



SORMA
IT and Management Consulting



Si5
The **ERP System**
for the manufacturing companies

INDUSTRY 4.0 COMPLIANT

1 Agenda

1 | Agenda

Relatore

Antonio Sandri

Sorma Responsabile Commerciale

- **Sorma – Chi siamo** | Competenza, Esperienza, Eccellenza
- **Si5 ERP** | Una potente soluzione ERP
- **Si5 ERP** | User Experience
- **Si5 ERP** | Principali features e Moduli Core

2

Chi siamo

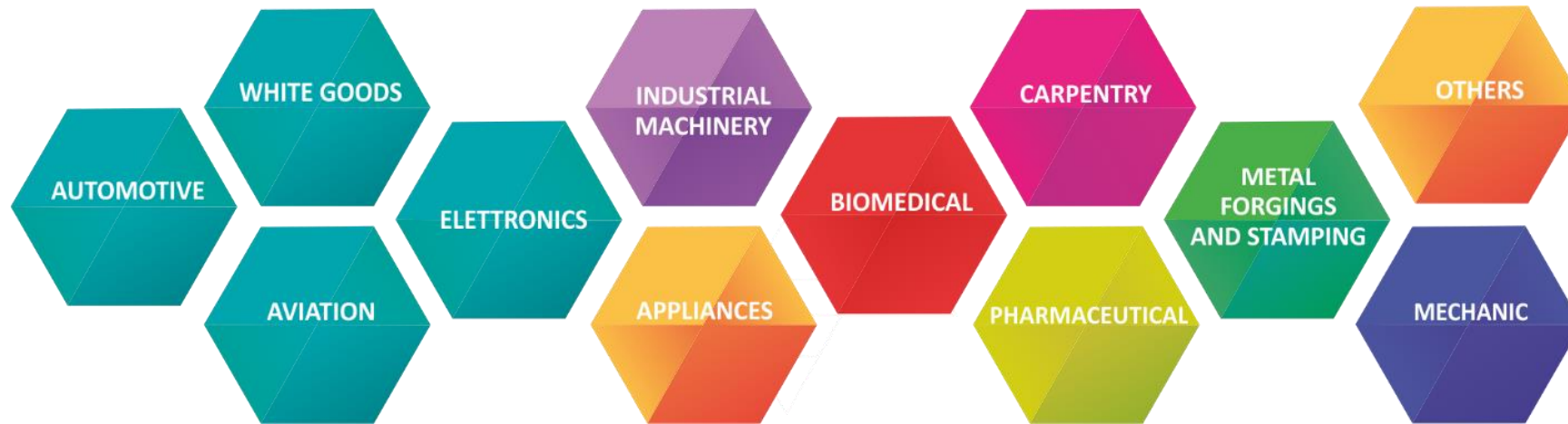
2 | Chi siamo

- Società **italiana** fondata a Torino nel **1980**
- **Consulenza e software specializzati**
nell'ottimizzazione di **Supply Chain, Pianificazione,
controllo ed esecuzione della Produzione**
- **Le soluzioni SORMA** guidano progressivamente
l'azienda nel dominio dei principi dell'**Industry 4.0**

2 | Chi siamo

Settori merceologici serviti

Forniamo **soluzioni software ERP tagliate su misura** per circa venti diversi settori merceologici, basati su una piattaforma standard, altamente configurabile per mezzo di parametri di setup



2 | Chi siamo

Principali Referenze

Circa **300 clienti**, tra nazionali ed internazionali

Gli svariati clienti, caratterizzati da un'organizzazione complessa con attività produttive dislocate in diversi paesi, **Dimostrano la qualità e l'affidabilità delle nostre soluzioni**



Connect with Innovation



2 | Chi siamo

Principali Referenze

Automotive

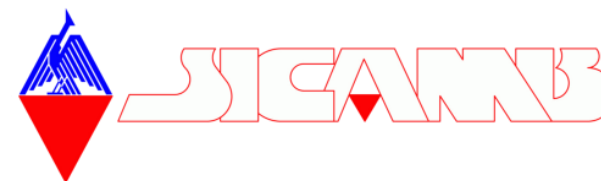


2 | Chi siamo

Principali Referenze

Aeronautico

Macchine e Impianti



2 | Chi siamo

Farmaceutico

Biomedicale



Baxter



Principali Reference



2 | Chi siamo

Altri settori



Principali Referenze



2 | Chi siamo

Copertura Geografica

- Siamo presenti attraverso i nostri **Clienti**, oltre l'Italia, in **26 Paesi** di **4 Continenti** differenti
- **Si5** è disponibile in **11 lingue**, ideogrammi Cinesi inclusi

Europe



North America



South America



Africa



Asia



- **Perfetta conoscenza** dei processi che governano il business
- **Competenza peculiare** nei contesti multi-stabilimento e multi-società, in contesti internazionali
- **Lean management** applicato ai processi
- **Eccellente rapporto Costi / Benefici**
- **Veloce ed efficace sviluppo** di ogni specifica feature
- Partecipazione ad un gruppo, **Centro Paghe**, in grado di fornire una suite di servizi e software per l'azienda a 360°

3 Si5 - Una potente soluzione ERP

Si5 ERP è multi piattaforma.

- Server Power I con IBM I e DB2/400, fruibile tramite client grafico webgate o interfaccia web (PowerB)
- Server Intel con Windows/Linux e db SQL Server, versione Java multi-browser

- **PRODUTTIVITA'**

L'elevato comfort garantito dalle interfacce utente in entrambe le configurazioni restituisce una user experience di alto livello, agevolando la produttività individuale dell'utente

- **STRUTTURA**

Il vasto, potente e ben strutturato DB di Si5 è a garanzia dell'affidabilità dell'applicazione, scalabile in funzione delle necessità di ogni cliente attraverso migliaia di parametri di configurazione

- **COPERTURA**

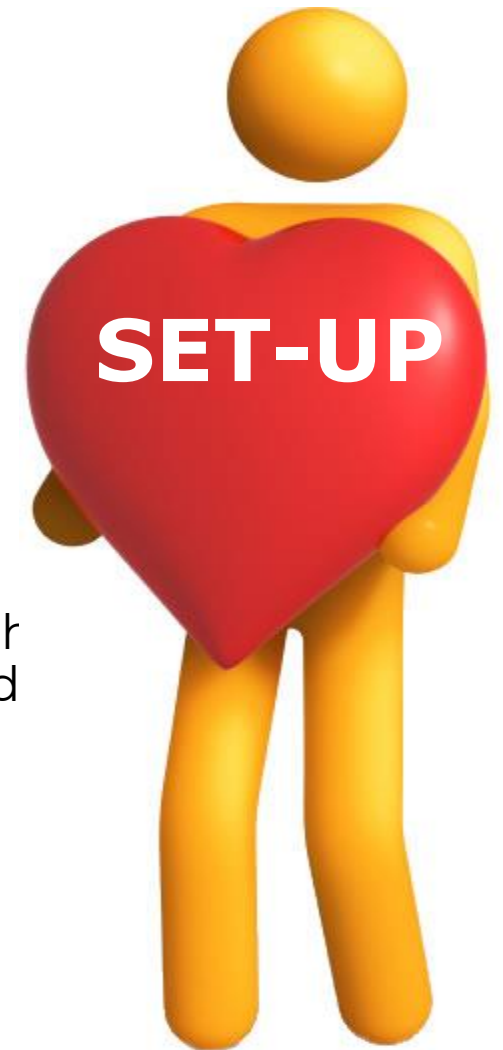
Multi Lingua e Multi Società/Stabilimento, si addice alle sfide che incontrano le imprese moderne nel loro processo di crescita ed internazionalizzazione

- **SCALABILE**

Da alcune decine di utenti fino a migliaia di utenti, da mono-stabilimento a multi-stabilimento/società

- **FLESSIBILE**

Grazie ad oltre 1000 parametri di configurazione ci permettono di adattarlo alle molteplici specificità di diversi settori di business



La mappa applicative di **Si5** garantisce la copertura tipica completa di **ERP di classe A** tramite I moduli core.

