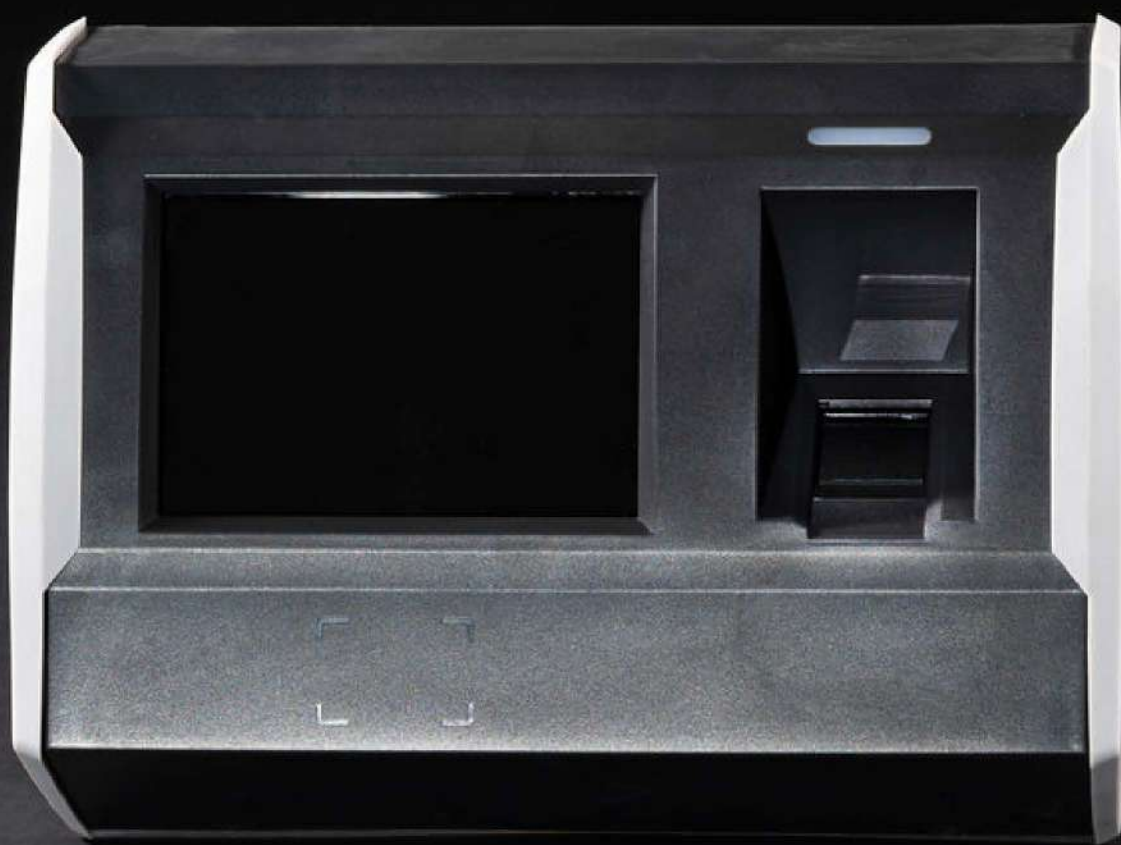


BIOSTATUS

Supremacía en Identificación de Personas
Control de Asistencia y Acceso



TERMINAL BIOMÉTRICO PARA CONTROL DE ACCESO Y ASISTENCIA

Esta solución permite tener las marcaciones en línea en la base de datos, para un mejor control.

Cuenta con algoritmo biométrico certificado a nivel internacional.

DESCRIPCIÓN

El terminal biométrico BioStatus por identificación de huellas ofrece total satisfacción debido a su avanzada tecnología biométrica, características funcionales altamente avanzadas para el reconocimiento de huellas dactilares en procesos de identificación y comparación, las cuales están respaldadas por un algoritmo biométrico certificado internacionalmente como es el del fabricante SupremaInc y la utilización del mismo sensor óptico (modelo OC4) para el reconocimiento de las huellas.

Su pantalla táctil LCD a colores muestra nombre de la persona, fecha y hora, brindando óptimos niveles de interacción con los usuarios. Es resistente a la exposición de líquidos y suciedad. Tiene capacidad interna de reconocimiento de hasta 9.000 huellas (sin requerir ninguna PC o servidor para el procesamiento. Esta tecnología ofrece un registro interno con fecha y hora confiable. Los registros de marcaciones se realizan de manera interna, el terminal biométrico permite almacenar internamente 55,000 eventos.

