



Sistrade Software

SERIGRAFIA

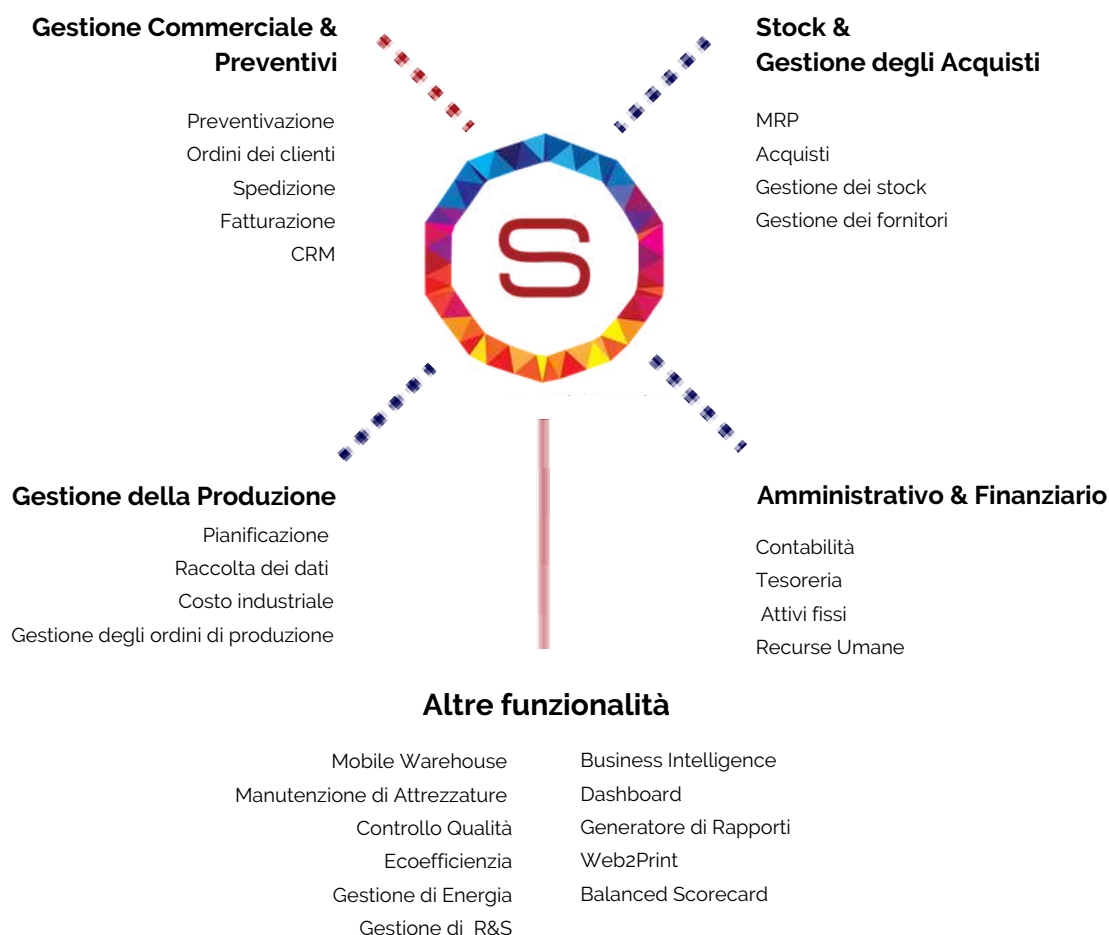
MIS | ERP



CONOSCI LA SISTRADE

SISTRADE – Software Consulting, SA è un'azienda internazionale di sistemi di informazione specializzata nello sviluppo di software e in servizi di consulenza in diverse aree di attività, in particolare per le aziende industriali e per i servizi. Lo scopo principale della SISTRADE è quello di fornire i migliori strumenti basati in sistemi di informazione usando le tecnologie più recenti, di forma ad aiutare i clienti SISTRADE ad aumentare la resa in tutte le aree critiche del processo aziendale.