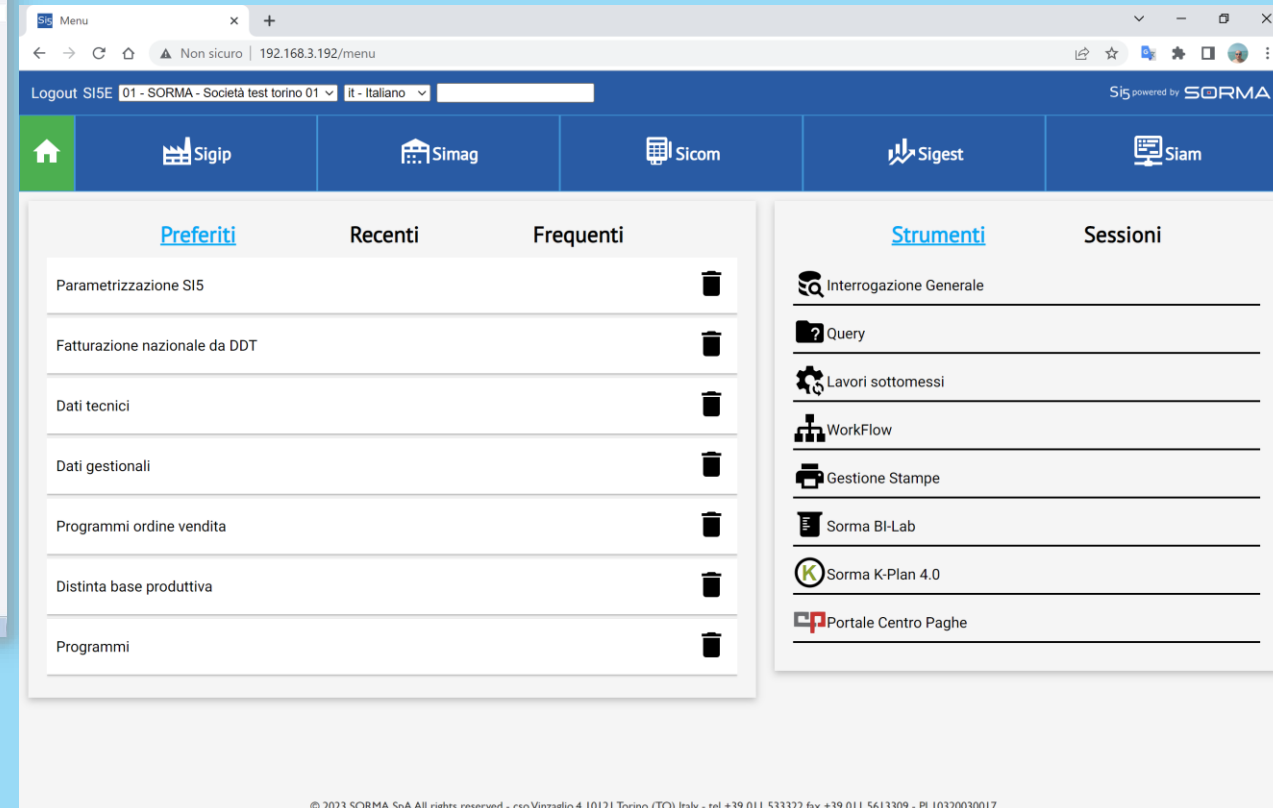
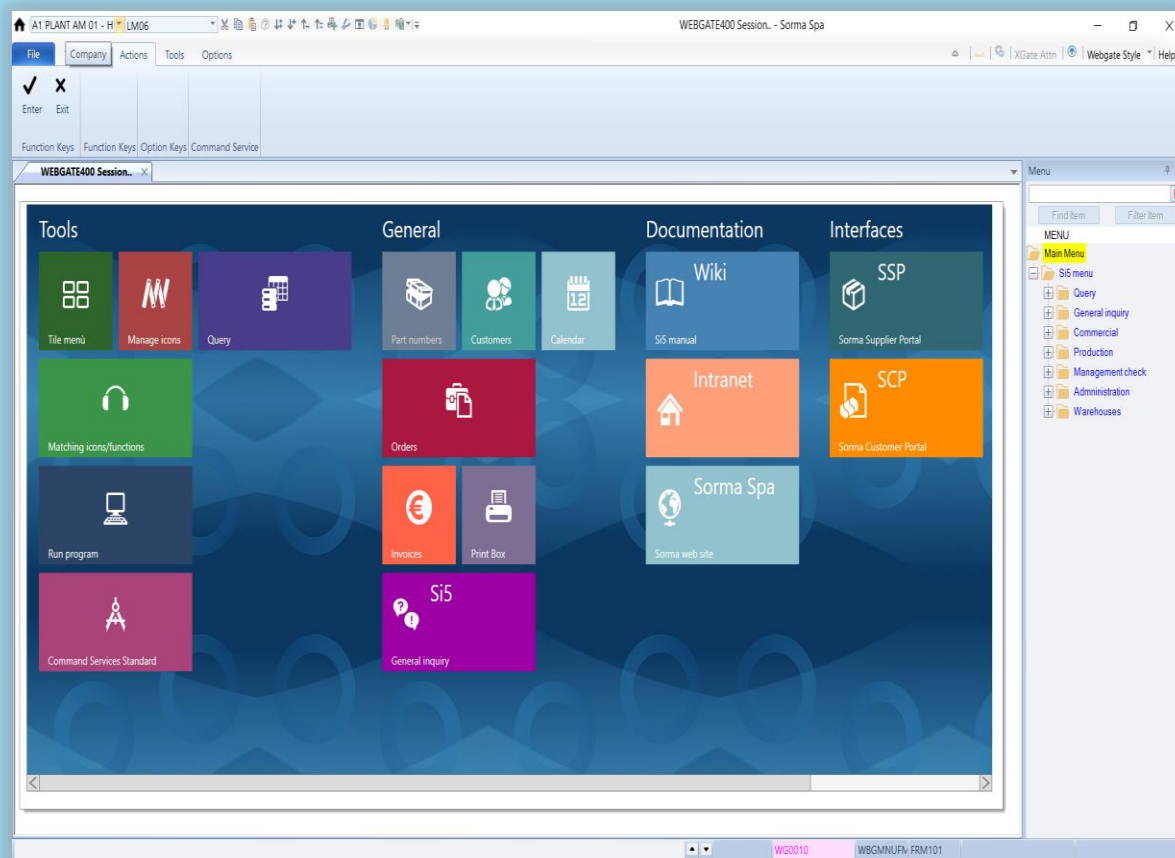
L'integrazione di diversi moduli dipartimentali, tutti di proprietà del Gruppo, permette di estendere la copertura verso tutte le necessità confrontandosi con un unico interlocutore

Si5 SOFTWARE SUITE - Application map

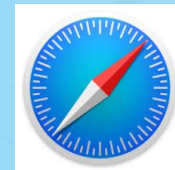
The Si5 modules software are scalable and can either be installed as integrated solution or as stand alone system to be integrated with the existing ERP or third-part software.



Si5 – User Experience



The screenshot displays a web browser window with the URL `192.168.3.192:30680/si5java/skins/CustomEsa/jsp/my_caravel_cu.jsp#currentPage`. The application header includes the SORMA logo and navigation tabs for 'WS3', 'ANAGRAFICA PARTI', 'Variazione', and 'SORMA - Società test torino 01 01'. A left sidebar contains menu items: 'Dati storici', 'Specifiche tecniche', 'Copia', 'Cancellazione', and 'Storicizz. dati anagrafici'. The main content area shows the 'ANAGRAFICA PARTI' form for article '0127C02691'. It features a tabbed interface with 'Generale' selected, and other tabs for 'Gestionale', 'Modifiche', 'Altri dati', 'Commerciale', and 'R.E.A.CH.'. The form fields include: 'Descrizione' (CLAW POLE), 'Disegno' (0127C02691), 'Disegno sostitutivo' (691), 'Tipo materiale' (0 - Materiale diretto), 'Tipo parte' (F - Parte Fantasma (ex 0)), 'Parte tarata', 'Stato tecnico' (V - Valido), 'UM tecnica' (NR - Numero), 'Ente responsabile', 'Specifiche fornitura', 'Classe merceologica' (PF - Prodotto Finito), 'CLM acquisti', 'Famiglia', 'Business', and 'Classe funzionale'. A weight field shows 'Peso 1,180 KG'. The footer contains copyright information for SORMA SpA and the Gruppo Centro Paghe logo.



Gestione a schede, Menù ad albero, Ribbon Bar

The image displays two overlapping browser windows of the Si5 ERP system. The background window shows a dashboard with a top navigation bar containing icons for Sigip, Simag, Sicom, Sigest, and Siam. Below this is a grid of tiles for various data sections: Dati di base, Anagrafica Materiali, Dati tecnici, Descrizioni in lingua, Dati vari, Minimo/Massimo, Dati analitici, and Contenitori. The foreground window shows a detailed view of the 'ANAGRAFICA PARTI' (Parts Anagraph) for article '0127C02691'. It features a ribbon bar with tabs: Generale, Gestionale, Modifiche, Altri dati, Commerciale, and R.E.A.C.H. The 'Generale' tab is active, showing fields for Descrizione (CLAW POLE), Disegno (0127C02691), Disegno sostitutivo (691), Tipo materiale (Materiale diretto), Tipo parte (Parte Fantasma (ex 0)), Parte tarata, Stato tecnico (Valido), UM tecnica (Numero), Ente responsabile, Specifiche fornitura, Classe merceologica (Prodotto Finito), CLM acquisti, Famiglia, Business, and Classe funzionale. The bottom of the window includes a footer with copyright information and the SORMA logo.

WS3

LISTA GIACENZA PER MAGAZZINO

SORMA - Società test torino 01 01

SORMA

IT and Management Consulting

Magazzino

F Prodotti Finiti

Stabilimento	Articolo	Tipo proprietario	Fornitore	Saldi sostituyente	Ubicazione	Saldo attuale
01	0129C00214_CC				MAG	
01	0129C00215_CC				MAG	
01	2603758_CL			f	MAG	867,000
01	2619825_CL			f	MAG	420,000
01	2625515_CL			f	----->	4.080,000
01	2625516_CL			f	----->	2.448,000
01	2712508_CL				MAG	
01	2712509_CL			f	MAG	420,000
01	2712512_CL			f	----->	12,180K
01	2712513_CL			f	----->	7.140,000
01	7498723.0_CC			f	MAG	4.032,000
01	835.0100/G_CF					

Colonne

1 / 6

E' stata raggiunta la fine dell'elenco

© 2021 SORMA SpA All rights reserved - cso Vinzaglio,4 10121 Torino (TO) Italy - tel +39 011 533322 fax +39 011 5613309 - PI 10320031

CP

Gruppo Centro Paghe

File

Home

Inserisci

Disegno

Layout di pagina

Formule

Dati

Revisione

Visualizza

Automate

Guida

Calibri

11

A

A

Testo a capo

Testo

Unisci e allinea al centro

%

000

00

00

Formattazione condizionale

Formatta tabella

Stili

A1

Stabilimento

A	B	C	D	E	F	G	H	I
Stabilimento	Articolo	Tipo proprietario	Fornitore	Saldi sostituyente	Ubicazione	Saldo attuale	Saldo inizio periodo	Saldo inizio anno
01	0129C00214_CC				MAG	0,000	0,000	100,000
01	0129C00215_CC				MAG	0,000	0,000	100,000
01	2603758_CL			f	MAG	867,000	867,000	867,000
01	2619825_CL			f	MAG	420,000	420,000	420,000
01	2625515_CL			f	----->	4080,000	1632,000	6936,000
01	2625516_CL			f	----->	2448,000	2856,000	5304,000
01	2712508_CL				MAG	0,000	2940,000	3780,000
01	2712509_CL			f	MAG	420,000	3360,000	4200,000
01	2712512_CL			f	----->	12180,000	2100,000	5040,000
01	2712513_CL			f	----->	7140,000	2940,000	3780,000
01	7498723.0_CC			f	MAG	4032,000	2016,000	12096,000
01	835.0100/G_CF					0,000	0,000	2496,000
01	8361390.0013_CC				MAG	0,000	0,000	4080,000
01	9121332312_CL				MAG	0,000	0,000	770,000
01	AB_PF					5,000	0,000	0,000
01	F000BL2C05_CC			f	----->	6426,000	3672,000	9180,000
01	F000BL2C05_GI				----->	0,000	765,000	765,000
01	F000BL2C06_CC			f	----->	1836,000	3672,000	9180,000
01	F000BL2C06_GI			f	MAG	765,000	3060,000	3060,000
01	F000BL2C46_GI				MAG	0,000	0,000	4550,000
01	F000BL2C47_GI			f	MAG	910,000	0,000	4550,000
01	F000BL2H86_GI			f	MAG	1530,000	1530,000	1530,000
01	F000BL2H93_CL			f	----->	6804,000	6048,000	7560,000
01	F000BL2H94_CL			f	MAG	8316,000	756,000	6804,000
01	F000BL2K88_GI			f	----->	3825,000	13005,000	8415,000
01	F000BL2K89_GI			f	----->	4590,000	8415,000	14535,000
01	F00M122509_CC			f	MAG	1344,000	1344,000	1344,000
01	F00M122511_CC			f	MAG	1344,000	0,000	0,000
01	F00M122514_CL			f	MAG	2520,000	2520,000	2520,000
01	F00M122518_CL			f	MAG	1287,000	1287,000	1287,000

