

## Software Release Notes

### dSS V1.18.0

Mit den Software Release Notes (SRN) informiert die digitalSTROM AG über Software-Änderungen und -Aktualisierungen bei bestehenden Produkten.

Dokument-Nummer	SRN-2103
Datum / Version	07.04.2020 / v1.0

### mein.digitalSTROM Benutzerkonten

Nach mehr als einem Jahr (harte) Arbeit, sind wir nun endlich soweit die neuen mein.digitalSTROM Konten einführen zu können. Das bestehende Benutzerverwaltungssystem ist fast 10 Jahre alt und muss ersetzt werden, eine Renovierung des System war nicht mehr möglich. Dies ist eine sehr zentrale Komponente, welche nicht nur die mein.digitalSTROM Webseiten betrifft, sondern auch alles andere bezüglich Benutzer Anmeldung, Apps und den Fernzugriff auf das Apartment.

Die bestehenden Benutzerkonten können weitergeführt werden. Dazu werden Instruktionen per E-Mail an die registrierte Adresse versendet. Da es nicht möglich ist die Passwörter der bestehenden Konten zu migrieren (und wir den ganzen Spass der Migration nicht für uns alleine behalten wollten), müsst ihr als Benutzer ein neues Passwort für das migrierte Konto im neuen System festlegen und euch mindestens einmal in dem neuen System anmelden. **Erst mit diesem Schritt ist die Migration abgeschlossen!**

Für eine Übergangszeit funktionieren die verbundenen Smartphone Apps und andere Anwendungen, wie Google Home oder IFTTT, unverändert weiter. **Ihr müsst euch allerdings zeitnah** durch eine neue Anmeldung in den jeweiligen Apps die Verbindung mit dem Apartment bestätigen. **Ausnahme ist der dS Alexa Skill.** Um den Alexa Skill ohne Unterbruch weiter zu verwenden können, müsst ihr die Migration sofort abschliessen (d.h. neues Passwort setzen) und den Skill dann neu mit eurem mein.dS Konto verbinden.

Genauere Informationen zu der Migration, was die Auswirkungen auf eure dS Installation ist und Anleitung um die Migration abzuschliessen findet ihr in dem folgenden Help Center Artikel:

<https://help.digitalstrom.com/hc/de-ch/articles/360020810880>

Obwohl wir in den letzte Monate uns jegliche Mühe gegeben haben alles gründlich zu testen (würden auch fast unsere Hände dafür ins Feuer legen, aber dies würde dann ein allfälliges Bug Fixing nur noch erschweren), danken wir um euer Verständnis wenn der Murphy sich doch noch blicken lässt und irgendwo was nicht ganz reibungslos funktioniert.

## Smartphone App “dS Smart Home”

- Neu: Gar keine Lust auf unsere dS Cloud? Nachdem im letzten Release die Möglichkeit einer Verbindung der App mit dem dSS im Heimnetzwerk eingeführt wurde, kann die App sich jetzt auch mit einem dSS verbinden, ohne dass der dSS mit mein.digitalSTROM eingerichtet ist. Nach dem Anmelden der App mit dem mein.digitalSTROM Benutzerkonto kann ein im gleichen Netzwerk befindlicher dSS mit den Zugangsdaten des „dssadmin“ Benutzers eingebunden werden.
- Behoben: Bei der Ausführung einer Benutzer-Definierten-Handlung auf dem Favoriten Tab konnte ein Klick auf eine Kachel einer Nachbarkachel zugeordnet werden, falls sehr schnell nach dem Laden der App auf die Kachel geklickt wurde. Dadurch wurde leider auch das nicht beabsichtigte Kommando der Nachbarkachel ausgeführt (nur iOS).
- Behoben: Die App empfängt nun auch bei Verbindung im Heimnetzwerk Aktualisierungen der Raum- und Gerätezustände (nur Android).
- Behoben: Der 7-Tage Verlauf des Energieverbrauchs zeigte am siebtletzten Tag falsche Werte an (nur Android).

## dS Web App

- Geändert: Anmeldung erfolgt nun mit dem neuen mein.digitalSTROM login.

