



## **FARM - X K - GEST**

**La soluzione per il Controllo di Gestione delle aziende  
Mangimistiche e Molitorie**



# Kelyan

Specializzata nella realizzazione  
di soluzioni che migliorano  
l'efficienza e il costo dei processi  
aziendali

Presenta

**FARM - X K -GEST**

## Soluzione per il Controllo di Gestione delle aziende Mangimistiche e Molitorie

**Kelyan**, nella ventennale esperienza di progettazione e sviluppo di soluzioni applicative per industrie mangimistiche e molitorie, ha ideato e messo a punto una specifica soluzione che permette di **innovare, migliorare e agevolare** il **controllo di gestione** e la determinazione della **marginalità puntuale di ogni vendita**.

## VANTAGGI

- **Semplicità e Velocità:** tempi di configurazione ed utilizzo ridotti e con sforzi minimi di formazione.
- **Analisi costante e continuativa:** attraverso la piattaforma il controller potrà analizzare e monitorare costantemente l'andamento delle vendite e dei margini derivanti dalle stesse.
- **Integrazione ed Efficienza:** la soluzione dialoga con le procedure applicative già presenti in azienda e ne diventa un complemento necessario per il controllo e la verifica dei dati.
- **Investimento proporzionale ai vantaggi**

## FARM - X K -GEST

### Risultato Ottenuto:

- Insieme di applicazioni specifiche;
- Data Ware House completo ed efficiente;
- Strumenti di interrogazione, reportistica ed analisi basati su tecnologie di Business Intelligence.

