

Soluciones de Manufactura Inteligente

Productos y servicios de automatización para construir, conectar, alimentar, y proteger los sistemas y procesos de fabricación críticos para llevar a cabo una operación segura, eficiente y rentable.

La conectividad y el análisis avanzado ahora permiten una experiencia de fabricación más inteligente, lo que le permite mejorar los procesos y diferenciar sus productos finales. Al desbloquear datos de activos, procesos y personas claves, los fabricantes ahora tienen la información estratégica necesaria para una toma de decisión ágil e impactante y el desarrollo de nuevos modelos de negocios.

Wesco Anixter se asocia con proveedores de tecnología y productos líderes en la industria e integradores de sistemas llave en mano para ayudar a los fabricantes a navegar en los mercados en evolución y aprovechar al máximo el potencial de sus datos.

Beneficios de valor agregado

- Acelerar el tiempo de comercialización
- Diferenciar su producto final
- Establecer nuevos modelos de negocio
- Maximizar la productividad de la fuerza laboral
- Mejorar el cumplimiento de Normas
- Mejorar la efectividad de los equipos
- Mejorar la trazabilidad
- Mejorar la visibilidad del inventario
- Monitorear los activos de forma remota
- Reducir el gasto de Capital
- Reducir el tiempo de inactividad de la maquinaria
- Reducir el tiempo medio de reparación
- Reducir el uso y desperdicio de energía
- Reducir los defectos de calidad

Servicios de Manufactura Inteligente

Servicios de Asesoramiento

- Consultoría de transformación digital
- Entrenamientos tecnológicos
- Ingeniería de valor o alternativas
- Revisión de Cumplimiento
- Revisión de especificaciones y productos
- Servicios de Ingeniería

Servicios de diseño

- Diseño de red
- Diseño de paneles

Servicios de Evaluación

- Distribución de energía
- Evaluación de automatización
- Evaluación de la red
- Evaluación de seguridad
- Evaluaciones energéticas
- Monitoreo de condición
- Preparación para modernización
- Revisión de base instalada

Servicios de Implementación

- Implementación de red
- Integración de Sistemas
- Puesta en marcha
- Gestión de Proyectos

Soporte y Mantenimiento

- Acuerdos de servicios
- Gestión de almacén
- Gestión de piezas
- Reparaciones
- Soporte técnico en sitio

Servicios de validación

- Desarrollo de Prueba de Concepto
- Programas Pilotos
- Soluciones de prueba de concepto listas para usar

Productos Para Fabricación Inteligente

Análisis y monitoreo de video

- Conteo de Personas
- Flare stack
- Línea cruzada/camino equivocado
- PPE on/off

Automatización y Control

- Controladores lógicos programables (PLCs)
- Controles de seguridad
- Controles industriales
- Interfaces hombre-máquina (HMIs)
- Módulos de I/O distribuidas
- Sistemas de control de movimiento
- Variadores de frecuencia (VFDs)

Cableado

- Cable ethernet industrial
- Cable para variador de frecuencia Drive VFD Cable
- Cables de parcheo
- Cables de red
- Conectores
- Cordones
- Fibra óptica

Ciberseguridad OT

- Acceso remoto seguro
- Ciber sensores integrados
- Detección de amenazas
- Firewalls

Comunicaciones Industriales

- Cellular gateways
- Industrial wireless
- Módulos de comunicación
- Routers industriales
- Switches ethernet industriales
- Tarjetas de interfaz de red

Gateways y controladores de IoT

- Controladores IoT
- Dispositivos informáticos de borde
- Gateways de IoT industrial

Infraestructura

- Fuentes de alimentación
- Gabinetes de datos
- Gabinetes industriales
- Manejo de cables
- Sistema de alimentación ininterrumpible (UPS)

Sensores cableados e inalámbricos

- Acelerómetros y sensores de vibración
- Cortinas de luz
- Enclavamientos de seguridad
- Escáneres de área
- Medidores de corriente trifásicos
- Medidores y sensores de interfaz
- Sensores abiertos-cerrados
- Sensores de detección de agua
- Sensores de detección de gas
- Sensores de detección de voltaje
- Sensores de humedad
- Sensores de medidor de corriente CA
- Sensores de movimiento y ocupación
- Sensores de temperatura inalámbricos
- Sensores de termopar

Software y Analítica Avanzada

- Gemelo digital
- Hilo digital
- Historian software
- Inteligencia artificial
- Machine learning
- OEE software
- Realidad aumentada
- SCADA
- Servicios en la nube
- Sistemas de ejecución de fabricación (MES)
- Software de informes
- Visualización de datos

Wesco Anixter está en una posición única para proporcionar el conocimiento y las soluciones de infraestructura crítica que permiten las tecnologías del mañana.

Para más información, comuníquese con su representante local de Wesco Anixter.



Wesco Anixter Regional Headquarters
11420 Northwest
122nd Street Suite 100
Medley, FL 33178
+1 786 314 7603

Wesco World Headquarters
225 West Station Square Drive
Suite 700
Pittsburgh, PA 15219, USA

[Wesco.com/latinoamerica](https://www.wesco.com/latinoamerica)

220159D002 © 2023 Wesco International