

Smart Buildings optimal ausstatten

OAS-Konfiguratoren unterstützen offenes Design von Gebäudesystemen

Sinsheim, 10.09.2020. – Systemlösungen für Gebäude leicht gemacht: Die Konfiguratoren der OAS Open AutomationSystems sind leistungsstarke Online-Tools. Sie unterstützen das offene Design intelligenter Gebäudesysteme – vom Feldbusmodul bis zur Anlagenintegration. Nach Anmeldung sind sie online frei verfügbar. Nicht nur Fachplaner, Systemintegratoren und Niagara®-Anwender behalten damit den Überblick über ihre Projekte.

Bisher sind die OAS-Konfiguratoren für vier Bereiche verfügbar: Feldbusmodule, Automationsplattformen, Anlagenintegration und Tridium Niagara®-Lösungen. Im Bereich der Anlagenkonfiguration sind weitere Konfiguratoren für sieben Anwendungen zusammengefasst: für Grundregler, Erweiterungsregler, für Lüftungstechnik, Heizungs- und Lüftungstechnik, Fernheiztechnik, Kesselfolgeschaltung sowie Solar- und Multivalenttechnik.

Dass weitere Konfiguratoren in der Entwicklung sind, ist auf die wachsende Nachfrage der noch jungen Tools zurückzuführen. OAS-Geschäftsführer Ralf Rostock: „Demnächst unterstützen wir auch Raumautomationslösungen und die Integration von IOMRX-Feldbusmodulen.“

Wie komfortabel die Bedienung der Konfiguratoren ist, zeigt die Planung von Automationslösungen mit I/O-Feldbusmodulen. Zunächst werden die Projektdaten angelegt – für jeden Controller einzeln. Nach Datenpunkttypen gegliedert wird dann der Bedarf an Datenpunkten ergänzt. Auf dieser Basis errechnet der Konfigurator die Zahl der erforderlichen Module, die Gesamtzahl externer IOs, die IO-Reserve und spezifiziert die erforderliche Automatisierungsplattform. Optional kann der Benutzer verschiedene Touchpanels auswählen und eine web-basierte Visualisierung ergänzen. Als Ergebnis liefert der Konfigurator eine bebilderte Stückliste und den Endpreis.

Mit der online-gestützten Konfiguration von offenen Standardlösungen für intelligente Gebäude bietet OAS Planungshilfen für Anlagendesign, Systemintegration und

Gebäudeplanung – ein Mehrwert für alle Verantwortlichen von TGA-Projekten. Die OAS-Konfiguratoren sind verfügbar auf <https://www.openautomationsystems.store/>.

Über OAS Open AutomationSystems

2019 von Michael Doll und Ralf Rostock gegründet, ist die OAS Open AutomationSystems GmbH als Tridium autorisierter Distributor der Anbieter für offene Energiemanagement- und Gebäudeautomationssysteme zur durchgängigen Digitalisierung der technischen Gebäudeausrüstung. Umfassende Produktinformationen und die online-gestützte Konfiguration von Standardlösungen bieten Planungshilfen für Anlagendesign, Systemintegration und Gebäudebetrieb. Von Feldbusmodulen über Automationsplattformen bis hin zur Leittechnik sind Tridium-Komponenten genauso verfügbar wie OEM-Produkte aus der eigenen Entwicklung. OAS-Entwicklungspartner für individuelle Lösungen ist die ProSystems GmbH. Besuchen Sie OAS auf www.openautomationsystems.store/.

OAS Newsletter

[SmartBuildings4YOU](#)

OAS Social Media

[LinkedIn](#) (englisch)

[Twitter](#) (englisch)

[Twitter](#) (deutsch)

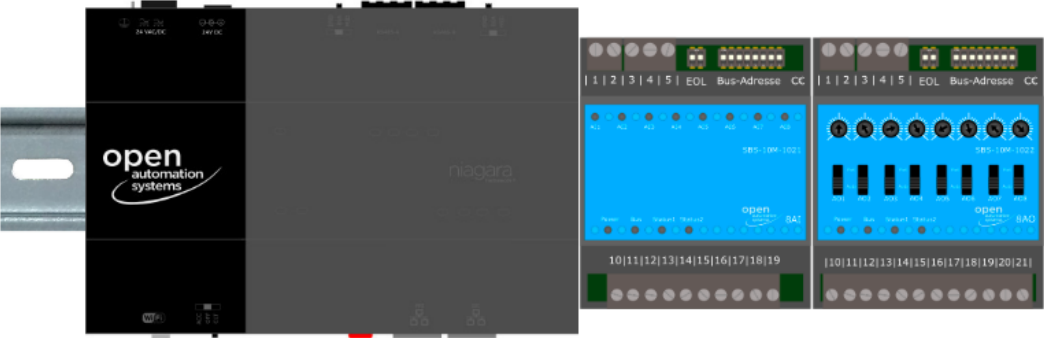
[Xing](#) (deutsch)

[Facebook](#) (deutsch)

Pressekontakt

Bruno Kloubert, MarDirect, Aachen, kloubert@mardirect.de, Tel. +49 241 88970-800

Stückliste	1x SBS-JACE8NW03-0100, 1x OAS-SBS-IOM-1021, 1x OAS-SBS-IOMR-1022, 1x OAS Touchpanel 10" (Webclient), 1x Visualisierung Web,
-------------------	---



Die Konfiguratoren der OAS liefern offene Systemlösungen mit bebildeter Stückliste.