



## Rintracciabilità e tracking

### IL MODULO:

KIBSS |sfm affianca alla raccolta dei tempi e delle quantità prodotte e lavorate la gestione completa delle movimentazioni di magazzino, sia di carico/scarico di singoli materiali, che delle unità di movimentazione (pallette, cassoni, ceste, ...).

Tutte le movimentazioni, comprese quelle inerenti al materiale in corso di lavorazione, possono essere gestite per lotto, garantendo quindi una precisa tracciabilità e rintracciabilità oltre alla costruzione dell'albero di tracciabilità dei lotti consentendo analisi tempestive in caso problemi produttivi o di reclami da parte dei clienti. Tutte le registrazioni sono controllate nella loro correttezza e consentono la gestione autonoma delle giacenze e/o possono essere trasmesse all'ERP.

KIBSS |sfm consente di effettuare anche in reparto il controllo delle unità di movimentazione (UDM quali pallette, cassoni, ceste, matricole, ...) e non solo degli ordini e delle operazioni. Basandosi su questa entità, l'operatore effettua le dichiarazioni sganciandosi logicamente dagli ordini di produzione. Una unità di movimentazione può essere l'insieme di altri oggetti (un pallette composto da più scatole di materiali diversi, una matricola da più lotti di materiali critici, una matricola composta da più matricole, ...).

KIBSS |sfm ottimizza le attività logistiche consentendo di migliorare l'automazione del processo di picking (le liste di prelievo vengono generate in conformità alla pianificazione di produzione e rese disponibili, in forma digitale, agli operatori interessati. Inoltre, suggerisce in quale ubicazione collocare il materiale movimentato.

### FUNZIONALITA' SPECIFICHE:

#### Lotti

- Rilevazione dei lotti utilizzati tramite lettura di codici a barre mono dimensionali, codice a barre bidimensionali a matrice (dataMatrix) e radiofrequenza (rfid); interrogazione lotti generati ed impiegati;
- Regole per la generazione del codice a barre per codice lotto in fase di ingresso e/o versamento;
- Gestione dei lotti impiegati e utilizzati in funzione della quantità versata, con gestione dei residui per lotto;
- Datawarehouse aggiornato in tempo reale per l'aggiornamento condiviso di cruscotti e sinottici di controllo relativo ai lotti generati e impiegati;
- Funzionalità di esportazione dello storico dei lotti;
- Gestione dello stato di utilizzabilità dell'intero lotto (in approvazione, approvato, bloccato, sospeso, ...);
- Gestione dei controlli previsti per il rispetto delle norme cogenti e volontarie (sicurezza, qualità e contaminazione);

#### Unità di movimentazione:

- Dati anagrafici, gestione della movimentazione di prelievo e versamento, composizione / scomposizione.
- Tracciabilità della posizione fisica e degli spostamenti tra magazzini;
- Rintracciabilità della movimentazione, dell'utilizzo, della composizione e variazioni, controlli qualità;
- Registrazioni di produzione eseguite sull'unità di movimentazione: riconciliazione

automatica delle transazioni con gli ordini/operazioni/task ai quali appartengono i materiali

- Lettura codici tramite dispositivi barcode, dataMatrix, radio frequenza;
- Configurabilità dei controlli di congruità delle unità di movimentazione i disponibili (articolo, quantità ordine di produzione, ordine cliente, ...);
- Distinta composizione oggetto (oggetti, risorse, lotti utilizzati) a tutti i livelli;
- Implosione (prodotti nei quali viene impiegato) esplosione dell'unità di movimentazione.

### **Perché optare per una corretta gestione delle movimentazioni di magazzino:**

- Abbattimento dei costi relativi alla mancata qualità dei materiali in corso di trasformazione;
- Consultazione delle relazione tra lotti agevolata con conseguente agevolazione nel caso di richiamo di prodotti venduti;
- Facilitazione della gestione della tracciabilità e rintracciabilità, anche per matricola, dei materiali componenti e del processo di produzione, in conformità alle norme cogenti e volontarie adottate dall'impresa;
- Eliminazione dei supporti cartacei.

