



# BACH

Business Application in Cloud as Home

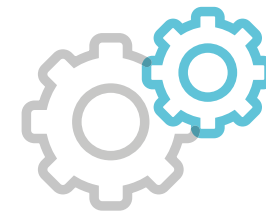
SEMPLIFICA LA GESTIONE OPERATIVA IN CLOUD



# Una manutenzione ottimizzata

Un' esigenza aziendale oramai consolidata. Tutte le organizzazioni sono chiamate a mantenere e monitorare i propri assets in modo ottimale, per evitare interruzioni nei processi produttivi e favorire un'efficienza organizzativa della propria struttura.

Massimizza e semplifica le attività di manutenzione con una soluzione software unica.



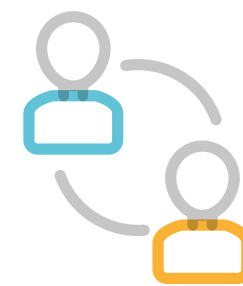
## UN SISTEMA DI FACILITY MANAGEMENT

Un approccio integrato che presuppone lo sviluppo e l'implementazione di processi a supporto delle attività primarie, rende l'organizzazione in grado di adattarsi ai cambiamenti e di migliorare i risultati di business.



## UN CANALE DI COMUNICAZIONE TRACCIATO

Un buon monitoraggio dei processi e degli asset favorisce l'efficienza organizzativa di un'azienda. Gestire in modo corretto le riparazioni e le manutenzioni da effettuare ai macchinari evita perdite di valore causato da malfunzionamenti improvvisi e facilita i controlli qualità.



## UNA PIATTAFORMA DI COLLEGAMENTO

Una soluzione di Asset Management può rappresentare una centrale di controllo delle esigenze di intervento in grado di indirizzare concretamente il bisogno di gestione e il monitoraggio, migliorando la qualità della produzione del bene o del servizio offerto.



## **Un fattore chiave per dare continuità ai processi aziendali**

BACH è la soluzione di Asset management perfetta per ottenere i risultati voluti centralizzando modelli, dati e processi in una visione d'insieme, pur riconoscendo il ruolo e le specificità delle diverse aree dell'organizzazione coinvolte.

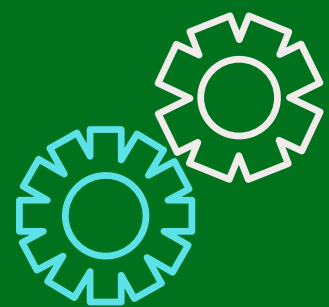
## **Una visione di insieme:**

Mettere a fattore comune le informazioni sugli asset posseduti dall'organizzazione e consultare le informazioni o le eventuali criticità da un unico cruscotto di controllo.

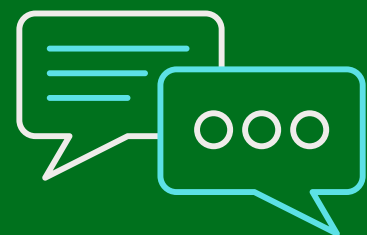


## **Una manutenzione predittiva:**

Uno strumento unico per il controllo delle esigenze di intervento in grado di realizzare report e analisi sui dati raccolti e in grado di attivare azioni correttive o preventive di manutenzione.



