



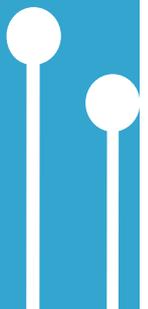
BROCHURE EMPRESARIAL



“

SOMOS LA MEJOR OPCIÓN EN
implementación tecnológica
para sus necesidades

”

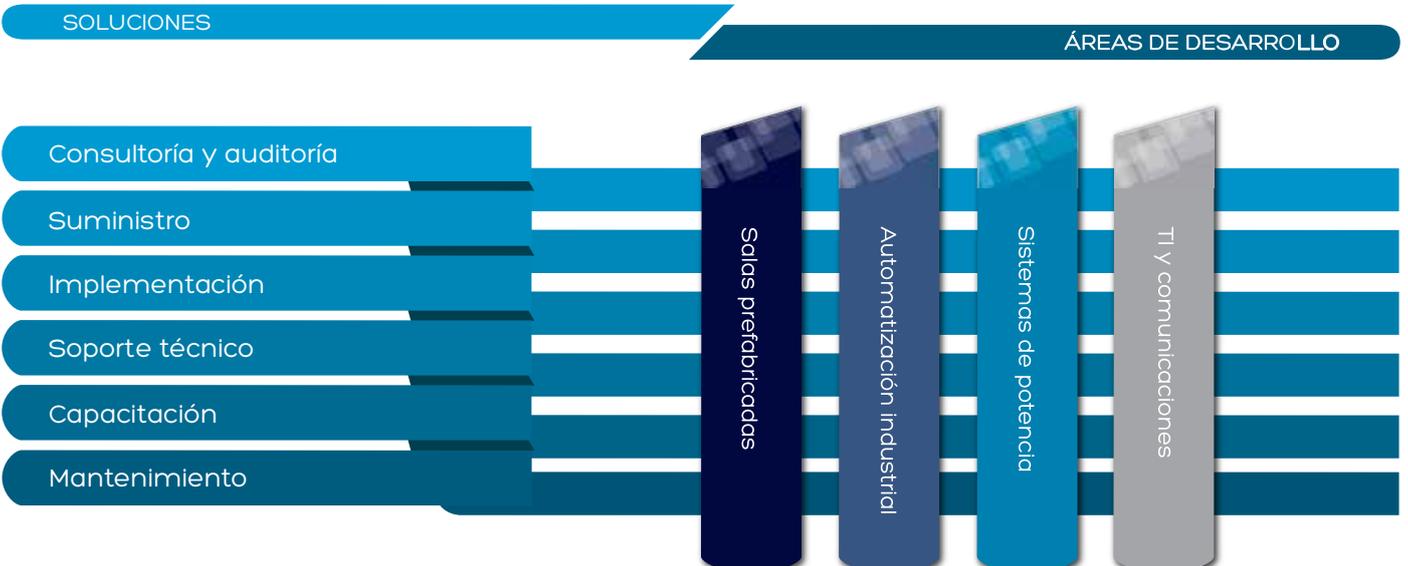




Somos una empresa peruana con más de 15 años de experiencia, y estamos orientados a brindar soluciones integrales e innovación tecnológica.

Desarrollamos ingeniería en diversas áreas como Sistemas integrados, Automatización Industrial, Sistemas de Potencia y TI-comunicaciones, conociendo que cada una de estas áreas interactúa con las soluciones desarrolladas a la medida de las necesidades de nuestros clientes.

Nuestra experiencia la hemos desarrollado con años de esfuerzo, dedicación y vocación al trabajo, que sumado a la trayectoria de la empresa, reflejan su madurez y profesionalismo.





Cultura y Valores

- Trabajo en equipo.
- Innovación y creatividad.
- Realización de nuestros integrantes.
 - Disposición al cambio.
- Búsqueda de la mejora continua y excelencia.
- Honestidad, compromiso, pro actividad.
 - Actitud positiva y comunicación.
 - Confianza y respeto.
- Seguridad y salud en el trabajo.
- Aplicación de tecnología responsable.

Visión

Ser una empresa líder en el ámbito nacional e internacional en soluciones tecnológicas innovadoras para la minería, industria y energía.



