

**INTEGRADORES DE EQUIPOS
Y SOLUCIONES AVANZADAS
EN AUTOMATIZACIÓN Y
TRANSFORMACIÓN DIGITAL
INDUSTRIA 4.0**

www.atautomation.com.mx



- Controladores de Proceso MOD 30, MOD30 ML, MODCELL, MicroDCI)
- Controladores de Calderas
- Estaciones de Control Multilazo
- Interfaces hombre maquina
- Software SCADA
- Migraciones de Sistemas de Control Obsoletos (Taylor, Bailey, Foxboro, Yokogawa, Siemens Moore, Fisher & Porter)



- Controladores de procesos unilazo
- Controladores de proceso multilazo
- Indicadores de procesos
- Videoregistradores
- Analizadores de gases
- Analizadores de agua
- Medidores de nivel
- Medidores de presión
- Medidores de flujo



- Controladores programables MELSEC
- Controladores de aplicación simple
- Controladores de movimiento
- Variadores de frecuencia – Inversores
- Equipos de monitoreo de energía
- Dispositivos de ahorro energético
- Controladores lógicos programables
- Medidores de calidad de energía
- Interfaces hombre maquina Software SCADA



- Software IIoT / SCADA GENESIS64
- Software para historizador de procesos Hyper Historian
- Software para monitoreo remoto Mobile HMI
- Monitoreo remoto de maquinas y procesos Mobile HMI
- Software para monitoreo Web y la Nube Web HMI
- Software IIoT WorX para aplicaciones Industria 4.0



- Soluciones Industrial IIoT Internet Industrial de las cosas
- Unidades terminales remotas (UTR)
- Software SCADA



- Recolección y analítica de datos procedentes de maquinaria, procesos de manufactura y sistemas especiales
- Sistemas especiales para edificios inteligentes
- Soluciones empaquetadas "prediseñadas"
- Automatización local "Edge Computing" (PLC's)
- Plataforma basada en servicios web con accesibilidad desde smartphones y tablets
- Solución NMX-AA-179-SCFI-2018 Medición de Volúmenes de Aguas Nacionales usados, explotados o aprovechados



- Módulos de señales o módulos periféricos
- Unidades centrales de procesamiento (CPU)
- Controladores de movimiento
- Módulos de comunicación



- Routers Celular Industrial
- Gateways LTE Industrial
- Módems Calidad Industrial



- Controladores Lógicos Programables (PLC)
- Interfaces Hombre Maquina (HMI)
- Soluciones Ethernet Industrial
- Paneles de Texto

Si estas buscando algún componente de automatización nosotros te podemos ayudar



Algunos de Nuestros Servicios

- ✓ Desarrollo de especificaciones técnicas para sistemas de medición y Control.
- ✓ Especificación y suministro de tableros integrados para sistemas de medición y control.
- ✓ Ensamble e integración de tableros de acuerdo a la ingeniería de detalle del cliente.
- ✓ Especificación y Suministro de instrumentos de Medición de Flujo, Presión, Nivel, Temperatura entre otros.
- ✓ Generación de ingeniería Básica y de detalle (Listados, Diagramas de; distribución, Conexión, Lógicos de Control, Topologías e comunicación, unifilares, detalles de instalación mecánica y eléctrica entre otros).
- ✓ Desarrollo de ingeniería de aplicación para sistemas de medición y control (PLC's, HMI's y SCADA).
- ✓ Sistemas de control Supervisorio y adquisición de datos con arquitectura Standalone o Cliente/Servidor.
- ✓ Apoyo a PSI en el cumplimiento de la Norma NMX-AA-176-SCFI-2018, con nuestra Unidad Terminal Remota UTR53-A
- ✓ Actualización y migración de sistemas de medición, control y automatización obsoletos
- ✓ Transformación Digital Industrial
Integración de IIoT, SCADA y analítica para optimizar procesos.
- ✓ Ingeniería de Detalle Digital
Documentación técnica precisa con modelado y simulación.