**ASSET MANAGEMENT**



**TICKETING**



**CONDIVISIONE  
DOCUMENTALE**

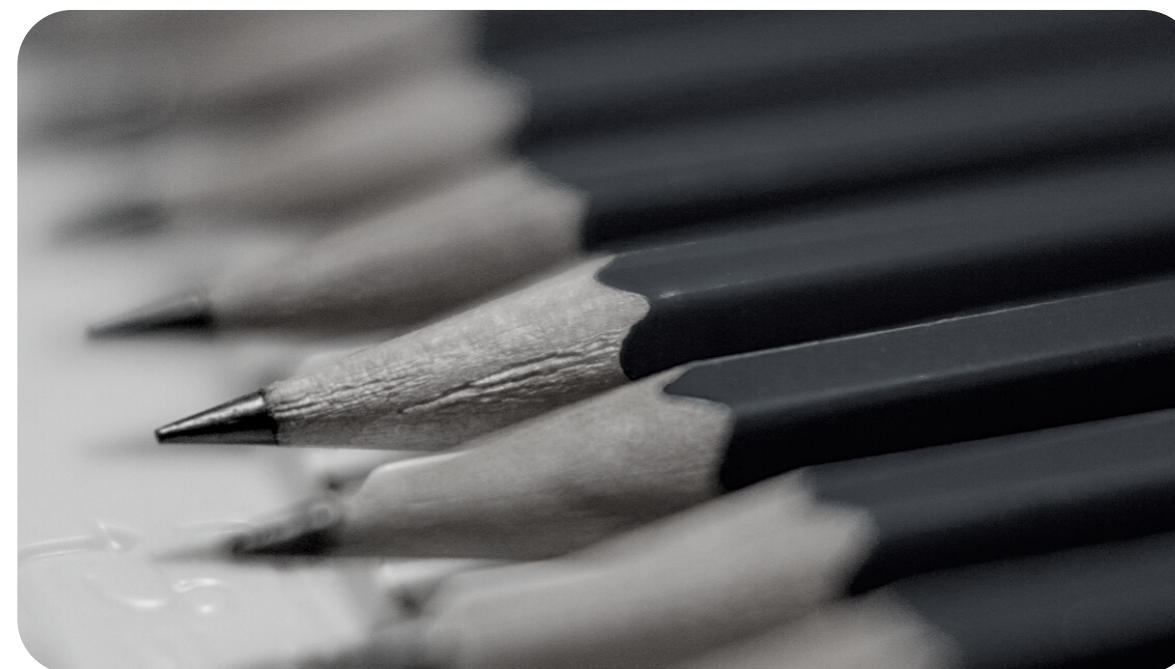


**REPORTISTICA**

# Abilitare il cambiamento

per offrire la possibilità di rivedere i processi decisionali della produzione, implementare sistemi informativi e, più nello specifico, software per l'asset management.

Vuol dire avere un approccio finalizzato al miglioramento dei risultati di business.