WS3 ORDINI CLIENTI items SORMA – Società test torino 01 01

SORMA powered by SORMA

Item

Inserimento

Note

PDP targato

Sconti mix prodotti

Dettagli

Scheda tecnica

Cancellazione

Dati configuratore

Ordine 28 Tipo CN Chiuso Normale Stabilimento commerciale

Ciente 0155 SEG AUTOMOTIVE SPAIN S.A.U.

Telefono + 34 942629536 Causale vendita 01 Vendita Prodotti Finiti

Fax Sconti

Numero item	Articolo	Quantità ordinata	Consegna richiesta	Consegna confermata	Tipo legame	Stampa aggregata	Unità misura prezzo
1	0128C02049_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU
2	0128C02050_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU
3	0128C02053_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU
4	0128C02054_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU
5	F000C00006_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU
6	F000C00007_CL	330,00	28/11/2022	28/11/2022	N	N	HU

Colonne

E' stata raggiunta la fine dell'elenco

© 2021 SORMA SpA All rights reserved - c.so Vinzaglio,4 10121 Torino (TO) Italy - tel +39 011 533322 fax +39 011 5613309 - PI I

Gruppo Centro Paghe

ITEM ORDINI CLIENTI Inserimento

SORMA powered by SORMA

Item

Note

PDP targato

Forzatura articolo

Dettagli

Scheda tecnica

Costo trasporto

Codici CIG e CUP

Cancellazione

Articoli equivalenti

Configurazione prodotto

Item 7 Stato

Tipo articolo

Articolo new_code

Descrizione articolo

Quantità ordinata 1000

Agente 1 Agente 2

Consegna richiesta Consegna confermata

Unità misura vendita Unità misura prezzo EA

Provenienza prezzo

Prezzo lordo 100 netto

Segno/Sconto 1 Segno/Sconto 2

Segno/Sconto 3 Segno/Sconto 4

Applicazione prezzo Fattura

Item gratis

Tipo legame

Stampa aggregata

Tipo sostituzione

Inserimento continuo

Inserire articolo

© 2021 SORMA SpA All rights reserved - c.so Vinzaglio,4 10121 Torino (TO) Italy - tel +39 011 533322 fax +39 011 5613309 - PI 10320030017

Gruppo Centro Paghe

Work with printer output SISE 10/07/23 18:53:04

SORMA powered by SORMA

Aggiorna

Filtrare... Invertire Selezione

Opzione	Nome	Utente	Data ora	Coda	Dati utente	Stato	Pagine
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 17:53:39	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 17:52:37	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 17:37:20	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 17:36:15	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 17:11:26	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 17:10:25	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 16:13:17	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 16:12:09	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 15:42:45	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 15:41:36	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 15:25:38	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 15:24:32	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 10:48:49	QPRINT	MAG754	READY	2
☐	MAG752PR	SISE	2023-07-10 10:47:39	QPRINT	MAG752	READY	1.949
☐	MAG754PR	SISE	2023-07-10 10:34:10	QPRINT	MAG754	READY	2

Colonne

© 2021 SORMA SpA All rights reserved - c.so Vinzaglio,4 10121 Torino (TO) Italy - tel +39 011 533322 fax +39 011 561330

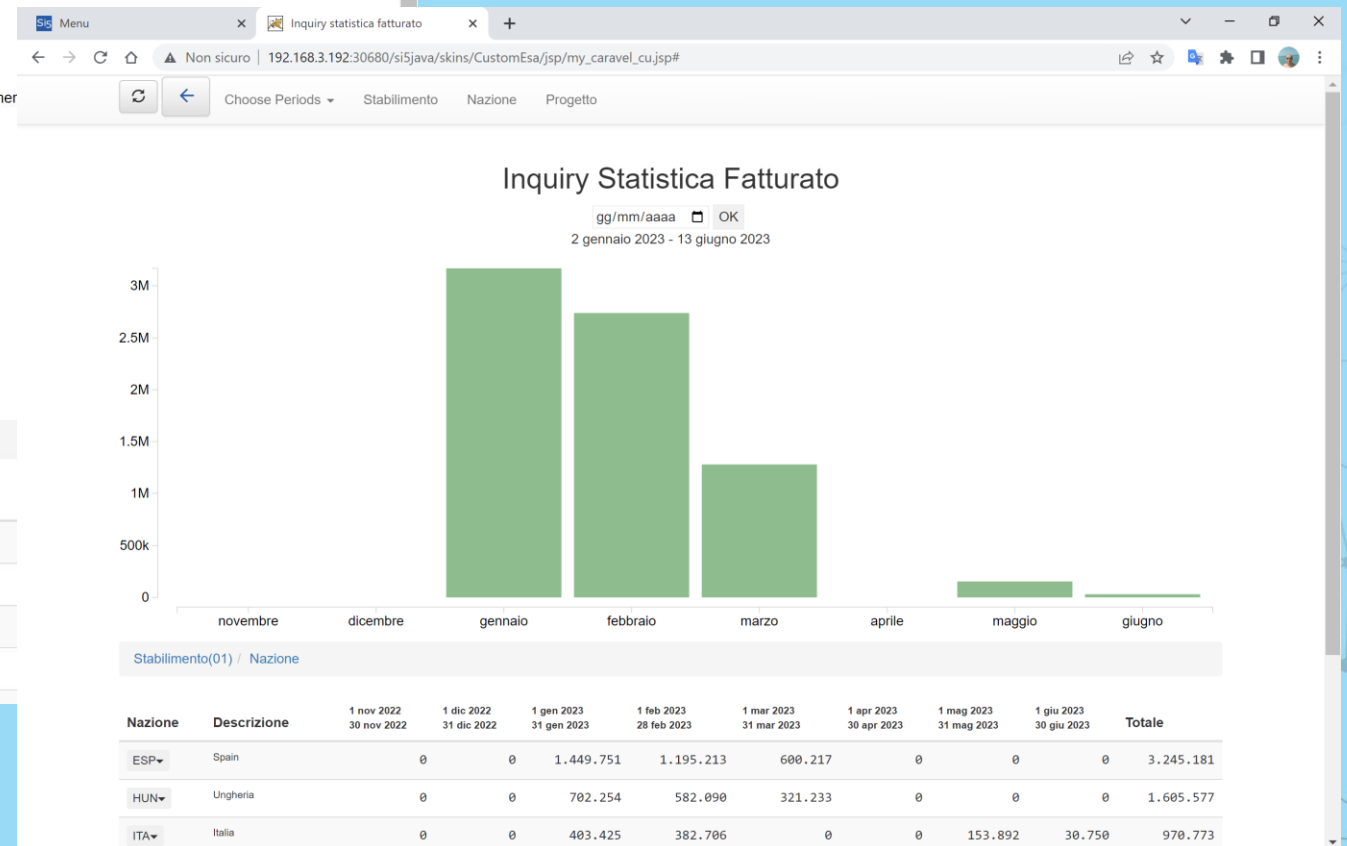
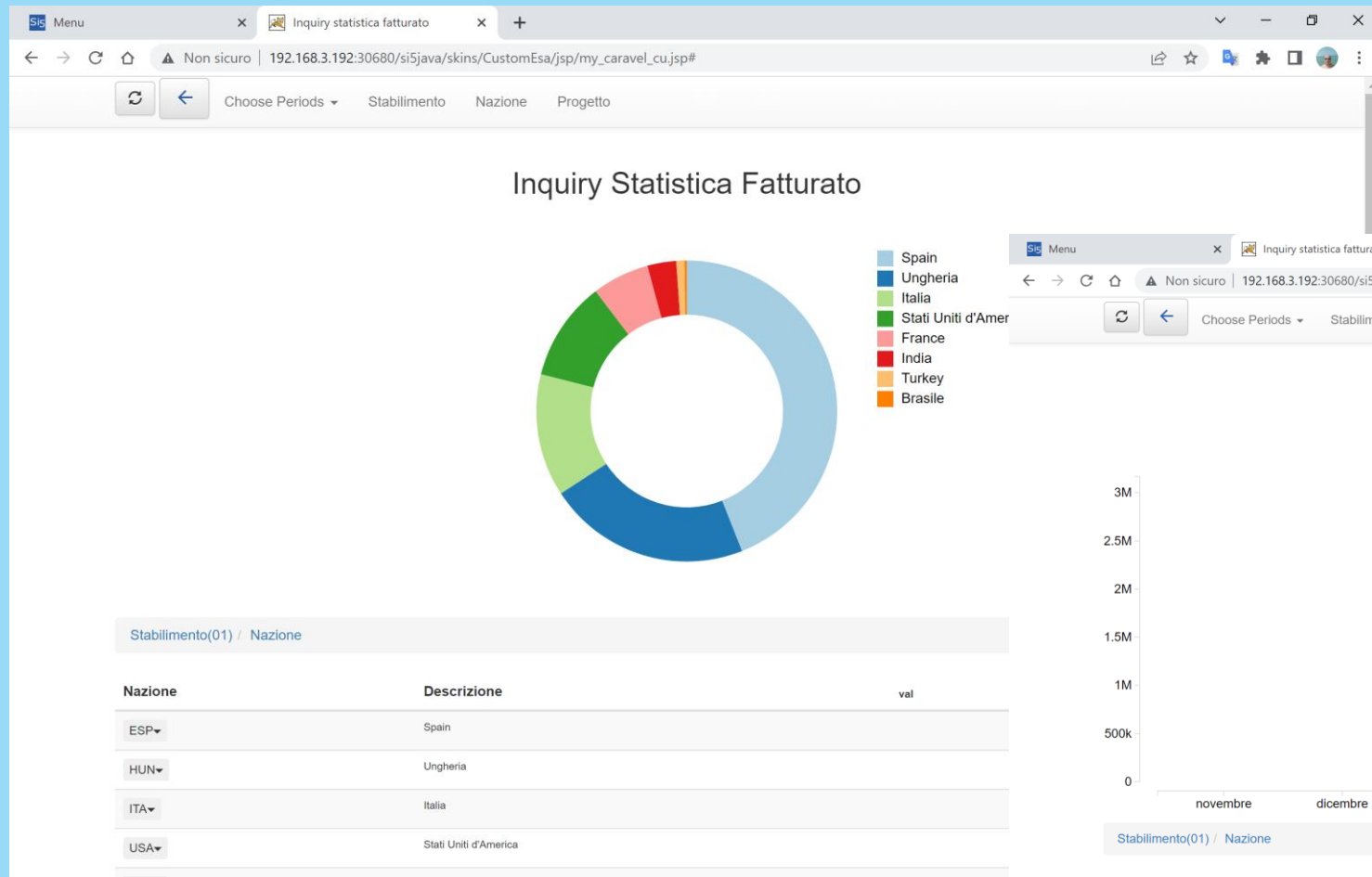
ABC003PR.pdf - Adobe Acrobat Reader DC

