

chargeIT mobility

Chargy eichrechtlich zertifiziert

[30.07.2019] Die Open Source Software Chargy erhält von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt die eichrechtliche Zertifizierung. Die Lösung soll bei Ladevorgängen in der E-Mobilität Transparenz gewährleisten.

Die Transparenz-Software Chargy des Unternehmens chargeIT mobility ist für die Prüfung von Ladevorgängen in der E-Mobilität von der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) eichrechtlich zertifiziert worden. Wie chargeIT mobility mitteilt, gehört die Software-Lösung mit diesem Zertifikat aktuell zu den Vorreitern. Die Lösung sei herstellerübergreifend für alle Ladesysteme einsetzbar. Einzige Voraussetzung ist die Anbindung der Ladesysteme an das IT-Back-End von chargeIT. Die Ladedaten können für registrierte Nutzer im chargeIT-Portal oder direkt vom Betreiber zur Verfügung gestellt werden. Dabei kann der Nutzer die rechtlich relevante Anzeige für die Messergebnisse, wie zum Beispiel die geladene Energiemenge, einsehen. Darüber hinaus können E-Autofahrer den Ladevorgang überprüfen: Eine Signatur, die sie im Portal oder vom Betreiber erhalten, weist die Korrektheit der Daten nach. „Eine zu 100 Prozent Open-Source-basierte Lösung wird dringend benötigt, damit die stetige Weiterentwicklung über Unternehmensgrenzen hinaus gewährleistet wird und die Abrechnung für den Nutzer einfach und transparent bleibt“, sagt chargeIT-Geschäftsführer Sebastian Bachmann. Das Besondere sei, dass die Software von jedermann kosten- und lizenzfrei bezogen, integriert und weiterentwickelt werden könne. Sie ist als Desktop-Software und als Smartphone-App konzipiert und in allen gängigen App-Stores verfügbar. Ebenso ist die Software als Linux-Variante und Boot-DVD erhältlich. Die Lösung kann auch kostenfrei von der Website des Anbieters heruntergeladen werden.

(sav)

Stichwörter: Elektromobilität, chargeIT mobility