

CMMS³

CMMS³ è un'innovativa soluzione di gestione delle attività e servizi di manutenzione e di asset management

Consente lo sviluppo del “Sistema Informativo di Manutenzione” costituito dal complesso di norme procedure e strumenti atti a raccogliere ed elaborare le informazioni necessarie per la definizione delle politiche manutentive, la gestione delle attività operative di manutenzione e per il monitoraggio dell'attività degli impianti e del personale coinvolto



CMMS³ è totalmente sviluppato in Italia da RAMCUBE ed è una soluzione software completa e modulare, user friendly e facile da implementare

E' stata progettata tenendo conto delle esigenze di manutenzione della piccola e media azienda e grazie alla sua modularità, anche per l'utilizzo in grandi aziende con maggiori e più articolate esigenze di manutenzione, in un'ottica di cambiamento e rinnovamento nell'evoluzione della Manutenzione 4.0

CMMS³ è una soluzione software aggiornata e disponibile in modalità:

- on-premise, con l'acquisto della licenza da installare su PC desktop o su server in rete
- in SaaS (Software as a Service), dove non è richiesta l'installazione della licenza, utilizzando un servizio di terza parte e pagando un canone mensile con contratti annuali o pluriennali per l'utilizzo della soluzione
- in Cloud con una soluzione dove è richiesta l'installazione della licenza sull'infrastruttura della terza parte, e dove l'utente per l'utilizzo dell'applicazione, accede da un browser attraverso una connessione Internet
- in Cloud, come nel caso precedente, ma su piattaforma Microsoft Azure™

L'APP CMMS³ MOBILE si può installare su uno smartphone o un tablet ed è in grado di soddisfare tutte le necessità di mobilità e velocità nel recepire le informazioni che i tecnici di manutenzione richiedono. La funzionalità consente l'accesso ai dati centralizzati sul server ed i tecnici di manutenzione potranno quindi ricevere e inviare dati dalla loro posizione di intervento



FUNZIONI

MANUTENZIONE

Gestione della manutenzione programmata, correttiva, predittiva e migliorativa
 Gestione delle fermate
 Assegnazione delle risorse
 Gestione richieste di intervento, assegnazione ordini di lavoro (ticketing)
 Gestione schede di lavoro: risorse, tools, parti di ricambi, servizi esterni
 Gestione piani di manutenzione
 Gestione ruoli, flussi di lavoro, permessi

DOCUMENTAZIONE E PROCEDURE

Gestione della documentazione tecnica degli asset
 Centralizzazione delle procedure di manutenzione

BUDGET E COSTI

Pianificazione dei costi di manutenzione dell'impianto e verifica a consuntivo dell'andamento

MAGAZZINO E GARANZIE

Ottimizzazione delle scorte
 Gestione delle garanzie

RISCHIO E DISPONIBILITA'

Calcolo sull'affidabilità delle attrezzature con conseguente aumento della disponibilità e della sicurezza complessiva dell'impianto

ANALYTICS

Gestione Big Data, realizzazione cruscotti e dashboard



VANTAGGI

DISPONIBILITÀ

Miglioramento della resa dell'impianto e riduzione dei blocchi di produzione

OTTIMIZZAZIONE

Riequilibrio delle scorte nel magazzino ricambi

CONTROLLO

Supervisione sullo stato avanzamento degli ordini di lavoro e degli interventi effettuati sulla singola macchina

PERFORMANCE

Miglioramento delle prestazioni e aumento del valore del ciclo di vita della macchina

