

Da quarant'anni accompagniamo le aziende nella loro crescita, sviluppando soluzioni informatiche complete, personalizzabili e semplici da usare.



CONTATTI

Indirizzo:
Largo Brigata Cagliari, 11,
13100 Vercelli VC

Telefono:
0161 235289

Mail:
commerciale@sintesisoftware.it

SCHEDA TECNICA

www.sintesisoftware.it

Caratteristiche Generali

t/tools

t/tools è il software CMMS di Sintesi Software ideale per risolvere velocemente le anomalie e le problematiche impreviste. Il software permette di programmare preventivamente le varie operazioni per evitare il verificarsi di un guasto. E' realizzato per la gestione della manutenzione preventiva e correttiva. Quello che differenzia il nostro software dagli altri CMMS è la possibilità di personalizzazione.



Contenuti

Per chi è pensato t/tools	04
Perché scegliere t/tools	05
Caratteristiche specifiche	06
Dashboards t/tools	10
Servizi opzionali	12
Caratteristiche tecniche	13
La suite di Sintesi Software	14

Per chi è pensato t/tools

01

Migliora la produttività

t/tools è pensato per chi gestisce impianti, macchinari o infrastrutture. E' lo strumento perfetto per migliorare la produttività e assicurare il rispetto delle normative. Facile da usare, scalabile e personalizzabile, si adatta alle esigenze di ogni realtà



02

Riduci i costi

t/tools è pensato per aziende e professionisti che vogliono semplificare la pianificazione, monitorare le attività in tempo reale e ridurre i costi operativi

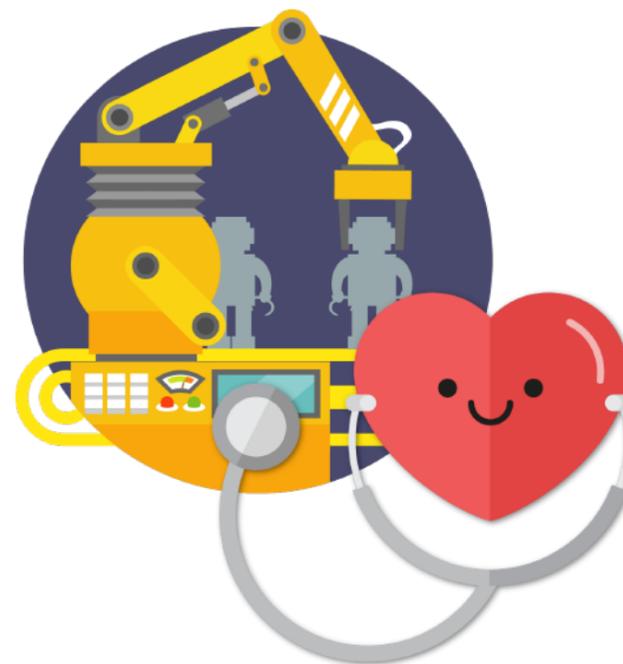
03

Tutto sotto controllo

t/tools permette di tenere sotto controllo tutto il reparto produzione: gli impianti, il magazzino, il parco macchine e il personale aziendale



Perché scegliere t/tools



Molte aziende di soluzioni informatiche offrono un software CMMS per la gestione della manutenzione ma con t/tools di Sintesi Software si potranno richiedere tutte le modifiche che meglio si adattano alla propria realtà.

- ✓ Accesso immediato in tempo reale su ogni dispositivo web
- ✓ Tecnologia user-friendly semplice e piacevole da usare
- ✓ Possibilità di integrare t/tools con software già presenti in azienda
- ✓ Sistema multilingue per la gestione di visitatori stranieri

Il software ideale

Il CMMS perfetto per la tua azienda

Specifiche t/tools

01

Mappatura impianti

Il software gestione della manutenzione t/tools mappa in tutte le sue componenti ogni impianto della tua azienda. Saranno dunque disponibili tutti i dati necessari per la manutenzione:

- tipologie dei beni
- dati del costruttore
- specifiche tecniche
- centri di costo
- lista ricambi
- manuali di manutenzione
- schemi e schede tecniche
- consegne di sicurezza
- la lista dei ricambi di ogni impianto

02

Navigazione tra i reparti

t/tools permette di navigare in ogni reparto e area della tua azienda visualizzando ogni singolo impianto e i suoi elementi

03

Manutenzione preventiva

Con il nostro software di gestione della manutenzione per ciascun impianto avrai la possibilità di codificare tutti gli interventi di manutenzione preventiva. Potrai indicare la frequenza della manutenzione, eventuali fermi macchina, risorse necessarie, ricambi da utilizzare, tempistiche, lista delle azioni e altre manutenzioni collegate

04

Manutenzione correttiva

Il nostro software CMMS permette di assegnare gli 'ordini di manutenzione correttiva' per tutti gli interventi non preventivati. In questo modo potrai risolvere velocemente il verificarsi di un guasto

05

Pianificazione risorse umane

Con il nostro CMSS puoi pianificare e efficacemente tutte le risorse coinvolte nelle attività di manutenzione suddividendole in interne ed esterne

06

Personale aziendale

t/tools gestisce il personale aziendale, monitorando e organizzando visite mediche, aggiornamenti sulla sicurezza, corsi di formazione, etc



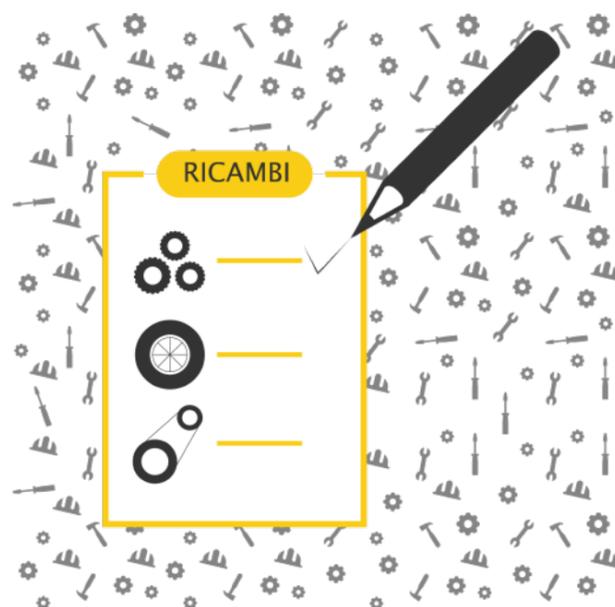
Specifiche t/tools

07

Magazzino e ricambi

t/tools contiene un modulo che gestisce il magazzino dei ricambi e le richieste d'intervento.

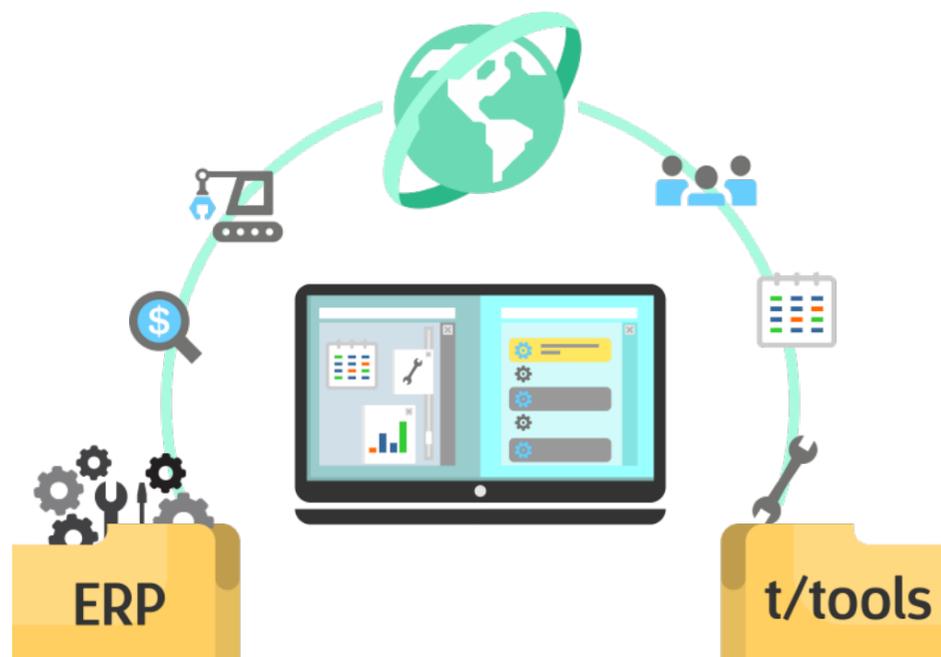
Puoi ottenere quindi la lista dei ricambi di ogni impianto ed avere così un magazzino per la gestione delle relative disponibilità con particolare attenzione alle scorte minime



08

Interfacciato con il gestionale

Il nostro software gestione della manutenzione si interfaccia perfettamente con il gestionale della tua azienda



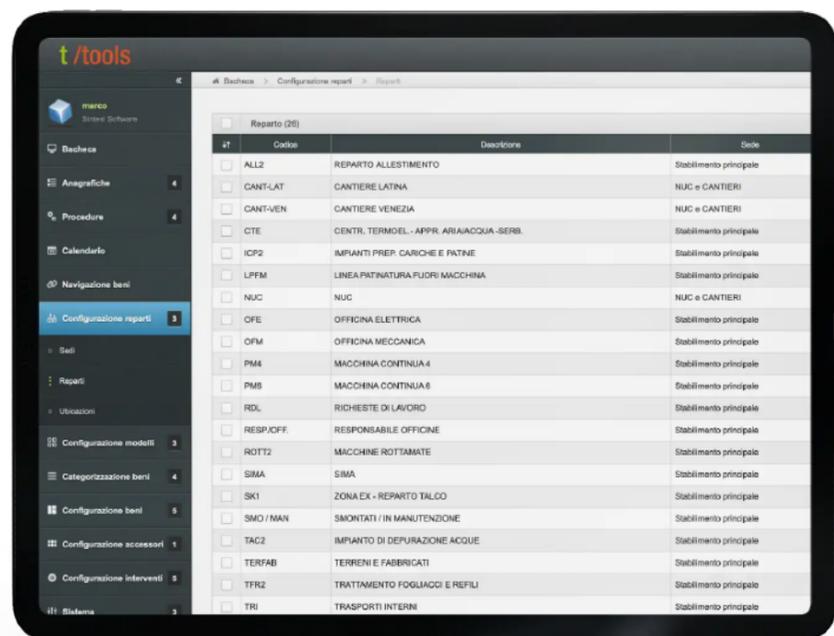
09

Moduli aggiunti con il CMMS

Il modulo aggiuntivo di t/tools permette la gestione dei beni e anche tutti i dati relativi alle flotte aziendali. Con t/tools è infatti possibile gestire anche auto, muletti, carri e tutto il parco in movimento, oltre a estintori, postazioni informatiche, etc.

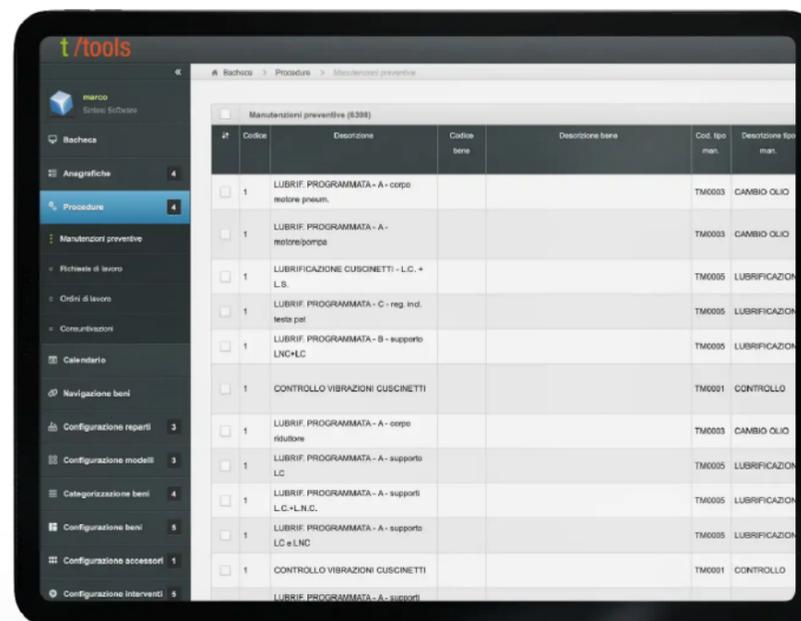


Navigazione tra impianti e reparti

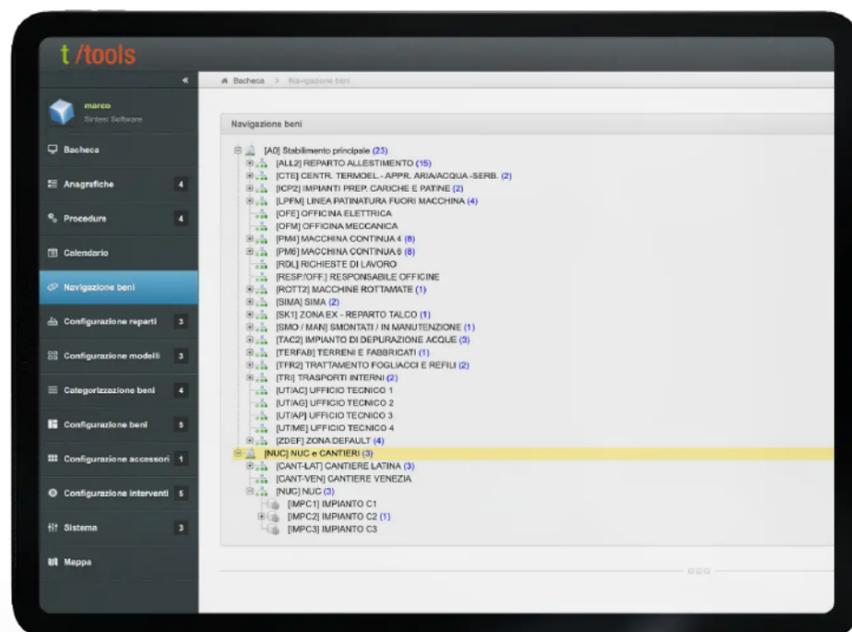


Videata di esempio per navigazione reparti

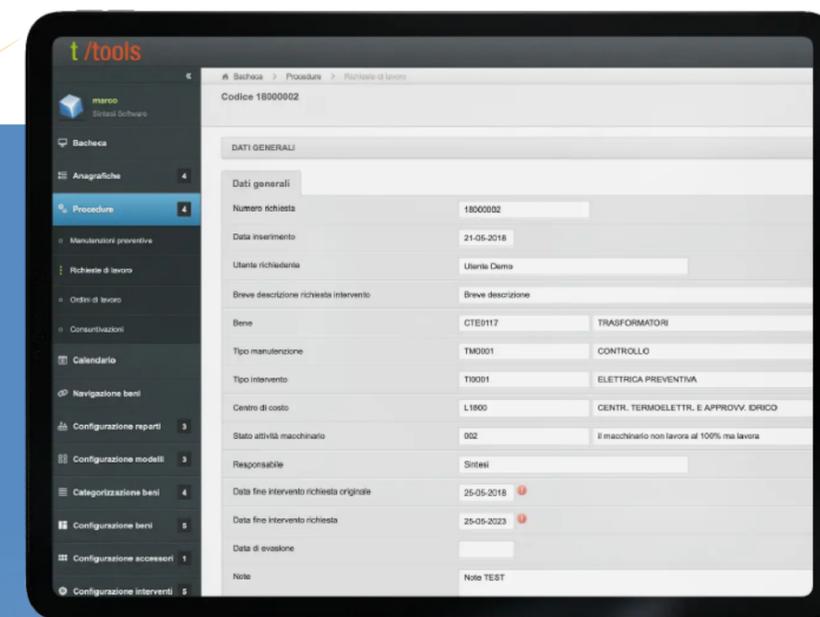
Manutenzione preventiva e correttiva



Videata di esempio per manutenzione preventiva



Videata di esempio per mappatura impianti



Videata di esempio per manutenzione correttiva

Con t/tools gli interventi di manutenzione preventiva e correttiva saranno monitorati da qualsiasi dispositivo mobile.

Servizi Opzionali

Schedulazione della produzione: t/clock

t/clock è la soluzione web per la schedulazione della produzione e il rilevamento dei dati in reparto. Gli operatori possono consultare gli ordini di lavoro da tablet o pc e interagire per registrare l'avanzamento della produzione.

Misurando la resa e l'efficienza delle risorse uomo, macchine e materiali è possibile aumentare la produttività aziendale.

Infatti il software per la schedulazione della produzione industriale t/clock si interfaccia con tutte le macchine in reparto per lo scambio di dati e colloquia con il nostro software CMMS t/tools.

I dati vengono inviati alle macchine (input) come, ad esempio, l'invio del piano di lavoro da eseguire per ciascuna macchina; i dati vengono acquisiti dalle macchine (output) come, ad esempio, l'acquisizione degli stati di avanzamento macchina (fermi, tempi, pezzi prodotti, ..)

t/clock colloquia con le macchine con diversi protocolli in uso sul mercato (mt-connect,opc-ua, mod bus).

Piattaforme software per l' Industria 4.0

Immagina una fabbrica dove le macchine si parlano tra loro, si autoregolano e si adattano in tempo reale alle esigenze della produzione. Questo è il cuore dell'Industria 4.0: una rivoluzione digitale che sta trasformando il modo in cui produciamo e consumiamo.

Il nostro CMMS t/tools è quindi studiato in ottica industria 4.0. Infatti il sistema gestisce in modo efficiente i processi produttivi, assegnando priorità alle attività e alle risorse. Gli operatori possono consultare i piani di lavoro direttamente in reparto tramite dispositivi dedicati. Il software si interfaccia con i macchinari per scambiare dati tecnici e monitorare in tempo reale l'avanzamento della produzione.

Grazie ai sensori IoT, i macchinari vengono monitorati costantemente, generando una grande quantità di dati. Questi dati, archiviati nel cloud, vengono analizzati con algoritmi di machine learning per prevedere guasti e ottimizzare la manutenzione. In questo modo si riducono i costi e si aumenta l'efficienza dell'impianto.

Caratteristiche Tecniche

t/tools è creato su piattaforma web. La piattaforma può essere pubblicata in azienda su server aziendale o in cloud su nostro datacenter

01

In azienda su server aziendale

Il nostro software può anche essere installato su un Vs. server. A tale proposito si rende necessario un check di un nostro sistemista con un vostro tecnico di riferimento. Qualora si rendesse necessario possiamo anche fornire una proposta economica per un server dedicato.



02

In cloud sul nostro datacenter

In alternativa t/tools può essere pubblicato sul nostro datacenter.

