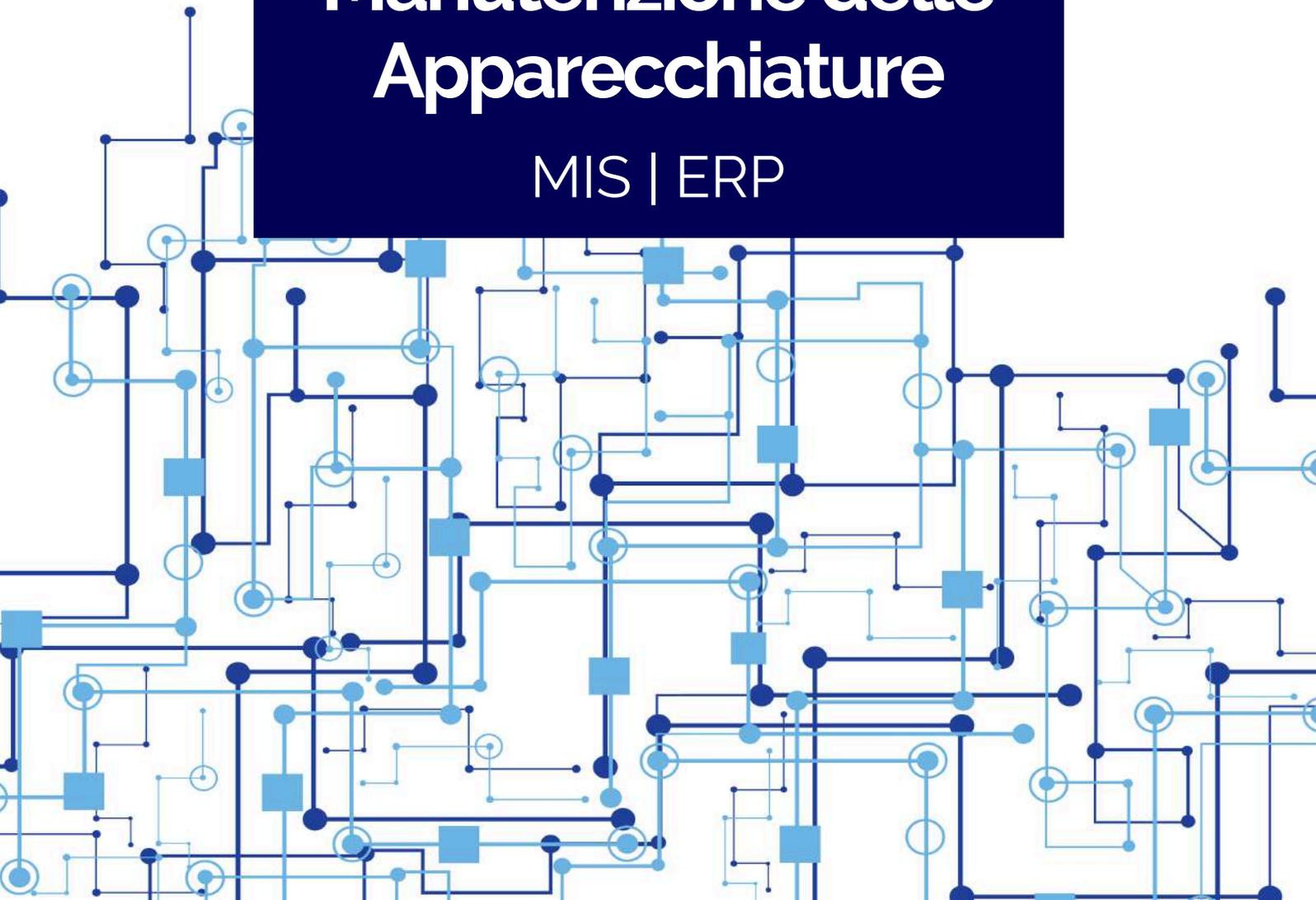




Sistrade Software Manutenzione delle Apparecchiature

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.

Orientiamo tutta la nostra attività verso la qualità e il miglioramento, coltiviamo la ricerca e l'innovazione in ogni azione e ci impegniamo per le migliori pratiche di sicurezza delle informazioni. Il nostro Sistema di Gestione dimostra il nostro coinvolgimento e impegno, essendo certificato dai riferimenti normativi NP EN ISO 9001:2015 e NP4457:2007.

