#### **GLI E-BOOK DI SI-SOFT INFORMATICA**

### LA LOGISTICA AREA ACQUISTI IN SAP















Abbiamo scelto come argomento di questa demo alcune delle attività più importanti che vengono svolte in ambito SAP lato gestione dei materiali.

Ci auguriamo che questa demo ti possa permettere di verificare, non solo l'utilità dei nostri e-book, ma anche la qualità con cui essi sono stati implementati.

#### La Gestione dei materiali in SAP

A livello aziendale il compito della Gestione dei materiali è quello di decidere cosa, quanto e quando ordinare, in maniera tale da minimizzare i costi.

La Gestione dei materiali è strettamente collegata alla pianificazione della produzione in quanto garantisce che le componenti per la produzione siano disponibili.



# La Gestione dei materiali in SAPEMO

#### INDICE

Creazione anagrafica materiale	pag.	6
Creazione anagrafica fornitore	pag.	15
Creazione record info	pag.	34
Creazione richiesta d'acquisto	pag.	41
Creazione richiesta d'offerta	pag.	44
Aggiornare offerta	pag.	50
Creazione ordine d'acquisto	pag.	53





## CREAZIONE ANAGRAFICA MATERIALE (TRANSAZIONE MM01)

- 🗋 Preferiti
- Menu SAP
  - Ufficio
  - Componenti validi per tutte le applicazioni
  - Collaboration Projects
  - Logistica
    - 🔹 🔂 Gestione materiali
      - Acquisti
        - Gestione stock
        - Accisa
        - Contr. fatture in logistica
        - Inventario
        - Valutazione
        - Pianificazione MRP
      - Acquisizione prestazione
      - Anagrafica attività
      - Commercio estero/dogana
      - 🔹 🔂 Anagrafica materiale
        - Materiale
          - Creare (in particolare)
          - Creare (in generale)
            - 🂬 MM01 Immediatamente
            - 🇭 MM11 Pianificare

**Percorso:** 

Menù SAP > Logistica > Gestione materiali > Anagrafica materiale > Materiale > Cerare (in generale) > MM01



Creare ma	teriale (Videata	a iniziale)
Selezione view	Liv. org. Dati	
5		_
Materiale		
Sett. ind.	1 Commercio	•
Tipo mat.	2 ROH Materia prima	¥
N. MODIFICA		
Modello		
Materiale		

Una volta lanciata la transazione i primi dati da inserire sono:

- 1. Settore industriale che indica a quale settore industriale è collegato il materiale
- 2. Tipo materiale (questo campo attribuisce il materiale ad un gruppo di materiali)
- 3. Una volta compilati i campi si clicca su Selezione view



	View		
	Dati base 1	Ţ	
	Dati base 2		
	Classificazione		
	Acquisti		
_	Comm. estero: import		
_	Testo ordine d'acquisto		
_	Pianificazione MRP 1		
_	Pianificazione MRP 2		
	Pianificazione MRP 3		
	Pian. MRP 4		
	Previsione		
	Dati div. generali/Immag. 1		
	Dati div. gen./Immag. 2		
	Gest. magazzino 1		
	Gest. magazzino 2		
	Quality Management		
	Contabilità 1	Ŧ	

Per quanto riguarda l'anagrafica materiali del modulo MM le schede essenziali da selezionare sono:

- 1. Dati di base 1
- 2. Acquisti
- 3. Gestione magazzino
- 4. Contabilità 1
- 5. Dopo aver selezionato le view clicchiamo su Livelli organizzativi



🔄 Livelli organizzativi	×
Livelli organizzativi	
Divisione ZDIV	
N. mag. 2 001	
Tipo magazzino 3 001	
Livelli org./Profili solo si richiesta	
	ametrizzazione 🔀

Nella scheda Livelli organizzativi inseriamo:

- 1. La Divisione (elemento essenziale della logistica. Produce merci, fornisce prestazioni di servizio o mette a disposizione merci per la spedizione)
- 2. Il Numero magazzino, che identifica un magazzino sul sistema SAP
- 3. Il Tipo magazzino, che è una suddivisione del magazzino in base alla loro funzione, alla loro organizzazione, ecc.
- 4. Dopo l'inserimento dei dati cliccare su Eseguire



		<b>A - - - - - - - - - -</b>	0	
🖞 🖶 Dati supplementari	🛱 Liv. org.	🖥 🛛 Controllare dati videata		
🕞 Dati base 1 🛛 Da	ti base 2 Cla	assificazione 🗗 Acquisti	Comm. estero: import	
lateriale 7552	Fer	ro-Carbonio		•
Dati generali				
Unità misura base 🛛 🛛 🛛	PZ	Gruppo merci	0001 3	
Codice mat. prec.		Gr. merci est.		
Settore merceologico		Lab./uff.		
Schema elab. quote				
Stato mat.tutte div.		Inizio validità		3
🗌 Val. validità par.		Gr.tipi.pos.gen		
Dimensioni/EAN				
Peso lordo	5	Unità di peso	5 KG	
Peso netto	4,95			
Volume		Unità di volume		
Grandezza/dimensione				
Cd. EAN/UPC		Tipo EAN		
Dati materiale imballaggio				
Gruppo mat. imb.				

