

□ CONTROL DE ACCESO F8ID



El **F8ID** es un sistema profesional para el control de acceso a sus instalaciones y zonas restringidas permitiendo el paso sólo las personas autorizadas en su organización. El sistema **F8ID** le ofrece el control de accesos por zonas, personas y horarios. De esta forma, usted puede definir:
Los horarios de acceso al personal en general.
Los horarios de acceso restringido por puertas específicas.
Horarios especiales para personal clave. Por ejemplo, directivos con acceso libre.
El **F8ID** es el Controlador de Asistencia mas preciso ya que le permite tener las estadísticas de entradas y salidas a sus instalaciones de todo el personal que labore en él. El **F8ID** contiene un lector óptico que almacena hasta 1,500 plantillas de huellas digitales que se almacenan internamente para autenticar el acceso de los usuarios a sus instalaciones. El **F8ID** disminuye dramáticamente el acceso de personas ajenas a la organización, con lo cual se tiene un mayor control y nivel de seguridad gracias a la tecnología de verificación de huellas digitales.

El **F8ID** ofrece conectividad a través de su red de computadoras e Internet lo cual le permite tener el control de todas sus sucursales, almacenes y oficinas geográficamente distribuidos. Incluye un poderoso software que le permite administrar el acceso de cada persona a sus instalaciones: definición de horario laboral, hora de entrada, hora de salida, faltas, retardos, horas extras, días festivos, etc. El **F8ID** tiene la capacidad de operar de manera independiente y almacenar hasta 30,000 eventos. Esta información puede ser descargada por el software una vez que el equipo tenga acceso a la red de cómputo de sus instalaciones.

Funciones Principales:

Almacenamiento de huellas digitales para control de asistencia (1500 huellas digitales)
Conexión TCP/IP para transferencia de huellas, registros y conexión con el software principal
Cuenta con lector de Tarjetas ID

□ CONTROL DE ACCESO F8ID



Principales características:

Sistema operativo: Linux.

Equipo actualizable para compatibilidad con lector SR100.

Capacidad de usuarios: 1,500.

Capacidad de registros: 50,000.

Puerto USB con función para descargar registros & Cargar Usuarios.

CPU: 64 bit Microprocesador ZK6001.

Versión de algoritmo: Versión 10.

Plataforma de hardware: ZEM500.

Sensor ZK.

Identificación: 1:1 o 1:N.

Tiempo de verificación: 1:1 0.5 seg; 1:N

Interfaces: RS232/485, TCP/IP, Wiegand I/O, USB.

Control de acceso: 50 zonas horarias, 5 grupos, 10 combinaciones de acceso,

Administración de días festivos.

Pantalla LCD de 2 líneas, 16 caracteres cada línea.

Teclado de 16 teclas con 4 teclas de función.

Energía: 12V DC, 400mA.

FAR(False Acceptance Rate, Índice de Aceptación Falsa): $\leq 0.0001\%$.

FRR (False Rejection Rate, Tasa de Falso Rechazo): $\leq 1\%$.

Temperatura de operación: 0 - 45 grados centígrados.

Humedad de operación: 20% - 80%.