

# AIFACE

## AI SECURITY ACCESS CONTROL

RICONOSCIMENTO SENZA  
CONTATTO E RILEVAMENTO  
DELLA TEMPERATURA PER  
RENDERE LE AREE  
CONTROLLATE PIÙ SICURE,  
ACCURATE ED EFFICIENTI.

---

dacos

Via Como 43/9  
San Donà Di Piave, Ve  
T. +39 0421 221771  
aiface@dacos.net  
www.dacos.net



## CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA CON AVVISO VOCALE E SONORO

con avviso vocale e sonoro È possibile impostare una soglia di avviso in caso di temperatura elevata. Quando il sistema rileva che la temperatura supera la soglia impostata emette un allarme (acustico e visivo) e se collegato ad un varco d'accesso automatizzato può anche predisporre l'apertura o meno dello stesso. La soglia massima di errore è di soli 0.3°C.

## VERIFICA LA PRESENZA DELLA MASCHERINA DI PROTEZIONE

Il dispositivo può riconoscere automaticamente se la persona indossa una mascherina di protezione, in caso contrario può segnalarlo e come per il controllo della temperatura, si può programmare in modo tale che se l'utente non indossi la mascherina, il varco non si apre.



## CONTROLLO BIOMETRICO TRAMITE RICONOSCIMENTO FACCIALE

Grazie ad un potente algoritmo e con un database che può gestire fino a 30.000 volti, sarà possibile gestire il controllo accessi anche tramite verifica biometrica e registrarne l'ingresso o l'uscita.

## STRUTTURA

Struttura in metallo, display 7" IPS HD, Telecamera 2MP Sony Starvis, Altoparlante integrato, Grado di Protezione IP66.

## INSTALLAZIONE

Può essere installato su varchi automatici ma anche presso normali ingressi, banconi o sale d'attesa grazie ai diversi supporti da tavolo, parete o da pavimento.

## SOFTWARE

Software di gestione fornito gratuitamente per il controllo centralizzato di una o più unità e gestione del database.

# AIFACE



## AIFACE - AI ACCESS CONTROL

### Controllo della temperatura corporea con avviso vocale e sonoro

- Possibilità di impostare la temperatura corporea massima consentita (ad esempio 37.5°C)
- Avviso acustico e visivo in caso di temperatura superiore alla soglia impostata
- Possibilità apertura varco in caso di temperatura inferiore alla soglia impostata
- Registro delle anomalie
- Range misurazione: da 36°C a 42°C
- Distanza misurazione: da 0.5m a 1m (consigliata 0.75m) Precisione rilevazione temperatura:  $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$

### Verifica Automatica Presenza Mascherina di Protezione

- Possibilità Apertura Varco in Caso di Esito Positivo
- Avviso Acustico e Visivo in Caso di Esito Negativo
- Distanza Verifica: da 0.5m a 2.2m
- Controllo Biometrico tramite Riconoscimento Facciale
- Database: 30'000 Utenti
- Possibilità Apertura Varco
- Velocità Algoritmo per Riconoscimento: fino a 200ms Distanza Verifica: da 0.5m a 2.2m
- Precisione di Riconoscimento: 99.5%

# ACCESSORI

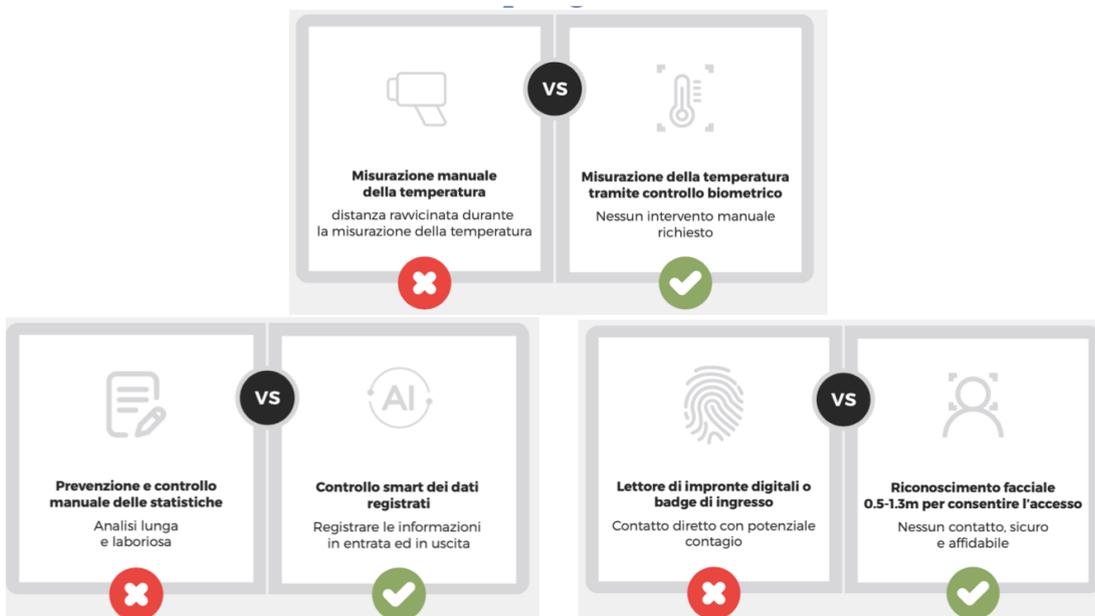


**SUPPORTO DA SCRIVANIA**



**SUPPORTO DA PAVIMENTO  
ALTEZZA 110CM O 60CM**

## PROTEZIONE, PREVENZIONE E ANALISI DATI. DIFFERENZE CON ALTRE TIPOLOGIE DI CONTROLLO ACCESSI



## SOFTWARE, PRINCIPALI FUNZIONI

- Ricerca automatica dei dispositivi in rete
- Gestione centralizza
- Suddivisione dispositivi per aree
- Scelta funzioni (Verifica Temperatura, Mascherina e accesso tramite controllo biometrico)
- Gestione dei volti con funzione di riconoscimento del nome ed identificazione del reparto

# PROTOCOLLO GOVERNATIVO EMERGENZA COVID-19

In accordo con il Governo, il 14 marzo sindacati e imprese hanno firmato un protocollo per tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori dal possibile contagio da nuovo coronavirus e garantire la salubrità dell'ambiente di lavoro.

**Nella fattispecie, la nostra soluzione risponde a due punti fondamentali:**

## MODALITÀ DI ACCESSO ALLA SEDE DI LAVORO

Controlli all'ingresso dell'azienda. Il personale, prima di entrare nella sede di lavoro potrà essere sottoposto al controllo della temperatura corporea. Se questa risulterà superiore ai 37,5°, non sarà consentito l'accesso. Le persone in tale condizione saranno momentaneamente isolate e fornite di mascherine. Non dovranno recarsi al Pronto Soccorso e/o nelle infermerie di sede, ma dovranno contattare nel più breve tempo possibile il proprio medico curante e seguire le sue indicazioni.

## DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

Qualora l'attività lavorativa imponga una distanza interpersonale minore di un metro e non siano possibili altre soluzioni organizzative è necessario l'uso delle mascherine e di altri dispositivi di protezione (guanti, occhiali, tute, cuffie, camici) conformi alle disposizioni delle autorità scientifiche e sanitarie. E' favorita la preparazione da parte dell'azienda del liquido detergente secondo le indicazioni dell'OMS.