Home Strumenti ABC003PR.pdf

Stampa classifica ABC

3/45
13/giu/2014 17:06
ABC003PR

Tipo ABC	Suddivisione ABC	Articolo	Quantità	Valore unitario	Importo	Importo Progressivo	% Importo	Importo Totale	Classe ABC	Giorni copertura
1	1	BT-141	67,00	25,00	1.675,00	36.727,33	2,54	55,68	B	2
		MACCHINATO PER ASSEMBLAGGIO PARTE POSTER. TELAZIO								
		BFO-001	19,00	88,00	1.672,00	38.399,33	2,53	58,21	B	0
		ASSIEME FORCELLA ANTERIORE								
		BR-101	20,00	80,00	1.600,00	39.999,33	2,43	60,64	B	0
		CERCHIONE RUOTA								
		BP-201	20,00	80,00	1.600,00	41.599,33	2,43	63,07	B	0
		MOZZO RUOTA POSTERIORE								
		BP-101	9,00	150,00	1.350,00	42.949,33	2,05	65,11	B	0
		ASSIEME MOZZO								
		BRA-001	4,00	314,00	1.256,00	44.205,33	1,90	67,02	B	0
		RUOTA ANTERIORE								
		BT-151	67,00	15,00	1.005,00	45.210,33	1,52	68,54	B	2
		DISTANZIALE SUPERIORE FORCELLA POSTERIORE								
		BT-161	67,00	15,00	1.005,00	46.215,33	1,52	70,06	C	2
		DISTANZIALE INFERIORE FORCELLA POSTERIORE								



Lookup con monitor KPI integrato e parametrico

WEBGATE400 Session... AN03 - LISTA ARTICOLI Dettagli..

Articoli											
	S	Articolo	Descrizione	S..	Pr..	B..	Caratteristica materiale	Cod..	Cod..	Clas..	Cl..
1	☐	5038595	DISCO INSONORIZZ. INFERIORE T.169			21				3000	M30
2	☐	5048467	PORTACONT. LUCI/TRG COMPL. VERT. B. 188			10				1000	M10
3	☐	5048468	PORTACONT. LUCI/TRG COMPL. ORIZ.B. 188			10				1000	M10
4	☐	5048469	PORTACONTATTI TERGI COMPL. ORIZ N188			10				1000	M10
5	☐	5116989	LEVA LUCI*COMPL.C/SNODO PORTER PIAGGIO			10				1000	M10
6	☐	5116991	LEVA TERGI*COMPL.C/SNODO S/TL PIAGGIO			10				1000	M10
7	☐	520751120000	VASSOIO A 10 SEDI (ESD 1MM) X CONN MOTORE PIM			10				6000	M60
8	☐	520751127100	VASSOIO ESD 6 SEDI SMART BLDC (PS ESD 1.5MM)			40				6000	M60
9	☐	54203042	WATER SOFTNER 3	P	FAB					6DC	
10	☐	54203045	FINISH PRODUCT WATER SOFTNER 1	P	FAB					6DC	
11	☐	54203125	FINISH PRODUCT WATER SOFTNER 2	P	FAB					6DC	
12	☐	54400325	ACQUASTOP 2010 ARCELIK DW DARK	S						6AS	
13	☐	54630060	PRO 800 WP COLD WATER L=1200MM	P						46	
14	☐	551203040101	ANTENNA RICEVENTE BCM L9			10				1000	M10
15	☐	551203040101SL02	ANTENNA RICEVENTE BCM L9 (STRISCIA TRATTATA)			10				2001	M20
16	☐	555600102100	BACKLIGHT			10				1000	M10
17	☐	555600102100SL	BACKLIGHT STAMPATO			10				2000	M20
18	☐	58X3.64C67S	NASTRO LAMIERA FREDDO C67S RCT	P	ACQ					RM05	
19	☐	5808040	(N)GRAISSE SGA 25KGG			21				3000	M30
20	☐	5835180	(L.55)FILM BLANC PA911 (122MTX20MM)			21				3000	M30
21	☐	5835210	(L.55)FILM BLANC PA 911 10			90				2000	M20
22	☐	60260000	ASSY ED180/88-L BP SNAP FIX P2.5	P	FAB					255	
23	☐	618470240	SAPIN			90				2000	M20
24	☐	61943311M	CORPS DE MANETTE ECL			10				1000	M10
25	☐	628870022	COUVERCLE DROIT CLIPS RETOUCHES B58			10				1000	M10
26	☐	628870992	BOITIER SUPPORT B58			10				1000	M10
27	☐	6597089903	ELTRA ATS05 WEBER			10				1000	M10
28	☐	68S000006	INTELON 2407 (PC V2 OPAL WHITE 852 -0.2%)			21				3612	361
29	☐	68S000007	LEXAN LS2 111H 0 (PC HB CRYSTAL)			10				3612	361
30	☐	68S000013	VENYL VG200 (PA666 GF20 HB BLACK 8139)			21				3608	360
31	☐	68S000016	INTELON 2407 (PC V2 OPAL 853 -0,6%)			21				3612	361
32	☐	68S000066	NYLATRON GS-S (PA66 HB) MOS2			21				3607	360
33	☐	68S000074	MOYEU T.199			10				1000	M10

Dettagli		
S	Tipo dettaglio	Valore
1	☐ <u>Costo standard</u>	0,72
2	☐ <u>Costo medio</u>	0,72
3	☐ <u>Costo attuale</u>	0,87
4	☐ <u>Prezzo fattura</u>	900,000
5	☐ <u>Esistenza ciclo</u>	
6	☐ <u>Esistenza distinta base</u>	
7	☐ <u>Esistenza fabbisogni</u>	
8	☐ <u>Saldo attuale</u>	150,000
9	☐ <u>Totale ordini acquisto (valore)</u>	n.a.
10	☐ <u>Totale fabbisogni</u>	9350,000
11	☐ <u>Totale fatturato (valore)</u>	952850,00
12	☐ <u>Totale ordini vendita (valore)</u>	4275,00
13	☐ <u>Ultimo movimento</u>	15/03/2023

Chart

consumo medio

Mese	Consumo
03	300
04 aprile	300
05 maggio	350
06 giugno	400
07 luglio	450
08 agosto	500
09 settembre	550
10 ottobre	600
11 novembre	650

Schede di navigazione, Menu ad albero, Ribbon bar

The screenshot displays the Si5 ERP interface with several navigation elements highlighted by callouts:

- Opzioni standard**: Points to the 'Azioni' ribbon tab, which contains standard actions like 'Interrogazione generale', 'Precedente', 'Uscita', 'Lista', 'Copia', and 'Cancellazione da'.
- Opzioni specifiche**: Points to the 'Strumenti' ribbon tab, which contains specific actions like 'Link', 'Info', 'Dati storici', 'Storicizz. dati anagrafici', and 'Dati aggiuntivi'.
- Navigazione a schede**: Points to the 'A disposizione' tab in the 'Provenienza' section, indicating the use of tabs for navigation.
- Tree Menù**: Points to the 'Menu' pane on the right, which displays a hierarchical tree structure of the application's menu items.

The main window shows the 'AN03 - 01 ANAGRAFICA DATI GES.' form, with a 'Provenienza' section containing various data fields and a 'Gestione' section with a 'Gestione ad Ordini Chiusi' button. The bottom status bar indicates the user is logged in as 'WG0008' and the system is running 'ANA002FM' and 'FRM201'.

