

Iper, La grande i

Martedì 17 Novembre 2015



L'implementazione del Codice GS1 Databar
per il controllo e la gestione delle date di scadenza





(01) 0 8032089 00415 2 (3622) 00063

Agenda:

- Note di Riferimento
- Impatto della introduzione e criticità di adozione
- Motivi della scelta di un progetto sfidante
- Opportunità per un progetto vincente
- Organizzazione del Progetto
- Pianificazione temporale
- Il risultato ottenuto
- Scenari evolutivi



Note di riferimento

A partire dal 2014 è stato introdotto e reso fruibile il codice GS1 Databar, affiancando la tradizionale codifica EAN.

Gli obiettivi della introduzione di tale codifica, per un Retailer, si possono riassumere brevemente in:

- Possibilità di inserire e rendere fruibili una serie di informazioni aggiuntive sino ad oggi non tracciabili a livello di unità consumatore (Es. peso certo, lotto, ecc.).
- Controllare alcuni fattori qualitativi come la data di scadenza.
- Migliorare le informazioni di carattere gestionale soprattutto nell'area dei prodotti freschi a peso variabile.
- Razionalizzare la gestione dei prodotti coinvolti nella nuova codifica introducendo fattori di qualificazione merceologica (esempio: distinzione rigorosa delle ricette).



(01) 0 8032089 00415 2 (3622) 00063

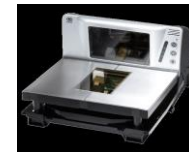
Impatto della introduzione e criticità di adozione

L'introduzione della codifica GS1 DataBar espone una serie di fattori di rilevante criticità da parte di tutta la filiera.

La particolare congiuntura non aiuta a diffondere il nuovo modello, che pertanto in linea generale, resta al palo per la stragrande maggioranza degli attori che potenzialmente potrebbero essere coinvolti.

Tra i fattori di maggior impatto infatti si deve prevedere:

- Una certificazione degli strumenti di lettura da parte dei Retailer che, nonostante la dichiarata compatibilità, restano da configurare e validare nel pratico utilizzo quotidiano.
- Una definizione dell'uso di alcuni c.d. «Application Identifier» che possano essere fruiti da parte degli utenti di fine filiera.



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Motivi della scelta di un progetto sfidante (1/2)

In linea generale un progetto di implementazione del codice GS1 DataBar si presenta poco attraente soprattutto in una vista di breve e medio periodo.

E' necessario pertanto evocare aspetti operativi, di pratica fruibilità che associno il valore degli obiettivi strategici ad effetti pratici e implementabili.

iPER SERIATE
**FESA A PEZZI VITELLO
ETÀ ALLA MACELLAZIONE :**
FINO A 8 MESI
CONSERVARE IN FRIGO DA 0 A +4
DA CONSUMARSI PREVIA COTTURA
CONGELATO FETTINE SOTTILI/AVVOLTI/TONNATO
Confaisone di Iper Macelleria Sgls
Via Brusapeto 41, 24088 Seriate (BG)

NATO IN ESTONIA
INGROSSITO IN PAESI BASSI
MACELLATO IN BELGIO A ED
SEZIONATO IN ITALIA UBBN1
LETTA N° 8064306
8884

Tara 0,010 kg
Prezzo/kg 19,90€
PESO NETTO 0,950 kg
IMPORTO 18,91€

843 CONFIRMATELE: 29.10.2015
Consumi entro il: 31.10.2015

12145830 10189121



iPER BREMIATE Coalvi 11007ET
MACINATA
BOVINO ADULTO
PIEMONTE
CONSERVARE IN FRIGO DA 0 A +4
DA CONSUMARSI IN QUANTITÀ PREVIA COTTURA
CON FACCIOLE DI PANNE PER 100 GRAMMI
PRODOTTO E CONFEZIONATO DA IPER MONTEBELLO SPA- S.P. 104 24041
BREMIATE BG

