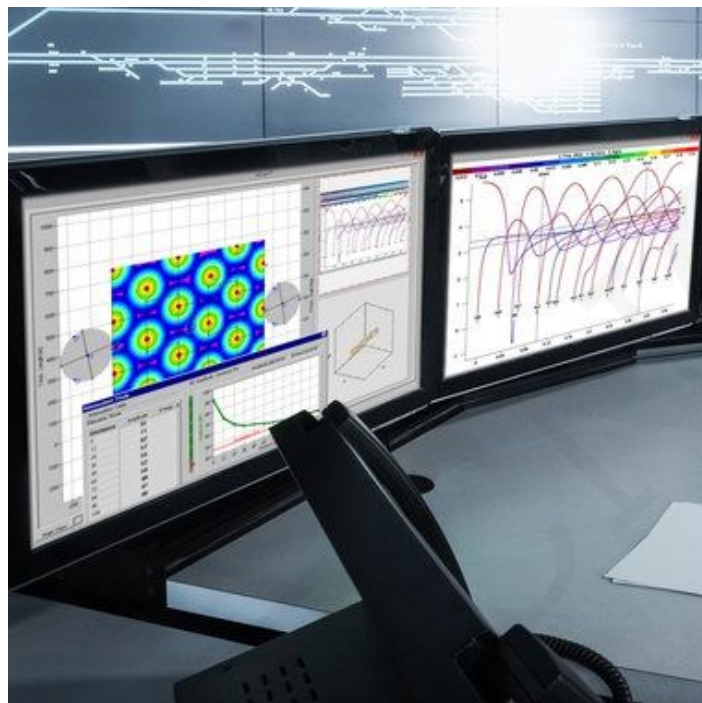


AEWIN™ - SOFTWARE DE ADQUISICIÓN Y REPRODUCCIÓN DE DATOS EN TIEMPO REAL



SKU: N / A | Categorías: [Software](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Descripción del producto

AEwin™ es un programa basado en Windows® para la función de emisión acústica (AE) “simultánea” en tiempo real y el procesamiento, visualización, almacenamiento rápido y reproducción de formas de onda. Se utiliza para un funcionamiento y control reales en tiempo real con sus sistemas MISTRAS AE (Express-8, PCI2, SAMOS, SH II, SH III, AE USB Node y Wireless AE Node). AEwin™ es fácil de aprender, operar y usar. El software tiene todas las capacidades de adquisición, gráficos y análisis que los clientes esperan en un sistema AE, además de muchas más funciones para facilitar sus tareas de análisis y visualización de datos.

AEwin™ ofrece una visualización y análisis de AE altamente flexible, con capacidades excepcionales de gráficos y manipulación en 2D y 3D, y un marco para crear y personalizar fácilmente la visualización de gráficos. Los tipos de gráficos incluyen histogramas 2D, gráficos de líneas y gráficos de puntos, gráficos 3D, formas de onda, FFT y gráficos múltiples en un solo gráfico con opciones de coloración. Todos los gráficos pueden ampliarse infinitamente, maximizarse a pantalla completa y ofrecer la capacidad de lectura del cursor, lo que permite un análisis de datos en primer plano. Además, AEwin™ incluye características de procesamiento mejoradas, tales como la vinculación de eventos exitosos y las funciones de filtrado incorporadas (tanto filtros gráficos como post-filtrado).

La configuración estándar de AEwin incluye modos de determinación de ubicación tanto zonal como lineal. Para capacidades de determinación de ubicación más completas, el software opcional "Ubicación completa" agrega capacidades de ubicación plana 2D. Para la ubicación 3D, también están disponibles las opciones “Ubicación 3D” y “Ubicación 3D esférica”.

Se pueden ejecutar varias copias de AEwin a la vez, una para la adquisición con capacidades completas de visualización y análisis, y una o más como reproducción para fines de análisis adicionales.

Especificaciones y detalles

[Boletín de software](#)

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO