

Fragebogen	Questionnaire
für Presse und Social Media zu BACnet auf der Light+Building 2020 (Halle 9.1, D60)	for press and social media on BACnet at Light+Building 2020 (Hall 9.1, D60)
Firma	Company name
Johnson Controls Systems & Service GmbH	Johnson Controls Systems & Service GmbH
Bezeichnung Ihres Exponats auf dem BACnet-Stand	Name of your exhibit at the BACnet booth
Metasys® Release 10.1	Metasys® Release 10.1
1. Was zeigen Sie am BACnet Stand? Was ist die typische Anwendung?	1. What do you present at the BACnet booth? What is the typical application?
<p>Johnson Controls schafft sicherere, intelligenterere und nachhaltigere Gebäude. Das Technologieportfolio berücksichtigt alle Aspekte eines Gebäudes – Lösungen für die Gebäudeautomation, Sicherheitssysteme, Brandschutz sowie Kälte- und Klimatechnik.</p> <p>Am BACnet Stand auf der L&B gibt Johnson Controls einen Überblick über das aktuell verfügbare Metasys® Release. Es unterstützt Kunden bei der Bereitstellung von mehr Cybersicherheit in der Gebäudeautomation.</p>	<p>Johnson Controls creates safer, smarter and more sustainable buildings. The technology portfolio covers all aspects of a building – solutions for building automation, security systems, fire protection and HVAC.</p> <p>At the BACnet booth at L&B Johnson Controls gives an overview of its recently released Metasys® version. It supports customers in providing more cyber security in building automation.</p>
2. Was ist das Besondere an Ihrem Exponat? Worin liegt die Innovation? Ist BACnet Secure Connect (BACnet/SC) implementiert?	2. What is special about your exhibit? What is the innovation? Is BACnet Secure Connect (BACnet/SC) implemented?
<p>Auf der L&B fokussieren wir auf die deutlich verbesserte Systemperformance von Metasys®.</p> <p>Die Leistungssteigerung basiert auf SNE- und SNC-Automationsstationen mit höherem Speicherplatz und schnelleren Prozessoren. Sowie auf der kompakteren Bauweise und einer neuen Alarm-Eskalationsfunktion, die das Risiko, kritische Alarme zu verpassen, minimiert.</p>	<p>At L&B we are focusing on the significantly improved system performance of Metasys®.</p> <p>The performance increase is based on SNE and SNC automation stations with more memory space and faster processors. It also builds upon a more compact design and a new alarm escalation function that minimizes the risk of missing critical alarms.</p>
3. Was ist der besondere Anwendungsnutzen?	3. What is the special user benefit?

<p>Neue Produkte von Johnson Controls sind mit der BACnet Revision 1.15 verfügbar und zertifiziert. Zusätzlich ist jede Automationsstation der neuen Generation mit Secure Boot ausgestattet, was das Laden von Schadsoftware verhindert. Alle setzen auf das Linux Betriebssystem.</p> <p>Zudem tragen signifikante Erweiterungen und Neuerungen dazu bei, IT-Sicherheitsrisiken zu reduzieren. Etwa das Dashboard Cyber Health, über das Systembenutzer und Administratoren potenzielle Cybersicherheitsrisiken frühzeitig erkennen und sofort reagieren können.</p> <p>Weitere Funktionen wie unternehmensweite Integrationsmöglichkeiten zu Produkten der Johnson Controls Marke Tyco®, etwa für die Brandmelde- und Zutrittskontrolle, runden das aktuelle Metasys® Release ab.</p>	<p>New Johnson Controls products are available and certified with BACnet Revision 1.15. In addition, every new generation automation station is equipped with Secure Boot, which prevents the loading of malicious software. All are based on the Linux operating system.</p> <p>Furthermore, significant enhancements and innovations contribute to reducing IT security risks. Such as the Cyber Health dashboard, which enables system users and administrators to detect potential cyber security risks at an early stage and react immediately.</p> <p>Other functions such as company-wide integration options with Johnson Controls' Tyco® brand products, for example for fire alarm and access control, round off the Metasys® release.</p>
<p>4. Präsentieren Sie Ihr Exponat im Vortragsprogramm „OpenBuildingAutomation.live@I+b“?</p>	<p>4. Do you present your exhibit in the lecture program „OpenBuildingAutomation.live@I+b“?</p>
<p>Ja, siehe Vortragsprogramm</p>	<p>Yes, see lecture programme</p>