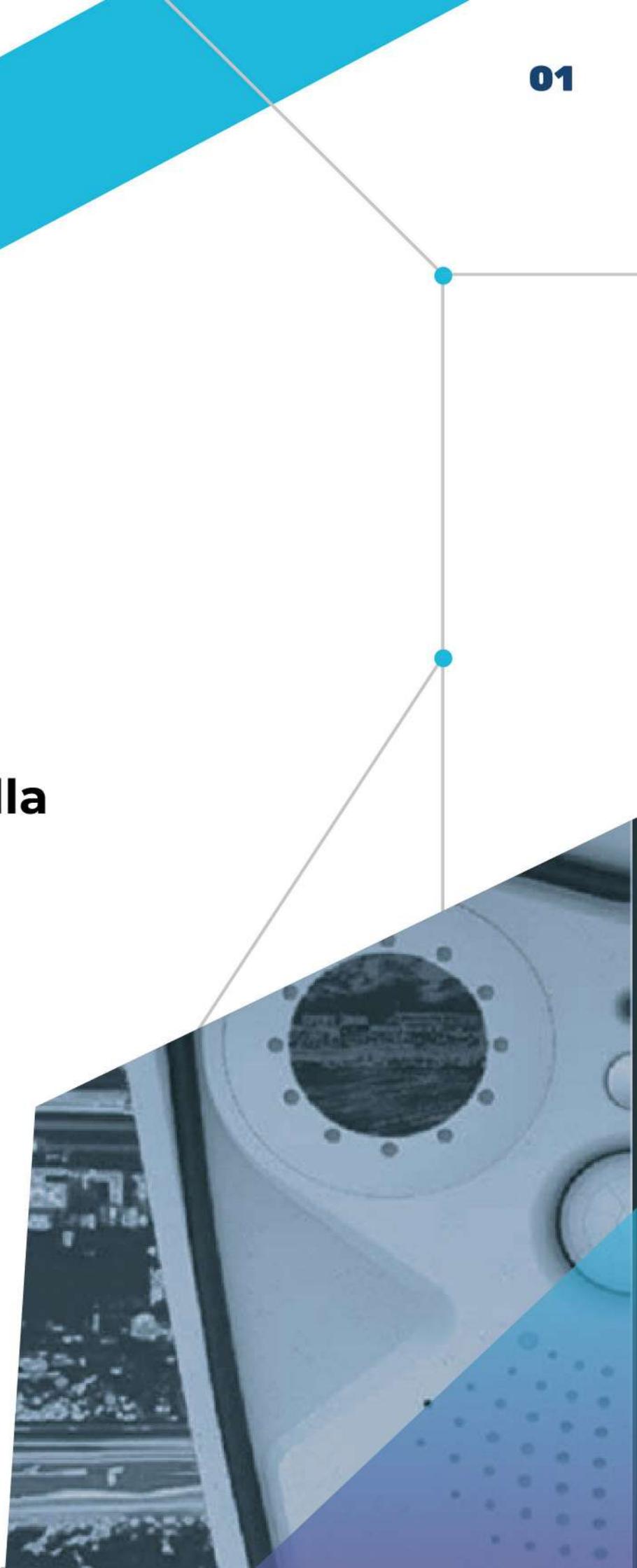




Rilevazione della temperatura corporea

**Gli esperti della
sicurezza informatica**

www.gameng.it



// CHI SIAMO

La nostra azienda

GAM Engineering è un team di professionisti del settore dell'Information and Communication Technology (ICT) e della **Cyber Security**.

Offriamo un'ampia gamma di prodotti e servizi atti a fornire nuove possibilità di **sviluppo e ottimizzazione per la Pubblica Amministrazione, le Aziende ed i Privati**. Facciamo tesoro della continua interazione con le realtà che costituiscono il tessuto industriale del nostro territorio e investiamo continuamente in formazione.



// CHI SIAMO

Partner & Clienti

Siamo **partner** delle principali aziende di formazione in ambito networking e, grazie ai rapporti con l'Università, offriamo servizi con **altissimo valore aggiunto**.

L'attenzione al **cliente** è da sempre il fondamento e il punto di partenza di ogni nostra attività e la sua soddisfazione rappresenta la nostra risorsa più preziosa.

Le nostre **soluzioni** sono studiate a stretto contatto con il cliente, al fine di soddisfarne ogni esigenza in termini di **produttività, risparmio, ottimizzazione delle risorse e sicurezza**.



KONICA MINOLTA



// PROTEZIONE

Proteggi le tue risorse e garantisci la sicurezza per tutti!

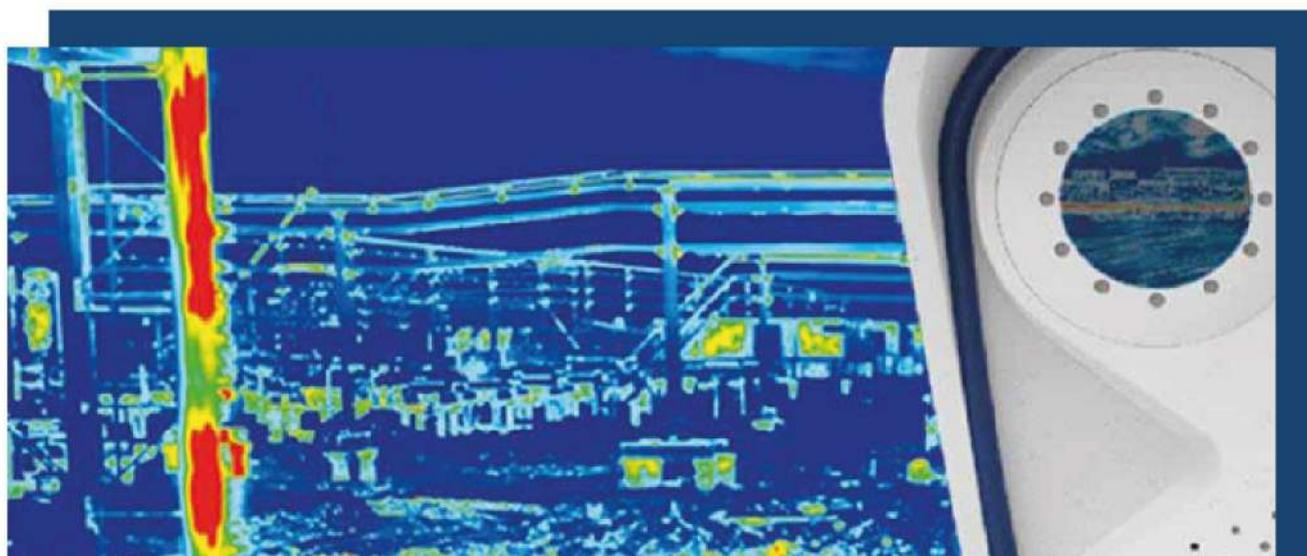
La nostra soluzione rappresenta uno **strumento fondamentale** per la rilevazione della **temperatura corporea** in quei luoghi quali hotel, supermercati, ospedali, aziende, uffici, sale meeting e aree di ricezione del pubblico dove è fondamentale rallentare o interrompere la catena del contagio del COVID-19

Come funziona?

La nostra soluzione agisce a distanza ed è in grado di misurare la **radiazione termica**. La tecnologia può monitorare la variazione di temperatura a partire da **0,1°C** su un massimo di 20 aree sensibili sullo schermo in un intervallo di temperatura che va da **-40°C a +550°C**. In caso di anomalie, il sistema può inviare e-mail, far scattare un allarme, mandare un SMS, ecc...

Quali altre applicazioni?

