

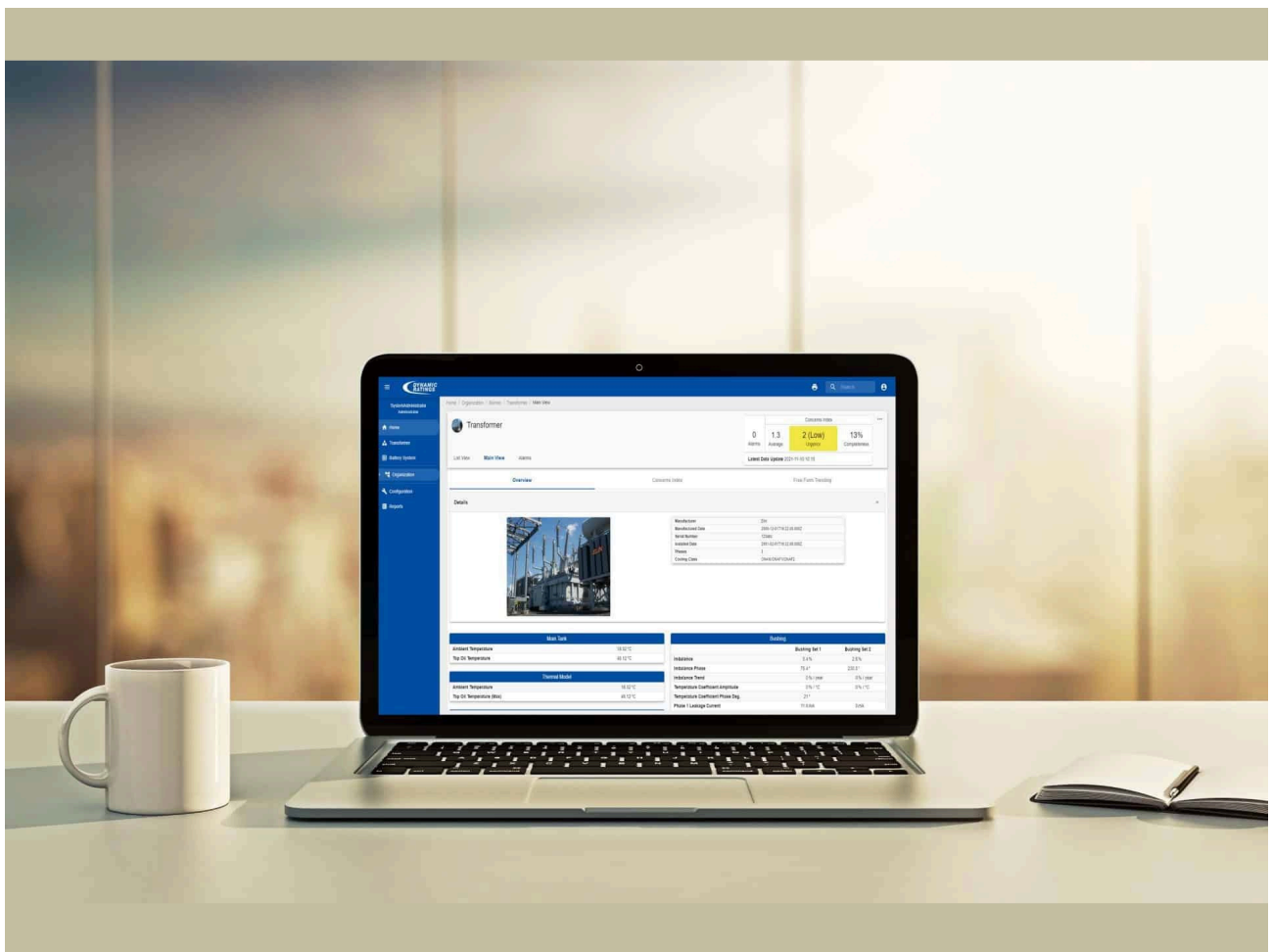


BROCHURE

DynamicMetrix

Dynamic Ratings

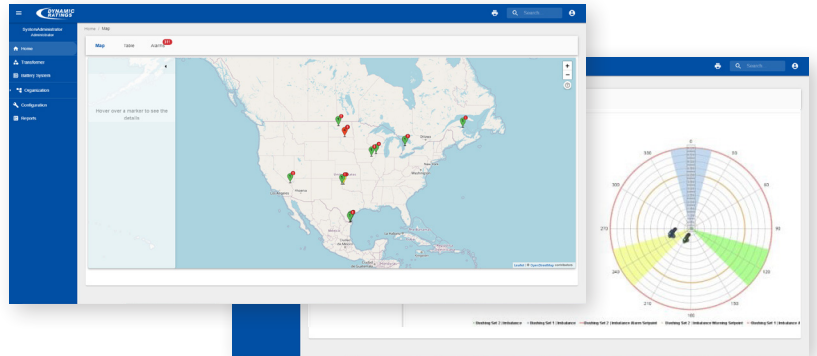
Distributed by AKRIBIS



Enfoque Basado en Datos para la Gestión de Activos

DynamicMetrix® es una herramienta de gestión del rendimiento de activos destinada a mejorar la productividad y la eficiencia de la gestión de activos. Los monitores en línea en transformadores, interruptores, subestación de control y otros activos eléctricos son dispositivos sofisticados con una inmensa cantidad de datos valiosos.

DynamicMetrix® es una solución de software escalable diseñada para simplificar la experiencia del usuario. La versión de Desktop proporciona acceso de ingeniería a un único monitor con fines de diagnóstico, e está incluida con todos los productos de monitoreo de Dynamic Ratings. La versión Fleet automáticamente descarga los datos desde un amplia cantidad de monitores, lo que permite a los administradores de los activos priorizar el mantenimiento y evaluar los riesgos más rápido y sin mapeo de puntos de protocolo basado en SCADA.



