

# Metasys 15.0 per i contractor

Fai un balzo in avanti significativo con operazioni potenziate, navigazione semplificata e controllo semplificato



L'ultima release di Metasys ti consente di suppportare meglio i tuoi clienti semplificando il tuo stesso lavoro. Gestisci i sistemi degli edifici da qualsiasi dispositivo con un design incentrato sui browser. Sfrutta un'architettura flessibile che può essere scalata a qualsiasi edificio o campus. Scopri Metasys, una soluzione collaudata da tempo che ottimizza le prestazioni degli edifici, migliora il benessere degli occupanti, riduce i rischi e favorisce operazioni sostenibili.



# Esegui l'upgrade per usufruire delle nuove funzionalità

## NOVITÀ: Interfaccia utente intuitiva con design

incentrato sul browser. Rendi le attività quotidiane più veloci, chiare e di grande impatto. Metasys offre ora un'interfaccia più intuitiva con analisi avanzate per prendere decisioni operative intelligenti. È possibile configurare gli ambienti, e ora anche le apparecchiature, direattemente all'interno del browser, senza bisogno di set di strumenti, tecnici esterni o tempi di inattività. Immagina che ciò che una volta richiedeva 90 minuti ora richiederà 5 minuti, con un aumento dell'efficienza di circa il 94.44%.

Ulteriori miglioramenti includono:

- Metasys User Experience consente di personalizzare istantaneamente la visualizzazione all'interno del browser, offrendo al team una maggiore autonomia e migliorando al contempo la flessibilità operativa.
- La grafica ad alta risoluzione eleva la personalizzazione e la nitidezza per un'esperienza significativamente migliorata.
- La gestione dei file MUI online consente di aggiungere nuove integrazioni di dispositivi e nuovi dati al server Metasys, senza dover riavviare il sistema. Ciò riduce i tempi di inattività di 90 minuti per i server e di 15 minuti per i controllori di rete, garantendo un'implementazione più rapida e operazioni senza interruzioni.

### NOVITÀ: Energy Dashboard & Reporting

Con l'app Energy Dashboard & Reporting, potrai accedere istantaneamente alla dashboard in tre clic in modo da poter usufruire più velocemente delle informazioni sulle performance energetiche e avviare il monitoraggio dell'energia. Ciò consentirà di migliorare il rilevamento e la diagnostica dei guasti e di ridurre i tempi di inattività

# **NOVITÀ: Architettura**

scalabile e flessibile. L'architettura può ora essere adattata a qualsiasi edificio o campus. Preparati ad essere a prova di futuro con le nuove opzioni di implementazione che offrono agli edifici più piccoli un controllo solido e locale, mentre le strutture più grandi e complesse possono gestire aree o sistemi diversi in un'unica interfaccia. Inoltre, Metasys supporta ora fino a 50.000 oggetti o 1.000 dispositivi IP direttamente collegati, il che significa minori costi iniziali, installazione semplificata e manutenzione a lungo termine più semplice. La configurazione semplificata con capacità server scalabile consolida l'architettura del sistema e riduce la dipendenza da hardware aggiuntivo.

#### Espandi

il tuo raggio d'azione integrandoti con più tecnologie e marchi proprietari di tecnologie terze parti. Metasys può ora funzionare come controllore all'interno di reti BACnet, offrendo nuove opzioni di integrazione e controllo. Potrete usufruire di una maggiore interoperabilità con dispositivi BACnet di terze parti e di prestazioni di sistema più affidabili, che consentono di accedere ad analisi avanzate dei dati, sviluppo di applicazioni personalizzate e integrazione con altri sistemi dell'edificio.

# NOVITÀ: sicurezza informatica migliorata.

La Cyberhealth non è solo monitoraggio, ma protezione strategica per garantire la conformità, la sicurezza e l'anticipazione delle minacce. La dashboard Cyberhealth offre ora una visibilità più approfondita e intelligente dell'infrastruttura Metasys BAS, aiutandoti a gestire in modo proattivo i rischi e a rafforzare la resilienza del sistema. Grazie alla logica avanzata e all'analisi della sicurezza aggiornata, è possibile:

- Identificare i controllori che eseguono firmware non supportato con una logica di rilevamento migliorata in tutto il sito.
- Ricevere raccomandazioni aggiornate sui criteri per i motori che utilizzano configurazioni non sicure come la comunicazione HTTP.
- Individuare più rapidamente le vulnerabilità e intraprendere azioni decisive per mitigare i rischi prima che abbiano un impatto sulle operazioni.
- **Prendere decisioni informate** con una chiara visibilità dei dettagli del motore e dello stato del supporto software.

# NOVITÀ: Ridondanza multi-server.

Riduci il rischio. I controllori di rete Metasys ora supportano la ridondanza multi-server, inviando trend, allarmi, eventi e audit a uno o due server di backup, in modo che i dati critici non siano mai a rischio.

# **NOVITÀ: Supporto**

ai tecnici per il controllo del sistema di cui hanno bisogno. La pianificazione in loco offre loro un controllo in tempo reale basato sulla posizione per semplificare i flussi di lavoro, accelerare la manutenzione e aumentare l'agilità. L'implementazione in tempo reale consente ai tecnici di aggiungere integrazioni senza riavviare, riducendo i tempi di inattività di 90 minuti.

Metasys viene costantemente aggiornato per soddisfare le mutevoli esigenze, preservando l'investimento e aggiungendo funzionalità con uno sguardo rivolto al futuro.



# Trasforma le prestazioni degli edifici con Metasys 15.0

Siamo pronti ad aiutare i clienti a creare una strategia di aggiornamento per Metasys 15.0 che si adatti a ogni installazione e budget. Contatta oggi stesso il tuo consulente Johnson Controls o **visita johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/Metasys.** 

