

beegy

## HERMINE lädt E-Autos

**[23.08.2018] Das Unternehmen beegy bietet eine neue White-Label-Lösung im Bereich Elektromobilität an: Die Anwendung HERMINE ermöglicht es Nutzern, ihr E-Auto bevorzugt mit Sonnenstrom vom eigenen Dach zu laden.**

Eine Lösung für die intelligente Ladesteuerung von Elektroautos hat der White-Label-Anbieter beegy, ein Tochterunternehmen der MVV-Gruppe, entwickelt. Das Energie-Management-System HERMINE vernetzt nach Herstellerangaben die lokale Photovoltaikanlage und, falls vorhanden, den Batteriespeicher mit einer steuerbaren Ladestation. So sei es Nutzern möglich, ihr Elektroauto bevorzugt mit Sonnenstrom vom eigenen Dach zu laden und dabei gegenüber dem unregelmäßigen Laden mit Netzbezug signifikante Einspareffekte zu erzielen.

Gestartet werde der optimierte Ladevorgang über die HERMINE-App. Hier gibt der Nutzer ein, bis wann das E-Auto geladen werden soll. Unter Berücksichtigung von Wetterprognosen und dem üblichen Verbrauch im Haushalt berechnet die App für den verfügbaren Zeitraum den eigenverbrauchsoptimierten Ladevorgang und steuert die Ladestation. Steht nicht genügend Sonnenstrom zur Verfügung, wird das E-Mobil automatisch mit Netzstrom geladen – so ist garantiert, dass das Auto zum Abfahrtszeitpunkt stets den gewünschten Ladestatus erreicht.

Wie beegy weiter mitteilt, können Energieversorger, Automobilhersteller, Hersteller von Energiekomponenten sowie andere Unternehmen ihren Kunden den neuen Service ab Herbst 2018 unter eigener Marke zur Verfügung stellen. „Die intelligente Ladesteuerung ist ein Service, mit dem Unternehmen ihren Kunden separat oder als Produkt-Bundle einen echten Mehrwert im Bereich der Elektromobilität und autarken Energieerzeugung bieten können“, meint Stefan Matthäs, Leiter Produkt-Management bei beegy. Vorgestellt wird HERMINE auf der Hausmesse beegy CONNECT „energy emotion“ am 20. September 2018 in Mannheim.

(bs)

Stichwörter: Elektromobilität, MVV Energie, HERMINE