Misión

Autosystem Perú es una empresa que brinda soluciones mediante la innovación tecnológica y desarrolla proyectos de ingeniería buscando la satisfacción del cliente en calidad, costo y tiempo; empleando estándares internacionales. Además, contribuye con la responsabilidad social y la protección del medio ambiente, buscando la mejora continua.

Valor Diferencial

- Capacidad tecnológica de vanguardia.
- Experiencia de integración entre marcas.
- Responsabilidad reflejada en el 100% de proyectos cumplidos.
- Alianzas tecnológicas con las marcas más prestigiosas del rubro.
- Servicio Post Venta personalizado.
- Tiempo de respuesta corto.
- Atención inmediata ante emergencias.
- Bajo costo vs. alto beneficio en cuanto a calidad y servicios.



SALAS PREFABRICADAS

Los sistemas integrados consisten en agrupar equipos de control, comunicación, monitoreo, eléctricos - electrónicos, entre otros en un unidad prefabricada y transportable.

Salas Prefabricadas - Sistemas Integrados



Integramos todos los equipos y sistemas especificados por el cliente, brindándole soluciones de llave en mano .



El diseño estructural detallado es robusto para soportar condiciones medioambientales severas.



Salas prefabricadas

El diseño estructural detallado es robusto para soportar condiciones medioambientales severas incluyendo; transporte, lluvia, viento, nieve, temperaturas extremas, eventos sísmicos y explosiones externas. Los requisitos de calentamiento, aire acondicionado y presurización de los equipos se calculan utilizando software a medida para asegurar el ambiente interno adecuado.

Productos

- Salas de Control
- Salas de Potencia
- Salas de Comunicación
- Salas para Operadores
- Salas de Propósito General

Aplicaciones

- Estaciones de bombeo
- Áreas de manejo de materiales
- Áreas de procesos industriales y mineros
- Correas transportadoras
- Suministro y transformación de energía
- Respaldo de energía transportable
- Centro de control de motor
- Centros de energía eléctrica
- Centrales eléctricas
- Centro de distribución eléctrica
- Áreas de procesos industriales y mineros
- Estaciones remotas para gaseoducto, mineroducto, acueducto, entre otros
- Estaciones de comunicaciones remotas
- Data center
- Recinto de instrumentos remotos
- Salas de operación de procesos
- Estaciones de carguío



Control de calidad

Las salas prefabricadas pasan por un Control de Calidad muy riguroso; asegurando el cumplimiento de estándares nacionales e internacionales; y garantizando el correcto desempeño de la estructura, iluminación, sistema de detección de incendio, sistema de presurización y climatización, sistema de aislamiento térmico y acústico; entre otros.





Las soluciones integradas contienen todo lo que usted necesita, por lo que está prácticamente listo para "enchufar y usar" una vez en el lugar.

Ventajas



Instalación Rápida

Un Sistema Integrado prefabricado de Autosystem Perú, puede evitar planificar la coordinación del trabajo y los materiales para la construcción de la sala en el lugar. Todos los trabajos especializados son gestionados en nuestras instalaciones de fabricación, y podrá coordinar con un encargado de proyecto dedicado a su trabajo. Una vez terminado, su centro de equipo será entregado para ser transportado a su ubicación de acuerdo a su programa y cronograma.

Flexibilidad de Diseño

Autosystem Perú ofrece una variedad de opciones en Sistemas Integrados personalizadas para cada aplicación y cliente, así

mismo garantizamos que todos nuestros diseños cumplen con las secciones pertinentes de los estándares y códigos aplicables.

Portabilidad

Nuestros Sistemas Integrados están diseñados para moverse, y también se pueden diseñar para apilarse y expandirse. Como una unidad cohesiva única, pueden ser levantados y movidos con grúa, o podemos incorporar un patín de servicio pesado para que puedan ser tirados. Son fáciles de posicionar e instalar, e igual de fáciles de desinstalar y mover a una nueva ubicación a medida de sus necesidades y cambios.

Costos más bajos

Además de ahorrarle tiempo, nosotros trabajamos para ahorrarle dinero. La movilidad de su Sistema Integrado le permite ubicar sistemas eléctricos como centro control de motores, variadores de velocidad

entre otros cerca de los procesos que los mismos controlan. Esto reduce la longitud de cable de carga, lo cual se traduce en una reducción de costos. Podemos instalar conductos eléctricos especiales y gabinetes de control para reducir el control masivo y el cableado eléctrico.

