



Release Notes / Software Änderungen
dezony IQ Wallbox

Der neue Standard für das Laden zu Hause

Stand: V1.1.1+2 - 24.07.2023

Weitere Informationen findest du unter:

dezony GmbH

Richard-Stücklen-Straße 16a | 91710 Gunzenhausen

info@dezony.com

www.dezony.com



1 Allgemeine Hinweise

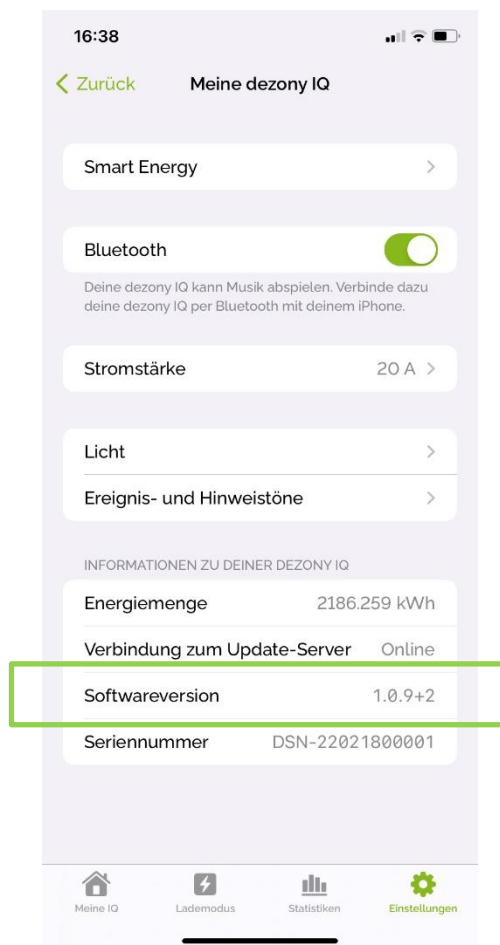
Folgendes Dokument beschreibt die jeweilige Software Versionen deiner dezony IQ Ladestation.

Folgende Änderungen sind je Release Version möglich:

- Neue Funktionen
- Fehlerbehebungen
- Optimierungen.

Des Weiteren werden im weiteren Kapitel aktuell bekannte Einschränkungen des Systems beschrieben. Die aktuell installierte Software Version auf deiner dezony IQ kannst du den Einstellungen entnehmen:

Die Installation eines OTA (Over The Air Updates) ist in der Bedienungsanleitung der dezony IQ beschrieben.



2 Release Notes – Software (Firmware) dezony IQ Ladestation

Release Version	Datum	Änderungen	Status
1.1.1 + 1 & 1.1.1 + 2	24.07.2023	Geringfügige Fehlerbehebungen im Bereich PV-Überschussladen.	Released
1.1.1	07.06.2023	<p>Neue Features:</p> <p>Neue PV-Überschusschnittstellen: Shelly, Fronius, Studer, RCT, Fenecon</p> <p>Webdashboard mit Einstellmöglichkeiten: Dynamische Lastmanagement (DLM), Netzwerkeinstellungen, WiFi Hotspot (de-)aktivieren</p> <p>Optimierungen:</p> <p>Multifeature (Mit App mehrere Stationen steuern)</p> <p>Fehlerbehebungen:</p> <p>Verschiedene Sonderzeichen in WiFi Passwort nun möglich.</p> <p>Initialisierung Geschäftlich / Privat optimiert.</p>	Released
1.1.0	24.03.2023	<p>Neue Features:</p> <p>RFID Funktion (Gilt nur für HW Variante „RFID Edition“)</p> <p>Optimierungen:</p> <p>Neues Smart Energy Modul: Tesla Powerwall</p> <p>Fehlerbehebungen:</p> <p>Erhöhung der Systemstabilität</p>	Released
1.0.9+2	17.01.2023	Fehlerbehebungen:	Released

		WiFi Verbindung mit Leerzeichen im SSID Namen nun möglich	
1.0.9+1	14.12.2022	Optimierungen: Licht kann auf 0% Helligkeit eingestellt werden. Neue Features: Weihnachtsanimation	Released
1.0.9	13.12.2022	Neue Features: Ladesession nach Privat und Geschäftlich einstellbar.	Released
1.0.8	28.10.2022	Neue Features: Smart Energy Schnittstellen für PV Überschussladen hinzugefügt (Kostal Plenticore, Solaredge, Siemens PAC2200, mecMeter) Automatische Ladesperren-Aufhebung über WiFi Access Point	Released
1.0.7	17.06.2022	Optimierungen: Erweiterte Darstellung der möglichen Fehlermeldungen des Ladecontrollers.	Released
1.0.6	03.06.2022	Optimierungen: Anzeige des LED Moduls bei Statuswechsel optimiert.	Released
1.0.5	02.06.2022	Fehlerbehebungen: Ladesession unplausibler Energiewert wurde korrigiert.	Released
1.0.4	13.05.2022	Optimierungen: Datenbank Verbindung optimiert.	Released

1.0.3	11.05.2022	Neue Features: WiFi Feature implementiert	Released
1.0.2	05.05.2022	Optimierungen: Datenbank Bereinigung nach Neustart Security Patch	Released
1.0.0	27.04.2022	Serien Rollout	Released

3 Einschränkungen dezony IQ Ladestation

Aktuell bekannte Einschränkungen der dezony IQ Ladestation:

- WiFi Verbindung kann nicht konfiguriert werden aufgrund der kundenseitigen WiFi SSID mit Leerzeichen im Namen z.B. „Fritzbox 7590“ oder Sonderzeichen in Passwort
Bitte installieren Sie das neuste Update ab Version 1.1.1
- Ein kontinuierliches Polling der REST API kann zum Einfrieren des Systems führen. Ladevorgänge werden weiter ausgeführt, jedoch nicht aufgezeichnet.
Bitte installieren Sie das neuste Update ab Version 1.1.0
- Der integrierte Radar Bewegungsmelder kann bei einem Dauerbetrieb zum Einfrieren des Systems führen. Kurzfristige Abhilfe: Seit FW Version 1.0.9+1 kann das LED Modul auf 0% Helligkeit eingestellt werden.
- Die gespeicherten WLAN Einstellungen sind nicht mehr vorhanden.
Falls das WLAN Signal des Routers schwach ist, kann u.U. die gespeicherte WLAN Verbindung zum Router zurückgesetzt werden.
Kurzfristige Lösung: Neue Einrichtung über die dezony App.
Bitte installieren Sie das neuste Update ab Version 1.1.1

Sobald es eine Fehlerbehebung zu den oben genannten Einschränkungen gibt, werden diese in den Release Notes veröffentlicht und als OTA (Over The Air Update) bereit gestellt.

Aktuell bekannte Einschränkungen des Ladecontrollers:

- Fehlermeldung „ocpp-zähler_kommuniziert_nicht“ -> Sporadische Meldung nach mehreren Wochen betrieb.
 - **Bitte installieren Sie das neuste Update > 1.1.0**
 - **Bitte installieren Sie das Bender FW Update > 5.29.3 (Nur für Elektriker möglich mit Zugang) -> Fehlerbehebung in der internen Modbus-Kommunikation.**
 - Kurzfristige Maßnahme: Neustart der Station über den Leitungsschutzschalter.
 - Mittelfristige Maßnahme: Integration eines Secondary OTA's: In Arbeit