

A partir del gusto por la automatización y emprendedurismo del Ingeniero Blasioz Valenzuela, nace Logicbus una empresa sólida fundada en Octubre del 2001 en Austin Texas, obteniendo una alta demanda en el año 2004, abrió la primera ubicación de Logicbus en Ciudad de México, para el 2005 se inaugura la primera oficina en Guadalajara y 5 años más tarde otra en San Diego, California, Estados Unidos. A través de los años la cartera de clientes de la empresa ha ido incrementando. Entre las industrias más destacadas que podemos mencionar, son: electrónicas, automotrices, petroleras, maquiladoras, farmacéuticas, integradores, universidades, centros de investigación, etc.




SERVOMOTORES



- Motion Control
- Control de movimiento y posición
- Movimiento por ejes múltiples
- Interpolaciones lineales y circular
- Control a pasos y grados
- Centros de maquinado
- Robots industriales y colaborativos
- Doble y maquinado de tubo
- Movimiento de máquinas




TERMOMETROS Y PIRÓMETROS



- Temperatura de alimentos
- Temperatura del vidrio en procesos de fabricación industrial
- Fabricación de el papel y el cartón
- Medición de temperatura sin contacto
- Temperatura del hierro y el acero.
- Seguimiento de la temperatura del asfalto de manera correcta producción y almacenamiento




COMPUTADORAS INDUSTRIALES



- Fábrica inteligente
- Maquinaria inteligente
- Visión de máquina
- Industria ferroviaria
- Industria del transporte
- Industria automotriz
- Almacén y logística
- Industria energética
- Quiosco
- Seguridad y vigilancia




PLC'S



- Automatización Industrial
- Control de transporte
- Green Energy
- Automatización de edificios
- Monitoreo industrial




ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Industria farmacéutica y laboratorio
- Académica
- Desarrollo e investigación
- Industria alimenticia y de bebidas
- Industria electrónica
- OEM o Fabricantes de Máquinas




GEOLOCALIZACIÓN Y SENSORES



- Control de acceso para personas y vehículos, identificación de equipos y mercancías, o protección de equipos contra robos.
- Sensores de localización seguimiento de los activos de tu empresa así como el seguimiento de los empleados.
- Sensores de medición, temperatura y humedad, detección de movimiento y presencia, o apertura y cierre de puertas.



Logicbus®


Adquisición y Registro de Datos - DAQ


Automatización y Control de Procesos


PCs y Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis de energía


Sensores y Transductores


Software y Herramientas de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres

FATEK®



PLC'S Y HMI'S



- Automatización Industrial
- Control de transporte
- Green Energy
- Automatización de edificios
- Monitorización y control remotos
- Multi-Link, se puede acceder al PLC conectado a la HMI maestra mediante la HMI esclava
- Transferencia de datos
- Pasarela Modbus

FUTEK®

ADVANCE SENSOR TECHNOLOGY INC.



CELDAS DE CARGA



- Aeroespacial y Defensa
- Agricultura
- Automatización
- Automotriz
- Manufactura
- Farmacéutica
- Robótica y Sistemas Integrados

GRAPTEC

GRAPTEC AMERICA, INC.



REGISTRADORES DE DATOS



- Industria automotriz
- Industria aeroespacial
- Industria de investigación y desarrollo
- Industria alimentaria y agrícola
- Data loggers en Industria del transporte
- Industria de servicio y mantenimiento
- Data loggers en Industria médica
- Industria de calidad e inspección
- Data loggers en Industria energética



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Industria IIOT
- Fábrica inteligente
- Fabricación inteligente
- Gestión de energía
- Automatización de edificios
- Agricultura inteligente
- Transporte inteligente
- Recursos naturales

LAUMAS®



CELDAS DE CARGA



- Químico-Farmacéutico
- Sector Alimentario
- Construcción
- Transporte y Manutención
- Procesos Envasado
- Monitoreo y registro de Elevación
- Automoción
- Zootécnia
- Industria Textil y Papelera

Loggerflex



MONITOREO Y SENSORES



- Monitoreo de temperatura y humedad en tiempo real
- Ideal para aplicaciones como logística y almacenes
- Museos para el monitoreo con alarmas para mantener las obras de arte dentro de las temperaturas y humedades adecuadas
- Monitoreo de alimentos y perecederos.




