

LA NOSTRA GAMMA DI PRODOTTI PER L'EMERGENZA CORONAVIRUS

FIRMATO IL PROTOCOLLO SULLE MISURE PER IL CONTRASTO E IL CONTENIMENTO DELLA DIFFUSIONE DEL VIRUS COVID-19 NEGLI AMBIENTI DI LAVORO

SISTEMI CERTIFICATI DI MISURAZIONE ISTANTANEA DELLA TEMPERATURA CORPOREA

In un momento così particolare come quello che stiamo attraversando, siamo chiamati tutti, in base alle



nostre disponibilità, a contribuire alla salvaguardia della salute pubblica facendo sì che ognuno possa vivere la propria vita con serenità.

GRUPPO SERVIZI SICUREZZA è in grado di fornire una serie di strumenti utili per proteggere moltissimi scenari come ospedali, scuole, stazioni, uffici, musei, supermercati, stazioni ferroviarie, portuali, aeroportuali e tutte le persone che ci lavorano e che li frequentano quotidianamente.

Si tratta di sistemi certificati di misurazione istantanea della temperatura corporea. Necessita fornire ed



installare una telecamera termica, un dispositivo di calibrazione e un'interfaccia web per allestire una postazione che consente di controllare più persone contemporaneamente, con elevata precisione ($\pm 0.3^{\circ}\text{C}$), senza alcun contatto e da una distanza di oltre 3 metri.

Grazie a questi sistemi, collocati in posizioni strategiche, è possibile monitorare la temperatura del volto di grandi flussi di persone in brevissimo tempo, consentendo di separare dalla folla i soggetti potenzialmente a rischio.

Gli algoritmi di intelligenza artificiale a bordo delle telecamere riconoscono le figure umane presenti all'interno della scena escludendo qualsiasi altra fonte di calore. L'operatore può quindi vedere in tempo reale direttamente dall'interfaccia web tutti i rilevamenti. Al superamento di una determinata soglia, inoltre, è configurabile l'attivazione del LED bianco a intermittenza o la riproduzione di un messaggio audio dagli speaker integrati nella telecamera. Una forma di precauzione semplice, efficace, non invasiva e sicura per tutti. Queste soluzioni sono state già implementate con successo nelle stazioni della metropolitana e ferroviaria di Milano.



PRODOTTI OPZIONALI

Infine, avrete sempre la possibilità di effettuare dei backup, che assicurano la conservazione di una copia delle registrazioni su un dispositivo differente da quello sul quale archiviate generalmente i video.

SCHEDA TECNICA SISTEMI CERTIFICATI DI MISURAZIONE ISTANTANEA DELLA TEMPERATURA CORPOREA
MILANO, 18 MARZO 2020