

EMAR SISTEMI SRL

SISTEMI DI CONTROLLO INDIVIDUALE DELLA
TEMPERATURA PER ACCESSI, VARCHI ED INGRESSI.

SEGNALAZIONE DI ALLARME OTTICO ACUSTICO E
POSSIBILITA' DI BLOCCO DEL TORNELLO/VARCO

CONTROLLO ACCESSI TERMOGRAFICO

INTELLIGENZA ARTIFICIALE A SUPPORTO DELLA RILEVAZIONE DELLA TEMPERATURA

I terminali di controllo accessi con tecnologia termografica sono il supporto ideale per rilevare in modo accurato la temperatura delle persone durante gli accessi.

L'intelligenza Artificiale identifica il punto di rilevazione, sia in presenza che in assenza della mascherina, mentre la telecamera, con ampio angolo di visione, garantisce una rapida rilevazione anche oltre i 2 metri.

Disponibili con lettore Mifare e tecnologia Face Recognition selezionabile, questi prodotti sono perfetti per applicazioni di controllo accessi uffici, ingressi dipendenti, tornelli, banche, negozi, librerie, farmacie ed ogni altro ambiente al cui interno circolano persone.

**UFFICI****LIBRERIE****INDUSTRIE****NEGOZI****BANCHE****FARMACIE**

TECNOLOGIA

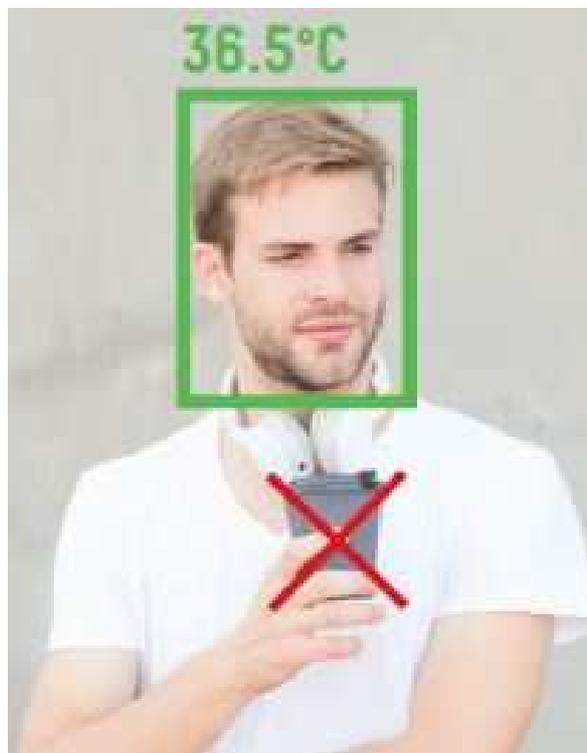
INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER PERFORMANCE SMART

L'intelligenza artificiale a bordo di questi dispositivi garantisce un significativo incremento delle performance di rilevazione.

La funzione AI Face Location in ottemperanza alla privacy, rileva il punto corretto per la misurazione della temperatura cutanea e discrimina eventuali sorgenti calde o fredde, ad esempio una tazza di tè bollente.

Ne consegue una misurazione estremamente precisa effettuata direttamente sulla fronte e, di conseguenza senza falsi positivi, con un livello di accuratezza inferiore a 0,5°C, in un range di temperatura compreso tra 30°C e 45°C.

La funzione Mask Detection identifica se il soggetto indossa la maschera protettiva, può generare un allarme e può inibire l'apertura del varco.



APPLICAZIONI

RILEVAZIONE SICURA GRANDANGOLO VELOCITÀ, FLESSIBILITÀ, ZERO ASSEMBRAMENTI

Semplificare la gestione delle code ed evitare inutili assembramenti di persone sono aspetti fondamentali quando si tratta di rilevazione della temperatura.

I terminali di controllo accessi con tecnologia radiometrica sono progettati per risolvere questa specifica esigenza, consentono la corretta rilevazione del target da qualsiasi angolazione, a una distanza superiore a 2 metri e lungo tutta la superficie del display.

Il risultato è una rilevazione della temperatura semplificata, veloce e sicura che ottimizza le tempistiche di accesso, anche in presenza di numerose persone. Queste caratteristiche rendono i terminali estremamente efficaci e sicuri; nessun operatore esterno dovrà infatti verificare la correttezza della lettura o fornire istruzioni sul posizionamento del volto a display, ottimizzando anche i costi del personale.