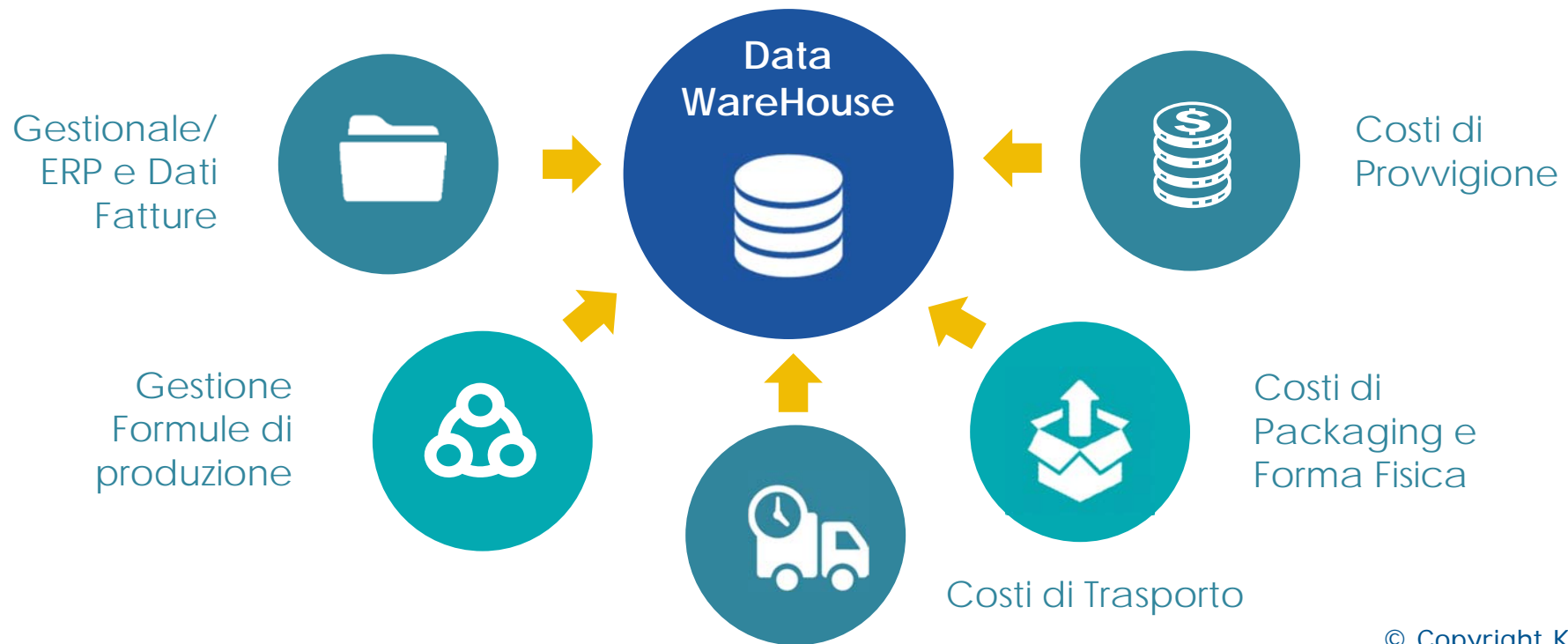


# INTERFACCIAMENTO, SINCRONIZZAZIONE & ELABORAZIONE DATI

Farm-X K-Gest prevede l'integrazione e l'interfacciamento con le applicazioni ed i dati già presenti in azienda e con eventuali dati mancanti, gestiti direttamente con le applicazioni presenti nella Piattaforma Farm-X.

L'interfacciamento è garantito attraverso tabelle di frontiera su DataBase relazionali e/o ricevimento di files dati dalle principali applicazioni già presenti.

Le informazioni vengono verificate e convogliate in **un Data WareHouse** attraverso elaborazioni riferite al giorno precedente.





# GESTIONALE / ERP & DATI DELLE VENDITE

## Composizione della Base Dati Semplice ed Intuitiva

I dati delle vendite sono gestiti e prodotti dal **sistema Gestionale/ ERP aziendale** e, talvolta, devono essere **completati con alcuni dati essenziali**, quali:

- Zona di trasporto di ogni cliente e/o di destinazione specifica associata al cliente;
- Categoria merceologica o linea del prodotto associato ad ogni prodotto finito;
- Codice e tipologia della confezione di vendita (rinfusa, sacco, saccone, etc.);
- Codice e tipologia della forma fisica di vendita (farina, pellet, sfarinato, etc.).

La soluzione applicativa **Farm-X K-Gest** prevede di poter integrare i dati mancanti inserendoli opportunamente in apposite tabelle.





# GESTIONE DELLE FORMULE DI PRODUZIONE

## Analisi dei Costi

La **Procedura Farm-X** prevede la determinazione della marginalità di ogni vendita attraverso l'analisi dei seguenti costi:

- **Costo Standard:** base costo utilizzata per la definizione dell'ultimo aggiornamento del listino di vendita in vigore;
- **Costo Base o di Mercato:** costo settimanale o mensile del mercato di riferimento di ogni materia prima;
- **Costo Medio Mensile:** costo effettivo di acquisto, calcolato come media mensile.

Elenco costi per formula

Cod. componente	Descrizione	Consumo unitario	Costo BASE	Costo STANDARD	Costo MEDIO
103	MAIS FARINA SUINI	0,4705000	0,00	102,11	0,00
150	FRUMENTO TENERO MAC	0,0295000	0,00	6,55	0,00
153	FRUMENTO DDGS	0,0340000	0,00	9,18	0,00
160	CRUSCA TENERO	0,0300000	0,00	4,20	0,00
175	FARINACCIO DURO 45 MAC	0,1525000	0,00	25,16	0,00
179	CRUSCAME CUBETT MAC	0,0680000	0,00	10,20	0,00
198	RISO PULA VERGINE	0,0300000	0,00	5,88	0,00
235	SOIA PROT FE 48% MAC	0,1000000	0,00	49,00	0,00
255	GIRASOLE PANNELLO	0,0290000	0,00	6,96	0,00
521	MELASSO DI CANNA	0,0300000	0,00	6,30	0,00
550	CALCIO CARBONATO	0,0160000	0,00	0,80	0,00
563	FOSFATO BICALCICO	0,0030000	0,00	1,47	0,00
581	SODIO CLORURO	0,0025000	0,00	0,32	0,00
778	SUINI INGRASSO 0,2%	0,0020000	0,00	3,60	0,00
800	L-LISINA HCL	0,0020000	0,00	3,40	0,00
820	RONOMIX NP	0,0009500	0,00	1,14	0,00
	TOTALE	1,0000000	0,00	236,27	0,00

Esci      Copia tabella

La procedura **Farm-X K-Gest** prevede l'inserimento e la gestione dei **Costi Standard** e dei **Costi Base o di Mercato**, qualora non siano disponibili sul sistema contabile/ ERP, mentre i **Costi Medi Mensili** delle materie prime è necessario siano trasferiti dal sistema amministrativo



# GESTIONE DELLE FORMULE DI PRODUZIONE

## Analisi dei Costi delle Formule di Produzione dei Prodotti Finiti

Per quanto riguarda le **Formule di Produzione**, la procedura **Farm-X K-Gest** prevede che siano ricevute dal sistema di formulazione ad ogni puntuale modifica, oppure dal sistema di Fabbrica per ogni lotto di produzione.