Adquisición y Registro de Datos - DAQ


Automatización y Control de Procesos


PCs y Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis de energía


Sensores y Transductores


Software y Herramientas de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres



TECLADOS DE USO RUDO



- Quioscos interactivos
- Industrias aeroportuarias
- Industria militar
- Industria médica
- Industria de alimentos
- Industria del transporte público
- Gasolineras



REGISTRADORES DE DATOS



- Registradores
- Controladores de temperatura
- Módulos de adquisición de datos
- Módulos de E / S distribuidos
- Cámaras IP
- Productos de redes



SENSORES Y NODOS



- Navegación y seguimiento de vehículos autónomos y no tripulados
- Detección para robótica y automatización
- Detección y monitoreo de vehículos todoterreno
- Mapeo, seguimiento y entregas
- Aeroespacial
- Monitoreo, prueba y medición



REGISTRO Y MONITOREO



- Registradores de temperatura, humedad y presión.
- Industria farmacéuticas
- Industria aeroespacial
- Industria de la agricultura
- Almacenes y logística
- Petróleo y gas
- Industria automotriz



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Industria farmacéutica y laboratorio
- Académica
- Desarrollo e investigación
- Industria alimenticia y de bebidas
- Industria electrónica
- OEM o Fabricantes de Máquinas



SENSORES Y NODOS INALÁMBRICOS



- Monitoreo de humedad y temperatura para salas de servidores y datos.
- Monitoreo ambiental para invernaderos, bodegas y plantas de hongos.
- Monitoreo de humedad y temperatura para instalaciones móviles.
- Monitoreo de temperatura para de medicamentos y alimentos.
- Monitoreo remoto para sistemas de fabricación de robots.




Adquisición y Registro de Datos - DAQ


Automatización y Control de Procesos


PCs y Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis de energía


Sensores y Transductores


Software y Herramientas de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres

NUCMO



HERRAMIENTAS INTELIGENTES



- Puerto de E / S para control en tiempo real y registro de datos,
- Análisis de datos y gráficos del proceso de apriete
- Puerto de escáner de código de barras incluido, capaz de escanear e identificar el código de pieza
- Configuración y visualización remota de parámetros en tiempo real para realizar un control avanzado con una ergonomía incomparable

robot



GRIPPERS Y ACCESORIOS



- Mantenimiento de maquinaria
- Aplicaciones de tomar y colocar
- Manipulación de materiales
- Acabado de superficies
- Mediciones automáticas
- Control de Calidad
- Ensamblajes automáticos
- Montaje



ENCODERS



- Fábricas inteligentes
- Vigilancia
- Control y comunicaciones
- Industria de alimentos y bebidas
- Kioskos y Taquillas
- Industrias de Aceite y Gas
- Almacenes inteligentes
- Sector salud



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Industria química
- Industria electrónica
- Industria transporte
- Industria cafetalera
- Industria audiovisual
- Industria médica
- Industria de telecomunicaciones
- Adquisición, monitoreo y registro de datos

PreciseFlex™



ROBOTS COLABORATIVOS



- Industria automotriz
- Automatización de almacenes
- Industria farmacéutica
- Aplicaciones de tomar y colocar
- Lineas de producción



FUENTES DE PODER



- Integraciones
- Manufactura
- Pruebas
- Control
- Instrumentación
- Aeronautica
- Aeroespacial
- Domotica
- Automatización
- Sector Automotriz




Adquisición y Registro
de Datos - DAQ


Automatización y
Control de Procesos


PCs y
Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis
de energía


Sensores y
Transductores


Software y Herramientas
de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres



GEOLocalIZACIÓN Y DATOS



- Etiquetas y lectores RFID,
- Etiquetas para AGV
- Etiquetas para ganado
- Seguimientos de activos mediante RFID,
- Etiquetas para los consumibles,
- Etiquetas RFID de alta temperatura,
- Etiquetas de lavandería,
- Seguimiento de contenedores
- Gestión de la cadena de suministro y para aplicaciones de vehículos.



