



PLANT MAINTENANCE

EFFETTUARE LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI AZIENDALI
IN MICROSOFT DYNAMICS 365 BUSINESS CENTRAL



The
future
behind

www.eos-solutions.it/it/plant-maintenance.html



Plant Maintenance

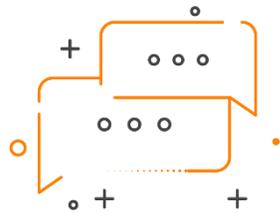
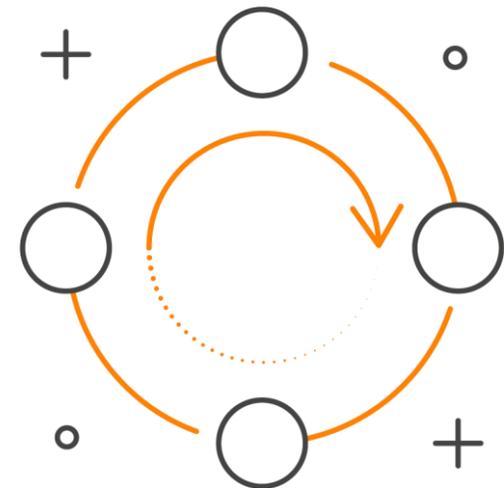
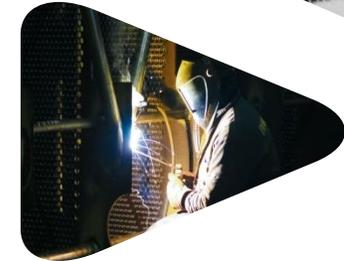
App per Microsoft Dynamics 365 Business Central



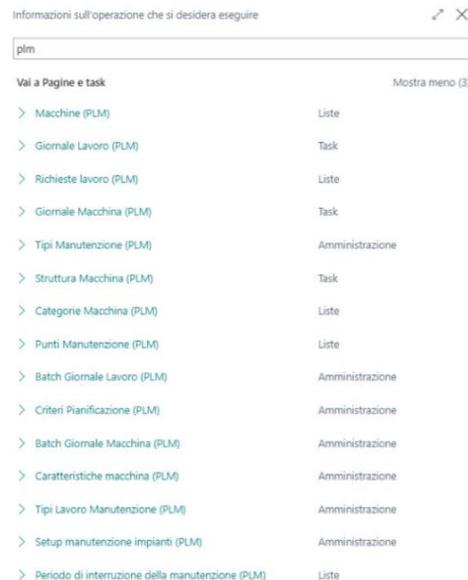
DESIDERI GESTIRE L'ANAGRAFICA DEGLI IMPIANTI AZIENDALI? VUOI CONTROLLARE LE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE, SIA ORDINARIE CHE STRAORDINARIE, IN TERMINI DI RILEVAZIONE E COSTO?

HAI BISOGNO DI PIANIFICARE LE ATTIVITÀ IN MODO AUTOMATICO, TRAMITE I PUNTI DI MANUTENZIONE?

La app **Plant Maintenance** di Eos Solutions permette di **gestire gli impianti aziendali e la loro manutenzione** in Microsoft Dynamics Business Central

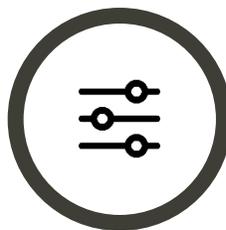


Elenco delle funzionalità



ALT + Q e PLM

Premere ALT + Q e digitare "PLM" per un elenco delle funzionalità coinvolte



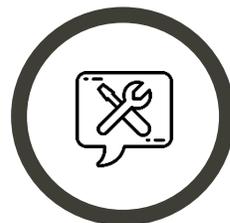
Definisci il setup

per i numeri di serie



Imposta

le macchine e i punti di manutenzione



Crea

le richieste di lavoro in modo automatico o ricorrente

Macchine

Macchina | Data del lavoro: 28/01/2021

MA-00007

Commenti | Richieste Lavoro | Visualizza opzioni

Generale

Nr.	MA-00007	Bloccato	<input type="checkbox"/>	Reparto Codice	
Descrizione	FILTRO/FILTER NR.1	Cod. ubicazione	BLU	Progetto Codice	
Descrizione 2		Nr. area produzione		Nr. cespite	
Categoria macchina	007	Nr. centro lavoro			

Informazioni macchina

Codice produttore	17654-90	Data installazione	01/04/2019	Data vendita	
Data acquisto	01/01/2019	Data collaudo	01/04/2019	Anno di fabbricazione	2019
Data ricezione	01/01/2019	Data fine garanzia	31/12/2019		

Manutenzione

Nr. fornitore: 20000

Informazioni sui dati

Data-ora creazione	28/01/2021 17:48	Data-ora ultima modifica	28/01/2021 17:55
Creato da ID utente	E	ID utente ultima modifica	E

Macchina | Data del lavoro: 28/01/2021

MA-00007

Commenti | Richieste Lavoro | Correlato | Meno opzioni

Struttura | Commenti | Macchina | Manutenzione | Movimenti

Nr. MA-00007

Descrizione FILTRO/FILTER NR.1

Descrizione 2

Bloccato

Cod. ubicazione

Nr. area produzione

Ricambi

Componenti

Caratteristiche

Commenti | Richieste Lavoro | Correlato | Meno opzioni

Struttura | Commenti | Macchina | Manutenzione | Movimenti

Nr. MA-00007

Descrizione FILTRO/FILTER NR.1

Cod. ubicazione

Punti Manutenzione

Richieste Lavoro

È possibile definire N-macchine sulla page Macchine (PLM)

Correlato->Macchina->Ricambi: si possono collegare alla macchina dei Ricambi, che verranno proposti dal sistema a livello dei punti di manutenzione

Correlato->Macchina->Componenti: si definiscono i Componenti, ovvero le altre macchine che compongono la Struttura della macchina principale

Correlato->Manutenzione: si definiscono i Punti di manutenzione della macchina e si possono visualizzare le Richieste di lavoro emesse per la macchina stessa

Richieste di lavoro

Richiesta lavoro | Data del lavoro: 28/01/2021

WR-00023

Azioni Correlato

Generale

Nr.	WR-00023	Codice tipo di manutenzione	PM02 201
Nr. macchina	MA-00007	Codice tipo di lavoro di manutenzione	EXT
Nr. punto manutenzione		Interrompe la produzione	<input type="checkbox"/>
Descrizione	CONTROLLO GUARNIZIONI	Manutenzione esterna	<input type="checkbox"/>
Data inizio pianificata	04/06/2021	Nr. fornitore	
Data di registrazione	04/06/2021	Stato priorità	Standard
Nr. gruppo risorse	MANIDR	Stato	Completato
Nr. risorsa	R0040	Nr. riferimento contratto	-
Unità di misura risorse	ORA	Nota di chiusura	
Tempo di manutenzione previsto	1	Da richiesta lavoro	

Informazioni sui dati

Data-ora creazione	28/01/2021 11:18	Data-ora ultima modifica	28/01/2021 11:26
Creato da ID utente	E	ID utente ultima modifica	E

DALLA PAGINA DI RICHIESTA DI LAVORO TRAMITE CORRELATO->RIGHE ACQUISTO SI POSSONO GESTIRE GLI ACQUISTI RELATIVI AI RICAMBI DA UTILIZZARE

Le richieste di lavoro si utilizzano per pianificare e eseguire le attività di manutenzione.

Si possono **creare manualmente o tramite i punti di manutenzione.**

Le principali caratteristiche sono:

- Possibilità di assegnarle a un gruppo/risorsa
- Definire una data di inizio pianificata
- Definire degli eventuali ricambi necessari
- Tempo previsto
- Gestione acquisti: possibilità di emettere ordini/offerte di acquisto
- Gestione stato: Pianificato, Rilasciato, In Corso, Completato

Punti di manutenzione

Punto Manutenzione | Data del lavoro: 28/01/2021

MA-00007 · MP-00015

Azioni Correlato

Generale

Nr.	MP-00015	Codice tipo di lavoro di manutenzione	ORD
Nr. macchina	MA-00007	Tempo di manutenzione previsto	1
Descrizione	VERIFICA USURA BOCCOLE E SOSTITUZIONE	Interrompi la produzione	<input type="checkbox"/>
Nr. serie richiesta lavoro	PLM-WR	Stato priorità	Standard
Nr. gruppo risorse	MANMEC	Manutenzione esterna	<input type="checkbox"/>
Nr. risorsa		Nr. fornitore	
Codice tipo di manutenzione	PM03 304	Bloccato	<input type="checkbox"/>

Criteri di pianificazione

Criterio di pianificazione		Valore raggiunto	0
Valore di pianificazione	0		

Scheduling

Data inizio	04/05/2021	Prossima data scadenza	
Data fine	31/12/2021	Creazione automatica richiesta di lavoro...	<input checked="" type="checkbox"/>
Data ultima richiesta di lavoro		Utilizza coda processi	<input checked="" type="checkbox"/>
Periodicità	1M		

I Punti di manutenzione vengono utilizzati per generare in automatico Richieste di lavoro, che possono essere

- periodiche (es. ogni giorno, ogni mese, ogni anno ecc.)
- legate a dati misurabili (es. ogni 10.000 pezzi, ogni 1.000 litri ecc.)

Creazione richiesta di lavoro **ricorrente** dal punto di manutenzione -> definire lo Scheduling

Creazione richiesta di lavoro **automatica** dal punto di manutenzione->definire i Criteri di pianificazione



← [edit] + [delete] [bookmark] [share] [refresh]

Setup manutenzione impianti (PLM)

Azioni

General

Nr. serie macchina PLM-MA Nr. serie richiesta lavo... PLM-WR

Nr. serie punto manut... PLM-MP

Scheduling

Schedula creazione richieste lavoro

I setup relativo alla app PLM si trova in Setup manutenzione impianti (PLM) che permette la **definizione dei numeri di serie per macchine, richieste di lavoro e punti di manutenzione.**

Consente inoltre di attivare la coda processi per **_schedulare in automatico la creazione delle richieste di lavoro.**

Plant Maintenance

App per Microsoft Dynamics 365 Business Central

ATTIVA UNA SOTTOSCRIZIONE

Le funzionalità della app Plant Maintenance per Microsoft Dynamics 365 Business Central richiedono una sottoscrizione.

Tale sottoscrizione si può attivare dalla page Pannello di controllo sottoscrizioni oppure direttamente dai messaggi di notifica che il sistema propone, cliccando sul link che consente di avviare il wizard delle sottoscrizioni.

Contattaci per ogni dubbio o richiesta di informazione:

www.eos-solutions.it/en/contact-support.html