La procedura prevede, inoltre, la possibilità di confrontare i costi di produzione effettivi, basati sui puntuali consumi effettivi, con i costi previsti dalla formula standard.

*Tutte le formule vengono sempre archiviate in base alla data di validità in modo da poter correlare ogni vendita alla effettiva formula in vigore alla data di vendita.*

The screenshot displays the 'Listino costi standard' interface. At the top, it shows 'Descrizione: Revisione del 27/11/13', 'Data decorrenza: 01/01/2014', 'Data scadenza:', and 'Provvisorio: N (ATTIVO)'. Below this are buttons for 'Duplica', 'Approva', and 'Importa "Formulisti"'. A search bar contains the text 'Ricerca nel campo ordinato (INVIO per confermare)'. The main table has three columns: 'Codice prodotto', 'Descrizione prodotto', and 'Costo standard'. The table lists various products and their costs, such as 'ACIDO CITRICO' (1.350,000) and 'ACIDO MLL' (1.980,000). At the bottom, there are buttons for 'Inserisci', 'Modifica', 'Elimina', 'Svuota', and 'Copia tabella', along with a 'Costo standard:' field showing '0,000'.

Codice prodotto	Descrizione prodotto	Costo standard
859	ACIDO CITRICO	1.350,000
853	ACIDO MLL	1.980,000
429	ACTI SAF SC47	8.100,000
842	ADIMIX 30 COATED NA BUT	3.900,000
883	ADJ CENERGY 25	5.000,000
890	AGLIO LIOFILIZZATO	3.000,000
349	AGOLIN TANNIN	4.500,000
804	ALMET	8.000,000
559	ALLUM IDROSIDROXAL	1.200,000
8957	AMIDO PELL	241,880
940CV	AMINAMOX	39.000,000
944DX	AMPIDOX	6.600,000
823	AMYLOFEED	8.000,000
7805	ANHEA INGRASSO 1%	600,000
982CV	ANTICOR 200	39.100,000
951EL	APPALANI 6200	69.720,000
933PM	APSAMEI COLISTINA 40	5.300,000
394	ARBOCELL RC	930,000
987DX	ASA 50	10.000,000



# COSTI DI TRASPORTO

## Farm- X K-TLA: Transport & Logistic Application

**Kelyan** ha sviluppato e messo a punto una **specifica applicazione per la logistica**, progettata e realizzata per le peculiari esigenze del settore mangimistico e molitorio, al fine di fornire alle aziende una **soluzione pratica, efficace e flessibile** per ottimizzare la gestione dei trasporti: **Farm-X K-TLA**. La procedura è in grado di fornire informazioni relative ai costi puntuali di ogni singola vendita associata ai viaggi effettuati.

Se l'azienda è dotata di **Farm-X K-TLA** o di procedure simili, è opportuno collegare ad ogni vendita l'effettivo costo di trasporto.

Diversamente, la procedura **K-Gest** prevede di gestire per ogni cliente una zona di trasporto specifica associando, in fase di elaborazione, il costo relativo del trasporto alla sede del cliente.

The screenshot displays the 'Listino costi di trasporto' (Transport Cost List) interface. It features a search bar with the placeholder 'Ricerca nel campo ordinato (INVIO per confermare)'. Below the search bar is a table with the following columns: Data inizio, Data fine, Codice..., Descrizione zona, Codice imballo, Descrizione imballo, and Costo. The table contains 20 rows of data, each representing a specific transport zone and its associated cost. At the bottom of the screen, there are several input fields and buttons: 'Zona', 'Imballo', 'Costo' (with a value of 0,000), and buttons for 'Inserisci', 'Modifica', 'Elimina', 'Svuota', and 'Copia Labela'.

