



# Maak kennis met Metasys Release 14.0

Stroomlijn het projectbeheer, versnel de installatie en stel klanten tevreden.

De nieuwste Metasys-release bevat nieuwe tools om uw werk gemakkelijker te maken en nieuwe functies om uw klanten te helpen hun doelen te bereiken. Stroomlijn workflows en installatie. Maak netwerken efficiënter en veerkrachtiger, met veilige connectiviteit tussen verbonden gebouwen en de cloud. Het systeem helpt klanten hun dagelijkse bedrijfsvoering te optimaliseren, inclusief het energieverbruik, om te voldoen aan de regelgeving en de kosten te verlagen.



**Stroomlijn  
het systeemontwerp  
en de inbedrijfstelling**



**Verbeter het  
energiebeheer**



**Verbeter de  
beveiliging**



**Vereenvoudig  
netwerk- en  
gebruikersbeheer**

# Kies Metasys 14.0 voor functies zoals deze

## Integratie op Server niveau

Metasys kan nu tot 800 IP-apparaten rechtstreeks in een Metasys-server integreren zonder dat er extra hardware nodig is, waardoor de flexibiliteit wordt geboden om te voldoen aan de behoeften van zowel nieuwbouw- als retrofit-installaties.

## ASHRAE G36 toepassingen voor water applicaties

Bewezen, herhaalbare, in de fabriek geteste ASHRAE G36 HVAC-applicaties voor lucht- en waterzijde stimuleren standaardisatie en besparen de inbedrijfstellingstijd van het systeem. Connecteer de hele gebouwenportefeuille van een eigenaar om het energieverbruik van het gebouw te optimaliseren, samen met comfort.

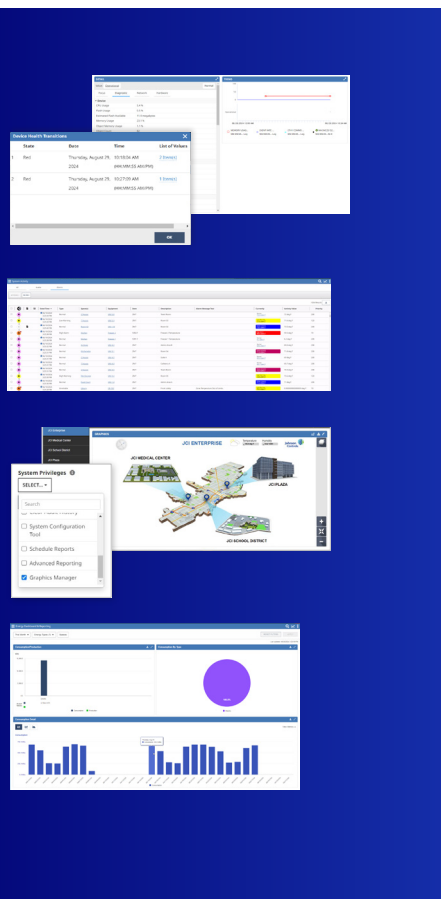
## Tools voor geconnecteerde oplossingen

Stroomlijn de inbedrijfstelling en het projectbeheer met onze Connected Workflow Application (CWA), deze

industriestandaard welke op functie gebaseerde workflows biedt via het gemak van een mobiele applicatie die is afgestemd op de uit te voeren taak (bijv. luchtstroombalancering).

## Voldoet aan IPv6 en IEEE 802.1x

IT-managers kunnen IPv6/IPv4 dual-mode werking 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 om veilige connectiviteit te bieden.



## Statusindicator van de onderstations

Verbeter het oplossen van problemen met de Metasys SNx-engines en verminder stilstand met deze groen/gele/rode indicator. Bewaak 28 vooraf gedefinieerde en maximaal 15 door de klant gedefinieerde communicatie- en prestatie eigenschappen te identificeren waar de engine- en netwerkprestaties kunnen worden geoptimaliseerd.

## Verbeteringen in de Metasys-gebruikersinterface (MUI)

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

- **De huidige alarmstatus** wordt nu weergegeven in Systeemactiviteit logboek, zodat gebruikers kritieke alarmen snel kunnen identificeren en erop kunnen reageren met minder klikken om interacties te stroomlijnen.
- **Met gebruikersmachtigingen van Graphics Manager** kunnen niet-administratieve gebruikers afbeeldingen bekijken, toevoegen of bewerken, waardoor de efficiëntie wordt verhoogd en veiligheid wordt gewaarborgd.

## Verbeteringen voor single sign-on

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

## Energiedashboards (preview)

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



## Het is tijd om in actie te komen

Met de uitfasering van verouderde Metasys-componenten zoals SMP, kunnen uw klanten zich geen verouderd Metasys-systeem veroorloven. We zijn hier om samen te werken aan een upgradestrategie die past bij elke installatie en elk budget.

**Praat vandaag nog met uw Johnson Controls-vertegenwoordiger of ga naar: [johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys](https://www.johnsoncontrols.com/building-automation-and-controls/metasys)**