

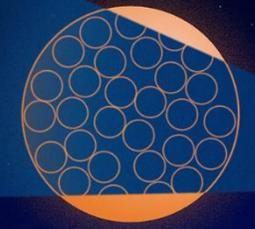


## POWER PLANT MAINTENANCE

EFFETTUARE LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI AZIENDALI,  
CON MICROSOFT DYNAMICS 365 BUSINESS CENTRAL ED ALTRI SISTEMI ERP



[www.eos-solutions.it/it/power-plant-maintenance.html](http://www.eos-solutions.it/it/power-plant-maintenance.html)



## Power Plant Maintenance

App per Microsoft Dynamics 365 Business Central

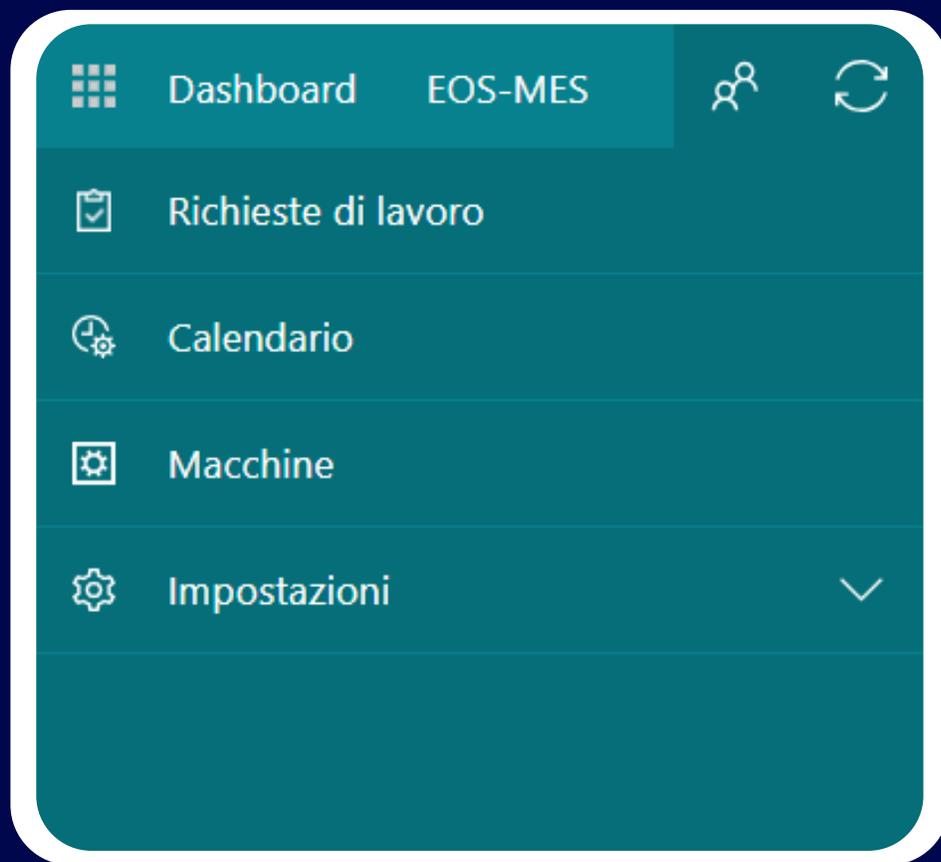
DESIDERI GESTIRE L'ANAGRAFICA DEGLI IMPIANTI AZIENDALI? VUOI AUTOMATIZZARE E CONTROLLARE LE ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE, SIA ORDINARIE CHE STRAORDINARIE, IN TERMINI DI RILEVAZIONE E COSTO?

VUOI GESTIRE GLI INTERVENTI OVUNQUE DI TROVI ATTRAVERSO UN'APP MOBILE, MIGLIORANDO LA COMUNICAZIONE E RIDUCENDO I TEMPI DI MANUTENZIONE?

La app **Power Plant Maintenance** di Eos Solutions consente di **gestire gli impianti aziendali e la loro manutenzione** in Microsoft Dynamics 365 Business Central.