El terminal biométrico cuenta con una pila interna que permite almacenar sus marcaciones, aun cuando el terminal se encuentre apagado, esto ayuda a evitar la pérdida de marcaciones hasta por 10 años. Es de fácil instalación por su variedad de puertos de entrada y salida, permite interconexión directa a la red TCP/IP ethernet. Su estructura física es de 13cmx17cmx5cm posee certificación de protección contra líquidos y partículas de suciedad.

BIOSTATUS



SOLUCIÓN INTEGRAL DE ACCESO Y ASISTENCIA

El BioStatus posee las características necesarias para dar solución al control de acceso y asistencia a nivel corporativo.

CARACTERÍSTICAS

- El dispositivo contiene todos los componentes en su cuerpo (unidad de procesamiento, memoria, lector dactilar, lector de tarjetas de proximidad, interfaces de comunicación, pantalla táctil, sonido).

- Pantalla táctil LCD de 3.5" a colores de 480 x 320 pixeles.

- Muestra nombre de la persona, muestra la hora y fecha.

- Sonido característico, que permite validar marcación satisfactoria.

Reloj:

- Reloj incorporado respaldado por pila.

- Registro de eventos de auditoría con fecha y hora.

Algoritmo de huella preciso y rápido:

Premiado en las evaluaciones internacionales biométricas NIST MINEX y FVC.

Algoritmo biométrico con precisión certificada de acuerdo a NIST MINEX. Enlace al sitio web oficial NIST MINEX donde se muestra que el fabricante del equipo (Suprema) forma parte de la lista "MINEX Compliant-List": http://www.nist.gov/itl/iad/ig/ominex_qpl.cfm

Alta capacidad y rápido reconocimiento de huellas dactilares:

- Capacidad interna de 9,000 huellas.

- Velocidad de identificación: 1: N (identificación con solo poner el dedo), de 1,000 comparaciones de huellas por segundo en funcionamiento autónomo (sin recurrir a PC/Servidor para procesamiento).

- Capacidad de hacer verificación 1:1 (usando tarjeta + huella) contra 9,000 huellas mínimo en funcionamiento autónomo (sin recurrir a una PC o servidor para procesamiento).

Registro confiable de eventos:

- Capacidad interna de 55,000 eventos (marcaciones con fecha y hora)

- Retención de datos internos por mas de 10 años.

Múltiples opciones de lector de tarjetas RF integrado:

- Lector de tarjetas de proximidad EM de

125kHz/HID Prox 125kHz, Mifare 13.56Mhz, iCLASS 13.56Mhz.

Flexibilidad en modos de validación:

Varios modos de autenticación: Huella dactilar, Tarjeta de Proximidad, Tarjeta de Proximidad + Huella dactilar.

Estructura protegida para instalación en intemperie:

- Certificación de protección contra líquidos y partículas IP54.

- Resistente a climas extremos desde 0 C hasta +50 C.

Fácil instalación e interconexión:

- Interface de comunicación Ethernet TCP/IP Ethernet.

- Soporta asignación de dirección IP fijo.

- Interfaces de comunicación adicionales: Wiegand entrada, Wiegand salida.

- Relay interno para control directo de cerradura.

- Variedad de puertos entrada/salidas configurables (sensor de puerta, botón de salida, alarma, etc).

Poderosa interface de usuario:

- Pantalla táctil LCD de 3.5" a colores de 480x320 pixeles.

- Muestra nombre de la persona, muestra la hora y la fecha.

ACCESORIOS

BioMini: Lector dactilar de enrolamiento

El BioMini permite realizar el enrolamiento de las huellas de los nuevos usuarios directamente desde la PC donde se encuentra el software administrativo. Esto brinda mayor comodidad para el registro del nuevo personal.

- Sensor: Óptico resistente a ralladuras.

- Resolución: 500 dpi con 256 niveles de gris.

- Área de captura: 16mm x 18mm.

- Interface: USB 2.0.

- Dimensiones: 7cm x 9cm x 6cm.



BIOMINI

Mini UPS: Alimentación ininterrumpida

Nuestro MINI UPS permite brindar autonomía de funcionamiento en caso de fallas en el suministro eléctrico.

- Entrada eléctrica: Autovoltaje de 85V hasta 265V (50/60Hz). Perfectamente adecuado para países que operan con 110V o con 220V.

- Salida eléctrica: 12Vdc.

- Tecnología batería: Litio.

- Protecciones: fusible, MCU, IC.

- Dimensiones: 15cm x 7cm x 3cm.



MINI UPS

Tarjetas, Llaveros y Pulseras de Aproximación

Nuestros terminales trabajan de manera nativa con las tecnologías de proximidad más importantes del mercado, incluyendo EM 125kHz, HID 125kHz, Mifare 13.56MHz, iCLASS 13.56MHz, iCLASS SE 13.56MHz. Adicionalmente, cada terminal puede controlar un lector de tarjetas esclavo.

