

DESARROLLO Y FABRICACION
100%
INDUSTRIA
ARGENTINA

intelektron

SOFTWARE APIWin



Control de Accesos

**SOFTWARE PARA EL CONTROL DE ACCESO
VERSIÓN FULL/ENTERPRISE**



El **APIWin** es parte de la suite de productos **IN-Win**, un conjunto de aplicaciones destinadas a controlar al personal interno y externo de una organización. El sistema para Control de Accesos APIWin, es el encargado de la administración de los accesos controlados por equipos de la línea API.

Es una potente herramienta que le permitirá controlar y monitorear el movimiento de su personal dentro de la organización a medida que circulen por accesos controlados por equipos Intelektron.

El software APIWin le abre las puertas a un nuevo nivel de control brindándole la posibilidad de restringir el acceso a zonas no autorizadas y protegiendo así los bienes de su empresa y su personal.

Funcionamiento

Fácilmente podrá ver en pantalla los datos de quién intentó entrar o salir, por dónde y cuándo. Le permitirá además poder ver una imagen asociada a la persona para tener un segundo control visual, por ejemplo, en una guardia. En la ventana de eventos el usuario distinguirá rápidamente si éstos corresponden a un acceso aceptado, un intruso o si se ha generado un evento de alarma.

Mediante sus dos versiones (*Client* y *Monitor*) podrá instalar más de una licencia en su empresa dependiendo de la utilidad que tendrá. La versión *Monitor* será ideal para aquellos puestos de guardia en donde sólo se quiera monitorear en línea los eventos de la entrada o salida de la organización. La versión *Client* será la más completa de todas y además podrá configurar los accesos, decidir permisos, etc.

Posee una interfaz ágil e intuitiva que le permitirá realizar todas estas operaciones de una forma rápida.

Seguridad de Acceso por Usuario

Al ingresar al sistema, cada usuario deberá colocar su clave. En el caso de que la misma PC sea operada por varias personas en diferentes turnos, será posible el acceso con diferentes usuarios, con el fin de saber exactamente qué hizo cada uno por separado, evitando deslindes de responsabilidades.



www.intelektron.com - Tel.: +54 (11) 2205-9000

Cambio de Clave

Todo usuario tendrá la posibilidad de modificar su clave original y de esta forma asegurar que nadie utilice el Sistema haciéndose pasar por él. El Administrador del sistema podrá además exigir que la clave se renueve cada una determinada cantidad de días y obligar al usuario a no repetir la anterior mejorando aún más el nivel de seguridad de la solución.

Aviso de Alarma

Mediante una ventana el sistema informará cuando se produzca una alarma en cualquiera de los accesos controlados. Esta ventana permitirá la atención inmediata (quitar el estado de alarma) y observar qué tipo de alarma se activó.

Monitoreo de Eventos

Desde el APIWin, tanto Client como Monitor, se podrán visualizar en una grilla los eventos que se produzcan en los accesos. Cada tipo de evento está diferenciado por un color para su fácil identificación. De esta forma se podrá diferenciar rápidamente para reaccionar según corresponda. Además, se conseguirá también observar, en caso de un ingreso, una foto asociada a la persona.

Los colores y tipos de letra de cada tipo de evento son totalmente configurables para permitirle al usuario identificar cada uno de la forma que más le convenga. Otras opciones de configuración permitirán realizar filtros de controladores y personas para poder observar únicamente lo que el usuario le sirve.

Busca Personas Avanzado

Cuenta con un módulo que permitirá el seguimiento de determinadas personas. Cuando está activada esta función, se podrá observar una lista con cada una de las personas a monitorear y un detalle del último evento registrado. Cuando una de estas personas genere un nuevo evento, aparecerá en la pantalla un aviso emergente con información.

Programación de Tareas

Desde el APIWin se pueden programar tareas para que el Servidor de Comunicaciones las ejecute cuando se cumpla la regla establecida. Los tipos de tarea que pueden ser configurados son Descarga de registros, Alta de habilitados, Ejecución de aplicación, Importación de registros.

Comunicación Directa con los Accesos Controlados

Con un solo click del mouse se podrá accionar una puerta, consultar el estado, configurar fecha y hora, propiedades, etc. Estas son algunas de las funciones que cumple la ventana de Comandos en Línea del APIWin. Además, permite visualizar y modificar el estado de cada uno de los perfiles de comunicación (RS-232 / TCP-IP) que están definidos en el sistema.

Procedimiento de Emergencia

Mediante este procedimiento, el usuario podrá activar determinados relés de los API para, por ejemplo, destrabar las puertas ante una emergencia.

Informes

Incluye una poderosa herramienta de informes para poder visualizar o imprimir listados con los eventos ocurridos, utilizando filtros por persona, controladores, tipos de evento, sentidos de circulación, fecha, hora, etc. Todos estos informes se podrán luego exportar a documentos de Microsoft Office (Excel, Word), ASCII, HTML, etc. para guardarlos, enviarlos vía mail o para procesarlos por herramientas externas al sistema.

Seguridad

El APIWin integra un sistema de seguridad de 10 niveles. Se podrán definir usuarios y a cada uno de ellos asignarle el nivel que corresponda según lo que se le permita visualizar o utilizar del sistema. Además, se le



Requisitos Mínimos de PC

Con el fin de garantizar las capacidades de APIWin y acelerar los tiempos de procesos, es recomendable contar con un equipo con estos mínimos requisitos:

Configuración de un PC Básico	
Procesador	Intel Dual Core 2.66 GHz o equivalente AMD
Memoria	2 Gigabytes (Gb) de RAM o más
Disco Rígido	Aproximadamente 300 megabytes (Mb) para la instalación
Sistema Operativo	Windows XP con Service Pack 2 (o superior) Windows Server 2003/2008/2012 Windows Vista 7/8/8.1/10 *Todos en sus versiones de 32 o 64 bits.
Otros	Internet Explorer 6.0 o superior

Nota I: La instalación de otros programas en la misma PC que se instala el software, puede alterar la performance general del software y/o de la PC. Se recomienda, de ser posible, que la misma sea de uso exclusivo para este fin.

Nota II: Los requerimientos enunciados en este cuadro, deberán tomarse como base de la configuración necesaria. Cualquier componente que la supere en tecnología, capacidad y/o velocidad, repercutirá directamente en un mejor rendimiento del software.

Especificaciones	
Comunicación con los controladores	TCP-IP, RS-232, RS-485.
Compatibilidad de Controladores	Todos los equipos de la línea INTELEKTRON.
Archivos Exportables	ASCII, a través del módulo REISync (sólo marcas).
Funcionamiento	Autónomo o con múltiples licencias.
Registro por Evento	Nombre, Apellido, Número de ID (tarjeta), Fecha y Hora, Controlador, etc.
Informes	Eventos ocurridos, filtros por personas, controladores, tipos de evento, etc. Todos ellos por pantalla, impresora o archivo, exportación a formato PDF, Office, Word, Excel, etc.
Alarma	Sí
Tareas programadas	Sí
Registros On-line	Sí
Visualización de foto en cada evento	Sí
Definición de Usuarios	Niveles de acceso y jerarquías 10 (niveles).
Otros	Integración con REIWin y VISWin.

> INTELEKTRON, IN, API, REI, REIWin, APIWin, VISWin y sus respectivos logos son marcas registradas de INTELEKTRON S.A. Las características del producto pueden sufrir variaciones sustanciales a lo largo del tiempo. INTELEKTRON S.A. se reserva el derecho de alterarlas sin previo aviso.