## Server-Apps

- Neu: u::Lux Benutzer können bei Problemen mit der Konfiguration nun mit einem Klick die gesamte Konfiguration erneut zum u::Lux Gerät übertragen.
- Behoben: Bei Übertragungsfehlern konnte es dazu kommen, dass das u::Lux Add-on für weitere Konfiguration blockiert war, weil Schreibvorgänge auf das u::Lux Gerät nicht korrekt durchgeführt werden konnten. Die Fehlererkennung und -behandlung in diesen Fällen wurde verbessert.
- Behoben: die Klimasteuerung wechselt nun beim Nachhause kommen korrekt zurück in den Comfort- oder Eco-Modus, wenn dies entsprechend eingerichtet war. Geräte rechtzeitig behoben für den Sommer, es sollte ja ein ziemlich kalter Sommer werden dieses Jahr 😊
- Behoben: die App für Benutzer-Definierte-Zustände konnte bei einer sehr großen Anzahl von angelegten Zuständen Änderungen nicht mehr korrekt speichern und die Webseite blieb eingefroren mit der Meldung des Speicherns.
- Behoben: Netamo App ist nun ein bisschen geduldiger beim Erneuern des OAuth2 Access-Token. Sollte eurer Router zu den langsameren gehören, sollte eure Netamo Anbindung trotzdem frei von Unterbrüche funktionieren.

## dSS

- Neu: Der dSS Konfigurator unterstützt das neue Modul BL-UMV200.
- Behoben: Die Umleitung des Webbrowsers von „http://“ auf „https://“ ist im vorherigen Release leider verloren gegangen: "S wo bist du?". Dadurch funktionierten manche Bookmarks oder Links nicht mehr korrekt, und es musste explizit das „https://“ Protokoll vorangestellt werden. Wir haben das Verlorene "S" wieder gefunden.
- Behoben: Die Verwendung des Chrome-Browsers für MacOS Benutzer ist wieder möglich.
- Behoben: Die Ventilationskachel wurde in der dS Smart Home angezeigt, obwohl die Lüftungsgeräte nicht mehr vorhanden sind oder deaktiviert waren. Der dSS meldet nun korrekt anhand der Geräteverfügbarkeit nur aktive Lüftungsgeräte.

## Bekannte Einschränkungen

- Keine neuen 😊

## Sonstiges

- Hinweis: Der aktuelle Zustand unserer verschiedenen Cloud-Services lässt sich online einsehen: <http://status.digitalstrom.com>. Bitte nutzen Sie die Möglichkeit, sich bei Schwierigkeiten dort zu informieren.
- Hinweis: Wir möchten gerne nochmal auf unsere [dS Facebook Usergruppe](#) hinweisen.

## Empfehlung eines Software-Updates

Die Durchführung eines Updates auf die neueste Software-Version ist dringend empfohlen, um von der verbesserten Stabilität und den neuen Funktionen zu profitieren.

## Dokumentation

Weitere Informationen über die Funktionen und ihre Bedienung finden Sie im aktuellen digitalSTROM-Handbuch unter "Bedienen und Einstellen" sowie "Installieren".

Die aktuelle Version der Handbücher finden Sie unter <http://www.digitalstrom.com/Partner/Support/Bedienungsanleitungen/> .

## Betroffene Produkte

Produkt	Software-Bezeichnung	Neue Version	Verfügbar ab
digitalSTROM-Server <ul style="list-style-type: none"> <li>• dSS11-1GB</li> <li>• dSS11-E</li> <li>• dSS20 / dSS22</li> <li>• dSS-IP</li> </ul>	dSS-Version	1.18.0	07.04.2021
digitalSTROM-Meter <ul style="list-style-type: none"> <li>• dSM11</li> <li>• dSM12</li> </ul>	ARM-Software-Version DSP-Software-Version	1.41.1.0 1.9.1.0	07.04.2021
digitalSTROM-Meter <ul style="list-style-type: none"> <li>• dSM20</li> <li>• dSM25</li> </ul>	ARM-Software-Version DSP-Software-Version	2.4.1.0 1.2.1.0	07.04.2021
dS Smart Home App	Version iOS Version Android	1.9.0.3039 1.9.0.1787	07.04.2021 09.04.2021

### Hinweis:

Der Produktsupport für den digitalSTROM-Server dSS11 wurde eingestellt, weshalb dieser mit Version 1.14.5 betrieben wird. Weitere Informationen finden Sie unter: <https://www.digitalstrom.com/de/support/dss11/>