CONVERTIDOR DE PROTOCOLOS



- Conecte los PLC Allen-Bradley a sus dispositivos ASCII
- Conecte un controlador Profinet con sus dispositivos ASCII
- Conecte un controlador Siemens con sus dispositivos ASCII
- Conecte un controlador EtherNet / IP con sus dispositivos ASCII
- Conecte un controlador Siemens a aplicaciones en la nube



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Armamento y Defensa
- Gestión de Energía
- Integradores IoT
- Automatización Industrial
- Monitoreo de procesos
- Seguridad Publica
- Ciudades Inteligentes
- Monitoreo de Transporte
- Plantas de tratamiento



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Adquisición de datos
- Comunicación industrial y telecontrol
- Medidas energéticas y eléctricas
- Panel e instrumentación de medición
- Tratamiento de aguas
- Industria energética
- Monitoreo y control de infraestructura



ROBOTS COLABORATIVOS



- Industria automotriz
- Automatización de almacenes
- Industria farmacéutica
- Lineas de Producción



OSCILOSCOPIOS



- Industria electrónica
- Industria transporte
- Industria cafetalera
- Industria audiovisual
- Industria telecomunicaciones



Logicbus®


Adquisición y Registro de Datos - DAQ


Automatización y Control de Procesos


PCs y Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis de energía


Sensores y Transductores


Software y Herramientas de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres

SmartRay



VISIÓN ARTIFICIAL



- Medición e inspección de piezas automotrices
- Inspección y medición de componentes electrónicos
- Inspección y medición de componentes industriales
- Inspección de calidad de los alimentos

TERACOM



ADQUISICIÓN Y REGISTRO DE DATOS



- Monitoreo de humedad y temperatura.
- Monitoreo ambiental para invernaderos.
- Monitoreo de humedad y temperatura para instalaciones móviles.
- Monitoreo para industria médica y alimenticia.
- Monitoreo remoto para sistemas de fabricación
- Monitoreo de temperatura, humedad y dióxido de carbono (CO2)

trafag

sensors & controls



SENSORES Y TRANSMISORES



- Sensores para vehículos ferroviarios
- Monitorización de la presión y de la temperatura para aplicaciones hidráulicas
- Soluciones de monitorización de presión y temperatura
- Sensores para zonas explosivas
- Grandes motores
- Densidad de gas
- Soluciones de monitorización de presión y temperatura

TRI-TRONICS

Smart Sensing Solutions Since 1954 1954



SENSORES



Sensores fotoeléctricos, sensores de etiquetas, sensores de contraste, sensores reflectivos, para aplicaciones industriales en las que se requiera detección de etiquetas, botellas, defectos a rápidas velocidades.

WayCon

Positionsmesstechnik



SENSORES



Sus principales aplicaciones industriales se centran en la tecnología de sensor precisa para medición de posición y distancia, nos permiten mediciones exactas en entornos de gran exigencia de precisión, como el monitoreo de niveles de líquidos para conocer en exactitud la cantidad del contenedor.

westermo



SWITCHES ETHERNET GESTIONADOS



- Industria ferroviaria
- Industria energética
- Industria petrolera
- Industria del gas
- Industria marítima
- Industria acuática y tratamiento de aguas

2022

LINE CARD




Adquisición y Registro
de Datos - DAQ


Automatización y
Control de Procesos


PCs y
Comunicaciones Industriales


Consumo y análisis
de energía


Sensores y
Transductores


Software y Herramientas
de Desarrollo


Prueba y Medición


Cursos y Talleres

Winsonic®



PANTALLAS INDUSTRIALES



- Industria militar
- Industria marina
- Industria petrolera
- Industrial del gas
- Industria automotriz
- Señalización digital
- Quioscos interactivos
- Puntos de venta
- Vigilancia y Monitoreo

YOUiBOT



ROBOTS COLABORATIVOS



- Inspección para la industria automotriz
- Solución de automatización en inventarios y almacenes
- Prevención y detección de temperatura en situaciones de pandemia
- Inspección IDC

Visita nuestros Sitios



www.logicbus.com.mx
www.tienda.logicbus.com.mx
www.logicbus.com
www.blog.logicbus.com
www.logicbus.com.mx/Blog
www.logicbus.com.mx/Servicios

Redes Sociales



SUSCRÍBETE