Gestione Grid Smart (gerarchie, filtri, ordinamenti, estrazioni)

01 PLANT 01 - HQ IT - DB01 10 LISTA GIACENZA PER MAGAZZINI - Sorma Spa

File WGHome Azioni Strumenti Opzioni XGate Attn Stile Webgate Help

Enter Interrogazione Generale Precedente Uscita Info Note dati tecnici Esuberi intergruppo sostituyente Saldi Dettaglio Dettaglio per commessa Dettaglio per fiche Dettaglio per ubicazione Excel

Tasti Funzione Tasti Funzione Tasti Comando Allegati

WEBGATE400 Session.. 10 LISTA GIACENZA PER MAGAZZINI.. AN03 - 01 ANAGRAFICA DATI GES.. CM03 - 01 LISTINI VENDITA.. FO01 - 01 FORNITORI.. Menu

Magazzino G General Warehouse

S	S..	Articolo	Descrizione	Sa..	Ubicazione	Saldo attuale	Nume..
1	10	ARG000MP01	MATERIA PRIMA PLASTICA	f		1.000,000	20
2	10	155X3.5C67S	NASTRO LAMIERA FREDDO HRC = 22/27	f		3.000,000	3
3	10	16100490	MASTER PP BLUE TRASP.161988	f	----->	75.000K	3
4	10	16100990	MASTER VO GREEN VAMPAMID PA66+10%GF	f		25.000K	1
5	10	16200500	ALLUMINIO NATURAL 6060	f	----->	31.250K	7
6	10	16201620	RADILON A RV300 RKC 106 NAT	f		8.000,000	8
7	10	16201650	DENIFORM 13 NAT. F.	f		4.000,000	4
8	10	16506240	MOBILE ARMATURE 6X27 AISI 434	f		10.000K	1
9	10	16800050	RESIN DOWEX HCR-S/S	f		7.000,000	7
10	10	29X3C67S	NASTRO LAMIERA FREDDO HRB = 75/85	f		1.000,000	1
11	10	32500030	SPOOL EV88 GREEN	f		9.000,000	3
12	10	44400631	VALVE 1ES-L 2014 VERS 1 2,5 L/MIN	f		502,000	2
13	10	50260010	VALVE ED180/88-L BP SNAP FIX P2,5 TYPE S	f		72,000	1
14	10	54203042	WATER SOFTNER 3	f		50,000	1

Stabilimento

A	B	C	D	E	F	G	H
Stabilimento	Articolo	Descrizione	Saldi	Ubicazione	Saldo attuale	Numero c	EqPeso Attuale (KG)
10	ARG000MP01	MATERIA PRIMA PLASTICA	f		1.000,000	20	
10	155X3.5C67S	NASTRO LAMIERA FREDDO HRC = 22/27	f		3.000,000	3	
10	16100490	MASTER PP BLUE TRASP.161988	f	----->	75.000,000	3	0,075
10	16100990	MASTER VO GREEN VAMPAMID PA66+10%GF	f		25.000,000	1	
10	16200500	ALLUMINIO NATURAL 6060	f	----->	31.250,000	7	31,250
10	16201620	RADILON A RV300 RKC 106 NAT	f		8.000,000	8	
10	16201650	DENIFORM 13 NAT. F.	f		4.000,000	4	
10	16506240	MOBILE ARMATURE 6X27 AISI 434	f		10.000,000	1	
10	16800050	RESIN DOWEX HCR-S/S	f		7.000,000	7	
10	29X3C67S	NASTRO LAMIERA FREDDO HRB = 75/85	f		1.000,000	1	
10	32500030	SPOOL EV88 GREEN	f		9.000,000	3	
10	44400631	VALVE 1ES-L 2014 VERS 1 2,5 L/MIN	f		502,000	2	
10	50260010	VALVE ED180/88-L BP SNAP FIX P2,5 TYPE S	f		72,000	1	0,011
10	54203042	WATER SOFTNER 3	f		50,000	1	0,017

CG - Configuratore
CI - Cicli Lavorazione
CO - Calcolo Costi
CS - Commesse
C2 - Calcolo Costi
C3 - Calcolo Costi

Finestra Ausiliaria

(C) Copyright SORMA S.p.A. WG0007 SAA907FM CTL101

SORMA IT and Management Consulting **cp** Gruppo Centro Paghe

Pannelli di inserimento rapido

01 PLANT 01 - HQ IT CM03 CM03 - 01 LISTINI VENDITA - p. - Sorma Spa

File WGHome Azioni Strumenti Opzioni XGate Attn Stile Webgate Help

Enter Interrogazione generale < x v x ? & i F7 Note item

Tasti Funzione Tasti Comando

WEBGATE400 Session.. AN03 - 01 ANAGRAFICA DATI GES.. CM10 - 01 PROGRAMMI ORDINE CL.. CM03 - 01 LISTINI VENDITA - p. x

Menu Cerca Filt

Main Menu Si5 menu

Finestra Ausiliaria

PREZZI LISTINI VENDITA Inserimento

Codice listino BIO BIOMEDICALE
Valuta EUR Euro
Validità da 01/01/2019 a

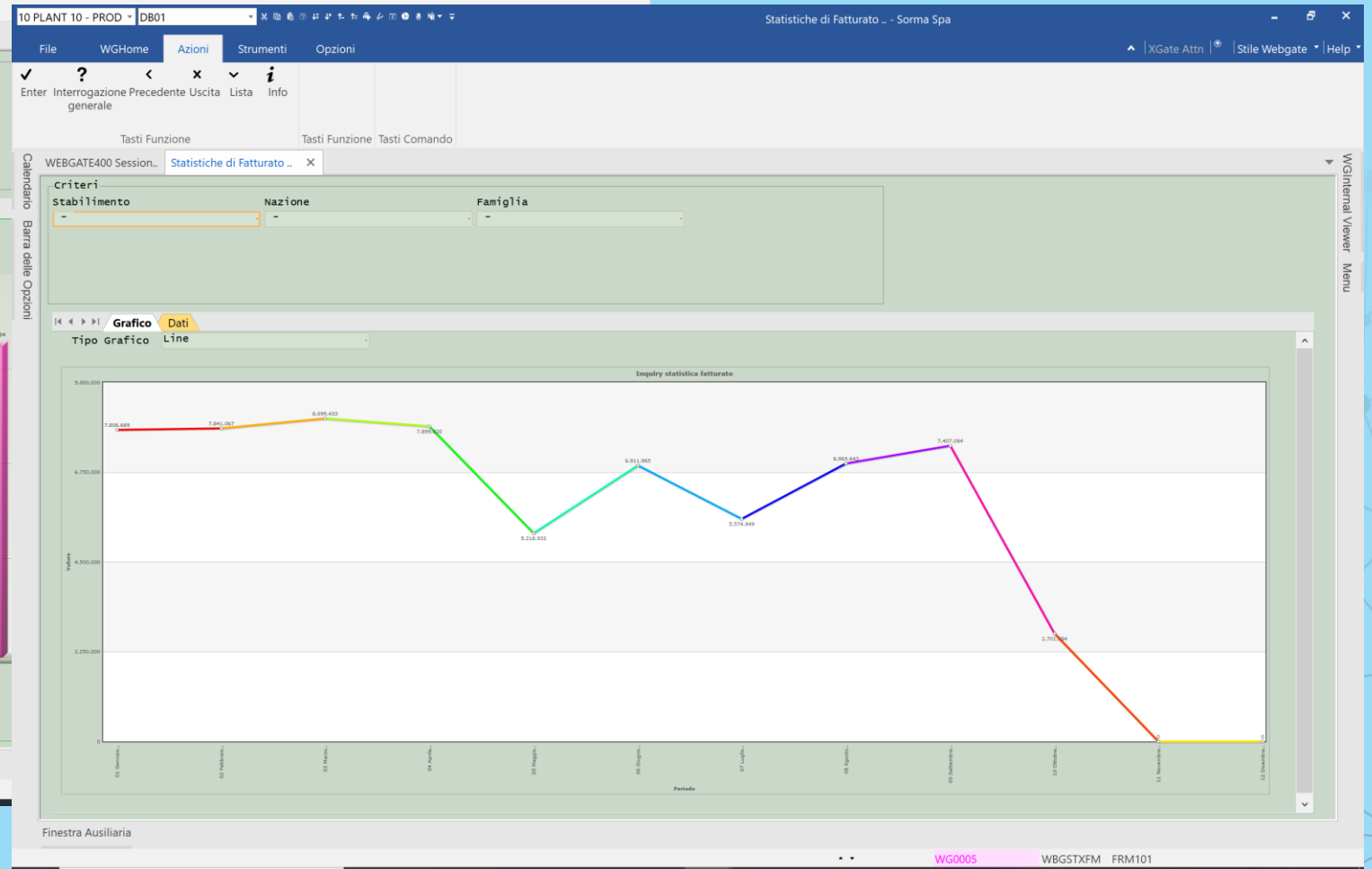
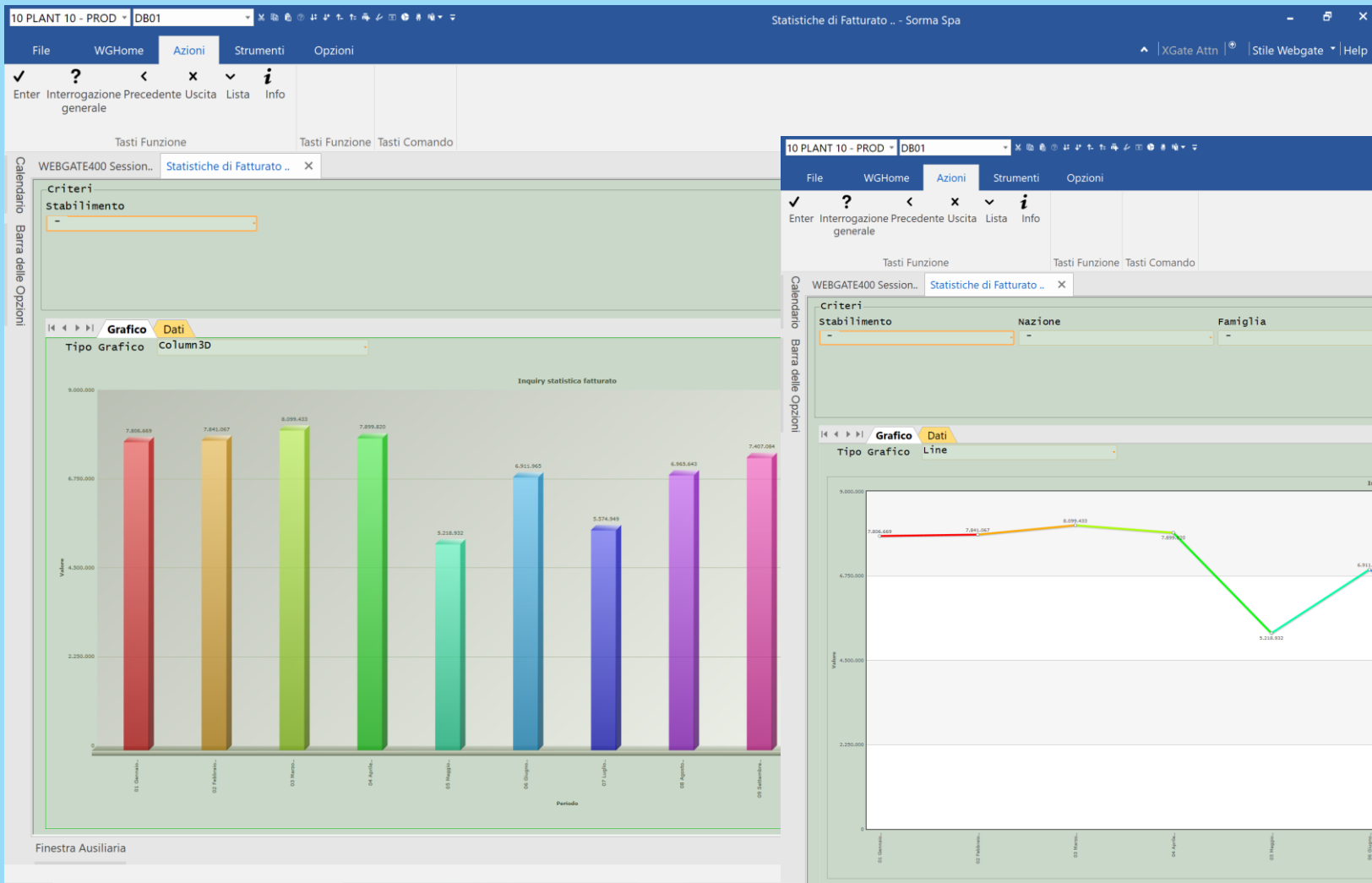
Cambio 1,000000 Appl.valid

