

# INNOVAZIONI NEL PACKAGING E NELLA COMUNICAZIONE ATTRAVERSO APPLICAZIONI DIGITALI



# RENDIAMO INTERATTIVI I PRODOTTI CON UNA APP



**Inquadrami è la tecnologia che fornisce informazioni digitali al brand o direttamente ai consumatori.**

L'esigenza dei consumatori di avere sempre più informazioni sui prodotti che acquistano, ha dato lo spunto a Primigena Group S.r.l. di realizzare Inquadrami: una APP in grado di soddisfare questo bisogno.

Il 94% dei consumatori in un recente studio\* ha affermato che è importante che i marchi alimentari siano trasparenti sugli ingredienti, i contenuti e l'approvvigionamento di un prodotto.

L'importanza di comprendere chiaramente il cibo che mangiamo è evidente nella nostra vita quotidiana, poiché sempre più persone gestiscono allergie, intolleranze e sensibilità alimentari mentre cercano di mantenere uno stile di vita normale.

Questo cambiamento nel modo in cui le persone acquistano e mangiano ha profonde implicazioni per l'industria alimentare e dei prodotti di consumo.

# TUTTI I MOTIVI PER USARE INQUADRAMI



- **PER avvicinare gli acquirenti:**  
motivandoli ad acquistare nuovi prodotti
- **PER la trasparenza del brand:**  
un'opportunità per il marchio e una sicurezza per il consumatore
- **PER offrire più informazioni:**  
dai valori nutrizionali, agli ingredienti, alla scadenza, alla filiera, ...
- **PER soddisfare le domande dei consumatori:**  
rendendo le informazioni più immediate e più accessibili
- **PER un mondo più green:**  
differenziare gli imballi nella raccolta dei rifiuti in maniera corretta

# COME SI USA?

INQUADRAMI  
può scansionare o leggere:

- il codice EAN
- il codice DATAMATRIX
- il codice QR speciale
- La filigrana (DIGIMARC).

Codici stampati sulla confezione  
del prodotto: etichette, sleeve,  
cartoni, plastica... tutte le superfici  
del packaging che conosciamo.