# BACH

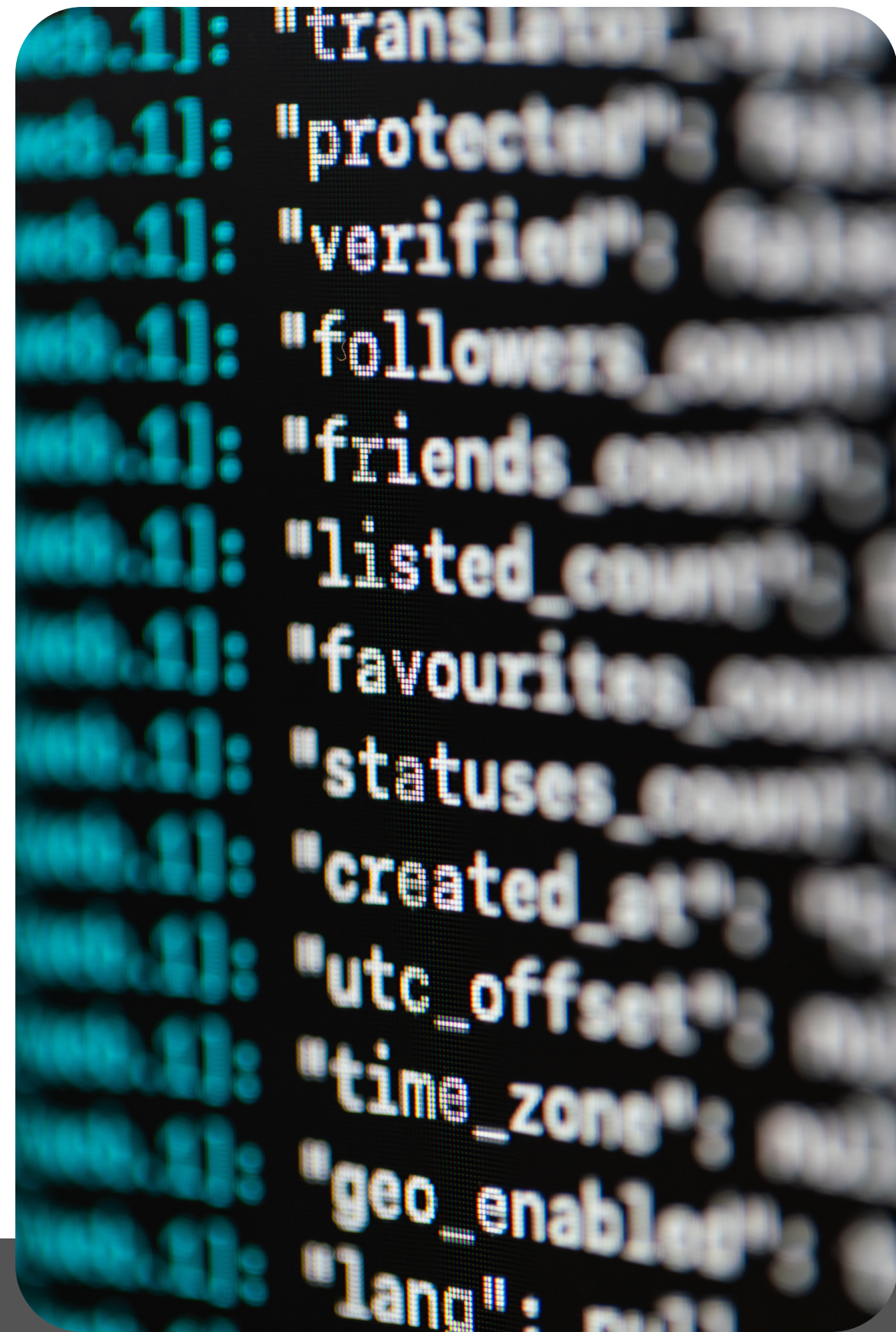


## Che cosa è?

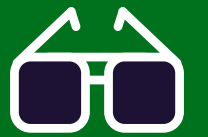
BACH è un portale integrato di Facility Management, realizzato da CLEMPS, che consente alle Aziende che operano nella gestione delle infrastrutture di ottimizzare la corretta funzionalità dell'ambiente di lavoro, integrando persone, luoghi, processi, procedure e tecnologie e di estendere le proprie soluzioni aziendali con nuove funzionalità Web e Mobile per:

- Gestire gli inventari con tutte le informazioni tecniche ed economiche;
- Facilitare la manutenzione ordinaria e straordinaria delle proprie infrastrutture;
- Definire i piani di intervento.





# BACH



## Qual'è il suo compito?

Il compito principale di Bach è quello di gestire, coordinare e pianificare tutte le attività necessarie a mantenere in funzione le strutture fisiche di un'azienda, partendo dagli immobili fino a tutte le attrezzature e strumenti che si trovano al suo interno.

Una missione che finalizza i suoi sforzi verso molteplici benefici:

- allungare il ciclo di vita delle risorse,
- ridurre i costi di gestione e di funzionamento,
- far aumentare i profitti dell'azienda.





# BACH



## Come si comporta?

BACH si compone di moduli applicativi integrati fra di loro. Un FRONT END responsive ovvero utilizzabile su più dispositivi mobili, ed un BACK END per l'elaborazione dei dati.

Una soluzione semplice e interattiva che ha due opzioni di installazione: in Home con acquisto delle licenze oppure in Cloud con una sottoscrizione mensile che non richiede l'utilizzo di risorse IT interne.

I moduli di BACH (asset, ticket, documenti, ecc.) sono integrati tra loro affinché si possa navigare facilmente da una funzione all'altra.

# BACH per le imprese

# 1

## **Ticketing**

Una soluzione digitale, web e mobile, capace di connettere utilizzatori esterni con operatori interni all'azienda e gestire un ciclo completo di ogni richiesta di intervento o assistenza, condividere informazioni e ricavare statistiche.

# 2

## **Asset Manager**

Una gestione completa di più beni: apparati fisici - licenze software e documenti digitali. Una organizzazione e gestione di dati da un punto di vista numerico, finanziario e contrattuale.

# 3

## **Gestione documentale**

Una sistema che facilita la gestione e la ricerca degli allegati associando più informazioni. Un'organizzazione dei documenti semplice e chiara secondo più criteri di visibilità e sotto più formati di lettura.





### Dispositivi

Apparati fisici e strumentali  
(qualsiasi dispositivo per usi professionali come computer, stampanti, dispositivi mobili, autovetture, macchinari utilizzati per le attività, strumenti di misurazione, ecc.)

### Software

Prodotti e  
licenze  
software  
(metriche di utilizzo,  
durata, installazioni,  
ecc.)

### Digitale

Oggetti digitali  
(documenti, video e dati  
digitali, ecc.)

# Organizzazione dei dati su 3 dimensioni

# 1

## **FISICO**

Per gestire dati come numero di serie, marca, matricola, peso, dimensioni, ecc.

# 2

## **FINANZIARIO**

Per acquisire dati come data di acquisto, nome del fornitore, quantità, prezzo di acquisto e altri attributi finanziari utili per comprendere il costo, il ritorno sull'investimento e assegnare i costi ai progetti.

