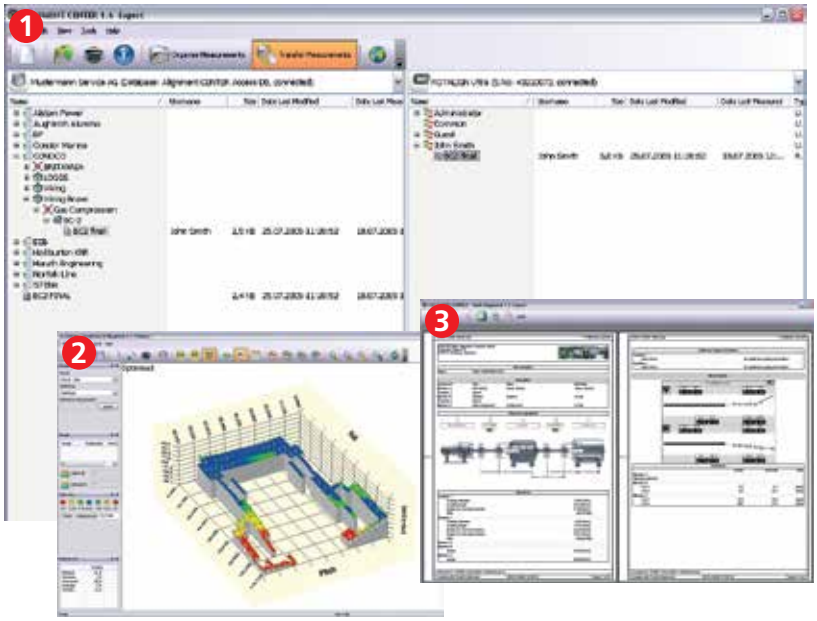
PRÜFTECHNIK

ALIGNMENT CENTER

Configurar, analizar, organizar y guardar archivos de medición

ALIGNMENT CENTER

ALIGNMENT CENTER es la plataforma de software para PC común a todos los instrumentos y aplicaciones de PRUFTECHNIK Alignment. Este software le proporciona la solución perfecta para preparar, analizar, organizar y almacenar sus archivos de medición. Todas las especificaciones de alineación y medición, incluida la compensación del crecimiento térmico, los objetivos de alineación y las tolerancias, se guardan para un futuro uso. El software también puede utilizarse para generar informes profesionales en color.



Preparación

- Crear plantillas personalizadas adaptadas al trabajo de medición
- Configurar la información de archivo para incluir los nombres del archivo y del usuario, la empresa, la planta, el área y el tren de máquinas
- Preparar el archivo previamente en un PC y transferirlo al instrumento utilizando la comunicación bidireccional

Analizar

- Mostrar los resultados en gráficos 2-D ó 3-D según la aplicación
- Evaluar los resultados empleando la tabla de mediciones
- Personalizar los informes de medición para incluir la información y el logotipo de la empresa
- Simular los resultados de medición introduciendo valores manualmente
- Optimizar la alineación redefiniendo los pies fijos
- Tolerancias definidas por el usuario
- Editar dimensiones

Almacenamiento

- Crear una copia de seguridad de sus archivos de medición
- Restaurar archivos guardados en la copia de seguridad
- Organizar archivos en una estructura de árbol con una jerarquía ilimitada
- Es posible almacenar cualquier tipo de documento en la estructura de árbol
- Búsqueda exhaustiva en la base de datos
- Capacidad para importar y exportar datos
- Gestión de archivos de medición y cualquier otro tipo de archivo

1. Optimización del tiempo al preparar el archivo de antemano; transferirlo del PC al instrumento y viceversa
2. Visualización de los resultados de la medición en gráficos 3-D
3. Informes profesionales personalizados

Requisitos de PC recomendados:
Monitor: resolución de pantalla 1024 x 768; 65,000 colores
Procesador: Intel Pentium III 900 MHz o AMD Athlon o superior | RAM: 512 MB
Espacio en disco duro: > 200 MB | Interfaz: USB o puerto serie – según instrumento
Sistemas operativos soportados: Windows 2000, Windows XP, Vista (32/64 Bit) y Windows 7 (32/64 Bit)

PRUFTECHNIK Alignment Systems
El nº 1 en alineación láser de precisión

PRUFTECHNIK Condition Monitoring es el especialista líder en alineación láser de precisión. Nuestros sistemas de medición de alta tecnología son utilizados por las principales organizaciones industriales de todo el mundo.
Use ALIGNMENT CENTER para gestionar sus archivos de medición y los datos asociados.
La función de comunicación bidireccional se usa para transferir archivos a y desde el instrumento.
Soporta aplicaciones de alineación de ejes, agujeros y geométricas, además de los siguientes instrumentos: ALIGNEO®, OPTALIGN® smart, ROTALIGN® Ultra, ROTALIGN® PRO, BORALIGN®, ROTALIGN®, NOVALIGN®, OPTALIGN®PLUS Series y smartALIGN®.
ALIGNMENT CENTER mejora la eficiencia.

PRÜFTECHNIK
CALIDAD RECONOCIDA
- Fabricado en Alemania
- Presencia Mundial
- Asistencia Cualificada
- Servicio de Calidad

LASER RADIATION
DO NOT STARE INTO BEAM
CLASS 2 LASER PRODUCT
IEC 60825-1:2007
P< 1mW, pulse < 400us, λ=630-680nm
Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11 except for deviations pursuant to Laser Notice No. 50, dated June 24, 2007

PRÜFTECHNIK
Condition Monitoring GmbH
Oskar-Messter-Str. 19-21
85737 Ismaning, Germany
Tel.: +49 89 99616-0
Fax: +49 89 99616-200
info@pruftechnik.com
www.pruftechnik.com

© Copyright 2017 de PRUFTECHNIK Dieter Busch AG ALI 9.013.04.11.es