



Escape

Sistema di Gestione Emergenze
ed Evacuazione Aziendale.



Segnalazione istantanea del pericolo e avvio automatico
del piano di evacuazione nel pieno rispetto del GDPR.



aGestic srl

Sede Legale

Viale Lionello Matteucci 82
02100, Rieti, Italia

Contatti

<https://agesic.company>
<https://escape.agesic.com>
info@agesic.com
+39 0746 257060

Panoramica	05
Principi fondamentali	06 — 07
Architettura Funzionale	08 — 11
Funzionalità operative	12 — 19
Gestione Privacy e Conformità GDPR	20
Requisiti Tecnici	21
Vantaggi del Sistema	22





Panoramica

Il sistema **aGestic Escape** rappresenta un'evoluzione significativa della piattaforma aGestic.

Progettato specificamente per la gestione delle emergenze e delle evacuazioni in ambito aziendale con particolare attenzione alla tutela della privacy dei lavoratori attraverso un sistema di geolocalizzazione basato su zone predefinite.

Privacy by Design

Il sistema opera su un principio di **anonimato controllato**.

Durante le normali operazioni, la posizione dei lavoratori non viene tracciata individualmente. Solo in caso di emergenza dichiarata, il sistema attiva le funzionalità di localizzazione necessarie per garantire la sicurezza di tutti.





Geolocalizzazione a zone

Aniché un tracciamento continuo GPS, il sistema utilizza zone geolocalizzate predefinite che registrano esclusivamente:

- **Ingresso/uscita dalle sedi aziendali**
- **Presenza nelle zone di raccolta durante le emergenze**
- **Conteggio automatico e lista del personale all'interno dell'edificio**



Zone geolocalizzate

1. Zone Verdi (accesso sede)

Perimetri geofencing configurati attorno alle sedi aziendali

Registrazione automatica di ingresso/uscita in modalità anonima

Sincronizzazione con eventuale sistema di timbratura



2. Zone di Raccolta

Aree georeferenziate esterne agli edifici

Attivazione esclusivamente durante le emergenze

Verifica automatica della presenza del personale evacuato

Ciclo di vita dell'Applicazione



Attivazione Mattutina



Timbratura **cartellino IN**



Apertura automatica dell'App



Registrazione ingresso Zona Verde



Modalità Standby anonima



Disattivazione Serale



Timbratura **cartellino OUT**



Registrazione uscita Zona Verde



App si chiude automaticamente

Modalità di attivazione emergenza

STEP

1

Segnalazione dell'emergenza

- Chiunque può segnalare un'emergenza tramite app
- Notifica immediata al preposto

STEP

2

Verifica della segnalazione

- Il preposto verifica la segnalazione
- Identificazione del segnalante

STEP

3

Attivazione evacuazione

- Attivazione evacuazione edificio
- Invio immediato alert sonoro push a tutte le app





Funzionalità Operative

Durante operazioni normali

Lavoratori

Nessun tracciamento attivo della posizione

Registrazione automatica ingresso/uscita sede (anonimizzata)

Consumo batteria ottimizzato





Funzionalità Operative

Durante operazioni normali

Preposti

Accesso a dashboard con conteggi aggregati anonimi

Pulsante emergenza sempre accessibile

Visualizzazione stato generale del sistema



Funzionalità Operative

 **Emergenza Attiva**

Cambio di stato automatico

Attivazione immediata di tutte le funzionalità di localizzazione

Sblocco identificazione nominativa temporanea

Avvio tracciamento zone di raccolta





Emergenza Attiva

Lavoratori

Visione completa del personale all'interno dell'edificio

Monitoraggio evacuazione

Lista persone nelle zone di raccolta

Preposti Evacuazione

Localizzazione automatica all'interno dell'edificio

Assegnazione piano di competenza

In tempo reale:

- Numero persone presenti per piano
- Elenco nominativo persone sul proprio piano
- Conferme uscita in tempo reale
- Persone mancanti all'appello

Coordinatore emergenza lato dashboard

Visione completa del personale all'interno dell'edificio

Monitoraggio evacuazione

Lista persone nelle zone di raccolta

Lista persone non ancora evacuate

Posizione di tutti i responsabili evacuazione

Gestione Privacy e Conformità GDPR

Minimizzazione dei Dati

- Raccolta dati solo quando strettamente necessario
- Modalità anonima
- Identificazione nominativa solo durante emergenze

Trasparenza

- Informativa chiara all'utente quando l'app passa in modalità emergenza

Limitazione Conservazione

- Dati dettagliati emergenza: conservati 24 ore
- Dati statistici aggregati: conservati secondo normativa
- Cancellazione automatica dati sensibili



Requisiti Tecnici

Applicazione Mobile



Piattaforme



iOS 16.0 +



Android 10.0 +

Integrazione Hardware

- Sistema timbratura cartellini (badge/biometrico)
- Sistema allarme emergenza aziendale

Permessi

- GPS/Geolocalizzazione ad alta precisione
- Notifiche push prioritarie
- Permessi esecuzione in background
- Accesso sensori movimento

Vantaggi del Sistema

Azienda

Riduzione del rischio operativo e legale

- Conformità normative sicurezza sul lavoro
- Tracciabilità gestione emergenze
- Riduzione tempi evacuazione
- Documentazione audit e certificazioni
- Ottimizzazione esercitazioni evacuazione

Lavoratori

Sicurezza senza invasività

- Privacy rispettata in condizioni normali
- Maggiore sicurezza personale
- Indicazioni chiare durante emergenze
- Nessuna necessità di interazione manuale quotidiana
- Trasparenza utilizzo dati

Preposti sicurezza

Controllo totale durante e dopo l'emergenza

- Visibilità real-time situazione emergenza
- Strumenti decisione basati su dati
- Comunicazione diretta con squadre
- Report automatici post-emergenza
- Identificazione aree miglioramento



aGestic srl

Sede Legale

Viale Lionello Matteucci 82
02100, Rieti, Italia

Contatti

<https://agesic.company>
<https://escape.agesic.com>
info@agesic.com
+39 0746 257060

Il sistema aGestic Escape rappresenta un equilibrio ottimale tra tutela della privacy dei lavoratori nelle operazioni quotidiane e necessità di garantire la massima sicurezza durante le emergenze.

L'approccio basato su zone geolocalizzate e attivazione condizionale delle funzionalità di tracciamento garantisce il rispetto della normativa vigente, fornendo al contempo strumenti efficaci per la gestione delle evacuazioni e la salvaguardia delle vite umane.