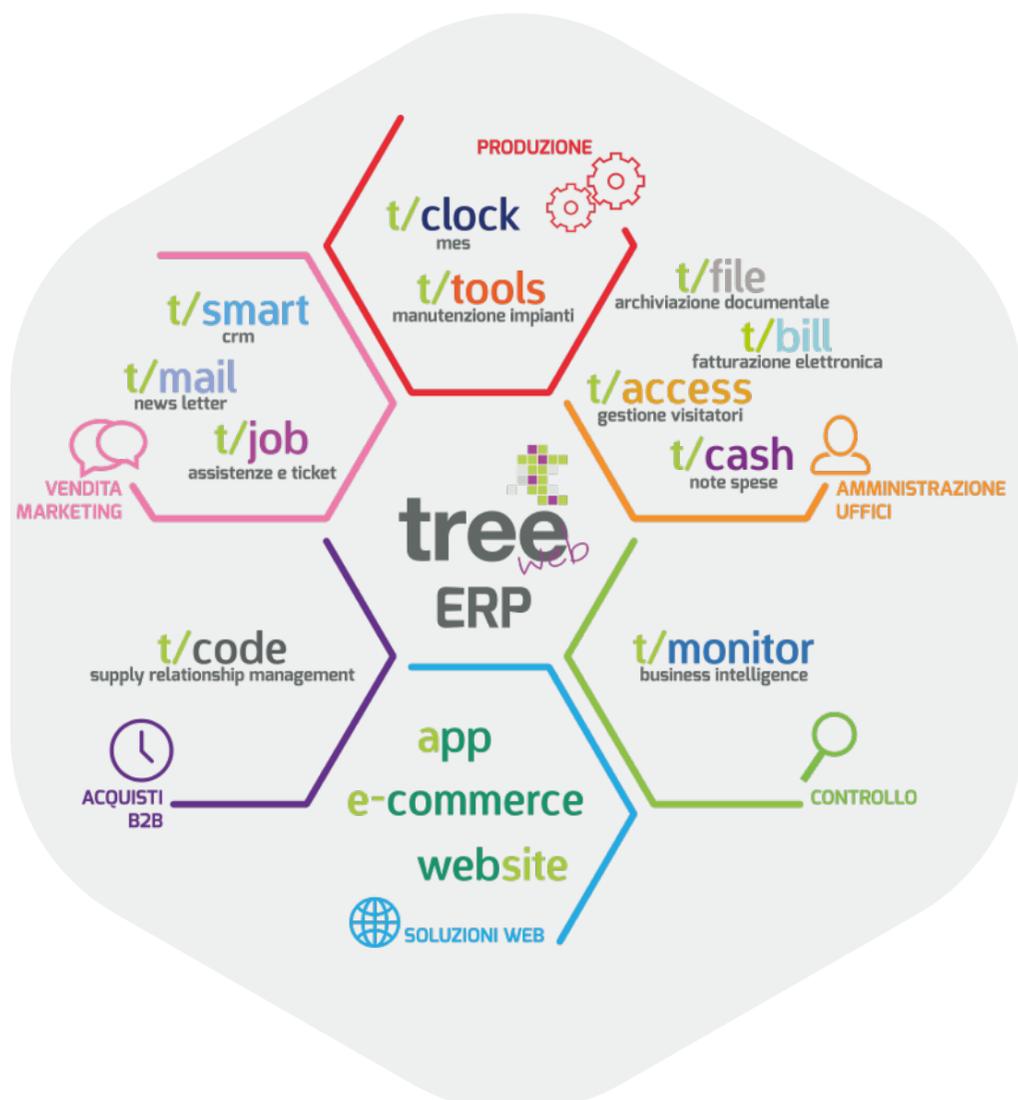
Vantaggi soluzione cloud:

- Garanzia accesso internet veloce da parte degli utenti anche fuori azienda
- Garanzia sicurezza informatica aziendale (gli utenti non entrano nella rete aziendale)
- Backup giornalieri e notturni assicurati



Non solo t/tools

La suite di prodotti informatici di Sintesi Software vanta soluzioni per ogni esigenza aziendale



Più di una semplice softwarehouse

Su di noi

Da quarant'anni accompagniamo le aziende nella loro crescita, sviluppando soluzioni informatiche complete, personalizzabili e semplici da usare. Ai nostri clienti non vendiamo semplicemente prodotti ma un team di persone sempre pronte ad assisterli, monitorarli e guidarli. L'ansia di adoperare un sistema informatico nuovo viene quindi sostituita dalla consapevolezza di avere un servizio di assistenza valido e sempre presente

I nostri punti forti

Creiamo software che, come un vestito cucito su misura, si adattano perfettamente al vostro sistema di lavoro. Siamo specializzati nel realizzare prodotti sempre più veloci, facili da utilizzare e soprattutto personalizzati.