## Hinweise zur Installation

### dSS und dSM

- Das Software-Update wird im digitalSTROM-Konfigurator über das Menü "*System/System Update*" ausgeführt.
- Zur Durchführung des Updates muss der dSS mit dem Internet verbunden sein. Alternativ kann das Update auch mit Hilfe eines USB-Sticks installiert werden.
- Es empfiehlt sich, Ihre Systemeinstellungen vor der Durchführung eines System-Updates unter "*System / System Wartung*" zu sichern.
- Nachdem die System-Updates installiert sind, führt das System nochmals eine Prüfung auf verfügbare Updates durch. Sollte ein dSM-Firmware Update verfügbar sein, muss dieses manuell über die Schaltfläche "*System Update installieren*" installiert werden.
- Eine vollständige Liste der Release Notes sowie die Datei für ein USB-Update finden Sie unter <http://www.digitalstrom.com/Partner/Support/Software-Updates/>.

## **dS Smart Home App**

- Die neueste Version ist online verfügbar
  - iOS: Apple App Store
  - Android: Google Play Store

## Wo stehen die Versionsangaben

### dSS und dSM

Die aktuell installierte Software-Version wird im digitalSTROM-Konfigurator angezeigt.

Status	Name	ID	Anzahl Geräte	Neue Geräte ...	Leist...	Software Version	HW Version	HW Info
●	F1 Küche, Korridor	00003425	37	deaktiviert	149	1.34.0.0 / DSP: 1.8.0.0	11.1.24.0	dSM11
●	F2 Bad, Wohnzimmer	00003e7d	36	deaktiviert	54	1.34.0.0 / DSP: 1.8.0.0	12.1.1.0	dSM12

dSM-Software-Version

Name	ID	Ausgang	Eingangs Modus	Eingang	Status	Raum Name	Ra...	HW Info	Firm...	Registrie...	Inaktiv seit ...
Bankers Lam...	000d468c	gedimmt	Gerät	Taster 1		Korridor	3	GE-S...	3.5.5	-13 15:25:23	
Bankers Lam...	000d468d		Stimmung 0-4	Taster 2		Korridor	3	SW-S...	3.5.5	-13 15:25:32	
Brandmelder...	0001f587		Rauchmelder	standard	Kein Rauch	Küche	13...	SW-A...	3.5.7	-11 16:34:15	
Deckenlicht ...	000226e1	gedimmt	Gerät			Küche	13...	GE-K...	3.5.6	-11 16:34:20	
Deckenlicht ...	00025df7	gedimmt	Gerät			Küche	13...	GE-K...	3.5.6	-21 11:14:06	

1.14.0 dSS-Version

Abb 1: Versionsnummern für dSS und dSM

### dS Smart Home App

Die aktuell installierte Version ist im Menu "*Einstellungen / Über*" zu finden.

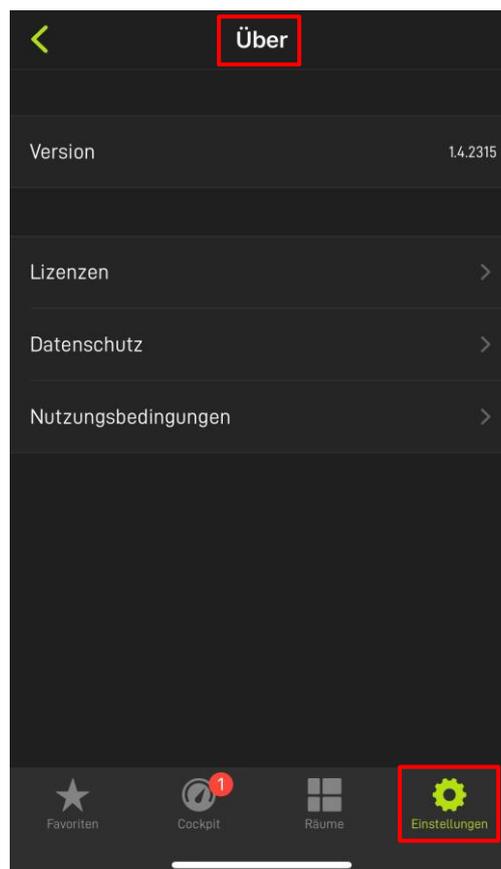


Abb 2: Versionsnummer der dS Smart Home App