



# Introductie van Metasys Release 14.0

Verbeter de netwerkprestaties, vereenvoudig het gebouwbeheer en verbeter het energieprestaties.

De nieuwe Metasys-release bevat nieuwe dashboards, toolsets en beveiligingsverbeteringen om uw werk gemakkelijker te maken. Verhoog de productiviteit en maak uw netwerk flexibeler, veerkrachtiger en efficiënter. Realiseer veilige en beveiligde toegang tussen verbonden gebouwactiva en de cloud. Optimaliseer de dagelijkse bedrijfsvoering met directe toegang tot gegevens, waardoor de tijd die nodig is voor gebouwbeheer taken, reductie van koolstofuitstoot en de bedrijfskosten worden verminderd.



**Maakt  
het werk van  
operators  
gemakkelijker**



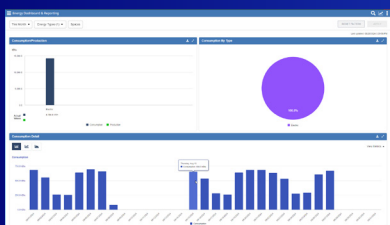
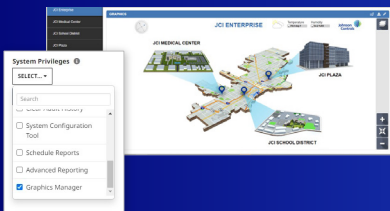
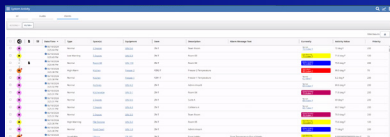
**Verbeter het  
energiebeheer**



**Verbeter de  
beveiliging**



**Vereenvoudig  
netwerk- en  
gebruikersbeheer**



Name	Date	Time	Size of Files
Net	Thursday August 25, 2024	10:10:00 AM	100 MB
Net	Thursday August 25, 2024	09:14:00 AM	100 MB
Net	Thursday August 25, 2024	10:27:00 AM	100 MB
Net	Thursday August 25, 2024	09:14:00 AM	100 MB

# Upgrade voor het verkrijgen van nieuwe functies

## Verbeteringen in de Metasys-gebruikersinterface (MUI)

De MUI blijft zich ontwikkelen en biedt operators intuïtieve navigatie en levert belangrijke informatie in minder klikken met verbeteringen zoals deze:

- **De actuele alarmstatus** wordt nu weergegeven in Systeemactiviteit, zodat gebruikers kritieke alarmen snel kunnen identificeren en erop kunnen reageren met minder klikken zodat interacties worden gestroomlijnd.
- **Met nieuwe gebruikersmachtigingen van Graphics Manager** kunnen niet-admin-gebruikers afbeeldingen bekijken, toevoegen of bewerken, waardoor de efficiëntie wordt verhoogd en beveiliging optimaal is.

## Verbeteringen voor single sign on

IT-managers kunnen nu gebruikersbeheer en machtigingen vereenvoudigen door integratie met IT-bedrijfssoftware. Dit zorgt ervoor dat alleen gebruikers met de juiste bedrijfsreferenties toegang hebben tot het Metasys-systeem.

## Energiedashboards (preview)

Nieuwe vooraf geconfigureerde energiedashboards zijn beschikbaar met een proeflicentie. Deze helpen bij het visualiseren en rapporteren van energieverbruik en -verbruik. Operators hebben snel toegang en krijgen inzicht in het energieverbruik per type en ruimte om betere beslissingen te nemen om energie- en duurzaamheidsdoelstellingen te bereiken.

## Status weergave van het gebouwbeheer hardware

Verbeter het oplossen van problemen met de Metasys SNx onderstations en verlaag downtijd met deze groen/gele/rode indicator. Bewaak 28 met vooraf gedefinieerde en maximaal 15 door de klant gedefinieerde communicatie- en prestatie om gebieden te identificeren waar de motor- en netwerkprestaties kunnen worden geoptimaliseerd.



## Ondersteund IPv6 en IEEE 802.1x

IT-managers kunnen IPv6/IPv4 dual-mode inzetten, waardoor Metasys SNx-engines en -servers gebruik kunnen maken van uitgebreide IP-adresruimte, automatische configuratie, extra netwerkbeveiliging en efficiëntere routing, om tegemoet te komen aan de steeds veranderende behoeften van slimme gebouwen - zowel on-premise als in combinatie met cloudgebaseerde analyses zoals OpenBlue. Met IEEE 802.1x-compatibiliteit kunnen IT-managers de toegang tot apparaten en de communicatie binnen het IT-netwerk van een gebouw expliciet beheren en hierdoor veilige connectiviteit realiseren.

## ASHRAE G36 toepassingen voor water applicaties

Bewezen, herhaalbare, in de fabriek geteste ASHRAE G36 HVAC-toepassingen aan de luchtzijde en aan de waterzijde stimuleren standaardisatie in uw gebouwenportfolio, terwijl ze gericht zijn op het optimaliseren van het energieverbruik van het gebouw en het comfort.

## Directe integratie op Server niveau

Metasys kan nu tot 800 IP-apparaten rechtstreeks in een Metasys-server integreren zonder dat er extra hardware voor nodig is. Deze nieuwe optie realiseert een efficiëntere oplossing voor toepassingen zoals sub-bemetering van ruimtes en apparatuur.



## Het is tijd voor actie.

Met de uitfasering van oudere Metasys-componenten, zoals SMP, kan u zich geen verouderd Metasys systeem veroorloven. We zijn er om met u samen te werken aan een upgradestrategie die past bij uw installatie en budget.

**Contacteer vandaag nog met een van uw Johnson Controls-vertegenwoordigers, of ga naar: [johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys](https://www.johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys)**