

---

BUILDING AUTOMATION, 05.05.2023

# Release Notes

## IoT Dashboard Server

Produktname	IoT Dashboard Server (siehe <a href="#">Website</a> )
Produkttyp	DBS/S 1.1.1.1
Bestellnummer	2CKA008110A120
Aktuelle Version	IoT Dashboard Server - Firmware Version 1.1 (1.20.12) (Download <a href="#">hier</a> ) IoT Dashboard Tool – Software Version 1.1 (1.20.11) (Download <a href="#">hier</a> )
Sprachen	Germany, English, French

### BEMERKUNG:

Wir empfehlen Ihnen, immer die aktuellste Softwareversion zu installieren. Ansprüche aus Mängeln oder Schäden aufgrund einer nicht aktuell gehaltenen Softwareversion können nicht geltend gemacht werden.

1. [IoT Dashboard Server – Firmware](#)
2. [IoT Dashboard Tool - Software](#)

1 SOFTWAREINFORMATION **IoT Dashboard Server – Firmware**

Produkttyp	Version	Erscheinungsdatum	Updates und Release Notes
DBS/S 1.1.1.1	1.1 (1.20.12)	07/2021	Sicherheitsupdate für Linux Komponenten (openssl Bibliothek und rauc update Service)
DBS/S 1.1.1.1	1.1 (1.20.11)	05/2020	Wir empfehlen die Verwendung der Upgrade-Funktion des IoT Dashboard Tools, um die <b>Firmware</b> des IoT Dashboard Servers zu aktualisieren.

Produkttyp	Version	Erscheinungsdatum	Updates und Release Notes
IoT Dashboard Tool	1.1 (1.20.11)	04/2020	<p><b>Control "Voreinstellungen Lüftergeschwindigkeit" als Teil eines Zeitplans</b></p> <p>Als Teil eines Zeitplans sollen unterschiedliche Lüftergeschwindigkeits-Werte gesendet werden. Bei der Konfiguration über das IoT Dashboard Server Tool wird fälschlicherweise immer der erste Wert gesendet.</p> <p>Als Problemumgehung für dieses Verhalten empfehlen wir zwei alternative Ansätze:</p> <p>Als erste Alternative müssen die unterschiedlichen Werte der „Lüftergeschwindigkeit“ nach jedem Konfigurations-Upload in der Web-Benutzeroberfläche des IoT-Dashboards konfiguriert werden.</p> <p>Als zweite Alternative kann anstelle des Control "Voreinstellungen Lüftergeschwindigkeit" das Control „Voreinstellungen Dimmer“ zusammen mit dem Zeitplan verwendet werden.</p> <p><b>Ausnahmen vom regulären Zeitplan</b></p> <p>Es ist möglich, eine Ausnahme vom regulären Zeitplan für ein Datum in der Zukunft einzurichten. Die Ausnahme wird dann an diesem Datum und fälschlicherweise auch an allen folgenden Daten durchgesetzt, es sei denn, die Ausnahme wird manuell entfernt.</p> <p>Aufgrund dieses Verhaltens empfehlen wir, die Ausnahmefunktion vorsichtig zu verwenden und alle Ausnahmen zu entfernen, nachdem sie ausgeführt wurden.</p> <p>-----</p> <p>Wir empfehlen die Verwendung der Upgrade-Funktion des IoT Dashboard Tools, um die Firmware des IoT Dashboard Servers zu aktualisieren.</p> <p>Weitere Information zur Upgrade-Funktion siehe <a href="#">Produkt Handbuch</a>.</p> <p>Führen Sie das Upgrade von Version 1.0 (1.15.4) auf Version 1.1 (1.20.11) durch. Stellen Sie sicher, dass das</p>

			<p>Gerät nach erfolgreicher Aktualisierung neu gestartet wird.</p> <p>Drücken Sie mit einem Schraubendreher vorsichtig dazu die Resettaste (unter dem Schildträger) für ca. 4 Sekunden.</p> <p>Weitere Information zur Upgrade-Funktion siehe <a href="#">Produkthandbuch</a>, oder <a href="#">Montage- und Betriebsanleitung</a>.</p> <p><b>Sprachen:</b>          Französische Übersetzung jetzt verfügbar für          IoT Dashboard Tool,          IoT Dashboard,          IoT Dashboard App „DALI Manager“          Produkthandbuch,          Technische Daten</p> <p><b>KNX-IP ⇔ KNX-TP:</b>          Wenn ein stromführendes KNX-TP-Kabel angeschlossen wird, funktioniert die KNX-IP (LAN1, LAN2) Schnittstelle nicht mehr.</p> <p>Wenn Sie KNX-IP wieder verwenden möchten, müssen Sie die KNX-TP-Leitung entfernen, die KNX-IP-Einstellungen für LAN1 oder LAN2 erneut anwenden und das Gerät neu starten. Erst danach funktioniert die KNX-IP Schnittstelle wieder.</p> <p>Das Einschalten der KNX-TP LED über die ETS ist nicht möglich. Sie erhalten eine ETS-Warnung.</p> <p><b>ABB MyBuildings Portal:</b>          Für die Verbindung zum ABB MyBuildings Portal benutzt das Gerät einen SSH Dienst über eine ausgehende Verbindung auf Port 2222/TCP. Stellen Sie sicher, dass keine Filterregel in Ihren Netzwerkkomponenten diesen Port blockiert.</p> <p><b>Die IoT Dashboard App „DALI Manager“:</b>          Die App unterstützt die ABB DALI-Gateways          DG/S 1.64.1.1,          DG/S 2.64.1.1,          DG/S 1.64.5.1 und          DG/S 2.64.5.1</p>
--	--	--	---

		<p><b>IoT Dashboard:</b> Damit die Trendansicht nach dem Upgrade von Version 1.0 (1.15.4) auf Version 1.1 (1.20.11) korrekt funktioniert, ist es notwendig die Projektdaten über das IoT Dashboard Tool erneut aufzuspielen.</p> <p>Alarmmeldungen werden in der Alarmzentrale im IoT Dashboard nutzeroptimiert angezeigt</p> <p>Änderungen im Alarmkonfigurationsfenster bei der Ausrichtung der Controls</p> <p>Auf die Online-Dokumentation kann nicht über Remotezugriff zugegriffen werden. Verwenden Sie stattdessen das <a href="#">Produkt Handbuch</a> auf der ABB Produkt Website.</p> <p><b>IoT Dashboard Tool:</b> Debugger ist jetzt verfügbar</p> <p>Neue Optionen eingefügt, um</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HTTP im IoT Dashboard zuzulassen</li> <li>- verschiedene ETS-Projekte mit IoT Dashboard Tool-Projekten zu synchronisieren.</li> <li>- Datum und Uhrzeit des IoT Dashboards mit der Ortszeit zu synchronisieren</li> <li>- die physikalische KNX-Adresse anhand der Adresse aus der ETS zu übernehmen</li> </ul> <p>Discovery Plugin Refactor funktioniert</p> <p>Das Upgrade vom MyBuildings Portal funktioniert ohne CCORS</p> <p>Die Auswahl von LAN1 / LAN2 für Webschnittstellen funktioniert</p> <p>Der DPT einer Gruppenadresse kann nicht geändert werden, wenn er zugewiesen wurde</p> <p><b>IoT Dashboard Tool - Passwort</b> Das letzte IoT Dashboard Tool Passwort (um das erstellte Projekt in das Gerät hochzuladen) wird beim Speichern im IoT Dashboard Tool sicher gespeichert.</p> <p><b>ACHTUNG:</b> Wenn Sie das IoT Dashboard Tool zum ersten Mal mit</p>
--	--	---

			<p>einem alten Projekt verwenden, geht das Sicherheitskennwort verloren.</p> <p><b>IoT Dashboard Tool - Benutzereinstellungen:</b> Benutzerkonfiguration wird als Popup-Fenster angezeigt</p> <p>Neues Benutzerrecht eingefügt, um einem Benutzer die Benachrichtigungen über Anmeldung / Abmeldung / Kennwortänderung mitzuteilen.</p> <p><b>IoT Dashboard Tool - Smart Control:</b> Neue Methode zum Einfügen von Smart Controls, nun direkt aus der Menüleiste mit einem eigenem Symbol möglich. Beim Öffnen erscheint ein Popup Fenster, welches auf der Oberfläche benutzerfreundlich verschoben werden kann.</p> <p>Smart Control "Wippschalter" ist verfügbar</p> <p><b>ETS-Add-In:</b> Das IoT-Dashboard-Tool erkennt, ob das ETS-Add-In die erwartete Version aufweist. Wenn Sie versuchen, IoT Dashboard Tool mit einem alten ETS-Add-In zu verwenden, wird eine Fehlermeldung angezeigt, mit dem Hinweis auf das neue ETS-Add-In zu aktualisieren.</p> <p>Neue Option zum Deaktivieren der Kommunikation (Kanal) mit dem IoT Dashboard Tool im ETS-Add-In.</p>
IoT Dashboard Tool	1.0 (1.15.4)	09/2019	IoT Dashboard Tool zum Zeitpunkt der Einführung