

ControlTek

El servicio de monitoreo industrial en línea.

Para que su planta funcione al máximo nivel de eficiencia y con el mínimo costo de operación y mantenimiento, Softron le ofrece ControlTek, un servicio de adquisición de datos para la supervisión y control de empresas industriales.

ControlTek es una solución llave en mano, financieramente accesible y con un inmediato retorno de la inversión, pensada para quienes requieren supervisar y controlar sus equipos en forma remota y en línea. El abono mensual comienza recién cuando el servicio ControlTek se encuentra instalado y funcionando. No hay pagos anticipados, ni compra de equipamiento, ni costos de instalación.

ControlTek pone en manos de la gerencia y los supervisores de planta, las herramientas para monitorear en línea parámetros clave de la producción, tales como:

- Cantidades producidas o cualquier variable capturada por un contador mecánico o electrónico.
- Hora de arranque y parada de equipos.
- Hora de inicio y duración de las detenciones.
- Variables de proceso: temperatura, presión, humedad, tensión, amperaje o cualquier variable registrada mediante un instrumento que tenga salida mecánica, digital o analógica.
- Sensores de estado: apertura y cierre de puertas, comienzo de producción, movimiento del equipo, etc.
- Fotografías y videos.
- Posicionamiento GPS y hora de alta precisión

Desde cualquier PC con conexión a Internet, el usuario abre su navegador e ingresa en forma segura al portal de ControlTek mediante su nombre de usuario y contraseña. Los usuarios pueden, desde la empresa, desde su casa, hotel o aeropuerto, acceder a un reporte del estado actual de los equipos y tomar decisiones en caso de observar valores anormales.

ControlTek también permite monitorear por largos períodos de tiempo, la performance de los equipos y así determinar la oportunidad de realizar mantenimientos para prevenir fallas críticas, como también ordenar con tiempo piezas de reemplazo.

Con unos pocos clicks el usuario puede observar el estado de sus máquinas, imprimir reportes, analizar la productividad y eventos anormales. Los datos son almacenados en el Centro de Adquisición de Softron, preparado para asegurar disponibilidad 7x24 de la información.

Alarmas instantáneas directamente a las personas indicadas

ControlTek almacena y actualiza los eventos en una base de datos, además de enviar en forma inmediata mensajes de correo electrónico y SMS al teléfono celular del operador, de esta manera informando a la persona indicada donde sea que se encuentre.

Si usted está interesado en conocer más sobre cómo el servicio ControlTek puede monitorear su planta, comuníquese con nosotros al (011) 4783-0129 o info@controltek.com.ar y un consultor se pondrá en contacto para brindarle información completa.