## Ecco un elenco delle funzionalità



### Consulta le informazioni sugli asset in mobilità

I dati delle macchine sono digitalizzati e puoi consultare documenti e immagini

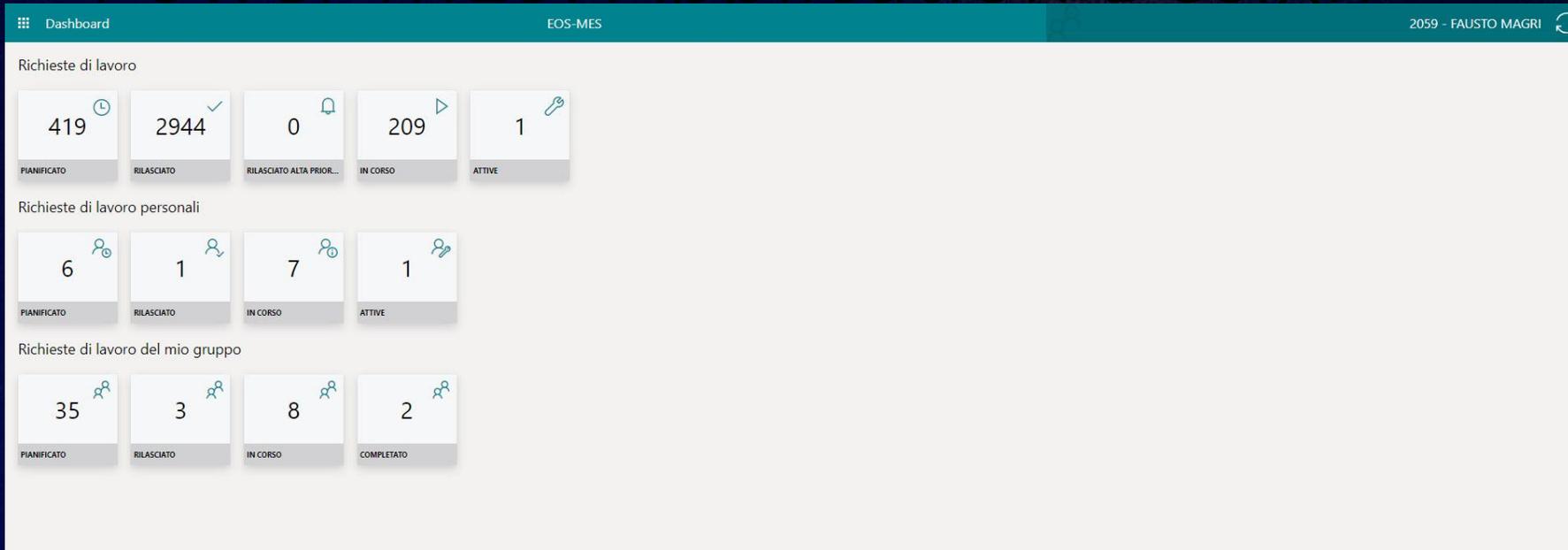
### Consulta e Modifica il Calendario

Schedula gli interventi, assegna le risorse

### Consulta le attività di Manutenzione

Consulta le attività di manutenzione, gestisci il flusso di lavoro

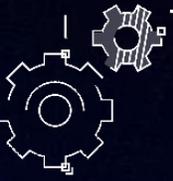
# Dashboard



Con la Dashboard di Eos Power Plant Maintenance è possibile consultare le attività di manutenzione durante tutto il processo dalla creazione alla chiusura per stato e priorità. La Richiesta di Lavoro è un documento che cambia stato seguendo il flusso del processo di manutenzione.

- Attività assegnate alla **Risorsa**
- Attività assegnate ad un **Gruppo di Risorse** a seconda degli skills (manutentori elettrici, meccanici)
- Attività aziendali

# Macchine



Pressa Idraulica

Dettagli Ricambi Componenti Caratteristiche Allegati Struttura Foto Commenti

Cerca

|                       |                    |                       |
|-----------------------|--------------------|-----------------------|
| Nr. macchina          | Descrizione        | Categoria             |
| P001-99               | Pressa Idraulica   | PRESSE                |
| Bloccato              | Ubicazione         | Area produzione       |
| No                    | DEMO               | -                     |
| Centro lavoro         | Nr. cespite        | Produttore            |
| PRESS1                | -                  | GIGANT                |
| Data acquisto         | Data ricezione     | Data installazione    |
| 2023-01-01            | 0001-01-01         | 2023-01-10            |
| Data collaudo         | Data fine garanzia | Data vendita          |
| 2023-01-14            | 2025-12-31         | 0001-01-01            |
| Anno di fabbricazione | Nr. fornitore      | Commessa obbligatoria |
| 0                     | -                  | No                    |

Il tecnico della manutenzione può consultare le informazioni complete degli asset aziendali sul luogo dell'intervento

- **Ricambi:** si possono consultare e prelevare i ricambi necessari per la manutenzione
- **Struttura:** si visualizza la struttura completa di un impianto
- **Caratteristiche:** si consultano tutte le caratteristiche di uso della macchina
- **Allegati:** le schede tecniche, gli schemi, tutti i documenti utili ad un intervento sono digitalizzati e consultati in mobilità
- **Foto:** immagini dell'impianto della macchina del luogo di lavoro

