

19.04.2023 – 10:01 Uhr

Aktuelle Pressemeldung: JUICE BOOSTER 3 air bekommt erneut Gratis-Upgrade



Nachhaltig und zukunftssicher: JUICE BOOSTER 3 air bekommt erneut Gratis-Upgrade

Ab sofort via App j+ pilot verfügbar: Neue Entriegelungs- und Belegfunktion

Die Juice Technology AG, Herstellerin von Ladestationen und -software, führend bei mobilen Ladestationen für Elektrofahrzeuge, verleiht dem JUICE BOOSTER 3 air mit dem neuesten Release der App j+ pilot weiteren Schub. Die neuen Features – Freigabe der Ladekupplung über den JUICE BOOSTER 3 air, die genaue Abrechnung der Ladevorgänge und die Belegfunktion bieten unvergleichlichen Komfort für E-Mobilisten.

Umständliche Handgriffe am Fahrzeugcockpit gehören dank des JUICE BOOSTER 3 air jetzt der Vergangenheit an: Um die Ladekupplung nach Beendigung des Ladevorgangs von der Ladebuchse zu lösen, genügt ab sofort ein Knopfdruck am Stecker des JUICE BOOSTER 3 air.

Ladekupplung per Knopfdruck entriegeln

Die Funktion „Ladekupplung entriegeln“ kann über den entsprechenden Menüpunkt in der App j+ pilot aktiviert werden. Diese brandneue Funktion gesellt sich zu den bereits bekannten Nutzungsmöglichkeiten der Multifunktionstaste am JUICE CONTROLLER, der komfortablen Bedieneinheit im fahrzeugseitigen Typ-2-Stecker und kann genauso einfach individuell konfiguriert werden. Insgesamt sind folgende Optionen möglich: Änderung der Ladeleistung, Freischaltung per RFID oder Laden ohne Freischaltfunktion, Entriegelung der Ladekupplung zum Beenden des Ladevorgangs per Knopfdruck oder alternativ per RFID.

Die Entriegelungsfunktion per Knopfdruck ist durch eine Zwei-Faktor-Authentisierung gegen unbefugtes Ausstecken gesichert. Voraussetzung für die Nutzung dieser Funktion ist, dass das Fahrzeug aufgeschlossen ist. Diese Funktion wurde bereits mit Modellen verschiedener Fahrzeughersteller getestet. Einige wenige Fahrzeuge, die nicht den gängigen Standards entsprechen, erlauben jedoch auch das Entriegeln der Ladekupplung ohne vorangehendes Aufsperrern des Fahrzeugs. Für diesen Fall ist die Option „Entriegeln der Ladekupplung per RFID“ vorgesehen. Die App weist Nutzer darauf hin, nach dem Einschalten der Funktion „Ladekupplung entriegeln“, einen Test durchzuführen.

Lastmanagement und Ladepriorisierung

Die App ermöglicht auch ein einfaches Pooling mehrerer Booster zu einer Lastmanagement-Gruppe, in der der verfügbare Strom gleichmässig oder priorisiert auf alle ladenden Fahrzeuge verteilt wird. Auch das ist direkt über den j+ pilot möglich. Verwaltungen von Mehrparteienhäusern, die eine grössere Investition in eine fixe Installation scheuen, können so schnell eine smarte, zukunftsfähige Lösung für die Bewohner realisieren.

Auch gewerbliche Fahrzeugflotten können mit dem JUICE BOOSTER 3 air rasch, unkompliziert mit einem bedarfsorientierten

Ladepark inklusive Flottenmanagement (über die App j+ pilot) ausgestattet werden. Alle Ladestationen, die sich in dem Verbund befinden, können zentral über die App gesteuert werden.

Businesslösung: Genaue Abrechnung und Fahrtenbuch

Die flexible Lösung ist eine ebenbürtige Alternative zu fixen Wandladestationen. Wird der JUICE BOOSTER 3 air in Kombination mit j+ pilot Aussendienstmitarbeitern zur Verfügung gestellt, die sowohl beruflich als auch privat unterwegs sind, können diese durch das integrierte Fahrtenbuch viel Zeit sparen.

Mit der Belegfunktion kann die Ladehistorie als CSV-Datei exportiert und dem Arbeitgeber zur Spesenabrechnung ausgehändigt oder der Steuererklärung beigelegt werden. Nach Deutsch und Englisch ist die App ab sofort auch in Französisch, Italienisch und Spanisch verfügbar.