# 3

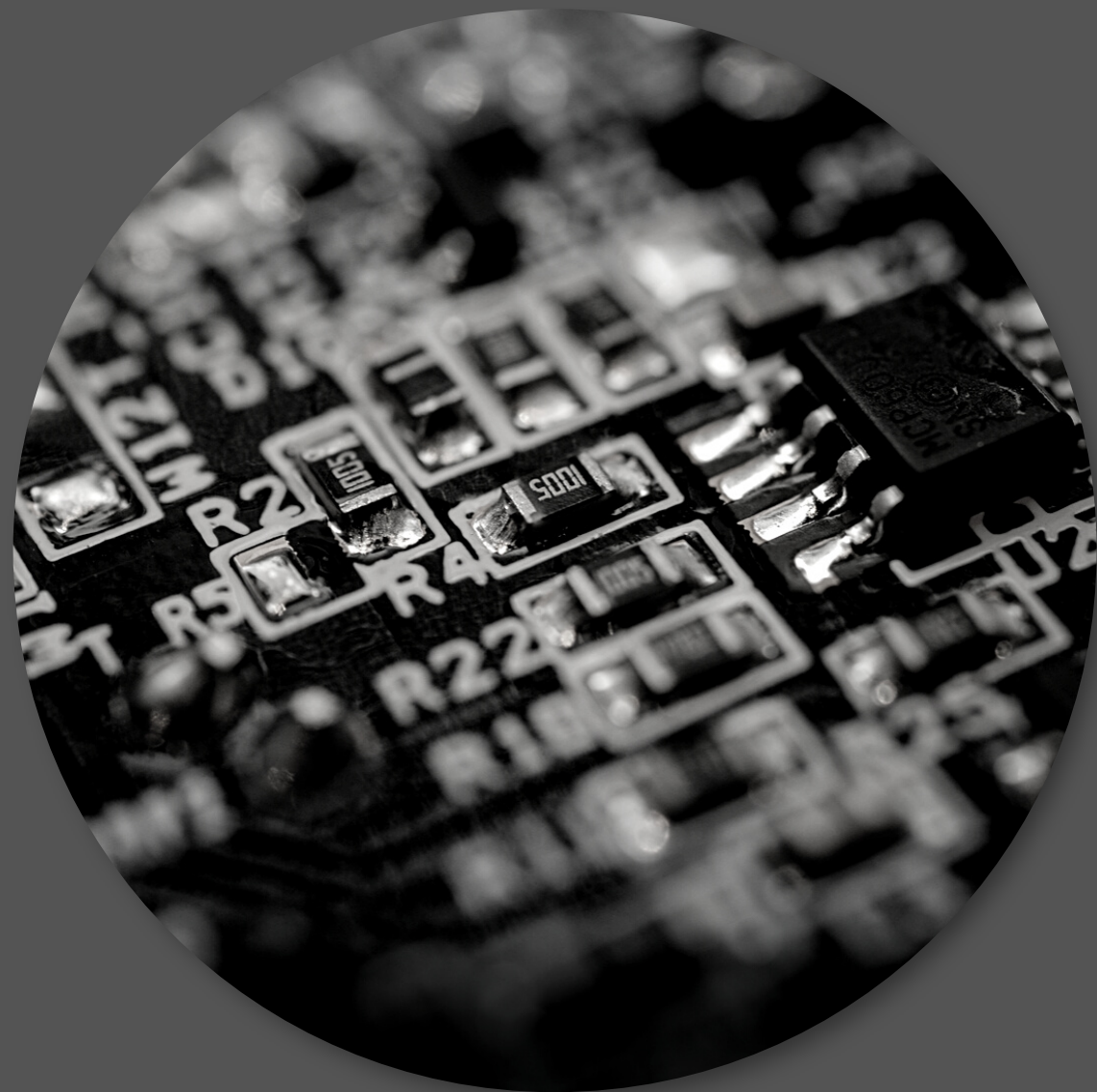
## **CONTRATTUALE**

Per memorizzare dati come versione, tipologia, livelli di servizio, aspetti di manutenzione e altri fatti contrattuali importanti



# BACH - L'ARCHITETTURA

Una scelta moderna e scalabile



**Python**

Alti standard tecnologici e  
linguaggi di  
programmazione dinamici

**Mongo  
DB**

Moduli  
applicativi  
tutti  
integrati  
tra loro

**VUE.js.**

Tecnologie software Open  
Source - Responsive

**LICENZA  
D'USO  
o  
Sottoscrizione  
Mensile**

**CLOUD**

In Cloud e in Home

Ogni azienda può scegliere i servizi di cui ha bisogno attivando BACH nella propria infrastruttura IT oppure in Cloud.