- **Rilevamento di persone e oggetti**
- **Protezione del perimetro e controllo antri-intrusione**
- **Protezione antincendio interna ed esterna**
- **Controllo macchine e attrezzature, impianti industriali e di produzione**

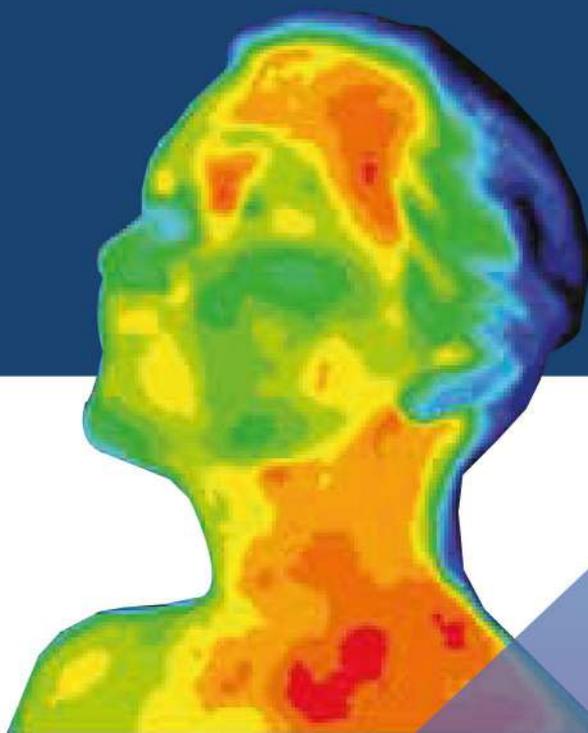


// DESKTOP AS-A-SERVICE

Il nostro Kit include:

- **Una telecamera termotermica** per la misurazione a distanza della temperatura corporea;
- **Un sensore smart** che comunica alla telecamera in tempo reale le condizioni dell'ambiente circostante;
- **Un mini server** per la taratura automatica della temperatura sulla base di algoritmi di Deep Learning;

È possibile richiedere un **totem personalizzato** con il **logo del cliente**, dove alloggiare la **telecamera** e il **miniserver**.



Servizi inclusi

Progettazione Layout:

I nostri ingegneri, previo sopralluogo tecnico presso la struttura ricettiva, definiranno la **disposizione fisica della termocamera**, dei **sensori** e del **KIT** applicando le **migliori pratiche del settore** al fine di arrivare alla soluzione più idonea al particolare contesto.

Messa in opera:

I nostri **tecnici certificati** installeranno le apparecchiature e configureranno il sistema per il primo avvio.

Assistenza:

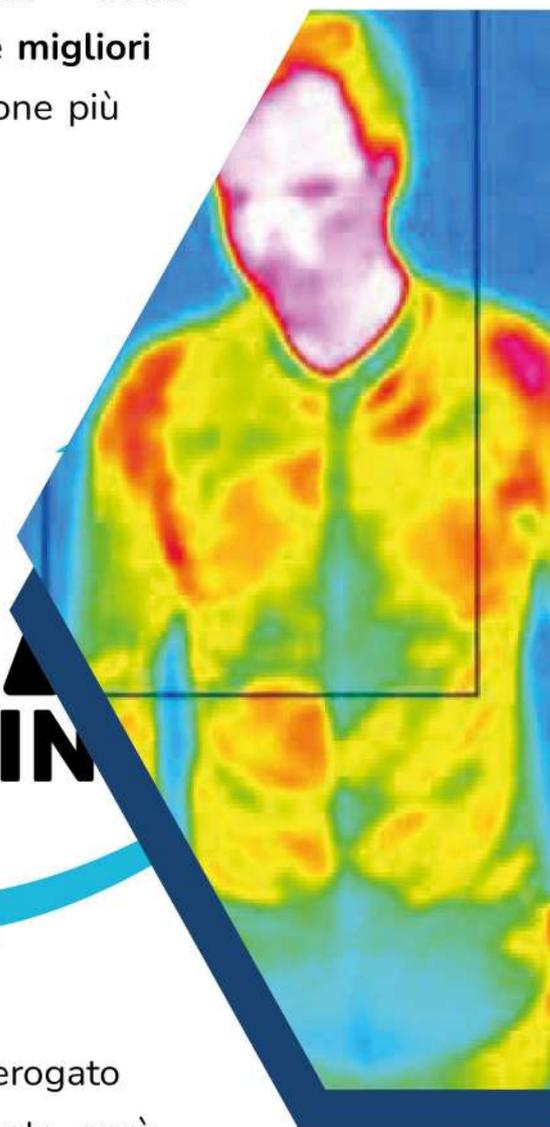
Il supporto operativo sarà garantito da un **Contact Center multicanale e multilingua**. L'accesso ai servizi di **Help Desk** sarà fornito sia tramite linee telefoniche, sia tramite posta elettronica che per mezzo di appositi moduli web. Il **servizio di Assistenza** sarà erogato **H24** e in caso di necessità, un tecnico certificato sarà disponibile per un intervento on site.

