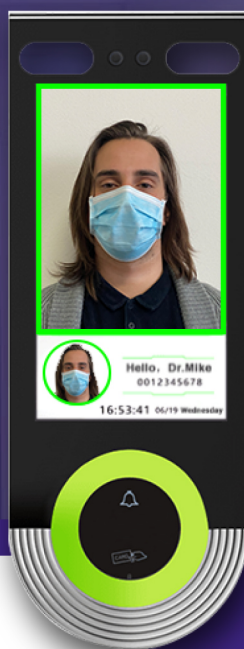


Acetech



Verifica mascherina

Controllo temperatura



Credito di Imposta del 60%

(D.L. n.34/2020 - Decreto Rilancio)

EMERGENZA COVID-19

ACT-C19-MT è il dispositivo di ACETECH sviluppato per tutelare la salute e la sicurezza dei lavoratori e degli utenti da un possibile contagio da coronavirus Covid-19.

ACT-C19-MT consente a tutte le attività di conformarsi alle vigenti normative per la limitazione del contagio.

TERMINALE DI RICONOSCIMENTO FACCIALE

ACT-C19-MT è configurabile per il controllo degli accessi con riconoscimento facciale degli utenti sia in modalità verifica 1:1 che identificazione 1:N.

Le operazioni di riconoscimento facciale sono estremamente rapide (max.500ms) e sono indipendenti dall'uso della mascherina di protezione.

La modalità di verifica 1:1 è implementabile con l'utilizzo di carte Mifare, CPU, ID etc. che contengano la memorizzazione del volto dell'utente.

La modalità di identificazione 1:N si basa sull'ampio database di volti contenuti nel dispositivo (20.000) o nel server di rete (200.000). L'identificazione può avvenire anche in caso di presenza simultanea di più utenti.

Acetech s.r.l.

Via Donat Cattin, 67 - 52100 Arezzo - Italy

Tel. +39 0575 250331 - Fax +39 0575 294683 - sales@ac-etch.com

TERMINALE DI RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA CON FUNZIONE DI VERIFICA DELLA PRESENZA DI MASCHERINA

ACT-C19-MT è il dispositivo di ACETECH che, con sensori termici a infrarossi e fotocamera ad alta risoluzione, istantaneamente rileva la temperatura corporea e verifica l'adozione della mascherina di protezione fino a 1m di distanza, permettendo di evitare il contatto degli individui con il dispositivo. Le caratteristiche funzionali e le ridotte dimensioni e peso rendono il terminale ACT-C19-MT particolarmente indicato:

- per installazioni a muro, a tavolo ed a pavimento con specifici supporti
- per applicazioni in modalità stand-alone, integrato con sistemi di controllo accessi, in reti di dispositivi controllati da remoto, etc..
- per il controllo degli accessi integrato nei dispositivi fisici di controllo, come Bussole Antirapina, Tornelli, Tripodi, Porte Scorrevoli, Ante Battenti, Varchi di ingresso, etc.

- per installazioni in Banche, Tribunali, Uffici Amministrativi, Aziende, Negozi, Scuole, Stadi, Palestre, Supermercati, etc..

Il firmware sviluppato per ACT-C19-MT lo rende un dispositivo in grado di adattarsi all'evoluzione della situazione sanitaria. Così, per esempio, se la mascherina non fosse più obbligatoria, il dispositivo potrebbe rapidamente e semplicemente essere configurato in modo da non dover più riconoscere la presenza della mascherina ma continuare unicamente a svolgere la funzione di rilevazione della sola temperatura.



il dispositivo ACT-C19-MT rileva la temperatura facciale ed, in caso di superamento della soglia impostata, attiva l'allarme febbre (*)



il dispositivo ACT-C19-MT verifica la presenza della mascherina protettiva sul volto ed, in caso di assenza del DPI, attiva l'allarme mascherina (*)



il dispositivo ACT-C19-MT identifica il volto anche in presenza di mascherina ed, in caso negativo, attiva l'allarme identificazione (*)



in caso di superamento positivo dei 3 controlli precedenti il dispositivo ACT-C19-MT abilita il transito. In caso contrario, genera l'allarme e impedisce il transito.

N.B.: (*) i 3 controlli sono attivabili/disattivabili dalla configurazione del dispositivo

CARATTERISTICHE

- Rilevazione della temperatura corporea attraverso sensore a infrarossi.
- Due modalità operative: Touchscreen / PC software.
- Rilevazione della temperatura + riconoscimento facciale in 0.3 secondi.
- Misurazione della temperatura contactless, distanza di riconoscimento 0.3-1m (0.5m ottimale).
- Sensore di temperatura a infrarossi di altissima qualità.
- Display IPS 5.5 pollici Full-View ad alta risoluzione (1280x720).
- Riconoscimento simultaneo di più persone, in grado di riconoscere 4 persone contemporaneamente.
- Identificazione ad alta velocità (≤ 0.5 sec.), accuratezza di identificazione 99.9%, ampia telecamera HD da 2 megapixel.
- Lettore di badge integrato, per carte Mifare, CPU, ID, ecc...
- Due porte di comunicazione USB per importazione, aggiornamento e backup dati.
- Corpo in metallo waterproof, robusto e resistente.



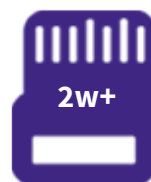
Megapixel HD
Camera



Alta velocità
d'identificazione



Accuratezza:
99.9%



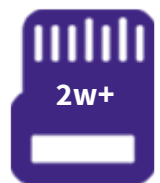
Storage:
20.000 volti



Rilevazione
Vitalità Binoculare



Modalità di
Comunicazioni
Multiple



Memoria locale



Riconoscimento
Simultaneo
di più persone



LINUX System



Soppressione
Dinamica di
Fonti Luminose

Per l'acquisto del dispositivo ACT-C19-MT è riconosciuto il Credito di Imposta del 60% (D.L. n.34/2020 - Decreto Rilancio)

SPECIFICHE TECNICHE

Modello	ACT-C19-MT
Contenitore	Metallico
Dimensioni	232x88x25mm
Due modalità operative	Touchscreen / PC software
Peso	0.5KG
Display	5.5 pollici IPS HD Full-View, risoluzione 1280x720
CPU	4 CoreA7 1.2GHZ
Storage	1GB DDR3 + 8GB EMMC
GPU	MAL400 II
Comunicazione	Comunicazione WIFI opzionale
Sistema Operativo	LINUX
Telecamera	Telecamera HD 2Mpx binoculare dinamica ad ampio spettro
Rilevazione Vitalità	Supportato
Capacità di Memorizzazione	20.000 Volti + 20.000 Badge
Records Database	200.000
Modalità di Riconoscimento	1:N / 1:1
Velocità di Riconoscimento	≤0.5s
Interfacce	1 LAN 10/100 Mbps, 2 ingressi di allarme, 2 uscite di allarme, controllo elettroserratura, RS485, Wiegand, lettore di badge esterno.
Interfaccia Wiegand	Input + Output (26/34 bit)
Tensione di Alimentazione	DC12V/2A (DC9V-14V)
Temperatura di Esercizio	Da -10°C a 70°C
Umidità di Esercizio	10%-90% RH



TCP/IP



HUB

TCP/IP



TCP/IP



CONFIGURAZIONE