NUMERO PARTICOLARE 110404922787
NATO IN ITALIA IL 09/03/2014 INGROSSATO IN ITALIA
MACELLATO IN ITALIA 2204 IL 16/10/2014
SEZIONATO IN ITALIA UBBN1
BACCA PIANIFICATA COTTURA BOVINO ADULTO SESSO MASCHILE
ALLEVATO DA PULA ESPANO CASHIAND-10-ITALIA
PROMOVIBO IN ITALIA PER 1°
NUMERO DOCUMENTO 92543094
8887

Tara kg	Prezzo/Kg	PESO NETTO	PREZZO
0,014	12,90€	0,106kg	1,37€

30.10.2015
0913

12145830 10189121

010 080597 0135757 131031 000106 (3922) 000137
1°01 0000000000052543094

iPER BREMIATE Coalvi 11007ET
MACINATA
BOVINO ADULTO
PIEMONTE
CONSERVARE IN FRIGO DA 0 A +4
DA CONSUMARSI IN QUANTITÀ PREVIA COTTURA
CON FACCIOLE DI PANNE PER 100 GRAMMI
PRODOTTO E CONFEZIONATO DA IPER MONTEBELLO SPA- S.P. 104 24041
BREMIATE BG

NUMERO PARTICOLARE 110404922787
NATO IN ITALIA IL 09/03/2014 INGROSSATO IN ITALIA
MACELLATO IN ITALIA 2204 IL 16/10/2014
SEZIONATO IN ITALIA UBBN1
BACCA PIANIFICATA COTTURA BOVINO ADULTO SESSO MASCHILE
ALLEVATO DA PULA ESPANO CASHIAND-10-ITALIA
PROMOVIBO IN ITALIA PER 1°
NUMERO DOCUMENTO 92543094
8887

Tara kg	Prezzo/Kg	PESO NETTO	PREZZO
0,014	12,90€	0,106kg	1,37€

30.10.2015
0913

12145830 10189121

010 080597 0135757 131031 000106 (3922) 000137
1°01 0000000000052543094

L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Motivi della scelta di un progetto sfidante (2/2)

Si è deciso pertanto di puntare all'arricchimento delle informazioni delle referenze pesate internamente, che fanno parte dei reparti freschissimi.

Alcune motivazioni di convenienza e opportunità:

- Nessun coinvolgimento di fornitori merci in modo diretto
- Pieno controllo del processo nella filiera interna, dalla produzione del codice sul prodotto sino alla sua uscita dal check out delle casse
- Potenziali vantaggi distribuibili su un volume di referenze consistente ampliandone la visibilità e i relativi benefici.
- Revisione di alcuni processi gestionali che la vecchia codifica non consentiva di superare per raggiunti limiti operativi. Ad esempio:
 - Differenziazione dei prodotti con vendita a pezzo (vedi carciofi)
 - Revisione delle metodologie di codifica per identificare al meglio le singole caratteristiche come ad esempio le ricette.



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Opportunità per un progetto vincente (1/3)

Vantaggi per il cliente:

- Data di scadenza attiva e intercettabile al momento del check out in cassa
- Tracciabilità del lotto dove previsto
- Possibilità di eseguire forme promozionali studiate per le merceologie coinvolte

Vantaggi per l'Organizzazione Aziendale:

- Gestione della pesata effettiva
- Revisione della codifica dei prodotti con una più puntuale identificazione delle ricette quando trattasi di referenze a produzione interna
- Miglioramento delle informazioni di vendita, con ricadute sulla gestione degli stock, sugli inventari, sui processi di riordino merci e materie prime.
- Nuove opportunità commerciali derivanti dalle nuove informazioni e dai nuovi attributi disponibili



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Opportunità per un progetto vincente (2/3)

Vantaggi per le strutture tecniche e tecnologiche:

- Revisione puntuale e rigorosa degli apparati coinvolti nella generazione e gestione dei codici GS1 Data Bar:
 - Scanners di cassa
 - Visualizzatori prezzo di cortesia
 - PDA per il Self-Scanning
 - PDA per gli inventari e le funzioni operative di back office
 - Strumenti di pesatura
 - Apparati di preincarto
- Ottimizzazione degli attributi anagrafici delle referenze coinvolte.
- Miglioramento dei processi di distribuzione informazioni verso tutti gli applicativi coinvolti, attraverso una revisione di processo puntuale e meticolosa.



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Opportunità per un progetto vincente (3/3)

Coinvolgimento di **GS1 Italy** nello sviluppo progettuale.

Si è ritenuto strategico coinvolgere i referenti di **GS1 Italy** per garantire la più puntuale applicabilità dei dispositivi GS1.

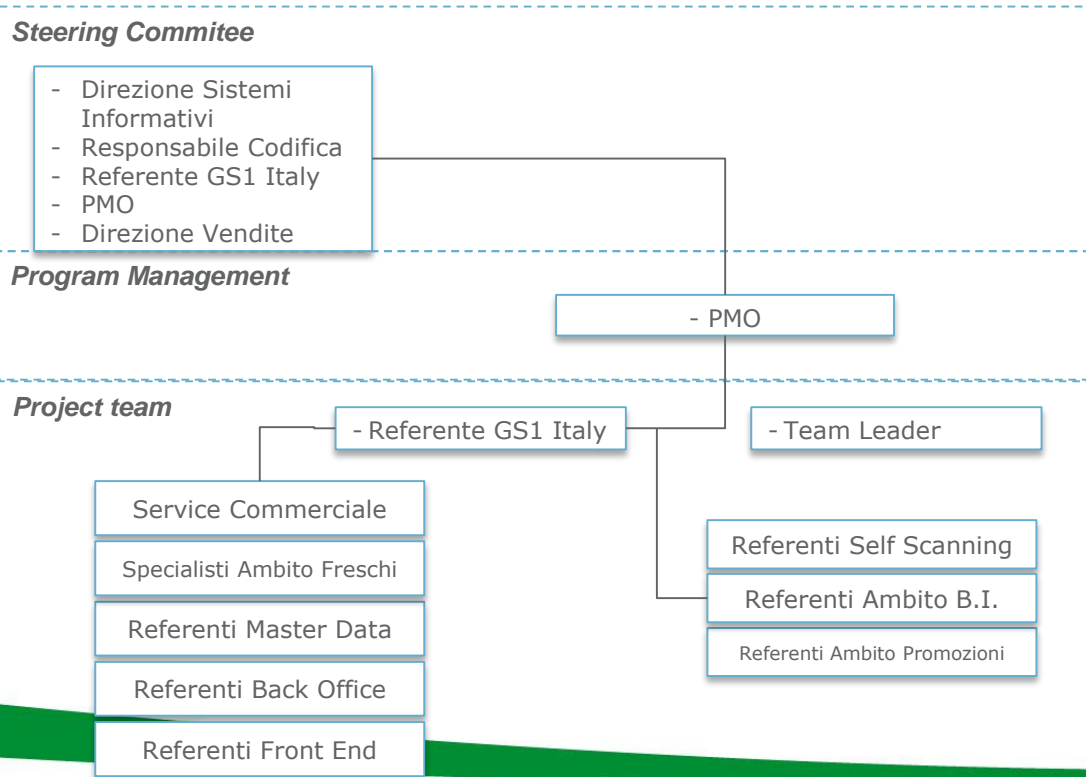
Il supporto di **GS1 Italy** è stato di grande aiuto per l'indirizzamento degli interventi applicativi fornendo ai partner di progetto indicazioni puntuali e mandatorie.

La competenza della materia da parte dei referenti di **GS1 Italy** ha garantito un alto valore formativo di tutte le parti coinvolte aumentando la consapevolezza e l'esperienza sul tema **GS1 DataBar**.