Construcción en la Fábrica

Otra ventaja que brinda un Sistema Integrado de Autosystem Perú es la capacidad de integrar y probar equipos eléctricos de terceros en la planta de fabricación, en vez de hacerlo en el lugar de trabajo. Aceptar la entrega de una sola fuente le permite evitar la molestia de trabajar con múltiples proveedores. Nuestros Sistemas Integrados prefabricados también eliminan la necesidad de planificar la coordinación de mano de obra y materiales de construcción en el lugar.

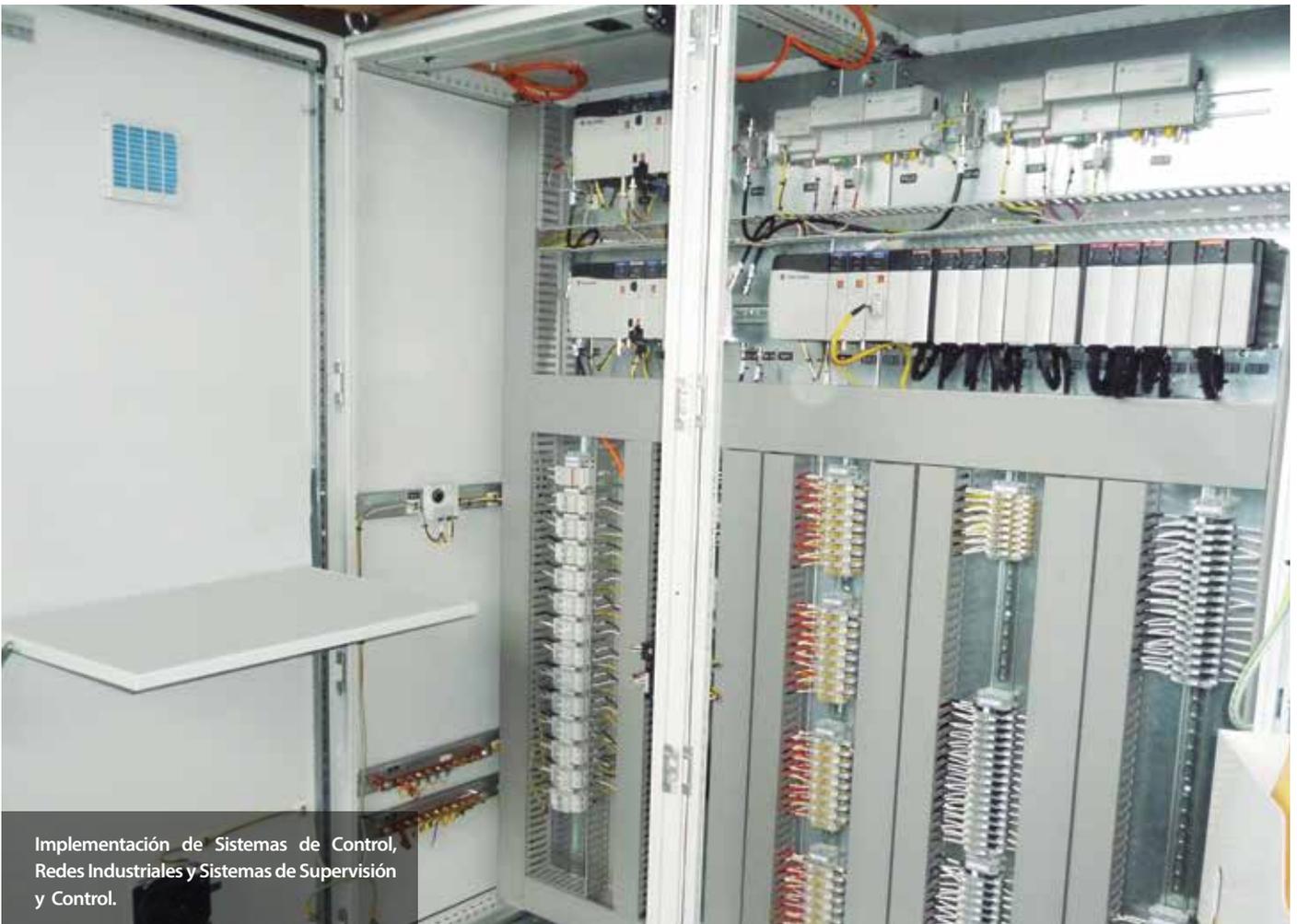
AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL

Es la utilización de recursos y tecnología para gobernar un proceso industrial en forma óptima y de manera automática, optimizando la calidad del producto, su flexibilidad y, a la vez, su productividad.