Tecnologia

Tutte le soluzioni Sistrade utilizzano il database di supporto di Microsoft SQL Server. È un database relazionale che ottimizza gli ambienti IT, fornendo una piattaforma sicura e affidabile per l'analisi e la gestione dei dati. L'SQL Server offre progressi tecnologici fondamentali in termini di repository di informazioni per utenti collaborativi e porta valore alle organizzazioni.

Mercati

- Industria della stampa e dell'imballaggio
- Industria della stampa di etichette
- Industria della stampa di imballaggi flessibili
- Industria della stampa di sicurezza
- Industria metalmeccanica
- Industria di estrusione plastica
- Industria editoriale
- Industria dei cavi
- Industria alimentare
- Settore terziario
- Settore commerciale



Punti-chiave



+ 5000 Utenti



+ 30 Paesi



4 Continenti



Industria 4.0



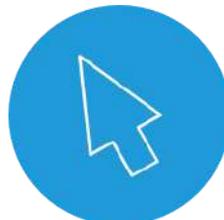
Rapporti dettagliati



SQL Server



Basato su Cloud



Interfaccia Intuitiva



Multi-dispositivo



Flexible and Adaptable



+ 15 Idiome



Business Intelligence

Sistrade Software - Manutenzione delle Apparecchiature



Attualmente, la gestione degli attivi richiede un'attenzione particolare da parte dei dirigenti, poiché gli investimenti in risorse sono piuttosto significativi e la loro inoperatività comporta perdite monetarie che possono essere critiche.

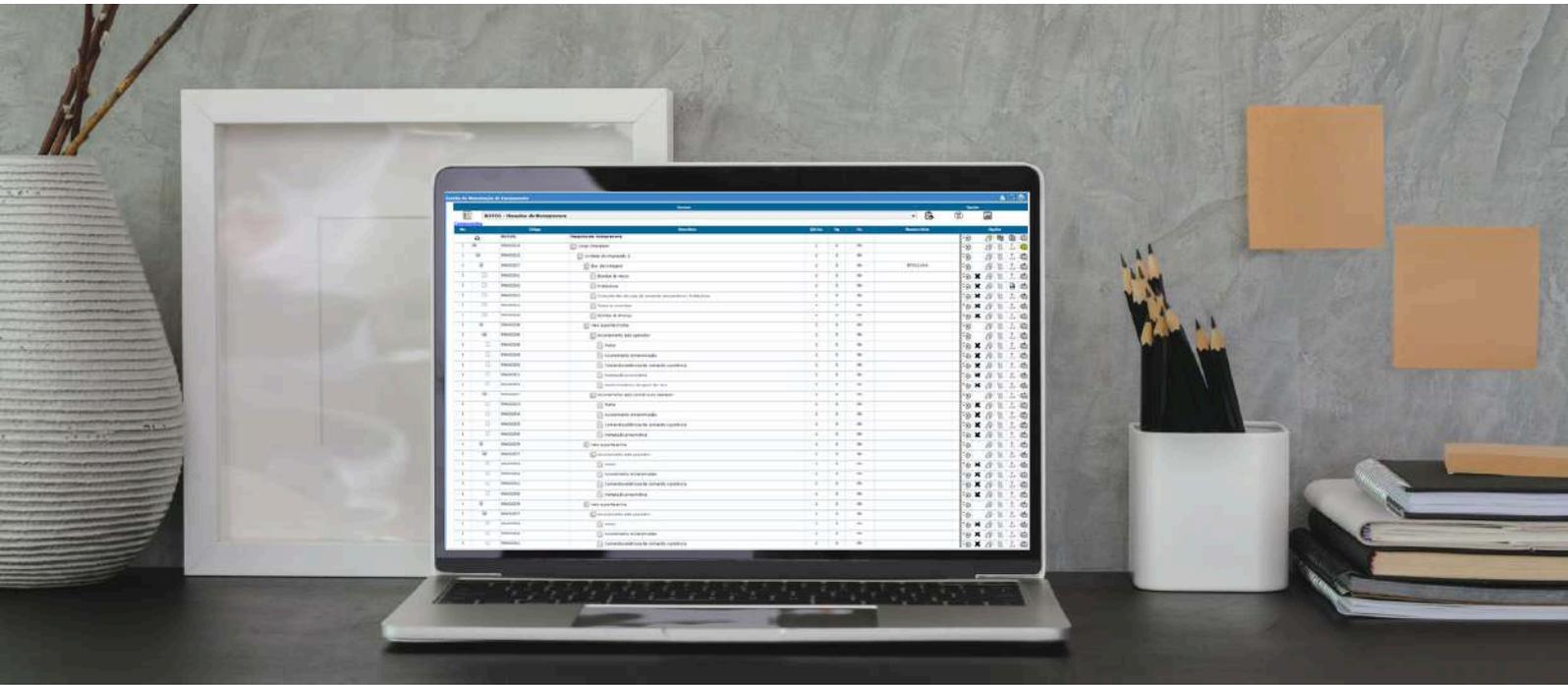
Con il software Sistrade per la gestione della manutenzione delle apparecchiature, l'organizzazione dispone ora di uno strumento di controllo della manutenzione, applicabile a infrastrutture, apparecchiature o componenti, dalla definizione di un piano di manutenzione, alle registrazioni delle manutenzioni preventive e correttive, fino al rilascio degli ordini di manutenzione.

Caratteristiche Principali

- Distinta dei componenti/albero delle attrezzature
- Manutenzione ordinaria e straordinaria
- Incidenti e guasti registrazione
- Richiesta automatica di manutenzione
- Integrazione con la pianificazione
- Subappalto
- Tracciabilità dei tempi di intervento
- Tracciabilità dei materiali di consumo
- Analisi della manutenzione
- Possibilità di allarmi multipli (ad es. allarmi per i tempi di risposta)
- Gestione delle competenze



Albero delle Attrezzature



A causa della crescente complessità delle apparecchiature produttive, è sempre più importante che la manutenzione diventi quasi chirurgica, aumentando così l'efficacia delle risorse umane associate alla manutenzione. Con questo modulo è possibile passare dalla pianificazione della manutenzione come blocco, a una serie di componenti selezionati, in base alle esigenze di ciascuna di queste "sotto-attrezzature" o componenti.

In risposta a questa esigenza, SISTRADE ha sviluppato un software basato su una struttura ad albero dei componenti, in cui l'utente può accedere facilmente all'intera struttura di ogni risorsa e può elaborare piani di manutenzione, diretti a ciascun componente o all'apparecchiatura nella sua interezza.

L'integrazione dei moduli Stock e Acquisti, Pianificazione e Controllo Qualità permette di gestire gli asset dell'azienda su un'unica piattaforma

Subappalto

L'esternalizzazione di un'attività può avere un impatto sulla gestione del patrimonio aziendale, pertanto l'azienda deve valutare i rischi associati all'esternalizzazione delle attività. Per rispondere a questa esigenza, il software Sistrade permette di controllare i processi e le attività subappaltate.

Al momento della definizione della richiesta di intervento, viene indicato il fornitore che eseguirà le attività coinvolte, consentendo all'organizzazione di controllare la manutenzione in subappalto.

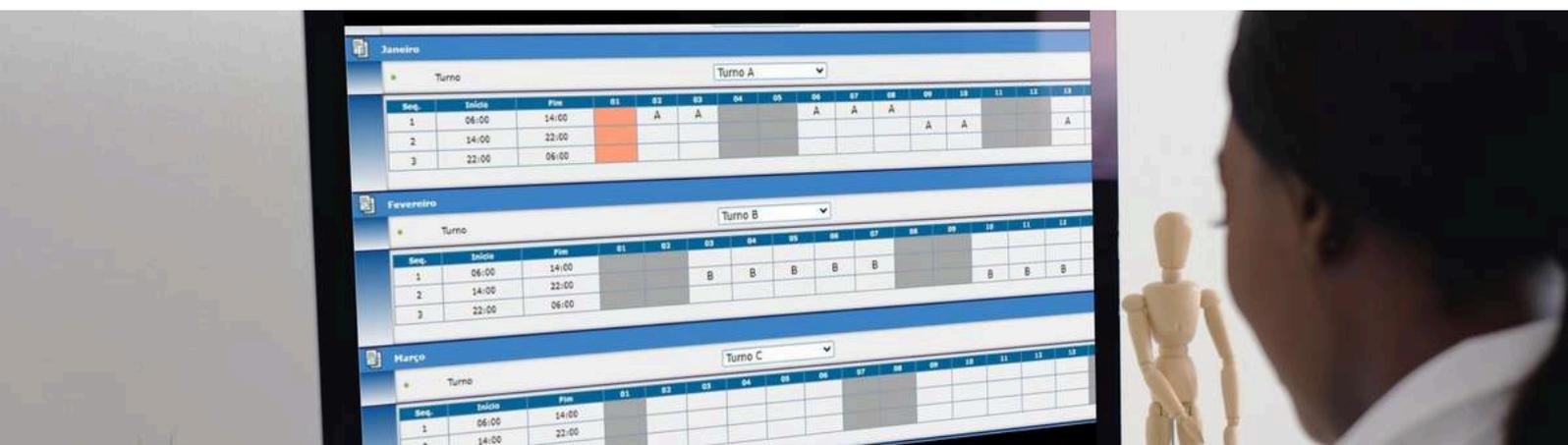
Sistrade Software - Manutenzione delle apparecchiature

Manutenzione Ordinaria

La direzione deve stabilire processi e azioni per prevenire possibili malfunzionamenti e diminuire i guasti alle prestazioni dei propri attivi, consentendo di valutare la necessità di azioni ordinarie.

In questo senso, il software Sistrade consente la definizione di piani di manutenzione e ispezione, con intervalli configurabili (per periodo, per chilometri percorsi, per numero di ore di utilizzo) e può avere avvisi associati che vengono inviati, via e-mail per esempio:

- Tempi e componenti previsti per la manutenzione di un'apparecchiatura
- Gruppo di manutenzione
- Tipi di operazioni associate



Manutenzione Straordinaria

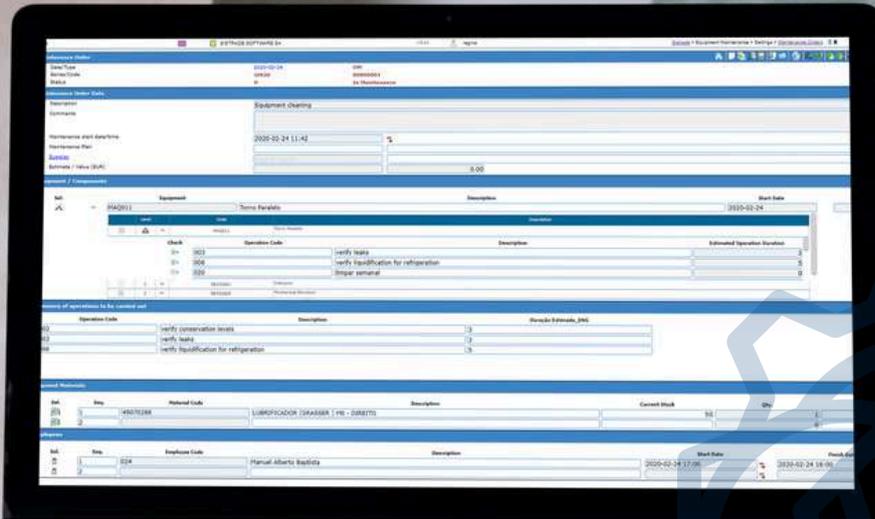
In caso di non conformità o incidenti nel portafoglio di attivi, questi devono essere inseriti nel software, generando una richiesta di manutenzione correttiva. Tutte le informazioni raccolte sull'evento verranno allegate a ogni richiesta di intervento, facilitando così la risoluzione del problema.

L'organizzazione deve conservare le informazioni documentate come prova di:

- Natura della non conformità o dell'incidente ed eventuali azioni successive intraprese
- Risultati di qualsiasi azione straordinaria
- Periodi delle azioni associate: tempo di risposta alla richiesta, tempo di analisi, tempo di intervento e tempo di convalida
- Componenti di magazzino utilizzati
- Storico delle manutenzioni delle apparecchiature

Il software Sistrade permette registrare incidenti, guasti e richieste di manutenzione in modo semplice, attraverso interfacce adatte a qualsiasi dispositivo, come smartphone e tablet

Ordini di manutenzione



I piani di manutenzione preventivi e le richieste di manutenzione straordinarie dopo essere stati elaborati e convalidati da un utente, generano un ordine di manutenzione.

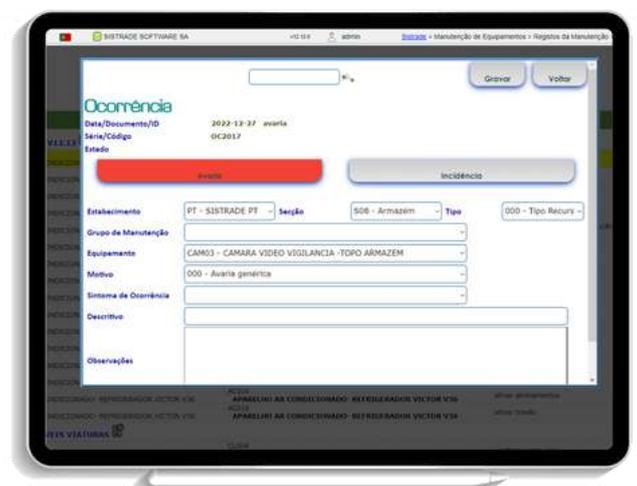
Quando si prepara un ordine di manutenzione, puoi definire tutte le informazioni associate alla sua esecuzione nel software Sistrade. Queste informazioni comprendono i dati relativi all'apparecchiatura, il materiale necessario per l'intervento, la descrizione dell'evento, tutta la documentazione sulla manutenzione da eseguire, quali i dipendenti coinvolti, ecc.

L'integrazione con la funzionalità di Scheduling assegna automaticamente una fascia oraria per l'esecuzione degli ordini di manutenzione da eseguire

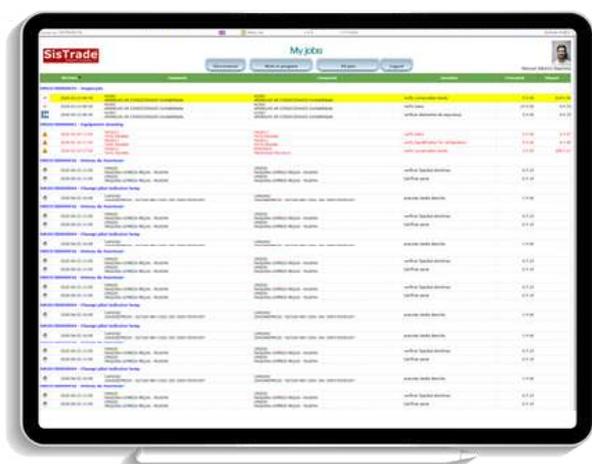
Registro delle Occorrenze

Con lo Shop Floor Control, il sistema consente di creare eventi, guasti e incidenti, in modo semplice e pre-parametrizzato, il dipendente registrerà le informazioni pertinenti all'intervento del team di manutenzione.

Questa schermata di generazione di evento è disponibile per i dipendenti assegnati all'apparecchiatura o per il team di manutenzione.



Sistrade Software - Manutenzione delle apparecchiature



Registro degli Interventi

Con lo Shop Floor Control, il sistema monitora in modo permanente la manutenzione.

A tal fine, quando il dipendente inizia un ordine di manutenzione, aggrega le informazioni utilizzando, ad esempio, un tablet o un lettore di codici a barre. Allo stesso modo, è possibile contabilizzare anche tutti i materiali utilizzati durante l'intervento.

Il sistema consente di ottenere informazioni trasversali sullo stato di avanzamento dei lavori di manutenzione in corso

Gestione Efficiente del Team

Il software Sistrade per la Manutenzione delle Apparecchiature consente l'assegnazione delle risorse umane ai diversi compiti. In questo modo il sistema dà la possibilità di distribuire il team in base alla manutenzione definita per quel periodo.

Gli elementi del team assegnati alla manutenzione straordinaria possono essere associati a ordini di manutenzione in fabbrica, come, ad esempio, il ricondizionamento delle apparecchiature e dei loro componenti quando non ci sono delle manutenzioni straordinarie da eseguire.

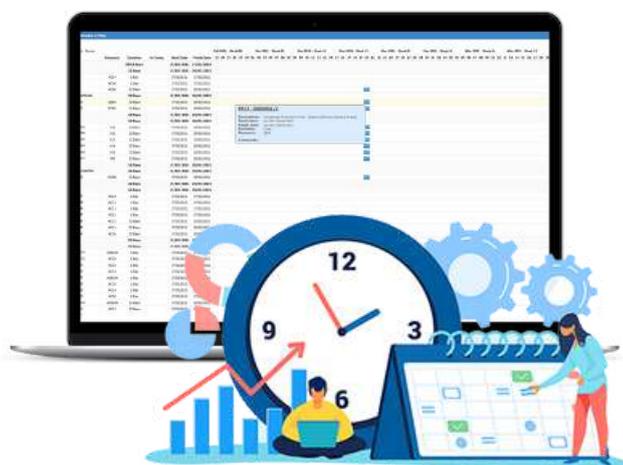
Questa gestione permette di individuare e colmare meglio le lacune tecniche delle squadre, garantendo così che il lavoro venga svolto con la massima competenza, oltre a invalidare i periodi morti sfruttando maggiormente le risorse e le loro competenze.



Integrazione con la Pianificazione

Per le organizzazioni industriali, dove la manutenzione industriale è un processo critico, il software Sistrade include un diagramma di Gantt per facilitare la pianificazione di tutte le attività di manutenzione.

L'utente può anche incrociare questo diagramma con quello di pianificazione della produzione per analizzare i dati tra produzione e manutenzione. In questo modo, i manager coinvolti disporranno di informazioni aggiornate su tutte le operazioni da eseguire su ogni apparecchiatura.



Stock e Gestione delle Parti di Ricambio

Utilizzando il modulo di stock e gestione delle parti di ricambio, l'utente può gestire gli ingressi e le uscite del magazzino di ricambi, nonché definire l'albero dei componenti/parti per ciascuna delle risorse ed effettuare l'incorporazione dei materiali in una specifica manutenzione.

L'integrazione con le varie funzionalità del software Sistrade consente di raccogliere dati dalle apparecchiature, dalla pianificazione delle operazioni e dal controllo di qualità dei processi, con conseguente aumento dell'efficienza e della produttività dell'azienda

Informazioni Documentali

Il sistema di gestione degli attivi deve includere:

- Informazioni documentali standard
- Informazioni documentate per i requisiti legali e normativi, se applicabili
- Informazioni documentate dall'organizzazione, il software Sistrade consente di allegare tutti i tipi di documenti al fascicolo dell'attivo/attrezzatura, al piano e all'ordine di manutenzione.



DASHBOARD DI ANALISI:

- Ore di manutenzione
- Ore di manutenzione per macchina
- Identificazione delle apparecchiature problematiche
- Eventi per sezione
- Manutenzione effettiva/proposta
- Costo della manutenzione per macchina
- Riepilogo delle manutenzioni settimanali
- Dashboard tecnico
- Registro delle attrezzature
- Elenco delle esigenze
- Costi di manutenzione
- Storico delle manutenzioni
- Rapporti sui guasti

Sistrade Software

Soluzioni

Gestione Commerciale & Preventivazione

Preventivazione
Ordini
Spedizione
Fatturazione
CRM

Gestione di Stock, Acquisti & Magazzino

MRP
Acquisti
Gestione di stock
Gestione di fornitori
WMS

Gestione di Produzione

Pianificazione
Raccolta dati
Custo industriale
Gestione ordini di produzione

Amministrativa & Finanziaria

Contabilità
Tesoreria
Asset
Risorse Umani
Portale del Dipendente

Ulteriori caratteristiche

Manutenzione di Equipaggiamenti
Controllo Qualità
Ecoefficienza
Gestione Energia
Gestione di IDI

Business Intelligence
Dashboard
Generatore Report
Web2Print
Balanced Scorecard

Utenti Sistrade Software

Il software Sistrade è utilizzato da migliaia di utenti, in oltre 30 Paesi e 4 continenti. Scopri alcuni dei clienti che già utilizzano il modulo di Manutenzione delle Apparecchiature.