	DynamicMetrix® Desktop	DynamicMetrix® Fleet Lite	DynamicMetrix® Fleet Enterprise
Herramienta de Gestión de Monitorización de Activos: Conéctese a su monitor de Dynamic Ratings para ver datos y realizar diagnósticos de activos.	✓	✓	✓
Uso de Software: Vista de datos y tendencias: Capacidad de descargar alarmas y datos de visualización y tendencias de activos desde sus monitores en línea.	Gratis	Licenciado	Licenciado
Descarga Parcial y Datos de Bornes: Capacidad para seguir la tendencia de los datos de descarga parcial y de los bornes.	✓	✓	✓
Índice de Preocupaciones: Un análisis del estado del activo que puede identificar posibles problemas y permitir la priorización del mantenimiento.		✓	✓
Mapeo Geoespacial: Vista de mapa de los activos del cliente (cuando se proporcionan coordenadas GPS y se requiere acceso en línea).		✓	✓
Recuperación Automatizada de Datos: El sistema se conecta al equipo de monitoreo y descarga/recupera datos automáticamente.		✓	✓
Acceso Basado en Roles: Los usuarios tienen roles asignados (por ejemplo, Administrador, Gerente de Activos, Técnico de Mantenimiento) que determinan la funcionalidad para el usuario que ha iniciado sesión.		✓	✓
Datos en Tiempo Real: Datos al instante desde su monitor de Dynamic Ratings a medida que ocurren cambios.			✓
Seguridad Empresarial: SSO (inicio de sesión único), LDAP, OIDC (OpenID Connect) y MFA (autenticación multifactor).			✓



Con DynamicMetrix®, las empresas de servicios públicos recopilan y utilizan información sobre el estado de equipos eléctricos de alta tensión para mejorar el rendimiento operativo. La flexibilidad de este sistema ofrece una gestión de activos inigualable y rentable. DynamicMetrix® es capaz de recopilar datos no solo de monitores de Dynamic Ratings, sino también de dispositivos de terceros, integrando de manera fluida lecturas y datos en una solución fácilmente visualizable. Utilizando tecnología basada en la web, nuestro producto está diseñado para proporcionar información fácilmente comprensible sobre el estado y la salud de los activos de un vistazo, ya sea en datos actuales o históricos.

DynamicMetrix® Desktop se incluye con la compra de cualquiera de nuestros monitores. Este programa permite el acceso de ingeniería a su monitor para ver datos y realizar diagnósticos. Actualice a DynamicMetrix® Fleet para recopilar datos de todos sus monitores: transformadores, interruptores o dispositivos de terceros. Esto permite a los usuarios analizar fácilmente las tendencias de datos para tomar decisiones informadas sobre el mantenimiento y la gestión de riesgos.

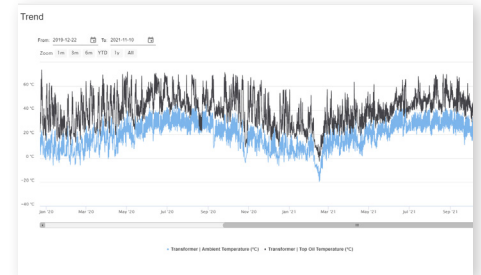
Características

Revision de Activos

- Ver el estado de su activo por fabricante, calificaciones, fecha de fabricación, fechas de instalación y/o número de serie.
- Revisar la descripción general del activo para determinar rápidamente cualquier riesgo para la salud general del activo.
- Profundizar en el análisis de cargas, temperaturas, humedad, DGA (Análisis de Gases Disueltos), enfriamiento y alarmas.

Analizar las Tendencias de Datos

- Comparar factores que contribuyen a la salud del activo utilizando tendencias en tiempo real e históricas.
- Destacar tendencias importantes y estadísticas operativas utilizando análisis integrados o realizar su propia investigación utilizando filtros de datos.
- Mostrar puntos de ajuste de alarmas y datos de activos monitoreados.



Tomar Acción en el Campo

- Las reparaciones en el campo prolongan la vida del activo.
- La información práctica mejora la planificación inicial, reduciendo viajes múltiples y resultando en una mayor seguridad.
- La información oportuna mejora el rendimiento permitiendo ajustes en el sistema y una mejor conciencia de la situación general, lo que resulta en una mejor utilización de los activos.

Requisitos del servidor

- CPU de 8 núcleos • 16 GB de RAM
- Se recomienda 4 TB de espacio en disco para almacenamiento de datos (puede ajustarse según la cantidad de dispositivos y el período deseado de retención de datos históricos).
- Se recomienda almacenamiento local; se admiten soluciones basadas en SAN como iSCSI o Fibre Channel, pero no se admite NAS sobre SMB/CIFS.
- Es necesario habilitar HTTP/HTTP2/HTTPS en el firewall para permitir que las computadoras cliente se conecten.
- Windows Server 2016 o superior (se recomienda encarecidamente la versión 2022) con una interfaz de usuario completa (no sin cabeza).



An ISO 9001, ISO 14001, ISO 27001, ISO 45001 Certified Company.

Americas
+1 262 746-1230
sales.us@dynamicratings.com

Asia Pacific
+61 3 8544-0700
sales.asia@dynamicratings.com

Europe/ Africa
+44 1617 681111
sales.eu@dynamicratings.com

www.dynamicratings.com

Solicite un presupuesto en su oficina regional.