Automatización Industrial



Dirección y corrección de situaciones anómalas, soporte técnico integral; correctivo, preventivo y diseño de solución.



Implementación de Sistemas de Control, Redes Industriales y Sistemas de Supervisión y Control.

Redes Industriales



Diseñamos redes industriales con la capacidad de integrar sistemas de automatización, sistemas de instrumentación, sistemas de control de movimiento, sistemas de energía, sistemas de información entre otros.

La implementación, estudio y mantenimiento se desarrolla bajo normas internacionales de seguridad para el aseguramiento de la calidad de la señal y prevenir perturbaciones eléctricas y electromagnéticas.

“ Ofrecemos asistencia total al cliente en la configuración y puesta en servicio.”

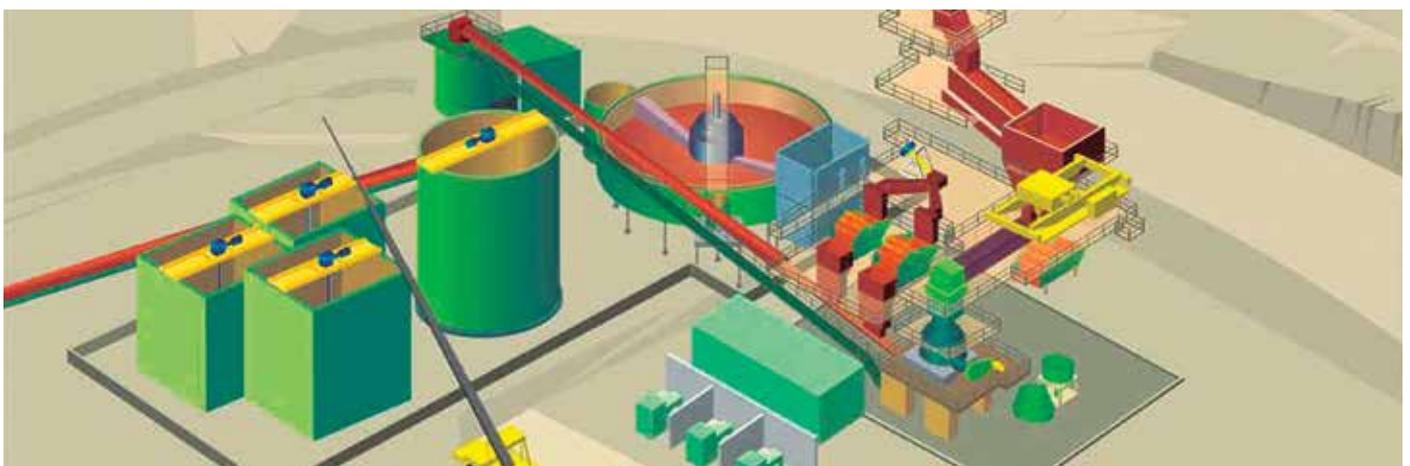


Sistemas de Control



Ofrecemos asistencia total al cliente en la configuración y puesta en servicio de soluciones basadas en Sistemas de Estructura Integrada, Sistemas de Control Distribuido, Sistemas Scada, Sistemas PLC, Sistemas de Control de Movimiento, Sistemas de

Instrumentación y Sistemas de Información. Además, comprende la organización y desarrollo de la configuración de las estrategias de control tanto analógicas como digitales, mímicas de procesos, tendencias, despliegues e informes de operación.





Con las soluciones en automatización Industrial, podrá tomar decisiones rápidas, incrementando la productividad y eficiencia con costos operativos bajos.

Sistemas de supervisión y control



Autosystem Perú desarrolla sistemas interactivos a medida con el objetivo de transformar múltiples aplicaciones en un conjunto integrado, modular y escalable, diseñados para visualizar, supervisar y controlar procesos industriales y así contribuir a una mejor toma de decisiones.

“ Soluciones basadas en la implementación de procesos de automatización industrial.”