# Struttura macchine



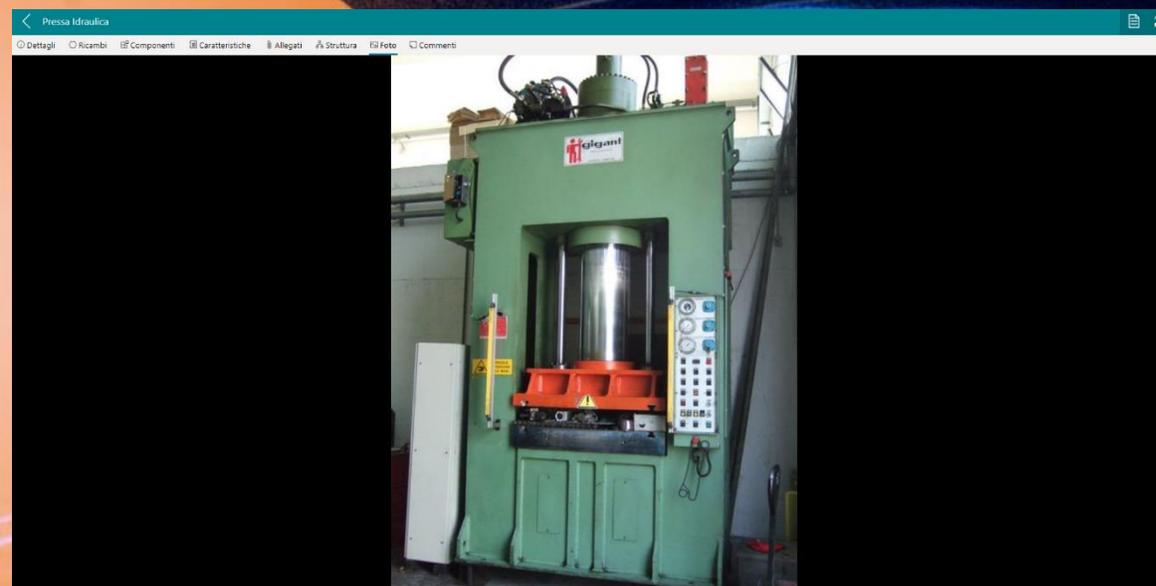
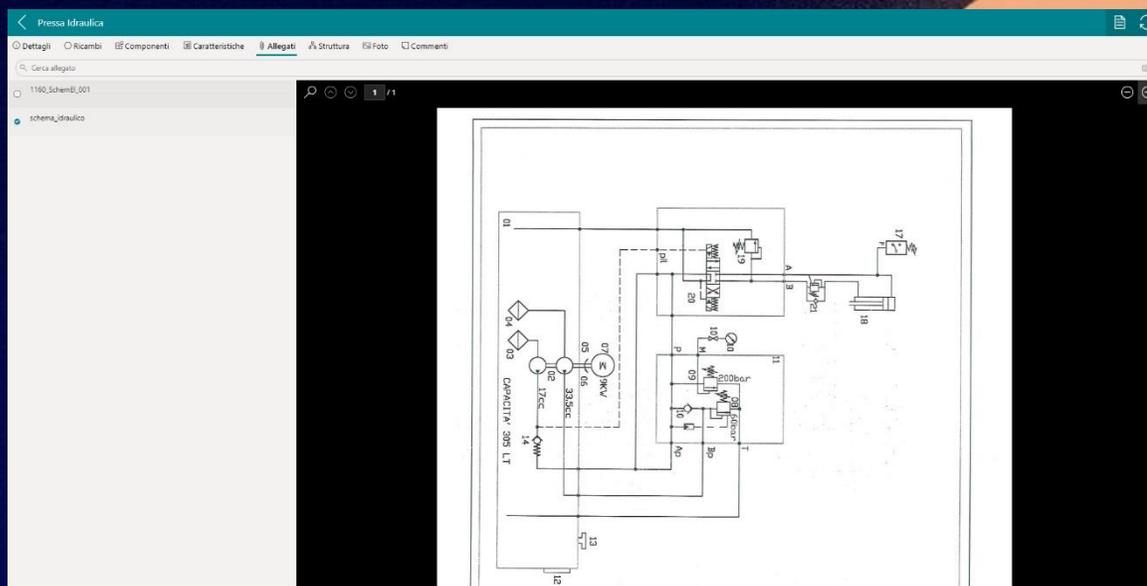
< Linea 01

ⓘ Dettagli   ○ Ricambi   📦 Componenti   📄 Caratteristiche   📎 Allegati   🏗️ Struttura   📷 Foto   💬 Commenti

- 🔊 Flowpack 3/5/kg
- 🔊 Forno Cottura
- 🔊 Glassatrice
- 🔊 Impacchettatrice
- 🔊 Impastatrice lievitazione Artigianale
- ^ Spezzatrice
  - 🔊 Turbo 2

Nella scheda "Struttura" è possibile visualizzare i **componenti principali** che costituiscono la macchina, come ad esempio il Flowpack, il Forno di Cottura, la Glassatrice, e altri elementi che compongono l'intera linea di produzione.

