

Elektrifizierung von Nutzfahrzeugen

Artikel vom 17. Juni 2022

Fahrzeugtechnik



pepper präsentierte auf der BUS2BUS 2022 den elektrifizierten Mercedes-Benz Citaro C1 im markanten Unternehmensdesign (Bild: pepper motion).

An der für die Retrofitting-Branche einzigartigen Serienreife und hohen Qualität des Busses wurde in den letzten Jahren kontinuierlich gearbeitet. Neben der Erfüllung der ISO 9001 unterstreicht die Zertifizierung nach ISO 26262 für funktionale Sicherheit den erlangten Qualitätsstandard. Zum hohen Produktniveau tragen beispielsweise auch die Weiterentwicklung der [pepper](#)-eigenen Vehicle Control Unit, verschiedene Anpassungen bezüglich Fahrerprofilen und Fahrzeughandling, Klimatisierung oder die nochmals gesteigerte Energieeffizienz bei. Aufgrund des modularen Retrofit-Konzepts schafft pepper die Voraussetzung für eine optimale Skalierbarkeit in der Serienproduktion der angebotenen Busmodelle. So können individuelle Anforderungen und Stückzahlen schnell umgesetzt werden. Mit neu gewonnenen externen Produktionspartnern sowie weiteren Standorten in Paderborn und Wien hat sich pepper für die Zukunft noch breiter aufgestellt. Auch das Servicenetzwerk wird weiter ausgebaut, u.a. sind mobile Teams zum Support der lokalen Partnerwerkstätten geplant. **Über die pepper motion GmbH:** pepper – electrifying transportation. Das deutsche, privat finanzierte Unternehmen mit Sitz in Denkendorf und Büros in Garching bei München beschäftigt mehr als 100 Mitarbeiter*innen. Als erster digitaler OEM weltweit (ohne eigene Lagerhaltung und Fertigung) bietet pepper innovative Lösungen für die Elektrifizierung (Retrofitting) von gebrauchten und neuen Nutzfahrzeugen wie Lastkraftwagen im Verteilverkehr, Bussen im öffentlichen Personennahverkehr (ÖPNV) sowie kommunalen Fahrzeugen an. Ein internationales Partnernetz garantiert Service und Verfügbarkeit in Europa. Mit seinem

ganzheitlichen Ansatz bis hin zu Telematik, Ladeinfrastruktur, Flottenmanagement und autonomem Fahren konzipiert das Unternehmen schnell umsetzbare und kosteneffiziente Lösungspakete für den nachhaltigen Mobilitätswandel und ein »Second Life« von bestehenden Nutzfahrzeugen.

Hersteller aus dieser Kategorie

Jumo GmbH & Co. KG

Moritz-Juchheim-Str. 1

D-36039 Fulda

0661 6003-0

mail@jumo.net

www.jumo.net

[Firmenprofil ansehen](#)