Mediante los sistemas de supervisión y control podrá manejar la gestión de activos, gestión de lotes, historización de datos, control y gestión de la producción, calidad y cumplimiento de normas, rendimiento y visibilidad de la información.



Objetivos



- Incrementar su eficiencia
- Costos operativos bajos
- Brindar seguridad e integración a la información
- Cumplir normas y estándares
- Tomar decisiones rápidas
- Incrementar productividad
- Reducir gastos



SISTEMAS DE POTENCIA

Es la utilización de técnicas, tecnología y equipos de potencia para gobernar los distintos tipos de carga de un proceso industrial en forma óptima y de manera integrada, lo cual aumenta la calidad del producto, la flexibilidad y a la vez la productividad



Sistemas de Potencia



Fabricación, modificación, modernización, comisionamiento, puesta en marcha y mantenimiento de centro control de motores.



Servicios



- Levantamiento de información
- Diseño de solución
- Gestión de proyecto de implementación
- Diagnóstico de resolución de problemas
- Implementación de MCC's
- Implementación de Switch Gear LV, MV
- Implementación de variación de velocidad
- Corrección de situaciones anómalas
- Soporte técnico correctivo: 8x5 y 24x7
- Soporte técnico: correctivo
- Diseño de Troubleshooting de MCC's
- Diseño de Troubleshooting de Switch Gear LV, MV
- Diseño de Troubleshooting de Panel Board y transferencia
- Diseño de Troubleshooting de variación de velocidad
- Mantenimiento preventivo y correctivo
- Monitoreo de seguridad

Soluciones



Centro Control de Motores
Switch Gear LV - MV
Switch Board LV - MV
Variadores de Velocidad
Transferencia



TI & COMUNICACIONES

Es la utilización de tecnología involucrando herramientas y métodos, para el manejo y procesamiento de la información; incluyendo a la electrónica como base para el soporte del desarrollo de las telecomunicaciones y la informática.

TI & Comunicación



Infraestructura de Data Center, aplicación de servicios físicos y virtualizados, instalación de redes de datos y telecomunicaciones.



Especificaciones técnicas



- Levantamiento de información
- Diseño de solución
- Gestión de proyecto de implementación
- Diagnóstico de resolución de problemas
- Infraestructura Data Center
- Implementación de servidores físicos y virtualizados
- Instalación de redes de datos y comunicaciones
- Montaje, instalación y configuración de equipamiento
- Corrección de situaciones anómalas
- Soporte técnico correctivo: 8x5 y 24x7
- Soporte técnico integral: correctivo y preventivo
- Capacitación y comunicaciones
- Servicios Microsoft
- Gestión de datacenter
- Mantenimiento preventivo y correctivo
- Administración de comunicaciones
- Monitoreo de redes NOC

Soluciones



- Data Center Fijas - Móvil
- Infraestructura
- Seguridad Firewall y VPN
- Redes de Datos
- Montaje, instalación y configuración





Alianzas

estratégicas

Para ofrecer al mercado el mejor conjunto de servicios y productos, AUTOSYSTEM PERÚ tiene alianzas estratégicas con las mejores soluciones tecnológicas del mercado.

**Rockwell
Automation**

ABB

EATON

PANDUIT™

SIEMON™

FURUKAWA

invenSYS

CISCO™



Sectores

que atendemos

- MINERÍA Y METALES
- PETRÓLEO Y GAS
- AGROINDUSTRIA
- BEBIDAS Y ALIMENTOS
- PAPELERAS
- TRANSPORTE
- ENERGÍA
- PESCA
- TEXTIL
- INDUSTRIA EN GENERAL



Nuestros clientes

Para ofrecer al mercado el mejor conjunto de servicios y productos, AUTOSYSTEM PERÚ tiene una larga lista de los mejores clientes con las mejores soluciones tecnológicas del mercado.







Autosystem Perú Tecnología Responsable.

www.autosystemperu.com

 autosystemperu

 autosystemperu

 @autosystemperu

 autosystemperu

Sede principal:
Paseo de la República 6227 / 6229
Miraflores, Lima 18 - Perú

Sede operativa:
Av. República de Panamá 6736
Barranco, Lima 04 - Perú

Correo: ventas@autosystemperu.com

Teléfonos: (511) 243 0119
(511) 204 7800
(511) 204 7829