Cloud



Machine Learning



IoT



Edge Computing



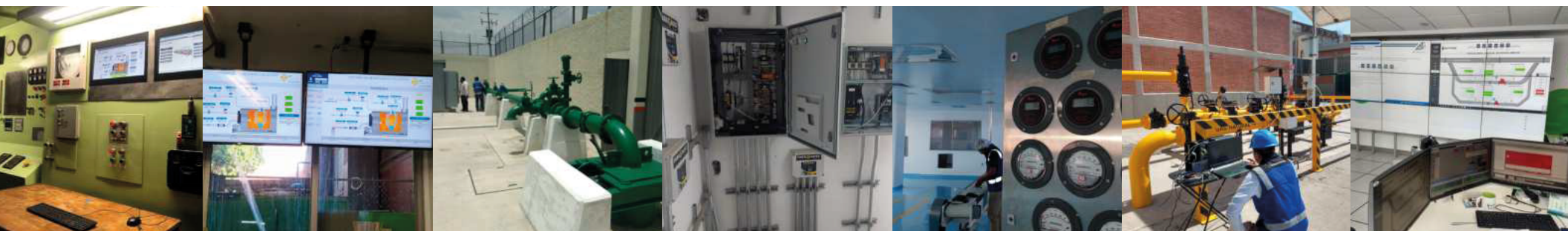
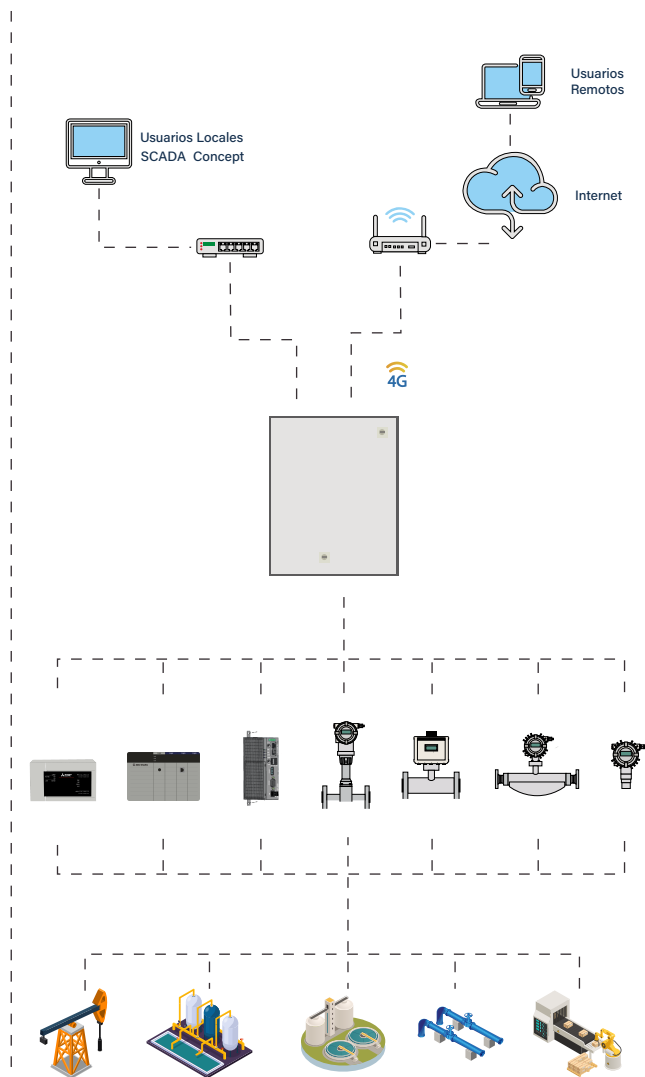
Ciberseguridad



Realidad Aumentada

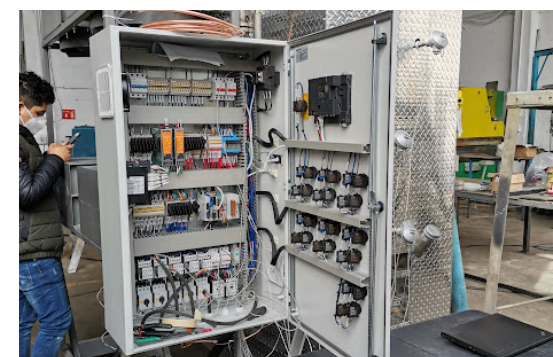


Bigdata





NUESTRA EXPERIENCIA; UN VALOR AGREGADO PARA TU NEGOCIO



Avenida Ejercito Nacional Número,
843-B Piso 5, Colonia Granada, Miguel
Hidalgo, Ciudad de México, C.P. 11520



ventas@atautomation.com.mx
soporte@atautomation.com.mx



55 4334 - 9242
55 6584 - 9782