#### SEDE LEGALE

One Off Services S.C.P.A.  
Viale XXIV Maggio, N°5  
34170 - Gorizia (GO)  
info@kibsstudio.com

#### SEDE OPERATIVA VENETO

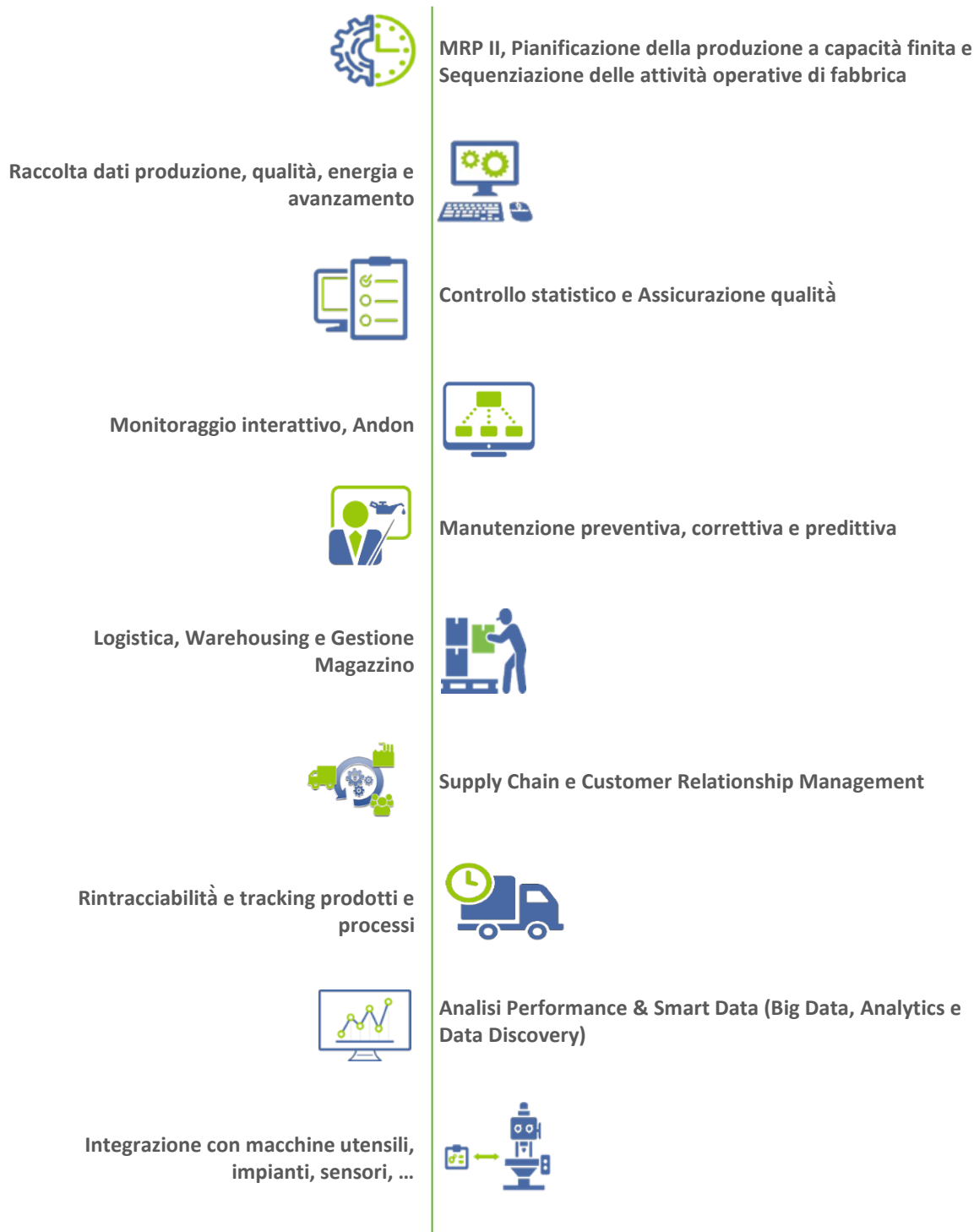
Via XIII Martiri, N°88  
Tel./Fax. +39 0421 - 223661  
30027 - San Donà Di Piave (VE)  
kibsstudio@kibsstudio.com

#### SEDE OPERATIVA EMILIA - ROMAGNA

Via Armando Gnani, N°54  
Tel. +39 0544 502170  
48124 - Ravenna (RA)  
marketing@kibsstudio.com

La produzione della tua Impresa nel palmo di una mano.

## KIBSS|sfm: AREE FUNZIONALI DELLA PIATTAFORMA IT



### SEDE LEGALE

One Off Services S.C.P.A.  
Viale XXIV Maggio, N°5  
34170 - Gorizia (GO)  
info@kibsstudio.com

### SEDE OPERATIVA VENETO

Via XIII Martiri, N°88  
Tel./Fax. +39 0421 - 223661  
30027 - San Donà Di Piave (VE)  
kibsstudio@kibsstudio.com

### SEDE OPERATIVA EMILIA - ROMAGNA

Via Armando Gnani, N°54  
Tel. +39 0544 502170  
48124 - Ravenna (RA)  
marketing@kibsstudio.com