TUTTE LE  
INFORMAZIONI DI  
CUI HAI BISOGNO  
IN UN ATTIMO



# COSA POSSIAMO MOSTRARE

Certificazione  
di autenticità  
del prodotto



Miglioramenti  
nella gestione  
della raccolta  
dei rifiuti



Schede  
tecniche  
del prodotto  
al servizio del  
consumatore



Tracciare  
molteplici dato  
- produzione  
- logistica  
- sell out



Attività  
promozionali



# INQUADRAMI

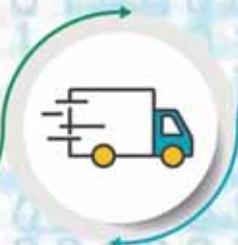
## Process Technology



**MATERIE  
PRIME**



**PROCESSO  
PRODUTTIVO**



**LOGISTICA  
TRASPORTI**



**DISTRIBUZIONE  
GD - DO**



**CONSUMATORE**



**SCHEDA  
PRODOTTO  
NORMATIVE**

# COSA POSSIAMO MOSTRARE



**INQUADRA L'AREA  
E DAI UN'OCCHIATA  
AI NOSTRI SERVIZI  
(con filigrana DIGIMARC)**

# VANTAGGI PER IL BRAND E PER IL CONSUMATORE

## BRAND

## CONSUMATORE



CERTIFICAZIONE  
DI AUTENTICITÀ  
DEL PRODOTTO

CONTROLLO  
DELL'ATTIVITÀ  
TRACCIANDO  
LA FILIERA  
PRODUTTIVA

CONFERMA  
DELL'AUTENTICITÀ  
DEL PRODOTTO



SCHEDE  
TECNICHE  
DEL PRODOTTO

COMUNICARE AI  
CLIENTI/CONSUMATORI  
LE CARATTERISTICHE  
DEL PRODOTTO

QUESTE INFORMAZIONI  
POSSONO ESSERE AGGIORNATE  
IN QUALSIASI MOMENTO

HA LE CARATTERISTICHE  
DEL PRODOTTO  
VISUALIZZABILI  
IN OGNI MOMENTO

## BRAND

## CONSUMATORE



**MIGLIORAMENTI  
NELLA GESTIONE  
DELLA RACCOLTA  
DEI RIFIUTI**

**MIGLIORE VISIBILITÀ  
NELL'IDENTIFICAZIONE  
DELLE CARATTERISTICHE  
DEL PACKAGING E  
DEL SUO SMALTIMENTO**

**SEMPLIFICAZIONE  
E INDIVIDUAZIONE PIÙ  
ACCURATA  
PER LO SMALTIMENTO  
DEL PACKAGING**



**TRACCIARE  
MOLTEPLICI DATI**

- PRODUZIONE
- LOGISTICA
- SELL IN
- SELL OUT

**TRACCIABILITÀ  
VALUTAZIONE E  
STATISTICHE  
DEL PRODOTTO  
DIMINUENDO GLI SPRECHI**

**VISIONE  
DELLA DATA DI PRODUZIONE  
E SCADENZA DEL PRODOTTO**  

---

**CONTRIBUTO PER LA RIDUZIONE  
DEGLI SPRECHI ALIMENTARI**



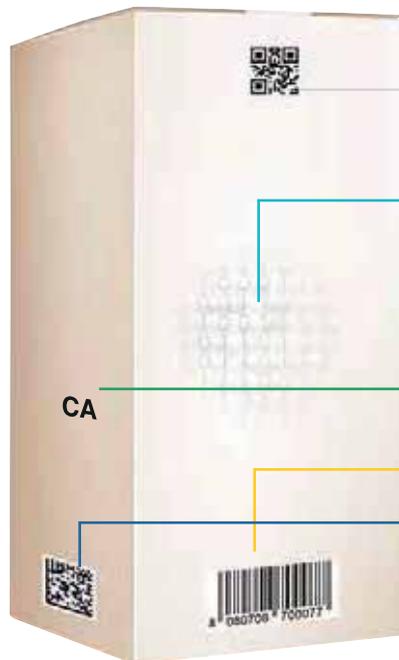
**ATTIVITÀ  
PROMOZIONALI**

**GESTIONE DELLE VENDITE  
FIDELIZZAZIONE  
INDIVIDUAZIONE DI EVENTI  
O DI PRODOTTI**

**RISPARMIO  
NELL'ACQUISTO  
RAGGIUNGIMENTO  
DI BENEFIT**

# CASE HISTORY

per info contattaci



<https://www.....>

certificazione del prodotto

riciclo corretto e certificazione del prodotto

scarica o collega alla scheda prodotto  
promozioni - prezzo - composizione

lotto produzione - data produzione - data scadenza

certifica il tuo prodotto



può essere inserito su tutte le tipologie  
di materiali e packaging





INQUADRA  
I PRODOTTI  
QUI SOTTO

# CASE HISTORY CODICE DIGIMARC





**Il nuovo servizio per il vostro prodotto.**

# INQUADRAMI



Scarica l'app

Traccia e identifica il tuo prodotto

... lungo tutta la filiera



Via Marsala 9, 21052 - Busto Arsizio (VA) Italy  
email: [info@primigenagroup.eu](mailto:info@primigenagroup.eu)  
tel.: (+39) 02 90260166 | (+39) 392 2595583  
[www.primigenagroup.com](http://www.primigenagroup.com)

# Il nuovo servizio per il vostro prodotto.



- 1 Scarica l'app
- 2 Traccia e identifica il tuo prodotto



## Stampa packaging

Creazione packaging primario con codice 1D / 2D / Filigrana DIGIMARC contenente le informazioni che il produttore vuole comunicare al cliente finale



## Etichetta di riepilogo scatola

Vengono letti tutti i prodotti prima di essere imballati, poi stampata un'etichetta RFID con il riepilogo del contenuto della scatola



## Generazione automatica del documento di trasporto

Le etichette RFID presenti sulle scatole permettono in pochi secondi di generare un documento di trasporto riportante tutte le informazioni necessarie

## Stampa e codifica etichetta

Stampa del lotto e codice sull'etichetta, in questa fase è possibile inoltre codificare l'etichetta RFID di ogni singolo prodotto



## Spedizione

È possibile tenere traccia in automatico dei vari trasferimenti di merce, per minimizzare gli errori



## Aggiornamento automatico inventario / magazzino

Grazie all'RFID e al codice riportato sulla confezione è possibile avere un magazzino costantemente aggiornato in tempo reale



## Cliente finale

Grazie all'app Inquadrami il cliente finale può accedere a una moltitudine di informazioni riguardanti il prodotto fornite dal produttore

... lungo tutta la filiera

## Tracciabilità garantita lungo la filiera

Implementare la tecnologia I-RFID nella catena di approvvigionamento permette di tracciare i beni, il controllo dell'origine dei prodotti e la diminuzione degli out of stock.

Il tracciamento delle merci, permette al fornitore di determinare con precisione la posizione delle stesse lungo l'intera supply chain.

Con I-RFID inoltre è possibile identificare uno specifico esemplare tra migliaia prodotti simili e di ricostruirne la storia dalla produzione alla consegna all'utente finale.

## Gestione del magazzino in tempo reale

I-RFID può essere utilizzato anche nella supply chain, impiegando ad esempio dei lettori all'ingresso e all'uscita del magazzino per leggere i tag sugli articoli e rendere immediato l'inventario. In questo modo infatti i rivenditori sono in grado di avere in qualunque momento informazioni sugli stock a disposizione.

- Riduzione al minimo gli errori di inventario
- Migliora il controllo sulle scorte
- Magazzino aggiornato in tempo reale
- Lettura del contenuto degli imballi a distanza
- Riduzione dei costi di manodopera



Via Marsala 9, 21052 - Busto Arsizio (VA) Italy  
email: info@primigenagroup.eu  
tel.: (+39) 02 90260166 | (+39) 392 2595583  
www.primigenagroup.com

# EVOLUZIONE DEL PROGETTO







[www.primigenagroup.com/IT/Inquadrami](http://www.primigenagroup.com/IT/Inquadrami)

**SAVE THE DATE**  
 EVENTO

**RISPETTIAMO  
 L'AMBIENTE  
 CONOSCENDO  
 IL PRODOTTO  
 CHE SI ACQUISTA**

**13-14 OTTOBRE 2023**

Piazza Resta 9  
 20099 VITTUONE (MI)

SEGUE PROGRAMMA  
 E PARTNER

Con la partecipazione  
 delle associazioni  
 per la sensibilizzazione  
 dei cittadini sul territorio

Comune di Vittuone | Municipalità di Vittuone | LA POLA DEL SINE  
 made with love in Italy



Via Marsala 9, 21052 - Busto Arsizio (Va) Italy  
 email: [info@primigenagroup.eu](mailto:info@primigenagroup.eu)  
 tel.: (+39) 02 90260166 | (+39) 392 2595583  
[www.primigenagroup.com](http://www.primigenagroup.com)

Tutte le informazioni e le immagini qui contenute sono di proprietà riservata di Primigena Group srl  
 e non possono essere duplicati o utilizzati senza l'espressa autorizzazione scritta della società stessa.