Soluzioni



Mercati

- Industria di stampa e imballaggio
- Industria di stampa di etichette
- Industria di stampa di imballaggi flessibili
- Industria di stampa di sicurezza
- Industria metalmeccanica
- Industria dell'estrusione di materie plastiche
- Serigrafia
- Industria editoriale
- Industria dei cavi
- Industria alimentare
- Settore dei servizi

Punti-Chiave



+ 3000 Utilizzatori



+ 30 Paesi



4 Continenti



Industria 4.0



Ottimizzato per Serigrafia



SQL Server



Basato su Cloud



Interfaccia Intuitiva



Multi-dispositivo



Flessibile e Adattabile



+ 15 Lingue



Business Intelligence

Sistrade Software - Serigrafia



Caratteristiche principali

- Preventivazione orientata al processo serigrafico
- Calcolo dettagliato di tutti i costi
- Scheda tecnica per prodotti serigrafici
- Facile ottenimento di varianti dello stesso prodotto
- Personalizzazione dettagliata di ogni variante (vernici/pantoni e dimensioni)
- Piano di imposizione serigrafica
- Specifiche degli schermi serigrafici
- Specifica di tutte le fasi del processo di produzione serigrafica
- Generazione automatica degli ordini di produzione per i materiali di pre stampa
- Gestione degli ordini di produzione serigrafici
- Gestione del processo grafico per la componente serigrafica
- Gestione automatica della validazione del colore tramite interazione di immagini grafiche esterne
- Gestione delle informazioni di inchiostri / pantoni
- Visione globale dei dati tecnici degli ordini per la generazione degli OP
- Agevolare l'introduzione d'informazioni per ottenere ordini di produzione
- Integrazione con software di grafica serigrafica
- Integrazione con software di ottimizzazione imposizione serigrafica
- Sistema di flusso di lavoro per approvazione
- Simulazione dei costi per altre quantità
- Invio di preventivi via e-mail usando il sistema
- Gestione di più componenti serigrafici in collezione per una stessa commessa

Sistrade Software - Serigrafia

Preventivazione nel processo serigrafico

Sistrade® ERP ha reso più agile la gestione del processo serigrafico, consentendo agli utilizzatori con un unico preventivo di gestire più varianti di un prodotto, ottimizzando i tempi di risposta ai nuovi ordini dei propri clienti.



Dati generali

- Informazioni dei contatti
- Identificazione dell'agente o del venditore
- Multi valuta
- Formato del prodotto, quantità e riferimento
- Data e scadenza dell'ordine
- Descrizione del prodotto
- Commenti interni
- Costi dettagliati e indicatori finanziari
- Applicazione del margine
- E-mail diretta al cliente
- Flusso di lavoro per l'approvazione
- Simulazione dei costi per altre quantità
- Registrazione automatica dell'ordine
- Generazione automatica della scheda tecnica del prodotto
- Documenti allegati durante tutto il processo

Processi produttivi e calcolo dei costi

- Grado di difficoltà nella stampa, incolla e taglio
- Selezione dello schermo utilizzato in ogni lavoro
- Informazioni dettagliate su inchiostri/pantoni
- Suggerimento automatico delle macchine disponibili
- Piano di imposizione
- Registro dettagliato di tutte le fasi di produzione
- Costi dettagliati di componenti, preparazione, stampa, inchiostri, colle e operazioni
- Calcolo dei costi di materiali e risorse
- Tempo di preparazione delle macchine e le loro esigenze
- Valore dei costi per processo produttivo
- Applicazione di margini finanziari, commissioni, costi fissi, amministrativi e di bonus a fine anno;
- Definizione di prezzi multi valuta
- Determinazione dei costi di vendita per quantità (unità, migliaia)
- Flusso di lavoro per approvazione interna

Sistrade Software - Serigrafia

Schede Tecniche

Le schede tecniche di serigrafia consentono all'utilizzatore di documentare tutte le informazioni su un prodotto e le sue varianti. È possibile in un'unica scheda tecnica gestire informazioni su un prodotto e sue varianti in riguardo a colori e informazioni tecniche dello stesso, dimensioni, schermo e rispettive condizioni di usabilità, informazioni cliente e allegati. Le schede tecniche sono la base del processo, dove si concentrano le informazioni permettendo l'ottenimento del preventivo per un nuovo prodotto o variante.



