

METASYS



Presentazione di Metasys Release 14.0

Semplifica la gestione dei progetti, velocizza l'installazione e soddisfa i clienti.

L'ultima release di Metasys include nuovi strumenti per semplificare il lavoro e nuove funzionalità per aiutare i clienti a raggiungere i loro obiettivi. Semplifica i flussi di lavoro e l'installazione. Rende le reti più efficienti e resilienti, con un accesso sicuro tra gli asset degli edifici connessi e il cloud. Aiuta i clienti a ottimizzare le operazioni quotidiane, compreso l'uso dell'energia, per soddisfare le normative e ridurre i costi.



**Semplifica la
progettazione
e la messa in
servizio del sistema**



**Migliora la
gestione
dell'energia**



**Migliora la
sicurezza**



**Semplifica la
gestione della
rete e degli
utenti**

Scegliere Metasys 14.0 per non perdere funzionalità come queste

Architettura appiattita

Metasys è ora in grado di integrare fino a 800 dispositivi IP direttamente in un server Metasys senza la necessità di hardware aggiuntivo, offrendo la flessibilità necessaria a soddisfare le esigenze di installazioni di nuove costruzioni e retrofit.

Applicazioni lato acqua ASHRAE G36

Le applicazioni HVAC ASHRAE EG36, collaudate e verificate in fabbrica, sia per dispositivi ad aria e che per quelli ad acqua, garantiscono la standardizzazione del vostro portafoglio di edifici, ottimizzando al contempo l'uso dell'energia dell'edificio e il suo comfort. Il sistema può essere Implementato in tutto il portafoglio di edifici anche di una singola proprietà immobiliare per ottimizzare il consumo energetico e il comfort.

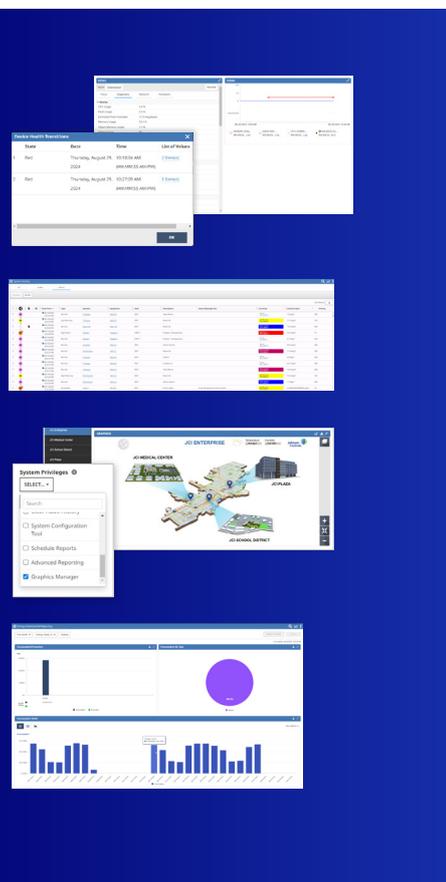
Strumenti per la gestione dei flussi di lavoro connessi, durante l'intero ciclo di vita del sistema

Semplificare la messa in servizio e la gestione dei progetti con la

nostra applicazione CWa (Connected Workflow Application), che fornisce flussi di lavoro standard per il settore, basati sulle persone, con la comodità di un'applicazione mobile adatta al compito da svolgere (ad esempio, il bilanciamento del flusso d'aria).

Conformità a IPv6 e IEEE 802.1x

I responsabili IT apprezzeranno la flessibilità del funzionamento dual-mode IPv6/IPv4, che consente ai server Metasys e controllori SNx di utilizzare uno spazio di indirizzi IP ampliato, la configurazione automatica, una maggiore sicurezza di rete e un routing più efficiente, per soddisfare le esigenze in continua evoluzione degli edifici intelligenti, sia on-premise che in combinazione con l'analisi basata su cloud come con la suite OpenBlue. La compatibilità IEEE 802.1x consente ai responsabili IT di controllare in modo specifico l'accesso ai dispositivi e le comunicazioni all'interno della rete IT di un edificio per fornire una connettività sicura e protetta.



Indicatore dello stato di funzionamento del dispositivo

Migliora la risoluzione dei problemi nei controllori Metasys SNx e riduce i tempi di inattività con un indicatore a semaforo verde/giallo/rosso. Monitoraggio di 28 parametri predefiniti di comunicazione e prestazioni e fino a 15 definibili dal cliente, per aiutare a identificare le aree di ottimizzazione delle prestazioni del supervisore e della rete.

Miglioramenti dell'interfaccia utente (MUI) di Metasys

L'interfaccia di eccellenza mondiale è in continua evoluzione, offrendo agli operatori una navigazione intuitiva e fornendo informazioni chiave in un minor numero di clic, grazie a miglioramenti come questi:

- **Lo stato attuale dell'allarme** viene ora visualizzato in attività di sistema, aiutando gli operatori a identificare le segnalazioni e agire rapidamente con meno clic per semplificare le interazioni.
- **Le autorizzazioni utente relative alla gestione grafica** consentono anche agli utenti non amministratori di visualizzare, aggiungere o modificare i grafici, aumentando l'efficienza e proteggendo l'intero database.

Miglioramenti dell'accesso Single Sign-On

I responsabili IT possono ora semplificare la gestione e le autorizzazioni degli utenti grazie all'integrazione con il software IT aziendale per garantire che solo gli utenti con le credenziali aziendali appropriate abbiano accesso al sistema Metasys.

Dashboard energetiche (anteprima)

Le nuove dashboard energetiche preconfigurate, disponibili con una licenza di prova, aiutano a visualizzare e segnalare l'utilizzo e il consumo di energia. Gli operatori possono accedere e comprendere rapidamente l'utilizzo di energia in base al tipo di asset e/o ambiente, per prendere decisioni migliori e raggiungere gli obiettivi energetici e di sostenibilità.



È tempo di agire

Con la progressiva eliminazione di componenti Metasys obsoleti come SMP, non puoi permetterti un sistema Metasys obsoleto. Siamo a totale disposizione per studiare assieme le modalità di aggiornamento più adatte alla tua installazione e al tuo budget.

Contatta ora il tuo consulente Johnson Controls

o visita: [johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys](https://www.johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys)