

# FaRe Hybrid

*Un'unica Piattaforma per il Tuo  
Ecosistema di **Controllo Accessi***

**EU** **KLIS**





# *Euklis FaRe Hybrid: Controllo Accessi Intelligente e Integrato*

L'applicazione di controllo accessi di Euklis migliora l'ecosistema di sicurezza basandosi su standard aperti e arricchiti da funzionalità avanzate per proteggere aziende e strutture di qualsiasi dimensione.

L'intera applicazione per il controllo accessi è progettata in conformità al **GDPR** fin dalla fase di sviluppo ed è pienamente conforme alla direttiva **NIIS2**, con un'attenzione particolare alla protezione dell'accesso ai dati.

La **Piattaforma FaRe Hybrid** unifica l'ambiente di sicurezza, consentendo l'accesso tramite **autenticazione multi-fattore** (volto + badge, targa + badge, volto + QR Code, ecc.) offrendo una linea completa di controller, lettori e dispositivi edge e al contempo si interfaccia con diversi sistemi terzi di controller e lettori tramite protocolli standard Wiegand e OSDP.



# Controllo Accessi Euklis: Scopri i Vantaggi



- **Piattaforma software completa, modulare e personalizzabile**
- Tecnologia sviluppata interamente in **Italia**
- **Architettura aperta e compatibile con protocolli standard** (Wiegand, OSDP)
- **Autenticazione multi-fattore:** volto, badge, targa, QR Code, UHF, NFC
- **Predictive QR Code®** per accessi sicuri anche offline
- **Compatibilità con sistemi esistenti:** controller, lettori, VMS, centrali di allarme
- **Soluzione flessibile** per progetti di qualsiasi complessità
- **Perfettamente integrabile** senza vincoli proprietari
- Conforme alle normative europee (**NIS2 e GDPR**)
- Ottima **alternativa** a soluzioni obsolete o poco flessibili
- **Soluzione ideale per system integrator:** libertà di progetto e integrazione
- Il **riconoscimento facciale** di Euklis integra algoritmi di **pattern matching** con tecniche avanzate di **intelligenza artificiale**

# I nostri technology partner



Lettori RFID compatibili  
con la tecnologia NFC di  
iPhone



Lettori UHF e QRCode



Lettori Targa



Timbratori



Lettori di  
Riconoscimento  
Facciale



Lettores di QR Code



*La nostra Tecnologia Chiave*

# **Predictive QR Code®**

*Tecnologia Brevettata di Autenticazione  
per Accessi Sicuri, anche Offline*





# *Predictive QR Code*

*Come funziona?*

Il **Predictive QR Code®** è la tecnologia brevettata di card virtuali della piattaforma FaRe Hybrid che tramite mobile app **Guest on Cloud** autentica univocamente i flussi di persone, veicoli e merci.

Quando la mobile app viene attivata, **infiniti QR Code che cambiano ogni 500 millisecondi** vengono mostrati sullo schermo dello smartphone.

Se copiato, non può essere utilizzato, in quanto la **validità scade a ogni cambiamento.**

Funziona anche in modalità offline, ovvero **senza connessione ad internet.**



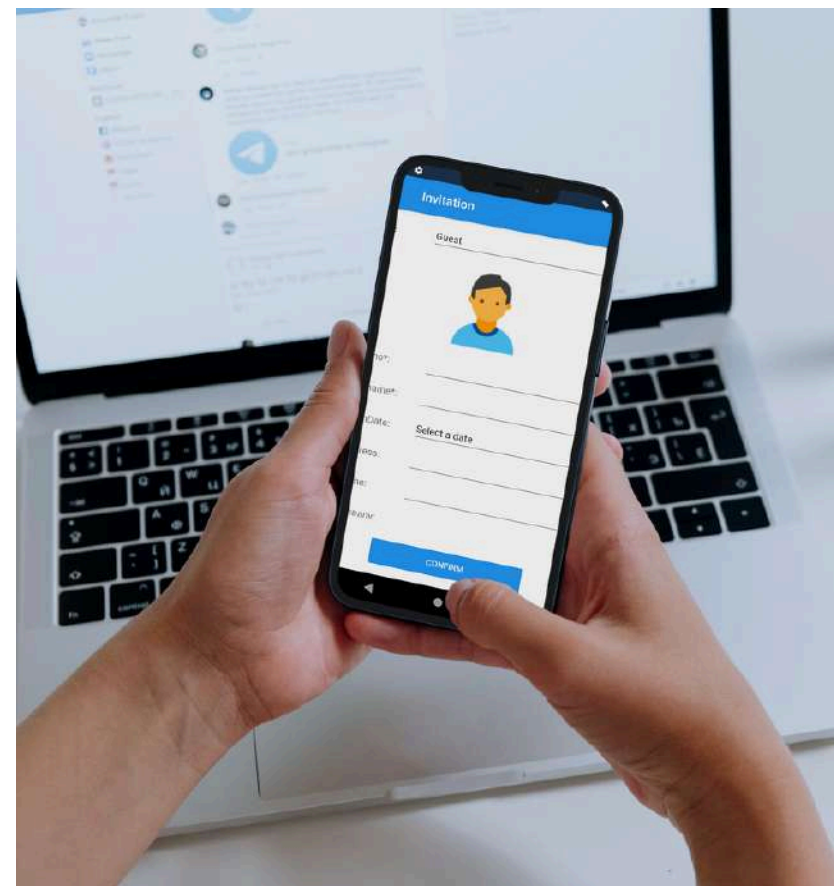
# Processo di Registrazione da Mobile App Guest on Cloud

Dopo aver installato sul proprio smartphone la mobile app Guest on Cloud, l'utente inserisce il PIN Code ricevuto via email/SMS dall'ente ospitante



L'utente accetta privacy/safety policies

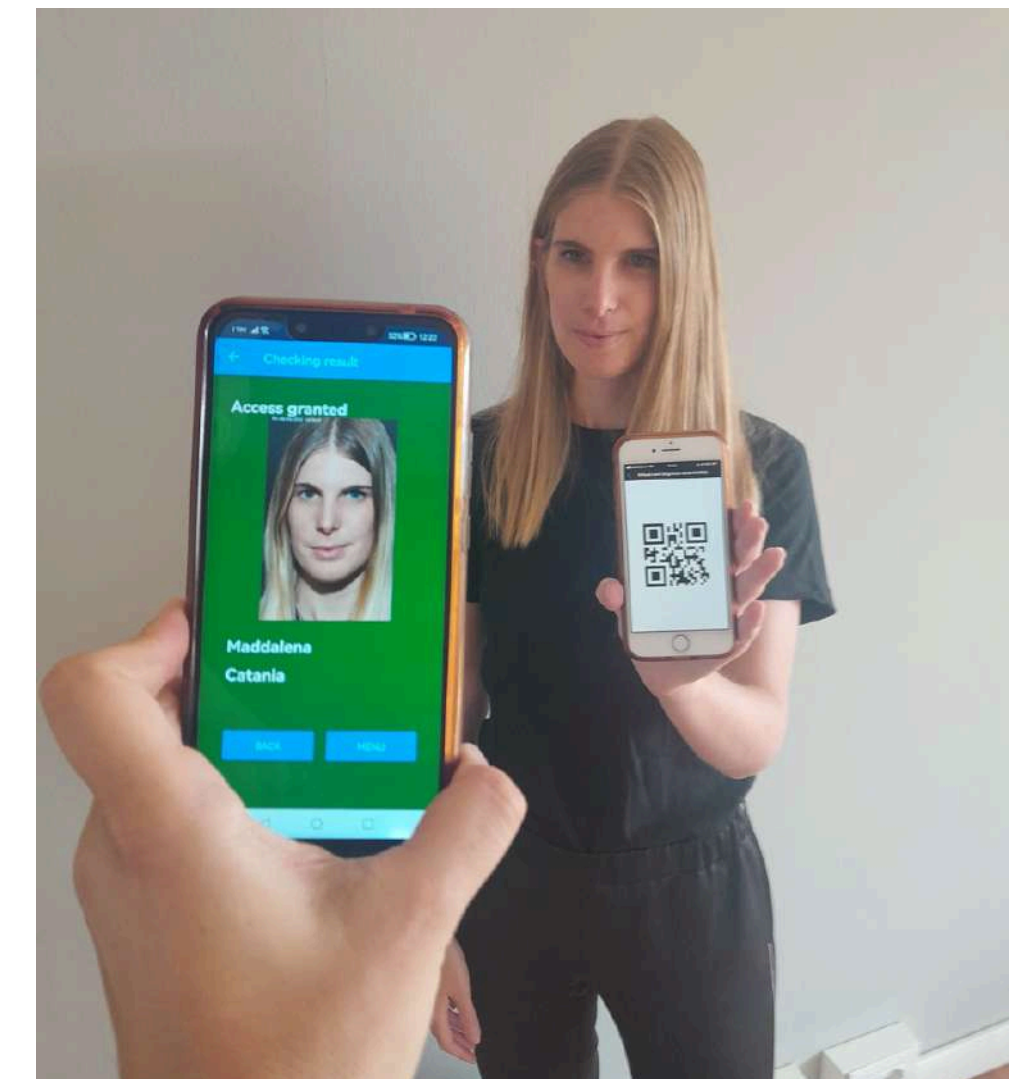
L'utente inserisce ulteriori credenziali richieste (numero targa veicolo, numero documento elettronico, ecc.)



L'utente riceve Predictive QR Code®



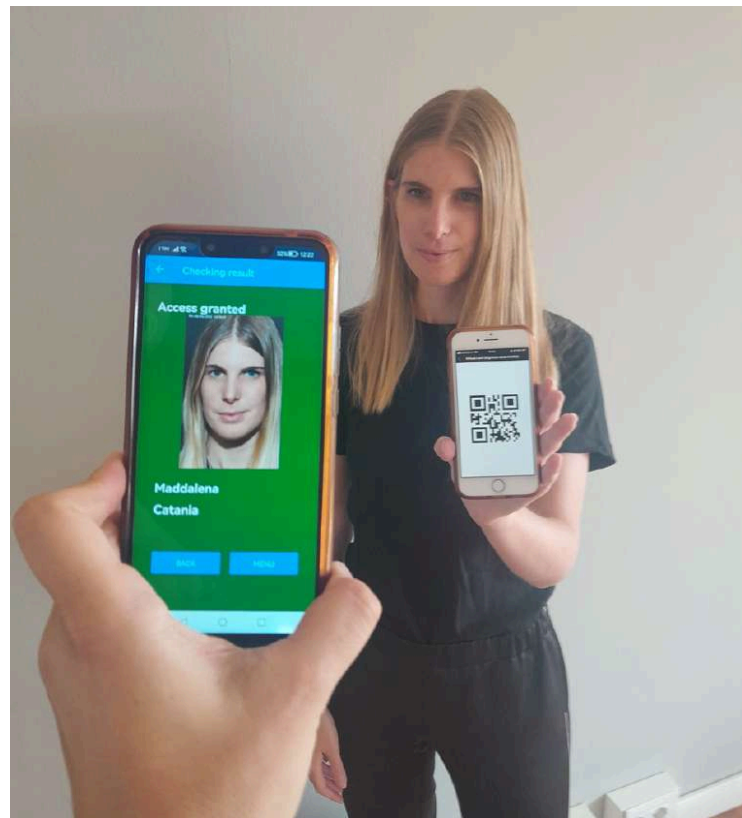
Autenticazione tramite Predictive QR Code®



# PREDICTIVE QR CODE®

## MODALITÀ DI LETTURA

Tramite smartphone  
abilitato alla lettura



Tramite lettore QR Code



Webcam del PC





# Guest on Cloud

## AUTENTICAZIONE SEMPLICE

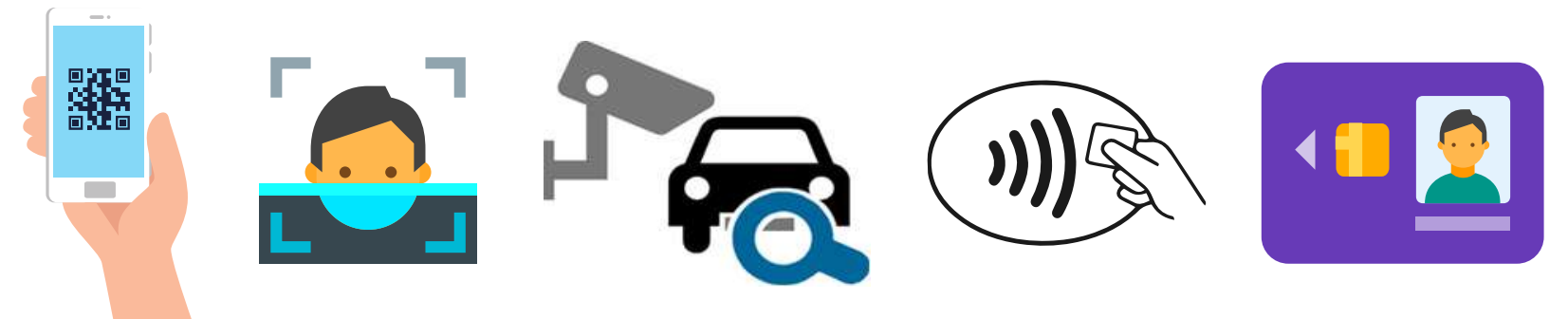
Tramite Predictive QR Code®

## AUTENTICAZIONE MULTI FATTORE

A seconda delle credenziali richieste e del livello di sicurezza, l'utente può accedere nei seguenti modi:

- Predictive QR Code + Riconoscimento del volto
- Predictive QR Code + Riconoscimento della targa
- Documento elettronico + Riconoscimento del volto

\*Combinazioni multiple possibili





0039 02 4840 9267



info@euklis.com



www.euklis.com

