



Solución de Identificación Biométrica por Huella Dactilar

ACUSMART

Solución de Identificación Biométrica por Huella Dactilar



- Display con luz de fondo de dos líneas x 16 caracteres alfanuméricos.
- Scanner de captura en vivo de huellas dactilares.
- Gabinete con revestimiento de acero de gran resistencia.
- Teclado numérico + 4 funciones + Teclas Enter y Cancel.
- Lector de tarjeta de proximidad inteligente HID iCLASS® (opcional).
- Barra de estado con dos LEDs (rojo/verde).

APLICACIONES GENERALES

- Control de Accesos
- Control de Procesos
- Control de Rondas
- Control de Tiempo y Asistencia de personal
- Control de Visitas
- Seguridad Bancaria y Financiera
- Aeropuertos
- Control de Datacenter

CARACTERISTICAS

- Funcionamiento del equipo en modo autónomo o manejado.
- Posibilidad de operación simultánea 1:1 y 1:N.
- Indicadores de estado y validaciones lumínicos y sonoros configurables.
- Navegación dinámica mediante teclas multifunción.
- Lector de tarjetas de proximidad inteligente incorporado (opcional).
- Comunicación ethernet nativa TCP/IP 10/100.
- Múltiples salidas de contactos secos para controlar dispositivos externos.
- Entradas REX y Doorswitch, para el control de acceso físico a zonas restringidas.
- Interfase abierta de comunicación XML para la integración con otros sistemas.
- Interfase Wiegand.

• BENEFICIOS

- Alta velocidad de reconocimiento.
- Capacidad de usuarios expandible y posibilidad de almacenamiento local o en una base de datos remota.
- Gran capacidad de almacenamiento de eventos en forma local.
- Gran nivel de precisión para los usuarios, evitando el fraude y brindando una mayor seguridad en su validación.
- Creación de altas, bajas y modificaciones de usuarios.
- Soporta múltiples escaners.
- Fácil integración a sistemas de control de accesos.

• ACU MANAGER

El ACU Manager es una herramienta que permite gestionar en forma simple y centralizada un conjunto de dispositivos ACU Smart instalados en una red.

Además, ACU Manager posibilita la centralización y sincronización de datos de usuarios, turnos, feriados y asignaciones.



ACCIONES

- Administración de datos de usuarios en un repositorio centralizado.
- Definición de turnos y feriados.
- Asignación de turnos a usuarios detallado por cada ACU Smart de la red.
- Definición de sincronización de datos de usuarios y ejecución en forma manual o programada.
- Habilitación de visitas por tiempo pre-definido.
- Configuración y control de la red de ACU Smart.
- Administración de permisos de usuario.
- Manejo y sincronización de las huellas dactilares entre la base central y las unidades ACU Smart.
- Supervisión en tiempo real de las actividades realizadas en ACU Smart.
- Generación de reportes de eventos para auditoría.
- Exportación de archivo de eventos.



• ESPECIFICACIONES FUNCIONALES

- Sensor tipo / Resolución Optico / 500 dpi.
- Salidas: 2 salidas de relay @ 2ª.
- Capacidad de usuarios: 50.000.
- Múltiples turnos.
- Modo de validación: PIN + huella dactilar ó tarjeta + huella dactilar ó sólo huella dactilar (opcional).
- Velocidad de reconocimiento: < 2 segundos.
- Modo de funcionamiento autónomo o manejado.
- Protocolo de comunicación TCP/IP.
- Puerto auxiliar: Interfase Wiegand.
- Capacidad de integración: Interfase abierta de comunicación XML.
- Teclado: 6 teclas multifunción + 10 dígitos.

TOPOLOGIAS

1- Control de accesos - Funcionamiento autónomo



1- Tiempo y Asistencia - Funcionamiento manejado (en red)