Neue Funktionen des j+ pilot:

1. Ladekupplung entriegeln per Knopfdruck: Bei sämtlichen BEV-Modellen kann der Ladestecker durch Drücken der Taste am JUICE CONTROLLER freigegeben werden, ohne dass eine Entriegelung im Fahrzeug-Cockpit notwendig ist. Getestet wurde die Funktion an den folgenden Fahrzeugmodellen: Aways U5, Fiat 500e, Genesis GV60 Premium, Kia EV6, Opel Corsa e, Peugeot 2008e, Peugeot 208e, Renault Zoe, Smart EQ, Tesla Model 3, Tesla Model S, Tesla Model X, Tesla Model Y, VW ID3, VW ID4, VW ID Buzz.
2. Belegfunktion: Das Fahrtenbuch mit einer Komplettauswertung aller Fahrten und Ladevorgänge kann als CSV-Datei exportiert werden.
3. Verfügbare Sprachen: Der j+ pilot ist nun in fünf Sprachen verfügbar: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch.
4. Fahrzeuge: Aktuell können Modelle von Audi, BMW, Citroën, DS, Ford, Honda, Mini, Opel, Peugeot, Tesla, Vauxhall und VW mit der App verbunden werden. Laufend werden neue Fahrzeugmodelle in die App aufgenommen und getestet.

j+ pilot

Mehr Infos finden Sie unter <https://juice.world/app/>

JUICE BOOSTER 3 air

Mehr Infos finden Sie unter <https://juice.world/produkte/juice-booster-3-air/>

JUICE WORLD

Mehr Infos finden Sie unter www.juice.world

Über Juice Technology

Die Juice Technology AG, Hauptsitz in Bachenbülach (beim Flughafen Zürich, Schweiz), ist eine weltweit tätige Herstellerin von Ladelösungen für E-Fahrzeuge. Das umfangreiche Produktportfolio des Unternehmens mit AC- und DC-Ladestationen von leichten mobilen Geräten bis hin zu grossen Schnellladern macht es zu einem der ganz wenigen Vollsortimenter der Branche. Seit 2014 dominiert Juice weltweit den Markt mobiler 22-kW-Ladestationen.

Entscheidender Unterschied zu anderen auf dem Markt verfügbaren Lösungen ist die konsequente Software-Orientierung. Alle mit „j+“ gekennzeichneten Geräte basieren auf dem gleichen Prozessor und der gleichen Firmware, wodurch sie untereinander kompatibel sind. Durch die Nutzung einer einzigen durchgängigen Software-Architektur spart Juice wesentlich Zeit, Aufwand und Kosten. Lösungen wie das omnidynamische Lastmanagement, Zahlung mit Kreditkarte oder das schnittstellenoffene Backend stehen somit der ganzen Produktpalette zur Verfügung.

Die Juice-Gruppe ist weltweit präsent mit eigenen Standorten, Tochter- und Partnerunternehmen. Teil der Unternehmensgruppe sind die Juice Power AG, Juice Services AG, die Juice Telemetrics AG, die deutsche Juice Europe GmbH mit Niederlassung in München, die Juice UK and Ireland Ltd in London, die Juice Nordics AB in Uppsala, die Juice Iberia S.L. in Malaga, die Juice France SAS in Paris, die Zhejiang Juice Technology Co., Ltd in Hangzhou, China und die Juice Americas Inc. in St. Petersburg, FL, USA. Zudem verfügt sie über ein globales Netz an Wiederverkäufern. Insgesamt arbeiten aktuell über 200 Personen in den Bereichen Forschung und Entwicklung, Produktion, Marketing, Administration, Ein- und Verkauf sowie Logistik.

Weitere Informationen zum Unternehmen, zu den Produkten und Lösungen finden Sie unter www.juice.world. Folgen Sie uns ebenfalls auf [LinkedIn](#), [Facebook](#), [Instagram](#) und [Twitter](#).

Medienkontakt

Daniela Märkl

Communication & Public Relations

Juice Technology AG

daniela.maerkl@juice.world

+41-41 510 02 19 oder +49-800 3400 600

Medieninhalte



Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100066878/100905661> abgerufen werden.