

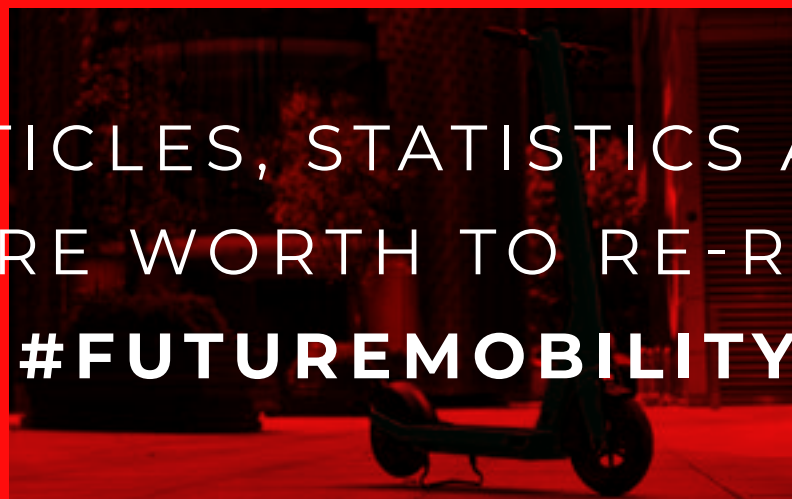


PEM MOTION

# #reread



ARTICLES, STATISTICS AND  
MORE WORTH TO RE-READ  
**#FUTUREMOBILITY**



## [US DoE to invest in emissions reduction](#)

The U.S. Department of Energy (DOE) announced \$60 million for 24 research and development projects aimed at reducing CO2 emissions from passenger cars and light- and heavy-duty trucks. A total of \$28.1 million will be awarded to accelerate innovation in EV batteries and electric drive systems.

#electric #batteries #DOE #US

## [Bolt collects €600 million in financing](#)

The Estonian company Bolt Technology has raised 600 million euros in fresh capital in a financing round. The money is to flow partly into the food delivery service Bolt Market, and other offerings of the company are also to be expanded.

#Bolt #financing #expansion

## [Mercedes & GROB-WERKE intensify battery cooperation](#)

Mercedes-Benz intensifies its cooperation with its longstanding partner GROB-WERKE GmbH, a German specialist in battery production and automation systems. This includes the assembly of both battery modules and battery packs which are to power Mercedes-EQ vehicles from 2025.

#Mercedes-Benz #batterymodules

WWW.PEM-MOTION.COM

## Lukrativer Klimaschutz: Der deutsche Staat verdient mit CO2-Zertifikaten so viel wie nie

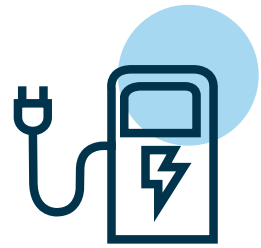
Lange Zeit lief der Handel mit CO2-Zertifikaten in der Europäischen Union mehr oder weniger unbeachtet vor sich hin. Doch in den letzten Monaten hat das Thema für viele Unternehmen aus der Industrie und der Energiebranche enorm an Bedeutung gewonnen. Denn diese müssen für jede ausgestoßene Tonne CO2 ein entsprechendes Zertifikat einreichen.



## Mobilität der Zukunft & Nachhaltigkeit gehören für uns zusammen.

Welche Geschäftsmodelle können sich aus den gebrauchten Fahrzeugbatterien ergeben? Lohnt sich ein Einstieg in das Remanufacturing Geschäftsfeld für Ihr Unternehmen? Welches Potenzial bieten in Kooperationen für den Weiterverkauf der Batterien? Wie kann schon im Design und der Entwicklung der Batterie ein möglichst hoher Wiederverwertungsgrad berücksichtigt werden?

Finden Sie es gemeinsame mit uns heraus!



## #Spin

Der E-Tretroller-Anbieter [Spin](#) hat in Berlin rund 120 seiner Fahrzeuge an den Start gebracht. Damit weitet das Tochterunternehmen von Ford sein Angebot auf ein noch nicht bedientes Bundesland aus.



## #numbers

Das Förderprogramm für Elektroautos in Russland könnte laut einem Medienbericht im kommenden Jahr anlaufen. Demnach sollen Kunden [25 Prozent](#) des Kaufpreises jedes in Russland hergestellten Elektroautos erhalten, bis zu einem Maximum von 625.000 Rubel (7.210 Euro).



## #Akkus

Das Brandenburger Startup [Clean Energy Global](#) – Entwickler eines tragbaren Akkus u.a. zur Anwendung in Elektroautos – hat die Umrüstung eines Renault Twizy für die IAA in München angekündigt, verhandelt mit einem Kunden über die Serienintegration.





## #GotionHighTech

Volkswagen's battery partner [Gotion High-Tech](#) is aiming to build two factories in the southern Chinese province of Jiangxi to produce a total of 100,000 tonnes of lithium carbonate per year.

## #Canada

The [Canadian government](#) announced a total investment of over \$32 million (CAD) to install 853 electric vehicle charging points across the country.

## #HeavyDuty

The [Californian Fuel Cell Partnership](#) (CaFCP), a coalition of government and multinational industry partners, have released a new foundational document for heavy-duty class 8 fuel cell electric trucks.