Specificazioni

- Informazioni sul cliente e descrizione del prodotto
- Informazioni strutturate sulle varianti di prodotto
- Selezione di schermi e condizioni di applicazione
- Informazioni strutturate sugli inchiostri/pantoni
- Informazioni sull'applicazione di inchiostri/pantoni
- Commenti per operazione
- Integrazione con vari software di immagine grafica
- Raccolta informazioni direttamente dal preventivo
- Confronto automatico dei colori e convalida importando un'immagine grafica
- Gestione del processo di stampa serigrafica
- Generazione di ordini di produzione per la preparazione del lavoro

Lo schermo serigrafico è uno degli strumenti principali della Serigrafia. Con il software Sistrade ERP l'utente può definire lo schermo da utilizzare, individuando le condizioni di fruibilità, processo che rappresenta una delle basi di ogni lavoro di stampa serigrafica.

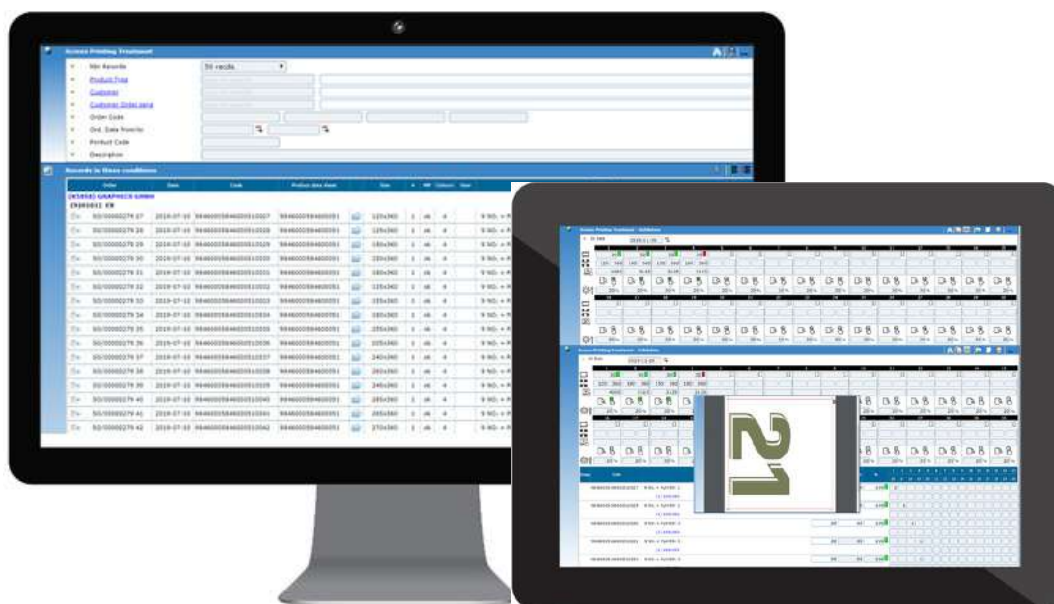
- Accelerare la creazione di nuovi prodotti
- Specifiche tecniche degli inchiostri / pantoni
- Specifiche dettagliate dello schermo
- Presentazione grafica della scheda tecnica

Specifiche della Scheda Tecnica con informazioni parametrizzabili

- Varianti
- Informazioni grafiche
- Materiale da impronta (schermo) e condizioni applicate
- Varianti di prodotto, dimensioni e informazioni sul cliente
- Colori, repliche e sequenza
- Specifiche tecniche del colore
- Osservazioni per operazione;
- File allegati
- Controllo di qualità
- Processo grafico
- Validazione e confronto del colore
- Necessità di ordini di produzione per la preparazione del materiale

Sistrade Software - Serigrafia

Elaborazione di Ordini Serigrafici



Sistrade® ERP consente all'utilizzatore di effettuare la gestione degli ordini approvati, consentendo di gestire la creazione di ordini di produzione anche per articoli simili, di forma ad ottimizzare costi e tempi. Uno dei vantaggi di questo menu è la possibilità di personalizzare vari componenti serigrafici in un ordine di produzione.