Nella scheda Dati di base 1 inserire:

- 1. Testo breve materiale
- 2. Unità di misura base del materiale che si sta creando
- 3. Gruppo merci, che raggruppa i materiali aventi stesse caratteristiche
- 4. Peso lordo e peso netto del materiale
- 5. Unità di peso del materiale
- 6. Per accede alla scheda successiva basta dare Invio o cliccare sulla scheda apposita che è contrassegnata con un simbolo



Creare materiale	755	2 (Mat	teria į	prima)		
🕆 🔿 Dati supplementari	2	Liv. org.	áa Co	ontrollare dati videata	۵	
Classificazione	<sup>3</sup> Acqu	isti C	omm. e	stero: import Te	sto ord.	acquisto
Materiale 7552		Fer	ro-Carb	onio		E
Divisione ZDIV		zdiv	/ si-soft	informatica		
Dati generali						
Unità misura base	PZ	Pezz	0	UM ordine d'acquist	o [	Var. UOA
Gruppo acquisti	000			Gruppo merci	[	0001
Stato mat.spec.div.				Inizio validità	[	
Id. imp. materiale	$\square$			Sogg. sconto merce	э [	
Gr.nolo mat.				Ord. acq. aut.		
				Gestione PO	[	
Obbl. gest. a part.				MatRifPartOrig		
Valori d'acquisto						
Ch. valori acquisto		1	Norma	a di spedizione		
1. sollec.	0	Gg.	Toll. d	cons. in dif.	0,0	Perc.
2° soll.	0	Gg.	Toll. o	cons. in ecc.	0,0	Perc.
	0	Gg.	Qtà n	nin. consegna %	0,0	Perc.
3° soll.	~					

1. Nella scheda Acquisti inseriamo il Gruppo acquisti, responsabile dell'acquisto del materiale

Diamo invio per accedere alla successiva scheda



Creare materiale	7552	(Materia prima)	
🖻 🔿 Dati supplementar	i 🖧 Liv	. org. 🖧 Controllare dati vide	eata
Dati div./Immag. 2	€Ge	st. magazzino 1 Gest. mag	azzino 2 Quality Manage
Materiale 7552		Ferro-Carbonio	
Divisione ZDIV		zdiv si-soft informatica	
N. mag. 001		Mag. centr. (WM compl.)	4
Dati generali			
Unità misura base	PZ	N.sost.pericolosa	3
Unità di misura WM		Peso lordo	5 KG
Un. misura di uscita		Volume	
Proposta UM da mat.		Consumo di capa	acità /
Tipo mag.pick.pian.		Log part.auto	r.rich.
Obbl. gest. a part.			
Strategie di immag.			
Cd. tipo usc. da mag		Cd. tipo immagaz	22.
Cd. area magazzino		Cd. mag. blocchi	i
Cd spec. mov.		Messaggio ges	st.stock
Drol - D livelli		Transa anar	

Nella scheda Gestione magazzino 1 è possibile inserire una unità di misura di uscita se e solo se è diversa dalla unità di misura base; gestire il materiale a partite se si seleziona l'obbligo gestione a partita. Diamo invio per accedere all'ultima scheda



Creare material	e 7552 (Materia	a prima)	
音 ��Dati supplementa	ari 🖧 Liv. org. 着	Controllare dati videata 🛛 🗎	
Quality Management	🕞 Contabilità 1	Contabilità 2 Calc. c	osti 1 Calc. co
Nateriale 7552 Divisione ZDIV	Ferro-Ca zdiv si-so	rbonio ft informatica	
Dati generali			
Unità misura base	PZ Pezzo	Cat. valorizzazione	
Divisa	EUR	Per. in corso	01 2013
Settore merceologico		Determ. prezzo	LM att.
Valor. attuale			
Valor. attuale Classe di valor.	1 3000		
Valor. attuale Classe di valor. ClValStockOrdClienti	1 3000	Cl.valor.stock prog.	
Valor. attuale Classe di valor. ClValStockOrdClienti Controllo prezzo	1 3000 2 5	Cl.valor.stock prog. Unità di prezzo	1
Valor. attuale Classe di valor. ClValStockOrdClienti Controllo prezzo Prezzo a media mob.	<b>1</b> 3000 <b>2</b> 5	Cl.valor.stock prog. Unità di prezzo Prezzo standard	1 35
Valor. attuale Classe di valor. ClValStockOrdClienti Controllo prezzo Prezzo a media mob. Stock totale	<b>1</b> 3000 <b>2</b> 5	Cl.valor.stock prog. Unità di prezzo Prezzo standard Valore totale	1 35 0,00
Valor. attuale Classe di valor. CIValStockOrdClienti Controllo prezzo Prezzo a media mob. Stock totale	<b>1</b> 3000 <b>2</b> 5	Cl.valor.stock prog. Unità di prezzo Prezzo standard Valore totale	1 35 0,00

Nella scheda Contabilità 1 inseriamo:

- 1. La Classe di valorizzazione che dipende dal tipo di materiale che si sta creando (tale campo permette il collegamento dell'anagrafica materiale con il conto di contabilità generale)
- Il Controllo prezzo, che permette di valorizzare lo stock del materiale (per quanto riguarda questo campo ci sono due inserimenti possibili: il prezzo standard S e il prezzo medio mobile V)
- 3. Si inserisce il Prezzo standard se in Controllo prezzo si è inserito S
- 4. A questo punto possiamo Salvare



#### Modifica e Visualizzazione anagrafica o Materiale



Per la Modifica dell'anagrafica materiale la transazione da utilizzare è la MM02, basterà una volta lanciata la transazione inserire 1. il materiale che si vuole modificare e 2. cliccare su Selezionare le view per scegliere le schede da modificare 3. cliccare su Livelli organizzativi per inserire i dati organizzativi.

Per la visualizzazione dell'anagrafica materiale si utilizza la transazione MM03, la procedura per accedere alla visualizzazione del materiale è la stessa della modifica







Questo documento è di proprietà della Si-Soft Informatica e tutti i