S	Articolo	U..	U..	Prezzo articolo	T..	P..	Validità da
1	A41001600	NR	EA	12,000000 D			20230801
2	A41400200	NR	EA	12,000000 D			20230712
3	F54203042	NR	EA	185,250000 D			20190311
4							

Listino/esponente BIO 1
Tipo codice Interno
Articolo
Prezzo/unità misura
Tipo prezzo Definitivo
Prezzi per quantità No
Validità da a
Data inizio applicaz.
Unità misura fatturaz.
Sequenza
Causale modifica prezzo
Blocco prezzo
% costo imballo
% costo trasporto
Causale 1 segno % sconto/aumento
Causale 2 segno % sconto/aumento
Causale 3 segno % sconto/aumento
Inserimento continuo ☒

WGInternal Viewer

Copyright SORMA S.p.A. WG0010 LST001FM LST001WY



WS3 ANAGRAFICA PARTI Variazione SORMA – Società test torino 01 01

SORMA powered by SORMA

Articolo: 0127C02692

Generale | Gestionale | Modifiche | Altri dati | Commerciale

Descrizione: ELAW POLE

Disegno: 0127C02692

Disegno sostitutivo: 692

Tipo materiale: 0 Materiale diretto

Tipo parte: F Parte Fantasma (ex 0)

Parte tarata:

Stato tecnico: V Valido

UM tecnica: NR Numero

Ente responsabile:

Specifiche fornitura:

Classe merceologica: PF Prodotto Finito

CLM acquisti:

Famiglia:

Business:

Classe funzionale:

© 2021 SORMA SpA All rights reserved - c.so Vinzaglio,4 10121 Torino (TO)

ANAGRAFICA PARTI

Dati tecnici - Sormawiki

192.168.3.177/sormawiki/index.php/Dati_tecnici

Entra

Pagina | Discussione

Leggi | Visualizza sorgente | Visualizza cronologia

Vai | Ricerca

Dati tecnici

Indice [nascondi]

- + 1 Anagrafica materiali - Dati tecnici
- 2 Opzioni

Anagrafica materiali - Dati tecnici

L'anagrafica Dati tecnici contiene i dati che identificano l'articolo su tutti gli stabilimenti: l'inserimento dei dati tecnici è la condizione indispensabile perché l'articolo esista e se ne possa iniziare la gestione. C'è una unica transazione di menù attraverso la quale effettuare l'inserimento di una nuova anagrafica o la variazione di una esistente: in caso di primo inserimento, l'utente dovrà necessariamente accedere con il codice che intende attribuire all'articolo (forzandolo lui stesso o ricorrendo ad una numerazione automatica progressiva calcolata dal sistema), mentre in caso di variazione potrà accedere per codice articolo, per disegno o per descrizione.

ANAGRAFICA PARTI Filiale Francia 01

Your Company

Options

Identificativo

Disegno

Descrizione

© 2019 SORMA SpA All rights reserved - c.so Vinzaglio,4 10121 Torino (TO) Italy - tel: +39 011 501002 fax: +39 011 501008 - R 0100000017 - società partecipata del Gruppo CP One

Inserite quindi le informazioni come illustrato e cliccato sull'invio, si accede alle maschere dei dati identificativi dell'articolo presentati su più videate: la variazione di disposizione di questi campi è configurabile da un utente SORMA di tipo MASTER

Si5 – Principali Features e Moduli Core

SIGIP

→ Sistema per la gestione integrata della **Produzione**

SIMAG

→ Sistema integrato per la gestione della logistica dei **Magazzini**

SICOM

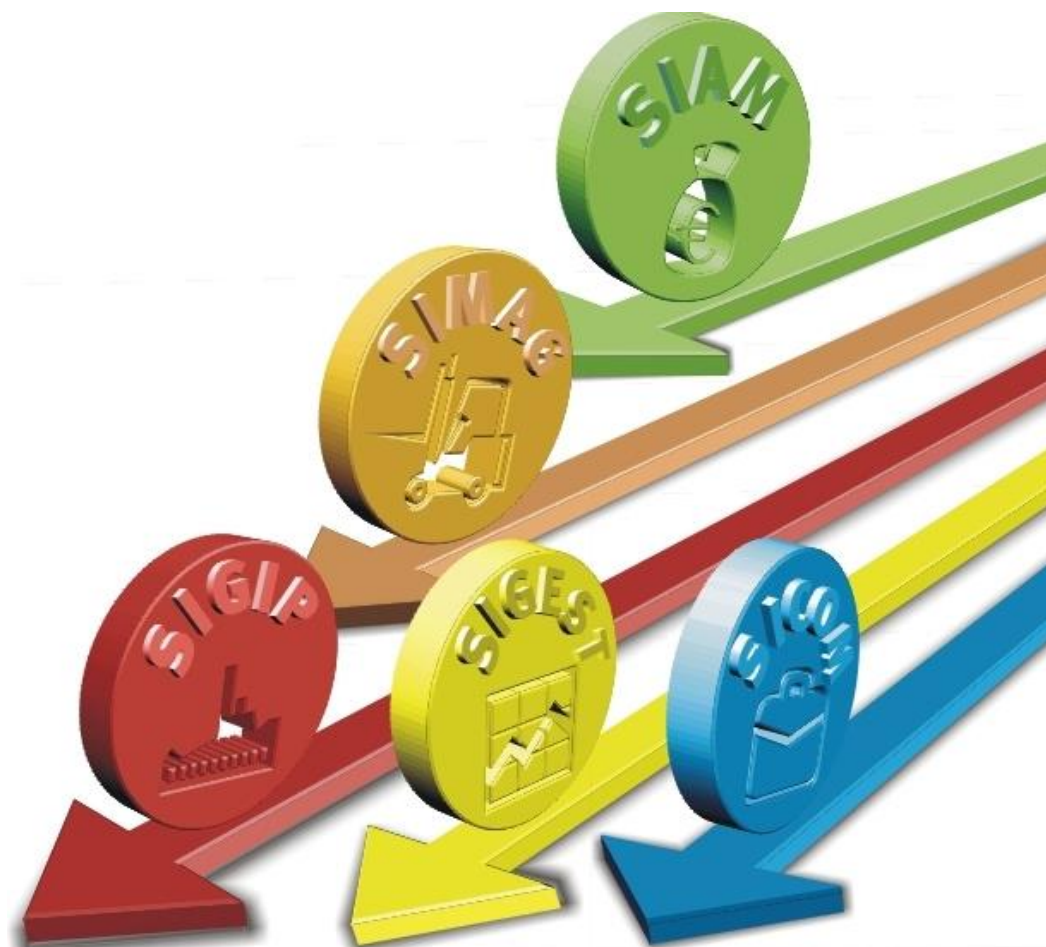
→ Sistema integrato per la gestione dell'area **Commerciale**

SIAM

→ Sistema per la gestione di **Amministrazione e Finanza**

SIGEST

→ Sistema integrato per il **Controllo di gestione**





Centralizzazione dei dati

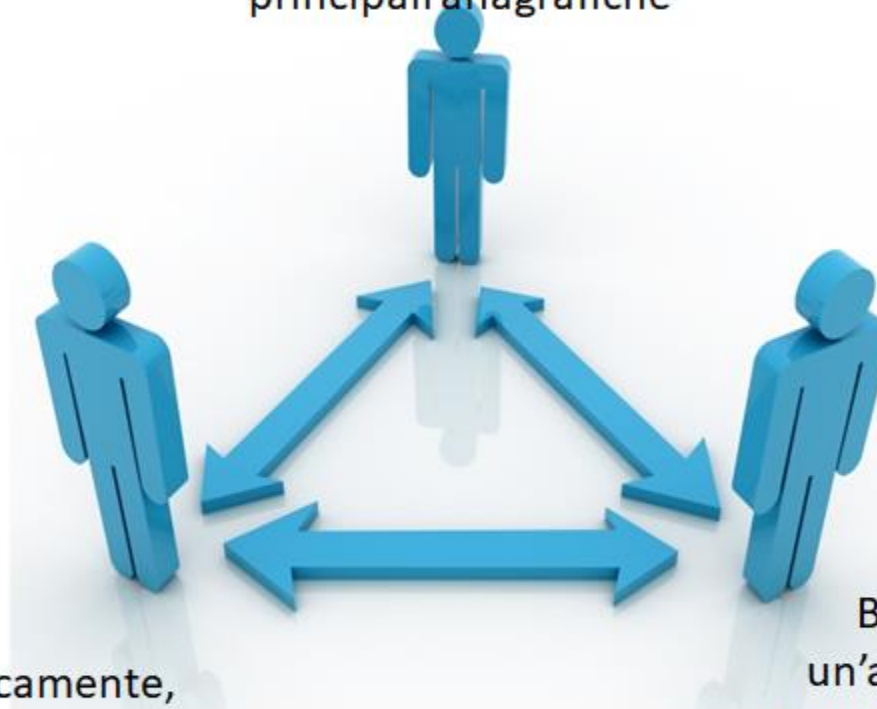
Si5 permette di scegliere quali dati anagrafici gestire per singolo plant e quali per divisione/società o Gruppo di plant

