



OMNITREND® Center 2.3

PRUFTECHNIK logra otro gran adelanto en la monitorización de vibraciones

ISMANING – Febrero, 2018 – PRUFTECHNIK nunca deja de innovar. Junto con VIBSCANNER® 2, el nuevo colector de datos de alta velocidad, el fabricante alemán nos trae un nuevo e importante lanzamiento del software OMNITREND® Center.

OMNITREND® Center es el software centralizado para PC de los instrumentos portátiles de vibración y los sistemas de monitorización online de condiciones de PRUFTECHNIK. Con OMNITREND® Center 2.3, a los especialistas en monitorización de condiciones les espera un nuevo entorno de trabajo para el que se han optimizado todas las tareas. Esta nueva versión ofrece unas herramientas de software intuitivas con las que poder crear una vista general clara y estructurada de las instalaciones monitorizadas. En la interfaz gráfica de usuario rediseñada, los ingenieros pueden crear y configurar las instalaciones fácilmente, como si estuvieran trabajando «in situ». Otras características destacadas, como el sencillo ajuste gráfico inicial de las máquinas, la configuración centralizada de las tareas, la gestión flexible de las rutas o las herramientas de análisis avanzado catapultarán literalmente la curva de aprendizaje de los nuevos usuarios y, asimismo, permitirá que los analistas experimentados ahorren más tiempo.

Los especialistas que usen OMNITREND® Center 2.3 tendrán todo lo que necesitan para preparar eficazmente las tareas de medición y las rutas de vibración: disponen de varias gráficas de máquinas estándar para una configuración sencilla en una sola vista centralizada del tren de máquinas; del mismo modo, la estructura global del árbol de máquinas —o el perfil de un parque de máquinas— hace que la información basada en las instalaciones pueda recopilarse de una manera muy rápida y sencilla.

La configuración de las tareas de medición está centralizada y se basa en las instalaciones, y el ajuste inicial de las rutas es flexible, lo que contribuye a un procesamiento más rápido. Los



usuarios pueden arrastrar y soltar trenes de máquinas y puntos de medición en la ruta de vibración; asimismo, pueden editar los parámetros de las tareas y ajustar la secuencia de la ruta conforme a la ubicación actual de las instalaciones dentro de la planta.

La nueva interfaz resultará muy cómoda para los analistas de vibraciones gracias a las herramientas de diagnóstico avanzado, cuyo uso es sencillo; por ejemplo, los marcadores de frecuencia se configuran automáticamente y llevan a cabo análisis avanzados del estado de las máquinas con mayor rapidez y accesibilidad, lo que supone que se requieren menos habilidades expertas.

Acerca de PRUFTECHNIK:

El grupo PRUFTECHNIK, con filiales y socios en más de 70 países a nivel mundial, continúa estableciendo nuevos estándares a través de desarrollos técnicos innovadores para la monitorización de condiciones y la optimización de la disponibilidad de máquinas y factorías en los ámbitos de la alineación láser de máquinas, la tecnología de medición de vibraciones y el control de calidad.

Web: www.pruftechnik.com

Contact for Public Relations:

Christian Wanner

Tel.: +49-89-99616-344

christian.wanner@pruftechnik.com

PRUFTECHNIK Dieter Busch AG

Oskar-Messter-Str. 19-21

85737 Ismaning, Germany