Funzionalità

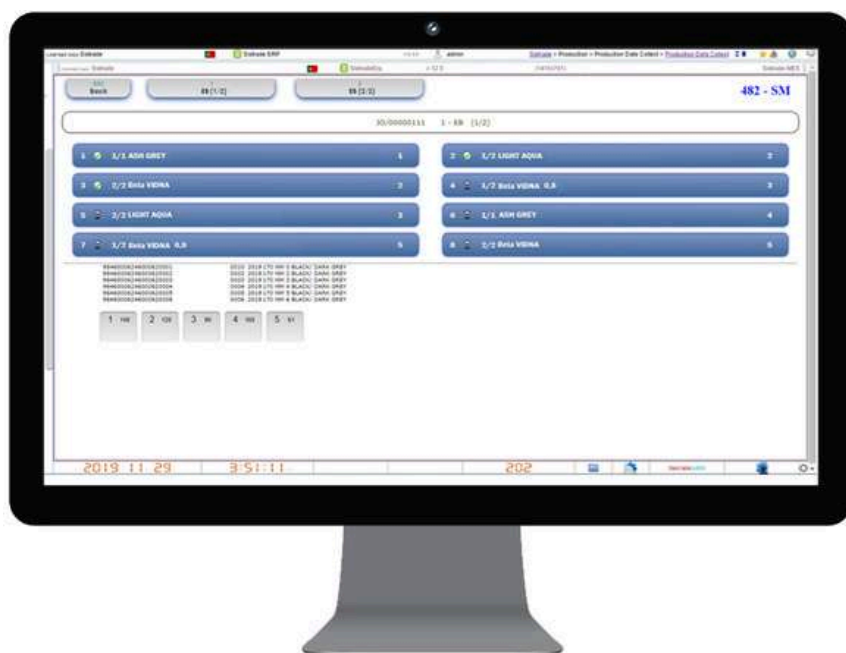
- Gestione degli ordini indisponibili per mancanza di informazioni tecniche
- Copia delle informazioni tecniche direttamente dal preventivo
- Preparazione dei dati tecnici per la generazione degli ordini di produzione
- Panoramica degli ordini di serigrafia in corso
- Integrazione con software di ottimizzazione fiscale esterna
- Generazione automatica degli ordini di produzione
- Personalizzazione degli avvisi di produzione
- Raggruppamento degli ordini per componenti di serigrafia
- Integrazione con software di trattamento delle immagini grafiche per il processo di stampa serigrafica

Visualizzazione degli articoli di serigrafia per componente e cliente

- Generazione automatica di nuove varianti
- Generazione di nuove Schede Tecniche
- Informazioni strutturate sulle varianti di prodotto
- Generazione di ordini di produzione di preparazione
- Informazioni strutturate di inchiostri / pantoni
- Possibilità di ottenere informazioni direttamente dal preventivo

Sistrade Software - Serigrafia

Raccolta di Produzione



Nel processo Serigrafico di Sistrade® ERP è possibile raggruppare la produzione di più varianti in un unico ordine di produzione, consentendo all'utilizzatore di ottimizzare i propri tempi di lavoro e il proprio processo gestionale. Sistrade® ERP consente la registrazione in continuo delle varie operazioni di diversi componenti serigrafici solo alternandoli, consentendo così il completamento di operazioni su vari componenti in modo casuale.

Caratteristiche

- Ottimizzazione dei tempi di registrazione
- Panoramica di tutte le operazioni e componenti di un ordine di produzione
- Riproduzione del lavoro serigrafico quotidiano in Sistrade® ERP
- Panoramica delle varianti da produrre in ogni ordine di produzione
- Gestione delle operazioni mancanti
- Processo automatico di completamento delle operazioni



Sistrade Software - Serigrafia

Gestione della Produzione

Pianificazione

- Pianificazione Gantt degli ordini di produzione
- Sequenza di operazioni tramite Drag & Drop o tabelle
- Pianificazione assistita del lavoro
- Pianificazione in matrice delle operazioni per dipendente
- Pianificazione multiutente
- Possibilità di Drag & Drop sul diagramma di Gantt
- Simulazione di scenari
- Multi-fabbrica



MES - Manufacturing Execution System

- Monitorizzazione delle operazioni di preparazione e produzione
- Registro di eventi e operazioni
- Interpretazione dell'informazione fornita dall'automazione industriale
- Picking di materiali e prodotti finali, monitoraggio, informazione esatta della localizzazione a magazzino, con rispettivo numero o riferimento
- Raccolta automatica di dati usando dei PLC
- Supervisione industriale grafica
- Emissione e controllo di ordini di lavoro
- Confronto tra produzioni previste e concluse
- Rastreabilità del processo di produzione
- Supervisione locale o da remoto e multi-fabbrica; Informazione in tempo reale sullo status della macchina
- Identificazione degli operai che stanno lavorando nella macchina
- Ordini prodotti e rifiutati
- Eventi e occorrenze per macchina e per ordine di produzione
- Visualizzazione delle velocità per macchina in tempo reale



Sistrade Software - Serigrafia

Dashboard

Tutti i moduli consentono la presentazione degli indicatori più rilevanti per ciascuna area, come il fatturato totale delle vendite, l'occupazione delle scorte nei magazzini, gli ordini di produzione in produzione, i totali di addebito e accredito in contabilità, numero di dipendenti attivi nelle risorse umane, tra altri possibilità.