- Anagrafiche Clienti e Fornitori
- Listini di Vendita e di Acquisto
- Assegnazioni Parti Clienti e Fornitori
- Agenti
- Ordini di Acquisto e Vendita
- Distinte Basi
- Vettori
- Costi
- Dati anagrafici aggiuntivi
- Piano dei Conti
- Dati Analitica
- Dichiarazioni d'intento
- Altri dati



Workflow

Guida l'autorizzazione degli utenti a gestire i dati delle principali anagrafiche



Guida, parametricamente, l'intervento in sequenza dei diversi utenti dei diversi enti nella gestione dei dati anagrafici

Blocca l'utilizzo di un'anagrafica finché tutti i dati obbligatori non siano stati compilati dai diversi attori coinvolti

Tecniche di pianificazione



- ✓ MRP ad ordini aperti
- ✓ MRP ad ordini chiusi
- ✓ MRP ad ordini chiusi su commessa
- ✓ Punto di riordino
- ✓ Scorta fissa
- ⇒ Più tecniche possono coesistere nella stessa azienda (attributo di articolo)
- ⇒ Possono variare da stabilimento a stabilimento
- ⇒ La loro applicazione può variare nel tempo

Parametri di pianificazione

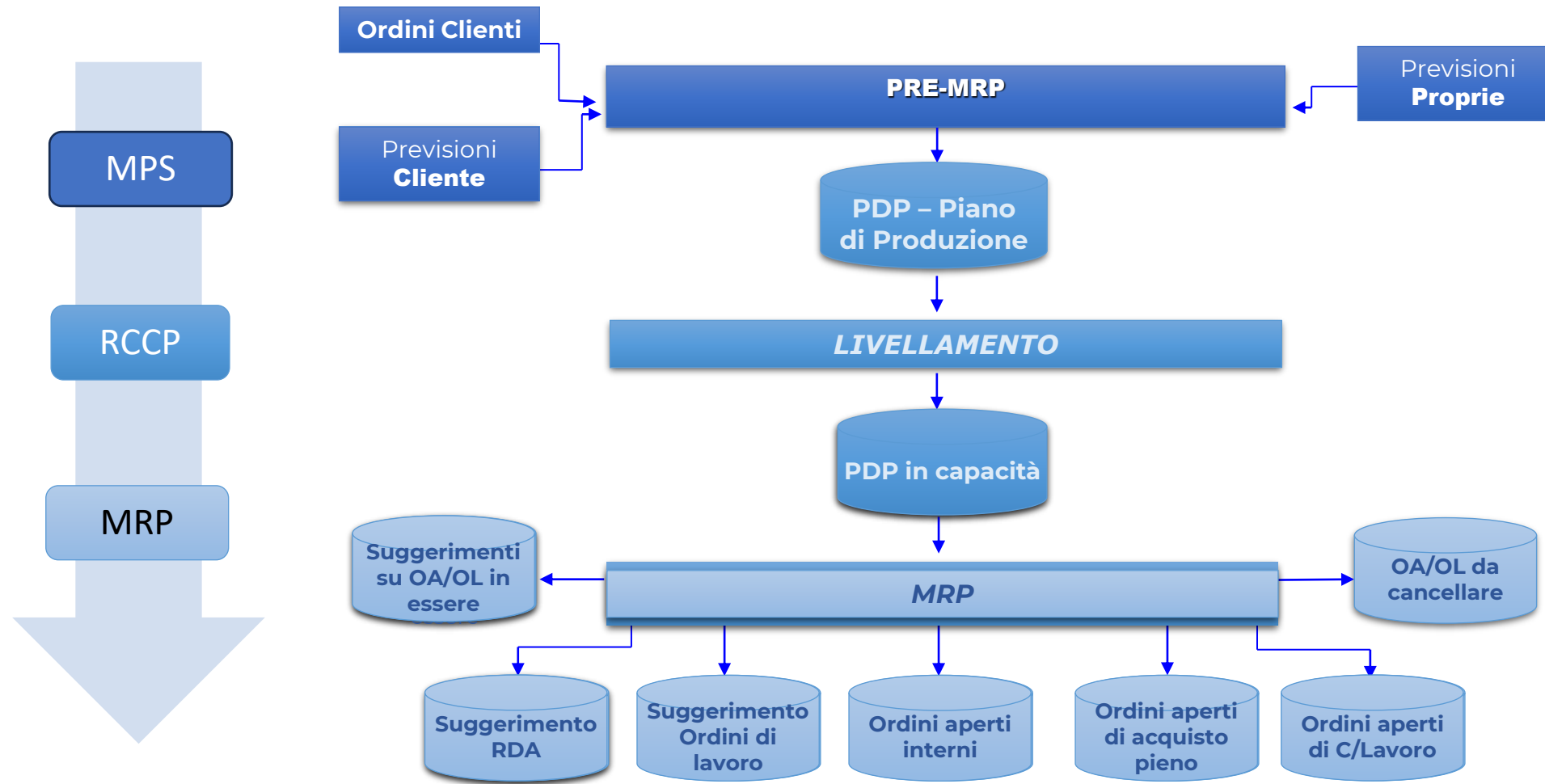
- ✓ Lead time
- ✓ Lotto di riordino
- ✓ Scorta di sicurezza
- ✓ Consumo medio

Possono essere impost oppure calcolati dal sistema

Al fine di adattare automaticamente la produzione ai cambiamenti della domanda questi possono essere definiti in:

- ✓ Quantità
- ✓ Giorni di consumo
- ✓ Giorni di copertura programma

Flusso Pianificazione



Tracciabilità, tutte le informazioni necessarie con 3 click

TRA

Tracciabilità

- ☑ Nota una parte di produzione, immediatamente risalire a tutti i lotti ad essa associati

EST

Esplosione scalare tracciabilità

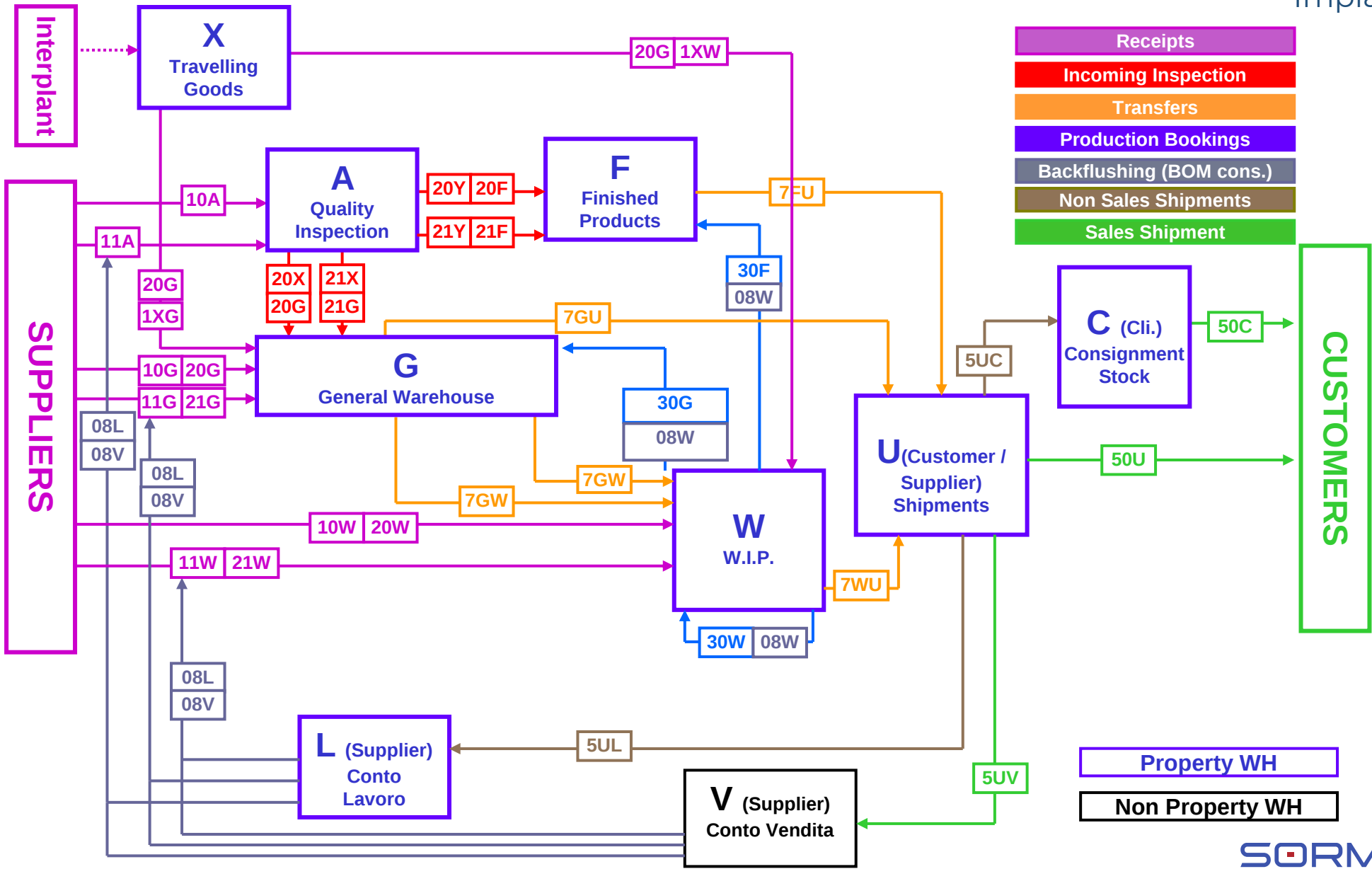
- ☑ Noto un lotto di una data parte, ne esplode tutta la “struttura di tracciabilità” visualizzando i lotti utilizzati di tutti i componenti

IST

Implosione scalare tracciabilità

- ☑ Noto un lotto di una data parte, evidenzia i lotti di tutte le parti richiamate nella implosione scalare della sua struttura





Gestione per fiche, il wms integrato

Un “documento” che è simultaneamente:

- ✓ un insieme d'informazioni univoche gestite in un opportuno archivio di Si5
- ✓ un documento cartaceo abbinato con il materiale e con il quale ne viene fatta tutta la movimentazione.

