoque bidimensional (índice de riesgo de fallos e índice de consumo de la vida útil)
-  Recomendaciones claras según prioridad que permiten la asignación de presupuestos y recursos
-  Gestión de documentos centralizada con acceso permanente



TESSA® FLEETSCAN 2D – SU FLOTA DE UN VISTAZO

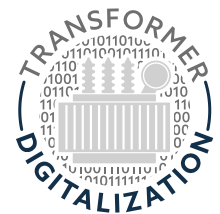
- El índice de riesgo de fallos refleja la perspectiva a corto plazo y dirige el presupuesto OPEX
- El índice de consumo de la vida refleja la perspectiva a largo plazo y dirige el presupuesto CAPEX
- Recomendaciones y planes de acción
- Estrategia de mantenimiento basada en el estado
- Medidas de renovación y prolongación de la vida
- Sustitución estratégica en lugar de sustitución guiada por la antigüedad
- Escenarios de inversión

RECOPIACIÓN Y EVALUACIÓN DE DATOS

RECOPIACIÓN DE DATOS POR PARTE DE MR O DEL CLIENTE		EVALUACIÓN DE DATOS	
NIVEL			
3	Transformadores fuera de funcionamiento Medición eléctrica	Selección de unidades con estados sospechosos, así como candidatos para medidas de prolongación de la vida útil	
2	Transformadores en funcionamiento Inspección visual, análisis de aceite, termografía IR	Otras observaciones referentes al estado de envejecimiento y de la unidad	<input checked="" type="checkbox"/> Datos suficientes <input type="checkbox"/> Datos insuficientes
1	Transformadores en Operación Información disponible	Exámenes de flotas completos Agrupación y muestreo	<input checked="" type="checkbox"/> Datos suficientes <input type="checkbox"/> Datos insuficientes

SOLUCIONES CENTRADAS EN EL CLIENTE

Para un rendimiento óptimo durante toda la vida útil del transformador.



6,000+ intervenciones de asistencia técnica anuales, en todo el mundo

100+ años de experiencia en el diseño de componentes esenciales del transformador

280 técnicos de asistencia cualificados

5 centros de formación certificados

24/7 listos para el soporte in situ

60+ años de historia de asistencia técnica

24 meses de garantía en nuestros servicios



CONTACT US AT:
SERVICE@REINHAUSEN.COM

THE POWER BEHIND POWER.

