Stadtwerke Konstanz

Bausteine für die Smart City

[18.04.2018] Mit dem Ausbau der öffentlichen Lade-Infrastruktur in der baden-württembergischen Stadt Konstanz soll nicht nur die E-Mobilität vorangebracht werden. Durch Services wie einen integrierten WLAN-Hotspot werden die Ladestationen auch zu Smart-City-Bausteinen.

Um die E-Mobilität voranzubringen, wollen die Stadtwerke Konstanz das Netz an Elektro-Ladestationen für Fahrzeuge dichter knüpfen. Wie die Stadtwerke mitteilen, sollen dabei die Ladestationen mit zusätzlichen Services, zum Beispiel einem WLAN-Hotspot, ausgestattet werden.

„Diese Multifunktionsstationen sehen wir als wichtige Bausteine einer künftigen Smart City“, sagt Stadtwerke-Geschäftsführer Kuno Werner. Es gebe bereits entsprechende E-Ladestationen, in die zum Beispiel Umweltsensoren zum Messen von Faktoren wie Temperatur, Luftfeuchtigkeit oder Ozonwerte integriert ist. Stadt und Stadtwerke seien aktuell dabei, mögliche Standorte für weitere Ladeinfrastruktur im öffentlichen Raum festzulegen. Schließlich gelte es, die Stationen dort aufzustellen, wo sie die meisten Nutzer erreichen und am besten angenommen werden.

(sav)

Stichwörter: Elektromobilität, Smart City, Stadtwerke Konstanz