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Organizzazione del Progetto



Responsabilità

Sponsorship del progetto
 Formulazione delle linee guida
 Verifica dei risultati e della garanzia temporale rispetto agli obiettivi

Coordinamento del progetto
 Facilitatore dei contatti tra i vari filoni progettuali
 Gestione dell'avanzamento delle attività

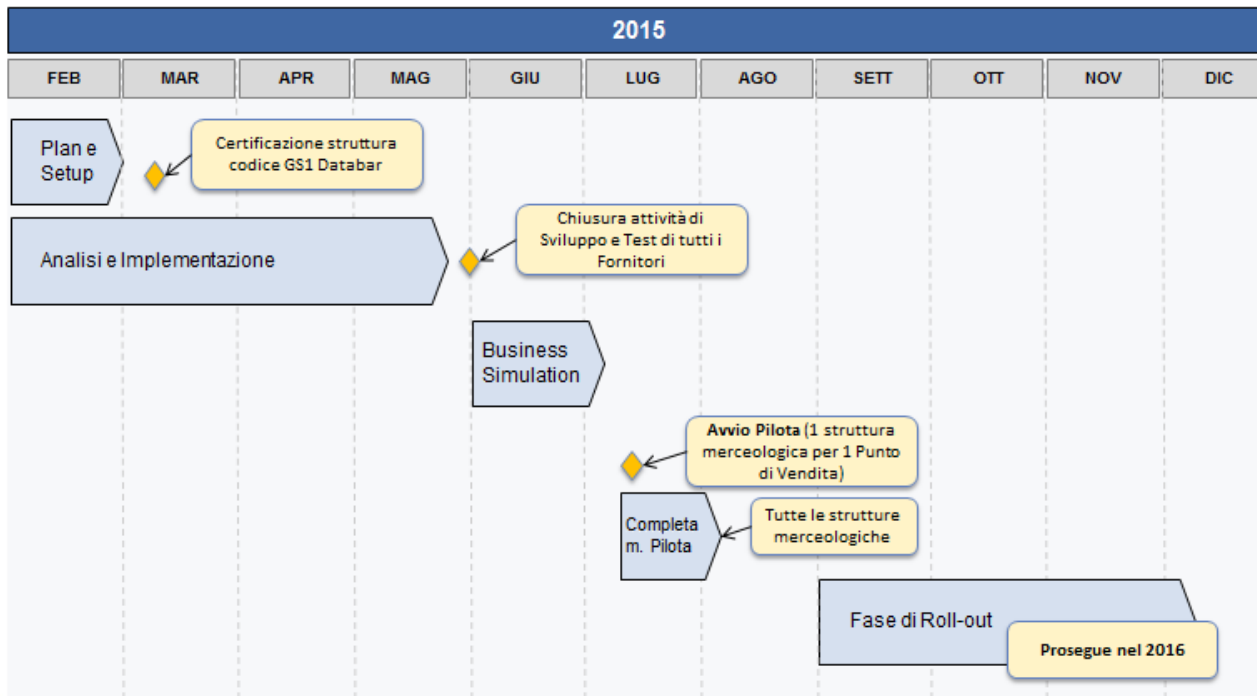
Supporto alle decisioni
 Controllo delle definizioni degli standard
 Certificatore delle impostazioni adottate

Definizione degli interventi
 Valutazione vincoli di realizzazione
 Esecuzione dei Test
 Esecuzione del Deploy
 Supporto Post Rilascio



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Pianificazione temporale



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Il risultato ottenuto

 BREMBATE CoaLui IT007ET

MACINATA
BOVINO ADULTO
PIEMONTESE
CONSERVARE IN FRIGO DA 0 A +4
DA CONSUMARSI IN GIORNATA PREVIA COTTURA
CONTROLLATO DA INDD-MORETTA (CN)
PRODOTTO E CONFEZIONATO DA IPER MONTEBELLO SPA- S.P. 184 24041
BREMBATE BG.

