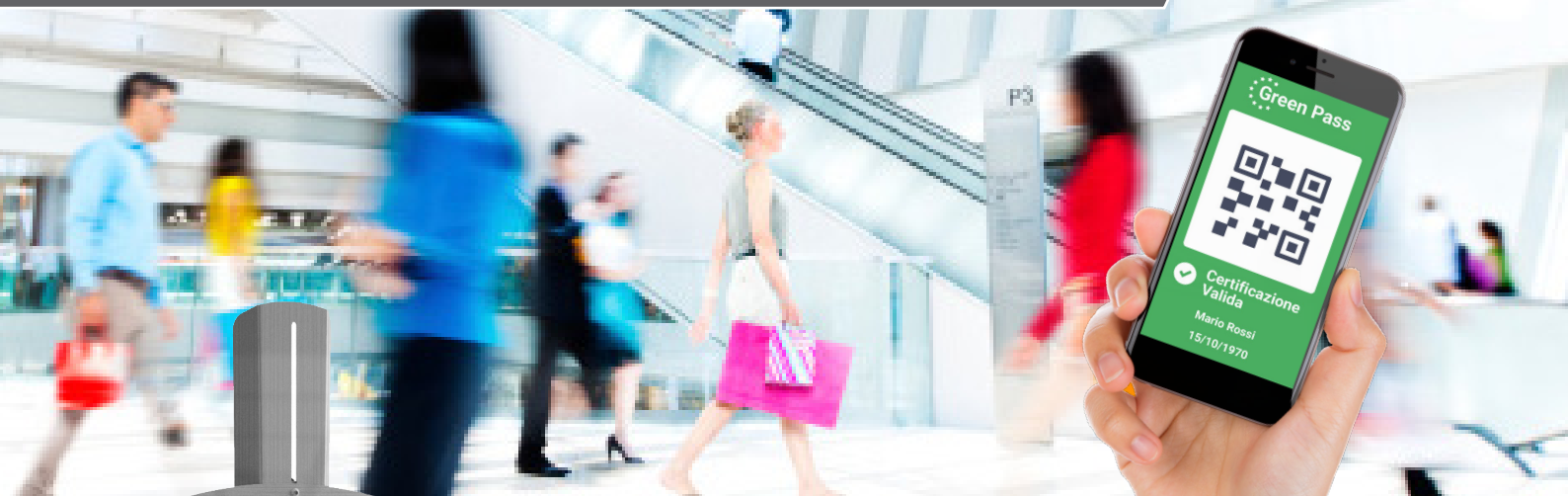


## Sistema automatico per il controllo del Green Pass



Dispositivo facilmente posizionabile, a **muro** o su **piantana**, all'ingresso di **ristoranti**, **accesso a mezzi pubblici**, **aziende**, o **qualsiasi tipo di locale**, per snellire le operazioni di verifica del certificato verde in possesso dei clienti, passeggeri o dipendenti.

**In totale autonomia**, il cliente che arriva in prossimità del dispositivo dovrà soltanto posizionare il proprio QR code (in formato cartaceo o digitale) davanti alla fotocamera e verificare il feedback di validità, avendo così il via libera per accedere.

### Caratteristiche principali

- **Lettura QR code fino a 30cm dal dispositivo**
- **Tempo di lettura inferiore a 1 secondo**
- **Interfaccia software semplice ed intuitiva**
- **Rispetto della privacy: le immagini vengono elaborate localmente e non vengono in alcun modo conservate**
- **Allarmi configurabili**
- **E' orientabile e può essere montato su piantana per un agevole posizionamento spaziale**

Essendo il dispositivo completamente automatico e non richiedendo la presenza di operatori nelle vicinanze, è dotato di una **funzionalità antifrode**, per evitare il "passamano" di un green pass da una persona all'altra al momento del controllo di sicurezza.

Questa funzionalità è configurabile (attiva/non attiva) e permette di verificare se nelle ultime letture (fino a 10) un green pass è già stato scansionato. Il tutto in conformità alle normative sulla privacy perché vengono salvati solo alcuni dati non sensibili su una memoria volatile che viene resettata in pochi minuti.



## Dotazioni

- **Fotocamera ad alta sensibilità** in grado di inquadrare e di leggere il QR Code dei certificati;
- **Schermo led** che mostra l'effettiva validità, o la non validità, del green pass inquadrato;
- **Processore ARM RISC** per elaborazione rapida per l'elaborazione rapida del QR Code
- **Torretta luminosa** per un feedback visivo/acustico
- **Scheda di interfaccia e 2 relè** per gestire varchi automatici, tornelli, sistemi di controllo flussi

## Specifiche tecniche

Alimentazione 5V

2 porte USB

WIFI

1 presa RJ45

Monitor 7" risoluzione 800x600

Torretta luminosa con doppio segnale

Doppio relè per segnalazione PASS/NOT PASS

## Aggiornamento del database Green Pass

Se il dispositivo è collegato a internet (tramite wi fi) si aggiorna automaticamente con il database del ministero per verificare la validità del Green Pass (emissione/scadenza) e tutti gli aggiornamenti.

Se il dispositivo non è collegato ad internet, si rende necessario aggiornare i file con cadenza giornaliera (disposizione del ministero) in locale tramite chiavetta USB.

## Ambiti di applicazione tipici



Aziende



Ristoranti, bar, mense



Metropolitane con tornelli o varchi aperti



Strutture sanitarie



Centri commerciali



Cinema con biglietterie automatiche



Aeroporti



Filiali degli istituti di credito



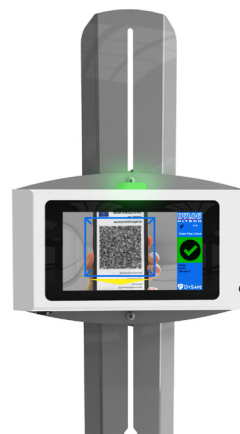
Farmacie



Centri sportivi, stadi, palestre



Teatri, fiere, musei



Distribuito da: Geass s.r.l Via Ambrosini 8/2 -  
Torino Telefono: 011.22.91.578  
Email: info@geass.com  
Sito: www.geass.com