Las tarjetas de aproximación son útiles, por ejemplo, para el control de visitantes o en entornos donde se requiere la autenticación por dos elementos (tarjeta + biometría).



ACCESORIOS DE PROXIMIDAD

SOFTWARE DE CONTROL

BioTiempo

Comunicación en línea

La tecnología de comunicación integrada en el BioStatus le permite conectarse directamente a la red de computadoras LAN o WAN existente en su institución, mediante una conexión TCP/IP estándar. De esta manera el BioStatus puede ser administrado y monitoreado en tiempo real de manera centralizada.

Reportes de asistencia inmediatos y completos

El software BioTiempo permite generar de manera rápida y cómoda varios tipos de reportes de asistencia completos, como son el reporte diario, resumen diario, reporte individual, resumen individual y reporte de resultado. En todos ellos pueden elegirse las columnas que desean mostrarse y el orden de las mismas. Pueden imprimirse o exportarse en formatos Excel, PDF,...

La productividad del personal de recursos humanos se incrementa, al ya no tener que invertir tiempo y energía en la transcripción de información de marcaciones en papel, a la vez que evitan fraudes y errores.

ESPECIFICACIONES

APLICATIVO ADMINISTRATIVO BIOTIEMPO.NET (GRATUITO)

Compatibilidad

- Compatible con el modelo de equipo de control biométrico ofertado.

Base de datos

- Soporte directo de base de datos MS SQL (2008,2008R2, 2012, 2014, 2016)

Comunicación con dispositivos de control

- Comunicación a través de la red con los dispositivos biométricos conectados a través de Ethernet.

- Las marcaciones de asistencia de los dispositivos pueden registrarse en tiempo real en la base de datos.

Gestión de empleados

- Permite hacer el registro de huellas.

- Permite hacer el registro de tarjetas de aproximación.

- Permite transmitir la información de huellas y tarjetas de los empleados hacia los dispositivos de control.

- Permite que las huellas sean capturadas a través de un lector biométrico de enrolamiento dactilar usb conectado a la PC.

- Configuración común: permite escoger a diferentes usuarios para establecer fecha de inicio y fecha de expiración del usuario.

Gestión de horarios

- Control de horarios fijos (primera marcación como entrada y última como salida).

- Retardos, salidas tempranas, marcaciones incompletas (cuando solo hay una marcación en el día), ausencias, días feriados y días libres.

- Reporte a ser exportados en Excel o pdf, permite generar un reporte general en Excel o pdf

Gestión del dispositivo de control

- Permite configuración del dispositivo biométrico.

Plataforma

- Compatible con sistemas operativos Windows 7, 8, 10, 11, de 32 y 64 bits.

Resumen de Asistencia diaria							
Período: Desde:		08/01/2018		Hasta:		12/01/2018	
Nro. Trabajador:	42287000						
Nombre:	Luis Bendezu						
Fecha	resultado	Primera Marcación	Ultima Marcación	Jornada	Llegada tarde	Salida temprana	Horas Trabajadas
lun 08/01/2018	Normal	07:36:41	18:10:04	09:00	00:00:00	00:00:00	9:00:00
mar 09/01/2018	Retraso	08:16:13	18:15:27	09:00	00:16:13	00:00:00	8:43:47
mié 10/01/2018	Normal	07:54:34	19:25:33	09:00	00:00:00	00:00:00	9:00:00
jue 11/01/2018	Sal. temp.	07:57:41	17:20:53	09:00	00:00:00	00:39:07	8:20:53
vie 12/01/2018	Sal. temp.	07:20:53	17:33:34	09:00	00:00:00	00:26:26	8:33:34
Total horas asistencia:							43:38:14
Total llegadas tardes:							00:16:13
Total salidas tempranas:							01:05:33
Total horas jornada:							45:00:00
Total días laborables:	5	Total días laborados:	5				

PLATAFORMAS COMPATIBLES



SOBRE NOSOTROS

Equipamiento Biométrico Integral S.A.C. es una empresa especializada en sistemas de control e identificación de personas, con RUC 20603737629, somos canal autorizado por el distribuidor exclusivo Bioidentidad SAC para la venta y soporte de los productos Futronic (www.futronic-tech.com) en Perú.

Somos una empresa que busca innovar, transformar, ofreciendo equipos de alta calidad considerando los más altos estándares de rendimiento, así como también la mejor alternativa costo – beneficio, tenemos aliados estratégicos que en coordinación permanente podemos brindarle soluciones integrales a su proyecto.

En caso de cualquier consulta adicional, no duden en ponerse en contacto con nosotros a través del teléfono, al número **953-602-824** o del correo **proyectos@equibiosac.com**

