Product nieuws

NL1017-2

Metasys® System Release 9.0

Johnson Controls is verheugd om de release 9.0 van het Metasys®-systeem aan te kondigen. Deze release helpt klanten nog slimmer te werken en zo meer uit hun systemen te halen.

Belangrijke toevoegingen en verbeteringen zijn:

- Nieuwe Field Equipment Controllers die direct op het Ethernet IP-netwerk communiceren en zorgen voor een snellere netwerkprestatie.
- Nieuwe gebruikersinterfaceverbeteringen om kritieke gegevens makkelijker te vinden.
- Verbeteringen ten aanzien van het configureren en inbedrijfstellen voor een beter werkende installatie en lagere kosten.

Release Highlights

Nieuwe IP Field Equipment Controllers

Met release 9 hebben we 2 nieuwe BACnet IP Field Equipment Controllers in onze portfolio die we aanbieden. Omdat deze controllers communiceren via Ethernet IP-netwerken, ondersteunen ze de verbeterde netwerkprestatie, zodat snellere toegang tot gegevens en probleemoplossing mogelijk is. De twee nieuwe controllers omvatten:

- IP VAV Modular Assembly (VMA) controller met een integrale actuator, integrale digitale differentiële druk transducer (DPT) en acht input/output (I/O) punten.
- IP Advanced Device Field Equipment (FAC) controller met 28 I/O-punten

Beide nieuwe controllers zijn BTL-vermeld als BACnet Geavanceerde toepassing Controllers (B-AAC) en zijn voorzien van een real-time klok voor het plannen, alarmering, trending en ondersteunen ster en daisy chain netwerk bekabelingstopologieën.

Product nieuws

NL1017-2

Metasys User Interface (UI) Verbeteringen

Als onderdeel van deze nieuwe Metasys release, introduceert de Metasys UI een aantal nieuwe functies die het vinden van kritische informatie en het oplossen van problemen makkelijker maken dan ooit.

- Building Network biedt toegang tot alle objecten die zijn gedefinieerd in de Metasys-component hiërarchie (vergelijkbaar met de boom All items in het Site Management Portal), voor een vertrouwde navigatie- en statuservaring.
- Met Advanced Search en Reporting kunnen Metasys operators snel zoeken naar gegevens en bulkopdrachten uitvoeren, waardoor het makkelijker is dan ooit om kritische gegevens uit het Metasys-systeem te krijgen.
- Aangepaste Dashboards tonen de meest relevante informatie aan Metasys operators met gevarieerde operationele stijlen voor een verbeterde productiviteit.
- Custom Behaviors in het grafische pakket kunnen worden toegepast op de aangepaste afbeeldingen en symbolen om de gebruikerservaring op maat te maken om te voldoen aan unieke operationele behoeften.
- Trendverbeteringen omvatten de mogelijkheid om een statistische Candlestick chart te bekijken om operationele afwijkingen of problemen eenvoudig te identificeren.

Configuratie en programmering

De Metasys tool suite biedt een aantal belangrijke verbeteringen om de configuratietijd voor zowel klanten en technici te verminderen. Belangrijkste verbeteringen zijn:

- Een nieuwe System Configuration Tool (SCT) release met een bijgewerkte Rapid Archive Creation workflow en nieuwe Integrated Trunk Utilities Functionaliteit (voorheen te vinden in de Controller Configuration Tool) om downloaden en inbedrijfstelling te verkorten.
- Een nieuwe Controller Configuration Tool (CCT) release met verbeterde simulatie- en inbedrijfstellingweergaven die duidelijk maakt wat actief is en verandert, zodat systeemtechnici toegang hebben tot real-time logica updates.
- Een nieuwe Mobile Access Portal (MAP) release met inbedrijfstellings mogelijkheden zoals bedrading verificatie, controle lus verificatie sleutel en VAV box balancing. Deze functies maken het installeren sneller en goedkoper.
- Een nieuw Field Bus Inspection Tool (FIT) dat MS/TP bedradinginstallaties verifieert die door elektrische onderaannemers worden uitgevoerd om de aanpassingen en kosten te verminderen.

Voor verdere specificaties en opties van Metasys release versie 9.0 zie documentatie.

Johnson Controls B.V. Avelingen West 5 4202 MS Gorinchem
Tel: 0183-667600 infonl.cg-eur@jci.com www.johnsoncontrols.nl

Prijzen en uitvoeringen zijn vrijblijvend en kunnen zonder voorkennis worden gewijzigd