# Allegati



# Richieste di lavoro



OMAN00100 - Monthly Maintenance

01\_IMPASTATRICE - Impastatrice lievitazione Artigianale

Generale Guasti Ricambi Checklist Attività DPI Allegati Commenti

Cerca

|                          |                           |                             |
|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| Nr. richiesta di lavoro  | Nr. macchina              | Nr. punto manutenzione      |
| OMAN00100                | 01_IMPASTATRICE           | MP00008                     |
| Descrizione              | Data inizio pianificata   | Data di registrazione       |
| Monthly Maintenance      | 24/04/2024                | 0001-01-01                  |
| Nr. gruppo risorse       | Nr. risorsa               | Tempo manutenzione previsto |
| MANMEC                   | 1_2059                    | 8                           |
| Codice tipo manutenzione | Codice tipo lavorazione   | Interrompe produzione       |
| ELET                     | ORD                       | No                          |
| Manutenzione esterna     | Nr. fornitore             | Stato priorità              |
| No                       | -                         | Standard                    |
| Stato                    | Nr. riferimento contratto | Nota chiusura               |
| Rilasciato               | -                         | -                           |
| Da richiesta lavoro      | Nr. ciclo manutenzione    | Versione ciclo manutenzione |
| -                        | 1-1850                    | 1                           |

Con la gestione delle attività di manutenzione con Power Plant Maintenance puoi raggiungere i tecnici della manutenzione ovunque si trovino. I tecnici:

- consultano tutte le informazioni di cui hanno bisogno: **DPI, Ricambi, Check List, Allegati**
- tracciano le **attività**
- ricevono **notifiche**
- aggiungono **immagini** e scansioni
- creano **nuove richieste**
- registrano **tempi e ricambi** utilizzati

# Attività



OMAN00100 - Monthly Maintenance  
01\_IMPASTATRICE - Impastatrice lievitazione Artigianale

Generale Guasti Ricambi Checklist **Attività** DPI Allegati Commenti

Cerca attività

| N. parametro                                                | Risultato controllo                              |   |   |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|
| E01 - Controllo efficienza sicurezza e integrità protezioni | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ❌ | ✅ |
| E02 - Controllo visivo impianto elettrico                   | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| E03 - Controllo a campione serraggio morsetti               | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| E04 - Controllo elettrico continuità di terra               | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| E01 - Controllo documentazione a bordo macchina             | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| P01 - Controllo impianto pneumatico                         | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| O01 - Controllo impianto oleodinamico                       | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M01 - Controllo giochi / usura gruppo coltelli              | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M02 - Lubrificazione / ingrassaggio organi in movimento     | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M11 - Controllo usura soffiotti di protezione               | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M14 - Controllo giochi vite ricricolo di sfere              | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M25 - Controllo dighie                                      | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| M28 - Controllo livello olio scatola divisore               | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |

Nella sezione "Attività" si può consultare la check list della manutenzione.

Vengono **elencati i vari controlli da eseguire sulla macchina**, ciascuno con un numero di parametro specifico (ad esempio, il controllo dell'integrità protettiva, impianto elettrico, pneumatico, oleodinamico, ecc.).

Per ogni riga si possono inserire i risultati del controllo e registrare i tempi

Si può completare la check list e chiudere l'intervento

OMAN00100 - Monthly Maintenance  
01\_IMPASTATRICE - Impastatrice lievitazione Artigianale

Generale Guasti Ricambi Checklist **Attività** DPI Allegati Commenti

Cerca attività

| N. parametro                                  | Risultato controllo                              |   |   |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|---|---|
| E02 - Controllo visivo impianto elettrico     | <input type="text" value="Risultato controllo"/> | ✅ | ✅ |
| 6 secondi 720 millisecondi                    |                                                  |   |   |
| E03 - Controllo a campione serraggio morsetti |                                                  |   |   |

## Power Plant Maintenance

App per Microsoft Dynamics 365 Business Central

ATTIVA UNA SOTTOSCRIZIONE

Le funzionalità della app Power 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](http://www.eos-solutions.it/en/contact-support.html)