Formazione:

I nostri tutor esperti offriranno un percorso di **training on the job on site** della durata di 4 ore fino ad un massimo di 8 partecipanti.

The logo for GA ENGINE features the letters 'GA' in a large, bold, black font, with 'ENGINE' in a smaller, bold, black font below it. A blue curved line underlines the 'GA' and extends to the right. The logo is partially overlaid by a large, stylized graphic of a human figure in a thermal imaging style, with colors ranging from blue to red, indicating heat distribution. The figure is positioned on the right side of the page, with its head and upper torso visible.

GA
ENGINE



// PARCO ARCHEOLOGICO DI POMPEI

Caso di successo

Il sistema della **rilevazione della temperatura**, come sappiamo, si è rivelato quanto mai importante nel **2020** per fare fronte all'emergenza innescata dal **Covid-19**.

È stato infatti grazie all'installazione delle **termocamere** capaci di **assicurare l'ingresso controllato delle persone**, che le attività commerciali, i musei, gli uffici e altri luoghi pubblici hanno potuto riaprire le porte senza compromettere, e anzi favorendo, la limitazione del contagio.

In questo scenario la **MOBOTIX**, famosa in tutto il mondo per le sue soluzioni di **videosorveglianza** in qualsivoglia settore (industria, trasporti, sanità, energia, logistica, mobilità, turismo, ecc...) ha confermato la sua leadership scendendo in campo sin da subito con le proprie telecamere termiche.

Il Covid ha però creato una moltitudine di situazioni inedite con cui misurarsi, alcune di **elevata complessità**. Una delle sfide più difficili è stata posta dall'esigenza di progettare un **sistema di controllo e rilevazione della temperatura superficiale** per consentire l'accesso al **Parco Archeologico di Pompei**. La tecnologia esistente non poteva essere applicata senza modifiche, date le molte criticità del caso, come il flusso cospicuo di visitatori, le condizioni ambientali estreme, l'installazione all'aperto o la conformazione degli spazi.

// PARCO ARCHEOLOGICO DI POMPEI

Era necessaria una soluzione ingegnerizzata ed è per questo che a maggio 2020 MOBOTIX si è rivolta a GAM ENGINEERING.

GAM Engineering ha risposto alla richiesta con un sistema estremamente versatile in grado di rendere possibile una calibrazione completamente automatica e risolvere molte criticità.

Il sistema progettato e realizzato da **GAM Engineering** si basa sull'**intelligenza artificiale**, include componenti hardware e software **altamente ingegnerizzati e ottimizzati** per eseguire un modello matematico di **deep learning** che si adatta ad ogni singola installazione.

In Europa e nel mondo non esistono installazioni che per complessità, caratteristiche e importanza siano minimamente confrontabili con i siti del parco Archeologico di Pompei.

Ad oggi sono più di 10 le porte del **Parco Archeologico di Pompei** che sono state riaperte grazie alla nostra tecnologia: Anfiteatro, le due di Porta Marina Superiore, le due di Piazza Esedra, quelle di Villa Oplontis, Villa San Marco e Villa Arianna, così come Porta Stabia e il sito del Palazzo Quisisana.





**Gli esperti della
sicurezza informatica**

www.gameng.it

Siamo a tua disposizione



Sede Legale:

Via Monte Croce, snc
67033 Pescocostanzo (AQ)



Sede Operativa:

S.S. 7 bis Appia Km.10,800 c/o
Appia Center, 81030, Teverola (CE)



Tel. 081 197 511 22

Azienda Certificata ISO 9001:2015
per i servizi di telecomunicazione
e trasmissione dati.

Gam Engineering S.r.l.
Società unipersonale
P.IVA: 01857680662
PEC: gameng@pec.it