NUMERO MATRICOLA IT004991227767
NATO IN ITALIA IL 08/03/2014 INGRASSATO IN ITALIA
MACELLATO IN ITALIA 23514 IL 16/10/2015
SEZIONATO IN ITALIA US91
RAZZA PIEMONTESE CATEGORIA BOVINO ADULTO SESSO MASCHIO
ALLEVATO DA PIOLA ERMANNO CARIGNANO-TO-ITALIA
PERMANENZA IN STALLA MESI 17
NUMERO DOCUMENTO 52543094
6091

Tara kg	Prezzo/kg	PESO NETTO	PREZZO
0,014	12,90€	0,106kg	1,37€

30.10.2015
013



(01) 080597 10135757 (3103) 000106 (3922) 000137
(10) 0000000000052543094

 BREMBATE CoaLui IT007ET

MACINATA
BOVINO ADULTO
PIEMONTESE
CONSERVARE IN FRIGO DA 0 A +4
DA CONSUMARSI IN GIORNATA PREVIA COTTURA
CONTROLLATO DA INDD-MORETTA (CN)
PRODOTTO E CONFEZIONATO DA IPER MONTEBELLO SPA- S.P. 184 24041
BREMBATE BG.

NUMERO MATRICOLA IT004991227767
NATO IN ITALIA IL 08/03/2014 INGRASSATO IN ITALIA
MACELLATO IN ITALIA 23514 IL 16/10/2015
SEZIONATO IN ITALIA US91
RAZZA PIEMONTESE CATEGORIA BOVINO ADULTO SESSO MASCHIO
ALLEVATO DA PIOLA ERMANNO CARIGNANO-TO-ITALIA
PERMANENZA IN STALLA MESI 17
NUMERO DOCUMENTO 52543094
6091

Tara kg	Prezzo/kg	PESO NETTO	PREZZO
0,014	12,90€	0,106kg	1,37€

30.10.2015
013



(01) 080597 10135757 (3103) 000106 (3922) 000137
(10) 0000000000052543094

- GTIN Standard (AI 01)
- Data di scadenza (AI17)
- Peso prodotto puntuale (AI3103)
- Prezzo di vendita (AI3922)
- Lotto (AI 10)

L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Scenari evolutivi (1/3)

Al completamento delle attività di Roll-out e presumibilmente a partire dal secondo semestre 2016 si avvierà una seconda fase progettuale che tra le altre opportunità di processo potrà prevedere i seguenti benefici:

- Tracciatura e raccolta delle informazioni relative ai lotti venduti con possibile identificazione dei potenziali Clienti in caso di emergenza sanitaria.
- Attraverso la data di scadenza creare un volano di carattere commerciale per rendere le proposte promozionali più puntuali e mirate.
- Uniformazione delle ricette nelle referenze a produzione interna.



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Scenari evolutivi (2/3)

Il potenziale valore assegnato all'uso del codice GS1 DataBar richiede di estendere l'utilizzo ad un più ampio assortimento di prodotti.

Realisticamente, in attesa che i prodotti di marca si posizionino su tale modalità si potranno coinvolgere:

- I fornitori di prodotti del fresco che richiedono la pesatura e prezzatura ad hoc per la singola catena
- I fornitori dei prodotti a marchio dell'insegna



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza

Scenari evolutivi (3/3)

Il coinvolgimento dei produttori di referenze a marchio dell'insegna (e in generale del grocery) richiede una profonda revisione del processo di produzione e confezionamento delle merci, che oggettivamente è oneroso.

Si tratta di unire due momenti della filiera che oggi sono distinti: packaging e indicazione qualitativa (es. lotto e data di scadenza).



L'implementazione del Codice GS1 Databar per il controllo e la gestione delle date di scadenza



GRAZIE !