- ⇒ Facilita la movimentazione dei materiali a magazzino
- ⇒ Consente la gestione della Rintracciabilità
- ⇒ Consente la gestione delle scadenze dei materiali



La **Fiche** presenta un proprio elemento d'identificazione univoco costituito da :

- ⇒ Tipo Fiche
- ⇒ Numero progressivo

Sul documento cartaceo è riportato il **numero della fiche** oltre che in forma alfanumerica, come **Barcode**, utilizzato per la movimentazione dei materiali.

CODICE ARTICOLO: 4190017A		ESA Software	Nr. FICHE: S010179300
DESCRIZIONE: IMPUGN.C/CAVI E ACCEL.X M.TRIV GR		UBICAZIONE: AG3125	
CAUSALE DI ENTRATA: COLLAQUISTO C/L COMPONENTI		OKEK	
QUANTITÀ: 50	DATA ENTRATA: 02/02/99 B.E.N.: 99004477	NR. ORDINE: 98000350 NR. RIGA ORD.: 027	LOTTO: 1
FORNITORE: ASMEG S.N.C. DI BEGOTTI & MORDACCI		CONTENITORE: 001	UTENTE: MAGAZZINO

RECEIVER IAR-SILTAL S.P.A. TORINO	DOCK/GATE NONE		
ADVICE NOTE NO. (N) 98114131	SUPPLIER ADDR ESA Software S.p.a.		
	NET WT (KG) 384,1	GROSS WT (KG) 424,1	NO. BOXES
PART NO. (P) 13090			
QUANTITY (Q) 105	DESCRIPTION CPI 2/55-132/ME17 2		
	SUPPLIER PART NO. (30S) 8130 97570		
SUPPLIER (V)	DATE D981222 ENG. CHANGE		
SERIAL NO. (S) 080267	BATCH NO. (H)		

- Stabilimento
- Tipo numero della Fiche
- Stato Fiche
- Identificativo
- Quantità prevista
- Quantità versata
- Quantità attuale
- Magazzino della giacenza
- Lotto – Tipo Lotto – Ubicazione
- Numero di partita
- Codice contenitore
- Ordine di lavoro
- Fornitore
- Ordine item acquisto
- Cliente
- Ordine item cliente
- Ex tipo e numero Fiche
- Causale di versamento
- Data scadenza (eventualmente in archivio collegato)

Ordini aperti o chiusi, comanda il cliente Sicom risponde

Per garantire **elasticità** e **reattività** alla nostra impresa è necessario confrontarsi giornalmente in un mercato sempre più “isterico” dove le frequenti **variazioni della domanda**, la progressiva **diminuzione dei lead time** e il **frazionamento del processo produttivo** ci impongono di reagire tempestivamente su tutta la catena della fornitura.

Tramite gli **Ordini Aperti** è possibile:

- ✓ Ridurre i tempi di flusso
- ✓ Aggiornare rapidamente il programma ordini
- ✓ Garantire un rapporto costante tra fornitori e clienti

.... Tutto in maniera facile ed intuitiva



EDI Clienti / Fornitori

Si5 supporta nativamente i principali standard **EDI** nelle relazioni con **CLIENTI** e con **FORNITORI**

- **UN / EDIFACT** (United Nations Electronic Data Interchange for Administration, Commerce and Transport)
- **ODETTE** standard usato a livello Europeo per il settore automotive

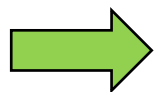
Inoltre Si5 supporta il trattamento di alcune messaggistiche non standardizzate quali:

- Material Handling through logistics operator Message
- Jit synchro
- Data for logistics operator
- Interface with data collection system from the field
- Call-off
- Consignment Stock (vendor banking)
- ...



Fatturazione Elettronica, Attiva e Passiva

- **Compliance completa** rispetto alla normativa italiana, in aggiornamento costante
- **Monitor** di ricezione lato passivo per l'integrazione semiautomatica dei documenti in ingresso
- **Compatibilità** con qualsiasi intermediario
- **Intermediario** gruppo Centro Paghe **NEXACO**



PA



B2B

Gestione completa della subfornitura (conto lavoro)

✓ conto lavoro di fabbricazione o montaggio

- ⇒ quando si invia al fornitore una materia prima o dei componenti e ritorna un semilavorato o un prodotto finito



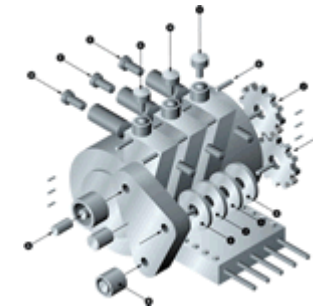
✓ conto lavoro di fase intermedia di ciclo

- ⇒ quando si invia al fornitore un ordine di lavoro ad uno stadio intermedio del ciclo di lavorazione, per eseguire all'esterno alcune delle sue fasi



✓ conto lavoro attivo

- ⇒ quando si ricevono da clienti materie prime e/o componenti per fornire assiemi o prodotti finiti



Il modulo di amministrazione e finanza, SIAM, nasce per la copertura civilistico fiscale italiana ed ha esteso la sua funzionalità localizzando la fiscalità di molti Paesi. Offre le funzioni relative a Contabilità classica o patrimoniale, riclassificazioni di bilancio, integrazione dei processi clienti e fornitori , trattamento fiscale e gestionale dell’ammortamento cespiti, contabilità analitica per Centro di costo, Commessa ed assi di analisi.

WS2 INTERROGAZIONE BILANCINO DI VERIFICA

HeadQuarters SYN 50

Si5 powered by SORMA

SORMA
RISORSE ORGANIZZATIVE

















Alla data **31/12/2019**

Scelta	Conto contabile	Descrizione conto	Importo
☐	01	Attivo	13.680.390,90
☐	01.00	Immobilizzazioni immateriali	22.268,12
☐	01.00.0001	Software gestionale	11.392,80
☐	01.00.0010	Brevetti industriali	9.862,00
☐	01.00.0011	Software industriale	1.220,00
☐	01.00.1001	Fondo amm.to Software gestionale	-206,68
☐	01.01	Immobilizzazioni materiali	8.557.921,40
☐	01.01.0002	Fondo amm.to Immobili di produzio	-48.000,00
☐	01.01.0011	Macchine operatrici automatiche	9.271.113,42
☐	01.01.0012	Fondo amm. Macchine operatrici au	-376.757,04
☐	01.01.0022	Fondo amm.to Impianti e macchinar	-284.968,02
☐	01.01.0032	Fondo amm.to Migliorie su beni di	-3.466,96
☐	01.02	Crediti	-178.390,38
☐	01.02.0001	Clienti nazionali	-187.295,10

→ La **gestione amministrativa multi-azienda** permette di impostare allo stesso modo il piano contabile a prescindere dalle diverse fiscalità gestite per le localizzazioni estere (anche nel caso della Cina) e di trattare in modo automatico i flussi contabili tra le diverse entità fiscali che costituiscono il gruppo, con lo scambio dei documenti attivi e passivi ed il trasferimento automatico delle operazioni finanziarie.



L'unità "A" fattura a "B"
la fornitura di materiali
Flusso automatico
documento attivo ->
passivo

L'unità "B" paga ad "A"
le relative fatture
Flusso automatico
disposizione di bonifico
-> reversale di incasso

Il modulo di controllo di gestione fornisce tutte le informazioni necessarie all'analisi dei processi a consuntivo in confronto alle assunzioni previste a budget, in modo da supportare le decisioni del management aziendale.

Si5 dispone di una evoluta funzione di Calcolo del costo del prodotto che permette di parametrizzare il criterio di determinazione e la struttura di rappresentazione. E' possibile elaborare i classici modelli di tipo fiscale (FIFO, LIFO, Medio Fiscale), e costruire modelli personalizzati che derivano i valori dalla BOM, dalla valorizzazione della trasformazione e da allocazioni puntuali di costi.

The screenshot displays the Si5 ERP interface for a Bill of Materials (BOM) calculation. The main window shows a hierarchical list of components and their associated costs and quantities. The auxiliary window at the bottom left provides additional context or settings.

Level	Component	Description	Con T.	Use Quantity	Vari V.	Effectiv.fm	Effectiv.to
1	OMG_MP003	ACIER RUBAN 2 MM	KG	10,000000	D	21052017	
3	OMG_MP004	CUIVRE D 5 MM	NR	1,000000	D	01012013	31122018
4	OMG_MP005	JOINT METAL ST05	NR	2,000000	D	01012013	31122018
5	OMG_SL001	JOINT METALLIQUE AVEC DOUBLE CONTACT	NR T	1,000000	D	01012013	31122018
6	OMG_MP001	RETEMENT POUR JOINT MET.	NR	1,000000	D	01012013	31122018
7	OMG_SL002	ACIER COUPE POUR JOINT METALLIQUE	NR	1,000000	D	01012013	31122018
8	OMG_MP003	ACIER RUBAN 2 MM	KG	3,200000	D	01012013	31122018



SORMA

IT and Management Consulting



Gruppo Centro Paghe

www.sorma.com | info@sorma.com