Data inizio	Data fine	Codice...	Descrizione zona	Codice imballo	Descrizione imballo	Costo
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	O		40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	A	SAN30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	B	BIG30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	C	CONF	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	D	SAN20	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	E	SAN25	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	G	SCB20	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	H	SAG30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	K	SCH25	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	M	SCH30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	N	SNE30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	P	SNE25	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	Q	SNE20	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	R	RINF	12,200
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	S	SCB25	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	T	SCB30	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	U	SAG25	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	X	T1000	40,000
01/09/15	31/12/20	1	PR. pian - RE pian - MN-CR-PC	Y	T250	40,000





# COSTI DI PACKAGING & FORMA FISICA

Per i **Costi di Packaging** come sacchi e big box, la procedura prevede di poter sommare un costo standard, variabile eventualmente nel tempo, al costo formula; lo stesso relativamente a costi di lavorazione per forme fisiche diverse dalla farina rinfusa (pellet, sfarinati, etc.).

Importa da excel

Ricerca nel campo ordinato (INVIO per confermare)

Data inizio	Data fine	Codice imb...	Descrizione	Costo
01/01/14	31/12/20	A	SAN30	34,000
01/01/14	31/12/20	B	BIGB	30,000
01/01/14	31/12/20	D	SAN20	40,000
01/01/14	31/12/20	E	SAN25	36,000
01/01/14	31/12/20	G	SCB20	40,000
01/01/14	31/12/20	H	SAG30	36,000
01/01/14	31/12/20	K	SCM25	36,000
01/01/14	31/12/20	M	SCM30	34,000
01/01/14	31/12/20	N	SNE30	34,000
01/01/14	31/12/20	P	SNE25	36,000
01/01/14	31/12/20	Q	SNE20	40,000
01/01/14	31/12/20	S	SCB25	36,000
01/01/14	31/12/20	T	SCB30	34,000
01/01/14	31/12/20	U	SAG25	36,000
01/01/14	31/12/20	X	T1000	15,000
01/01/14	31/12/20	Y	T250	45,000
01/01/14	31/12/20	Z	T20	15,000

Inserisci Modifica Elimina Svuota Copia tabella

## GESTIONE DELLE PROVVIGIONI COMMERCIALI

La procedura **K-Gest** si aspetta di ricevere dal sistema gestionale/ ERP, ad ogni vendita, il costo puntuale delle provvigioni associate. Laddove questo non sia avverabile, è possibile associare una percentuale standard ad ogni commerciale, variabile nel tempo: in questo modo **il sistema calcola in autonomia il costo della provvigione.**



# METODOLOGIA DI ANALISI DEI DATI

## & Margini di Contribuzione

**Farm-X K-Gest** prevede, come standard, il calcolo del I<sup>^</sup> e II<sup>^</sup> **Margine di Contribuzione**: entrambi sono calcolati in **Euro/Ton** ed in rapporto al Costo Standard, al Costo Base o di Mercato ed al Costo Effettivo di Produzione.

### Tipologie di Analisi previste:

- Analisi del venduto e marginalità per cliente, per prodotto e per agente;
- Confronto della marginalità a costi effettivi con i costi standard e di mercato;
- Incidenza del costo di trasporto o del costo provvigionale di vendita per cliente;
- Marginalità dei prodotti personalizzati rispetto ai prodotti standard;
- Marginalità dei prodotti medicati;
- Confronto della marginalità per listino di vendita e/o per commerciale, etc.

I dati contenuti nel Data WareHouse sono accessibili attraverso i più evoluti e sofisticati prodotti di **Business Intelligence** ma anche attraverso le **tabelle Pivot di Microsoft Excel**.





# Thank You For Your Attention

[www.Kelyan.it](http://www.Kelyan.it)

 <http://www.linkedin.com/kelyan-srl>

 <http://www.facebook.com/Kelyan-spa>

 <http://twitter.com/KelyanSpa>

 [info@kelyan.it](mailto:info@kelyan.it)

 800 199983

 **Sede Legale Torino**  
Via XX Settembre, 17 - 10121 Torino (TO)

**Sede Amministrativa e Operativa Carpi**  
Via delle Magliaie, 12 - 41012 Carpi (MO)

**Sede Operativa Cuneo**  
Via della Magnina, 1 - 12020 Cuneo (CN)

**Sede Operativa Savigliano**  
Via Sprina, 2 - 12038 Savigliano (CN)

**Sede Commerciale Verona**  
Via E. Fermi, 2 - 37135 Verona (VR)