

reconFACE

reconFACE

sistema de
reconocimiento facial



Contacto
msalgado@efinergy.com.pe
wtapia@esitic.com

Telefono & Cel
+51 (064) 248125
964825946
0417686
964084398

Web
www.esitic.com
www.efinergy.com.pe

reconface.com.pe

EFÍNERGY

Esitic

reconFACE

Un sistema de control de asistencia eficiente debe cumplir con varios requisitos.

El primero es que sea fácil para los usuarios y el administrador del sistema.

El segundo es que sea veloz, y el tercer requisito es que sea exacto y difícil de burlar.

reconFACE reúne todos estos requisitos y más, ya que es el único sistema de control de asistencia que usa la biometría facial por medio de una cámara con escaneo de superficie (HD), el software reconoce a los usuarios, sin necesidad de otro tipo de identificación.

reconFACE identifica a sus usuarios inmediatamente. No es necesario usar una clave, tarjeta de proximidad, código de barra o siquiera la huella dactilar. Con únicamente ver la cara del usuario, el sistema puede encontrar un usuario en una base de datos de hasta 30,000 usuarios, en menos de un segundo.

Sistemas que usan código o tarjeta de proximidad o código de barra y después la huella, suelen ser lentos. En promedio un sistema verificador se tarda 7 segundos entre que el usuario se asoma, ingresa su código, pone su huella, y es aceptado. El sistema identificador de **reconFACE** se tarda en promedio 01 segundo para el mismo proceso. La diferencia de 6 segundos por usuario puede sonar poca, pero con 100 usuarios, estos 6 segundos ya se convierten en 500 (cerca de 9 minutos).

El software especializado de **reconFACE** reconoce las facciones de un usuario, la distancia entre los ojos, distancia entre mentón y nariz, relación entre pómulos, etc. Con estos datos, **reconFACE** puede construir un padrón de la cara que es único para cada usuario. No importa si a la persona le crece barba o un día usa lentes.

Usar un sistema que no requiere de interacción del usuario es valioso para cualquier empresa. El equipo no se desgasta, no se rompe y no necesita repuestos. A comparación con sistemas tradicionales con tarjetas, o los sistemas caros de tarjetas de proximidad (cada tarjeta puede tener un costo adicional y más si esta se extravía). Esto también representa un ahorro considerable, a parte del ahorro administrativo que un sistema automatizado de control de asistencia representa.

Bienvenido al futuro de control de asistencia. Bienvenido a **reconFACE**.

reconFACE

sistema de reconocimiento facial

Rápido

Assist Face identifica a una persona entre 30,000 registros en un segundo o menos.

Sencillo

No requiere conocimientos de computación o cursos especializados.

Seguro

Brinda la máxima seguridad en el contenido de la información.

Confiable

Funciones integradas aseguran la integridad de la base de datos.

En Red

Funciona desde la instalación en una LAN o a través de Internet.

Único

No existe otro sistema en la Región que use biometría facial.

Independiente

No requiere teclados, lectores u otro equipo especial, solo una webcam

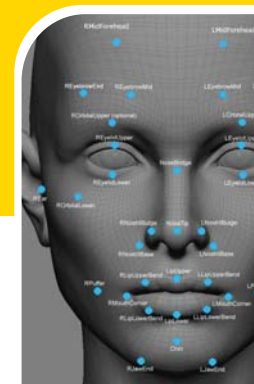
Versátil

Los reportes se exportan con un solo clic a programas como Excel, etc..



Características

- Registro de colaboradores ilimitado.
- Registro de patrones faciales ilimitado.
- Adaptable a todo tipo de empresas con multiTurnos.
- Reporte de Asistencia.
- Registro de Contratos.
- Reporte de Horas Trabajadas.
- Cargas Masivas de Horarios.



Condiciones óptimas para el uso de una cámara HD Biométrica

- La cámara HD Biométrica se usa para capturar la imagen del rostro de una persona ubicada directamente en frente de la cámara a una distancia determinada (entre 50 cm y 100 cm), y el área visible detrás de la imagen debe tener un color y una textura uniformes.
- Una fuente de luz, lo suficientemente brillante como para identificar diferencias en el área de la imagen en general, se coloca de manera tal que brille con uniformidad sobre la imagen y no se dirige hacia la cámara ni se refleja en ésta.

- El Sistema de la cámara Biométrica entonces puede cumplir con funciones como el seguimiento del rostro, el zoom, la detección de movimiento, y otras funciones.