**12  
MESI**

Contratto  
annuale  
comprensivo  
del canone di  
manutenzione

**10 Utenti**

Licenza d'uso per minimo  
10 utenti



# BACH in due soluzioni

# 1

## In Cloud

Senza infrastrutture

Inizia subito con la sottoscrizione di un abbonamento mensile, integra facilmente e velocemente i tuoi sistemi.

A partire da

**200 € al mese**

Numero minimo di utenti 10

# 2

## On Premis

Presso il proprio centro IT

Acquista la licenza e installa presso la tua area IT il software integrandolo con i tuoi sistemi.

**Contattaci per  
una quotazione**

## **Un costo competitivo perchè modulabile**

I costi del servizio sono flessibili perché è possibile attivare solo determinati moduli e perchè il numero di sottoscrizioni è legato al numero di utenti realmente coinvolti nei processi di gestione.

## **Un modello di delivery flessibile**

E' possibile acquisire la licenza d'uso per un utilizzo on Premise oppure la sottoscrizione ad un abbonamento mensile della durata minima di 12 mesi per la fruizione in Cloud.

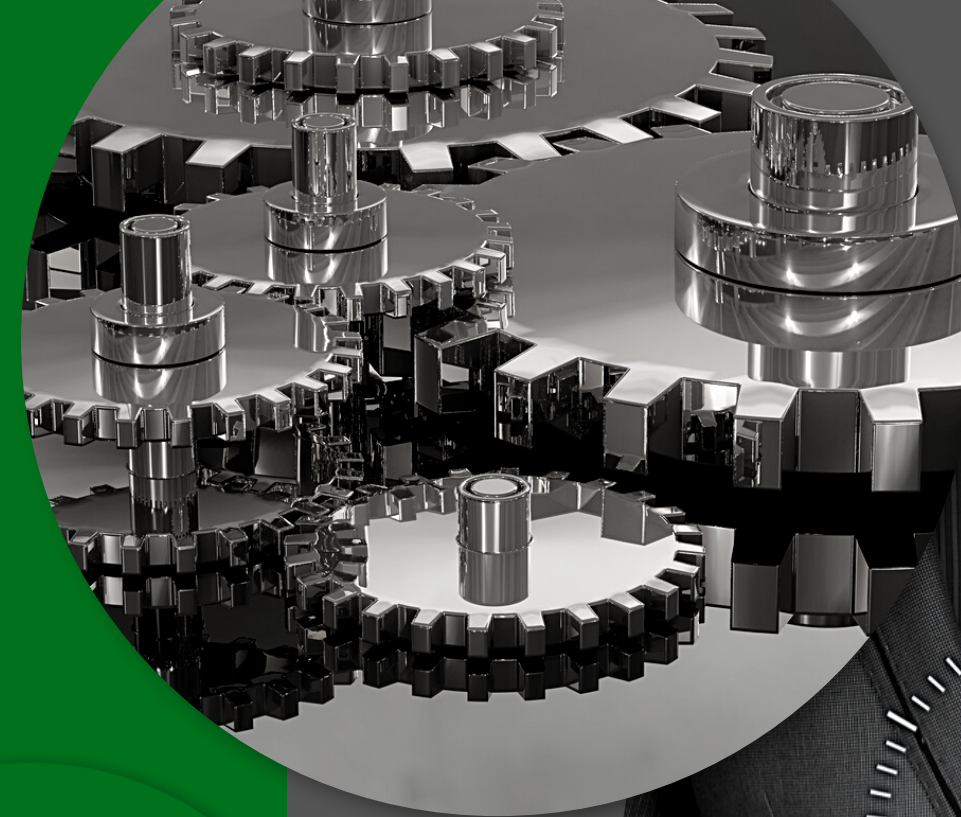
## **Un'efficiente integrazione**

I moduli di BACH (asset, ticket, documenti, ecc.) sono integrati tra loro affinché si possa navigare facilmente da una funzione all'altra (ad esempio, da un asset si possono controllare tutti i ticket sui guasti creati nel corso del tempo).

## **Una soluzione Responsive**

L'utilizzo della tecnologia VUE rende la soluzione «Responsive» cioè adattabile a browser Web e utilizzabile su più dispositivi mobili.





# Grazie

[bach.soluzionitop.com](http://bach.soluzionitop.com)