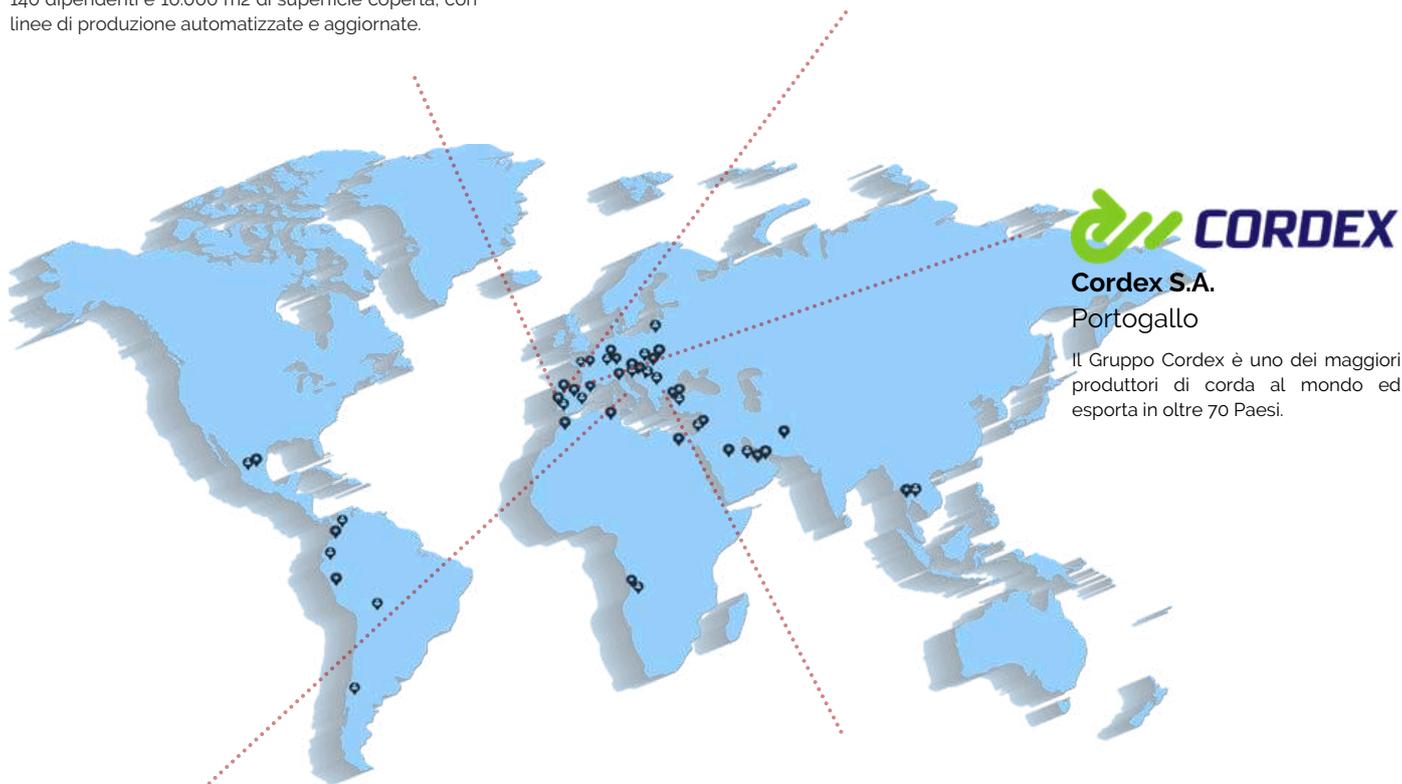
Olegário Fernandes
Portogallo

Olegário Fernandes è un'azienda grafica che produce scatole di cartone, etichette autoadesive e etichette in carta e pellicola. L'azienda è stata creata nel 1922 e da allora è cresciuta fino a diventare una società con 140 dipendenti e 10.000 m2 di superficie coperta, con linee di produzione automatizzate e aggiornate.



MIRANDA & IRMÃO - Industrias, LDA
Portogallo

MIRANDA & IRMÃO, LDA è un'azienda con oltre 70 anni di esperienza che produce principalmente componenti e soluzioni per biciclette e moto.



Cordex S.A.
Portogallo

Il Gruppo Cordex è uno dei maggiori produttori di corda al mondo ed esporta in oltre 70 Paesi.

MACA S.R.L.
Italia



MACA S.R.L. è un importante punto di riferimento nell'industria italiana del packaging. MACA ha implementato nella propria azienda il software Sistrade per l'industria degli imballaggi flessibili e delle etichette, che consente di accedere a tutte le informazioni appropriate ad un rapido processo decisionale.

SENTEZ EMBALAJ
Turchia



Sentez produce imballaggi in cartone, cartone ondulato e imballaggi flessibili, utilizzando Sistrade in tutti i reparti aziendali, dalla preventivazione o della fatturazione, alla gestione degli stock, alle commesse, alla gestione della produzione e alla contabilità.



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