Questo strumento consente agli utenti di analizzare informazioni importanti per l'azienda filtrate da:

- Settimana / mese / trimestre / semestre / anno / anno fiscale e altri periodi
- Cliente / venditore / paese

Preventivi:

- Preventivi richiesti, elaborati, approvati e aggiudicati
- Tempo di risposta a richieste di preventivo
- Produzioni (nuove vs ripetizioni) per tipo

Ordini:

- Volume di ordini e approvazioni per produzione
- Approvazione dei crediti pendenti
- Redibilità delle vendite
- Portafoglio di ordini
- Ordini per paese

Fatturazione:

- Volume di fatturazione
- Documenti confermati, stimati e annullati
- Fatturazione accumulata
- Classifica delle vendite (per cliente e per prodotto)
- Vendite per venditore e per paese



**Informazioni
chiave disponibili
per:**

- CRM
- Vendite
- Acquisti
- Stock
- Produzione
- Mantenimento di attrezzature
- Controllo di Qualità
- Tesoreria
- Contabilità
- Risorse Umane
- Attivi Fissi

Sistrade Software - Serigrafia

Business Intelligence

Sistrade® Business Intelligence è uno strumento che raccoglie e compila grandi quantità di dati per poter generare informazioni rilevanti sulle operazioni di un'organizzazione. Con questo modulo, le aziende hanno una migliore conoscenza delle loro operazioni quotidiane e dei loro ambienti. La Business Intelligence può essere applicata ad un grande numero di dipartimenti, come sia il finanziario, commerciale, acquisti o produzione.

Soluzione Sistrade

- Condurre analisi incrociando più dimensioni e metriche
- Applicazione di filtri a qualsiasi dimensione di analisi
- Presentazione dei risultati analitici e grafici su qualsiasi dispositivo: PC, tablet, smartphone
- Aggiornamento delle informazioni ad ogni ora, quotidianamente o settimanalmente
- Definizione di latenza per generare, correggendo o aggiornando i risultati
- Esportazione dei dati in file PDF, Excel e Word



Dashboard di Vendite

- Analisi delle vendite per margine di profitto
- Fatturazione articolo
- Pagamenti ai fornitori

Dashboard di Acquisti

- Ricevute dai fornitori
- Analisi dei maggiori fornitori
- Inventario dei prodotti più ricercati
- Tasso di rotazione dell'inventario

Dashboard di Produzione

- Tasso di conformità a fine produzione
- Costi associati ad ogni produzione (costo effettivo vs. costo stimato vs. valore di vendita)
- Tempo di preparazione, peso del tempo di preparazione sul tempo di produzione totale
- Rapporto di disponibilità: macchina / sezione / impianto effettivi rispetto al tempo di lavoro previsto





powered by **Sistrade**

Sede centrale

Travessa da Prelada, 511
4250-380 Porto - Portogallo
inov@sistrade.com



Spagna

Parque Empresarial La Moraleja
Avenida de Europa, 19 3º A
28108 Madrid - Spagna
spain@sistrade.com

Italia

Via Pordenone 3
20132 Milano - Italia
italy@sistrade.com

Francia

39 rue du Mûrier (BP 125)
37540 Saint-Cyr-sur-Loire - Francia
france@sistrade.com

Slovenia

Rozna dolina, Cesta II/29
1000 Lubiana - Slovenia
slovenia@sistrade.com

Germania

Krümmlingsweg 10a
D-63110 Rodgau - Germania
germany@sistrade.com

Serbia

Birčaninova, 40
11000 Belgrado - Serbia
serbia@sistrade.com

Polonia

Al. Niepodległości, 69 - 7º
02-626 Varsavia - Polonia
poland@sistrade.com

Turchia

Dikilitaş Mahallesi, Hakki Yeten
Cad. 10/N Sel. Plaza Kat:6
34349 Besiktas - Turchia
turkey@sistrade.com