



© 13 April 2023, 09:00 (CEST)

EVBox ist bereit für die Integration von Energiemanagement-Systemen über EEBUS

EVBox, einer der führenden Hersteller von Ladestationen für Elektrofahrzeuge und der entsprechenden Software, ist bereit für die Integration von Energiemanagement-Systemen (EMS) über den EEBUS-Standard. Die Verwaltung der Ladevorgänge mit einem EMS ermöglicht es den Fahrern und Fahrerinnen von Elektrofahrzeugen, den Energieverbrauch zu Hause mit Hilfe von erneuerbaren Energiequellen zu verbessern und zu erweitern.

MÜNCHEN, 13. April 2023 — EVBox, ein weltweit führender Anbieter von Ladelösungen für Elektrofahrzeuge, ist jetzt für die Integration von Energiemanagement-Systemen (EMS) über EEBUS, die Universalsprache für Smart Home Management, bereit. Mit EEBUS können [EVBox Livo](#) und [EVBox Liviqo](#), die neuesten AC-Ladestationen des Unternehmens, nahtlos mit anderen intelligenten Elektrogeräten in Haushalten und Gebäuden integriert werden, um eine effizientere Energienutzung zu ermöglichen. Durch die Verwaltung der Ladevorgänge mit einem EMS können die Besitzer:innen von Ladestationen den Energieverbrauch verbessern und erweitern, indem sie die Elektromobilität mit erneuerbaren Energiequellen verbinden, um diese noch nachhaltiger zu gestalten.



Seit 2019 ist EVBox Mitglied der [EEBUS-Initiative](#), einem transparenten und öffentlich zugänglichen Standard, der es Geräten ermöglicht, über branchenübergreifende energiebezogene Anwendungsfälle zu kommunizieren. Mit der zunehmenden Verbreitung der Elektromobilität müssen Lösungen angepasst und weiterentwickelt werden, um die Einführung von Elektrofahrzeugen zu unterstützen und gleichzeitig die Auswirkungen auf die Stromnetze zu berücksichtigen. EEBUS ermöglicht eine bessere Kommunikation zwischen verschiedenen Geräten am selben Ort und stimmt den Stromverbrauch mit den verfügbaren erneuerbaren Energien ab.

EVBox ist bestrebt, innovative Lösungen anzubieten, die die Anforderungen des Marktes erfüllen und vorhersehen, und liefert Lösungen durch Over-the-Air-Updates für [EVBox Livo](#) und [EVBox Liviqo](#). EVBox hat mit verschiedenen EMS-Herstellern begonnen, die EVBox Livo und die EVBox Liviqo zu testen, um verschiedene Anwendungsfälle zu überprüfen, wie z. B. PV-optimiertes Laden, das die Nutzung von vor Ort erzeugter Solarenergie ermöglicht. EVBox lädt außerdem EMS-Anbieter:innen zu Integrationstests ein, um gemeinsam die Standardisierung in der Branche voranzutreiben.

###

ORIGINAL URL

<https://news.evbox.com/de-DAC/224810-evbox-ist-bereit-fur-die-integration-von-energiemanagement-systemen-uber-eebus>

ÜBER EVBOX

[EVBox](#) wurde 2010 gegründet und unterstützt zukunftsorientierte Unternehmen bei dem Aufbau einer nachhaltigen Zukunft, indem es flexible und skalierbare Ladelösungen für Elektroautos anbietet. Mit dem Angebot an privaten, gewerblichen und schnellen Ladestationen sowie einer skalierbaren Software für das Lademanagement sorgt EVBox dafür, dass Elektromobilität für alle zugänglich ist. Das Unternehmen hat bereits mehr als 500.000 Ladeanschlüsse an Kunden und Partner geliefert und wickelt monatlich mehr als 1,4 Millionen Ladetransaktionen über die EVBox Everon Lademanagement-Software ab. Mit der Unterstützung von [ENGIE](#) ist EVBox führend in der Forschung und Entwicklung und verfügt über Einrichtungen in ganz Europa und Nordamerika, die innovative Ladetechnologien für Elektroautos entwickeln.



EVBox