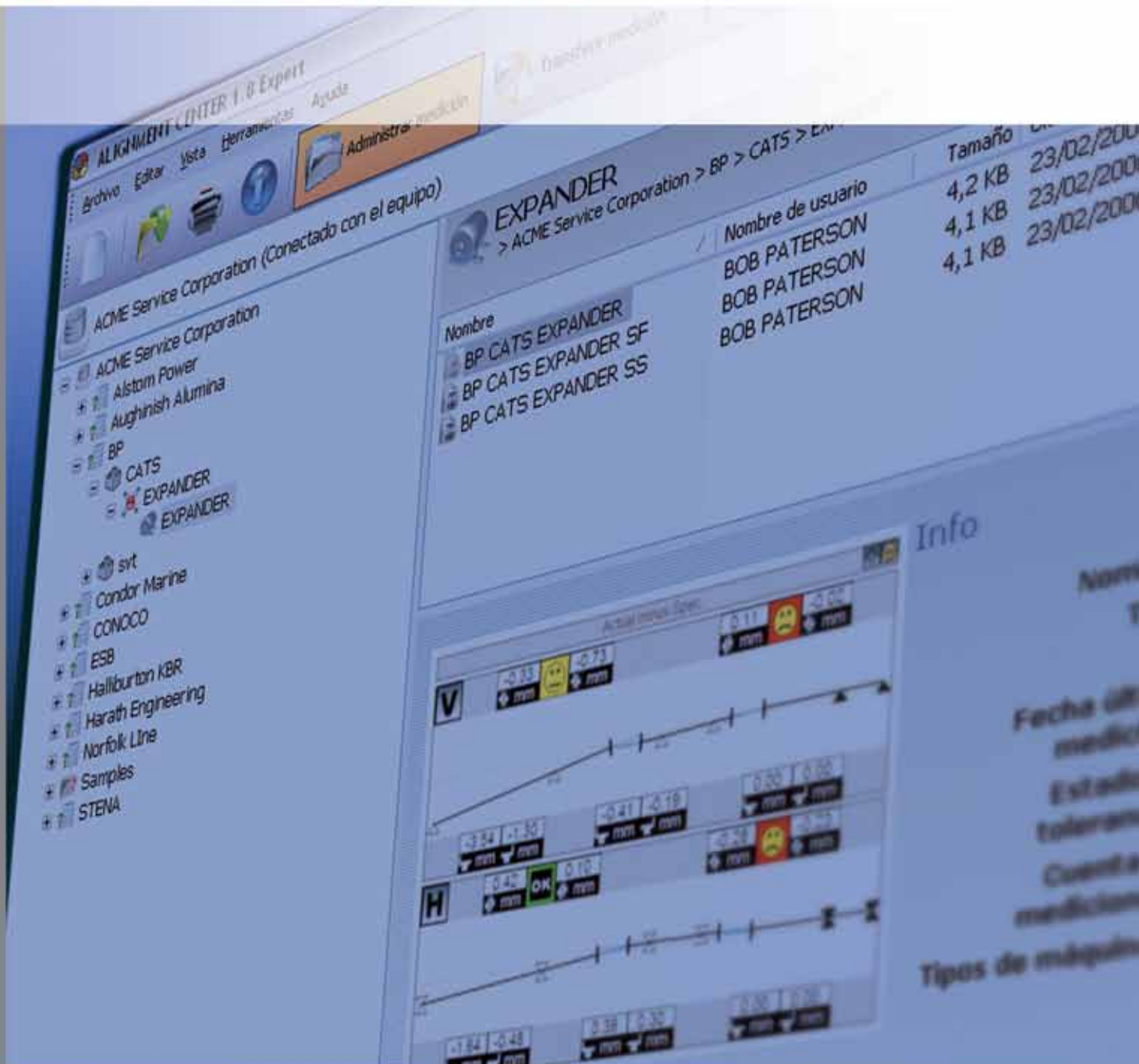


ALIGNMENT CENTER

Configurar, analizar, organizar y guardar archivos de medición



ALIGNMENT CENTER es la plataforma de software para PC común a todos los instrumentos y aplicaciones de PRÜFTECHNIK 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

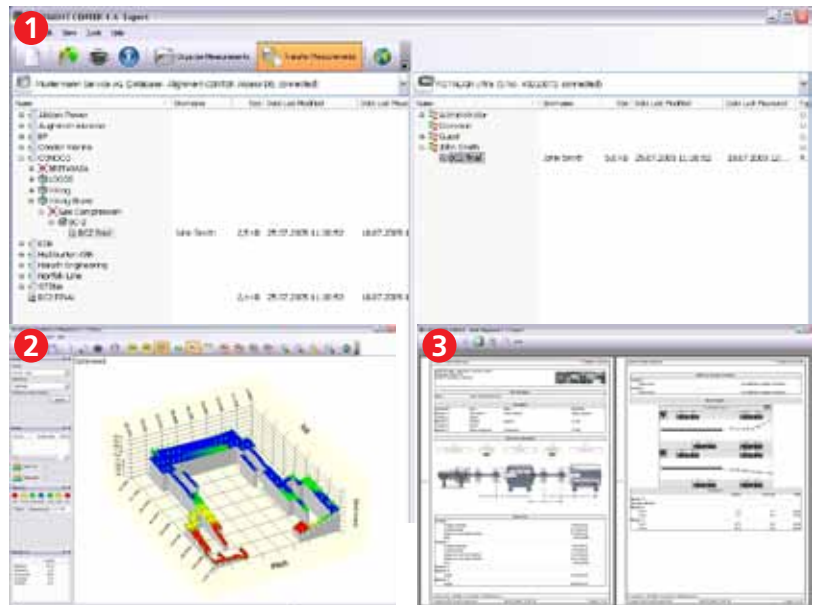
Personalizar los informes de medición para incluir la información y el logotipo de la empresa

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

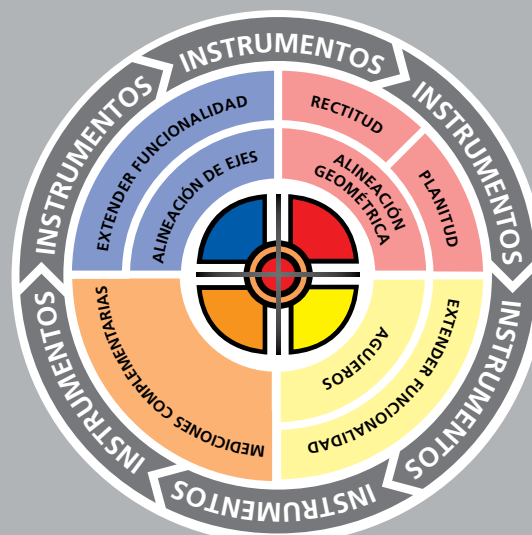
- 1 Optimización del tiempo al preparar el archivo de antemano; transferirlo del PC al instrumento y viceversa
- 2 Visualización de los resultados de la medición en gráficos 3-D
- 3 Informes profesionales personalizados

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)

PRÜFTECHNIK Alignment Systems El nº 1 en alineación láser de precisión

PRÜFTECHNIK Alignment Systems 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
 Alignment Systems GmbH
 Freisinger Str. 34
 85737 Ismaning
 Alemania
 Tel.: +49 89 99616-0
 Fax: +49 89 99616-100
 info@pruftechnik.com
 www.pruftechnik.com