

05.10.2018

NOW-Anzeiger 10/2018

Aktuelle Studie zeigt Wege zur Industrialisierung der Wasserelektrolyse

Die Elektrolysebranche muss sich zu einer Gigawatt-Industrie entwickeln, damit die Klimaziele der Bundesregierung erreicht werden können. Die Technologie ist marktreif, sodass eine weitere Entwicklung der Elektrolysebranche nur mit einem gezielten Markthochlauf erreicht werden kann. Hierzu muss ein Absatzmarkt für den produzierten Wasserstoff und ein geeigneter politischer Rahmen geschaffen werden ...



[Weiterlesen](#)

Weltpremiere: Bombardier präsentiert neuen Batteriezug

Emissionsfrei, energieeffizient und geräuscharm – mit diesen Merkmalen punktet der neue Batteriezug von Bombardier Transportation, der heute erstmals der Öffentlichkeit vorgestellt wurde. Eine gemeinsame Jungfernfahrt mit dem elektrohybriden Zug vom Typ TALENT 3 war das Highlight der Presseveranstaltung am Bombardier-Standort in Hennigsdorf ...



[Weiterlesen](#)

Wasserstoffzug im Linienbetrieb

Der Coradia iLint ist in den regulären Linienbetrieb gestartet. Seit dem 17. September 2018 werden zwei Wasserstoffzüge der Firma Alstom auf der Strecke zwischen Cuxhaven und Buxtehude über Bremerhaven und Bremervörde eingesetzt. Bis 2021 sollen 12 weitere Züge dieser Art folgen und die herkömmlichen Diesellokomotiven der Elbe-Weser-Verkehrsbetriebe komplett ersetzen ...



[Weiterlesen](#)

Air Liquide eröffnet Wasserstoff-Tankstelle in Frechen

Air Liquide hat in Frechen bei Köln auf dem Gelände einer bestehenden Tankstelle von Mundorf Tank eine neue Wasserstoff (H₂)-Station eingeweiht und damit beim Aufbau eines bundesweiten Tankstellennetzes einen weiteren Meilenstein erreicht. Die Station wurde im Rahmen des Projekts SWARM errichtet und teilweise aus Mitteln des European Fuel Cells and Hydrogen Joint Undertaking finanziert ...



[Weiterlesen](#)

Erste Wasserstofftankstelle Sachsens in Dresden eröffnet

Der Ausbau der bundesweiten Wasserstoffinfrastruktur geht mit großen Schritten voran: An der TOTAL Tankstelle in der Wiener Straße in Dresden wurde heute die erste Wasserstofftankstelle in Sachsen in Betrieb genommen. Die Tankstelle ist eine der ersten 50 Betankungsanlagen für Wasserstoff (H₂) in Deutschland und ein wichtiger Beitrag, um umweltfreundliche Elektromobilität für Fahrzeuge mit Brennstoffzellen zu ermöglichen ...



[Weiterlesen](#)

f-cell award 2018 zeichnet die Produktion von grünem Wasserstoff aus

Für ihr Engagement bei der CO₂-freien Produktion und den Vertrieb von grünem Wasserstoff wurde das deutsch-norwegische Unternehmensgespann Hy2Gen AG und Norsk H₂ AS mit dem f-cell award 2018 ausgezeichnet ...



[Weiterlesen](#)

Erste deutsch-französische Wasserstoff-Konferenz in Paris

Im Rahmen der Konferenz am 22. Oktober 2018 informiert Wolfgang Axthammer, Geschäftsführer der NOW GmbH über das deutsche Nationale Innovationsprogramm Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie (NIP). Die Ergebnisse der Konferenz werden Deutschland und Frankreich gemeinsam an die Europäische Kommission tragen ...

[Weiterlesen](#)

Hyundai und H2 Energy bringen 1000 Wasserstoff-Elektro-Nutzfahrzeuge auf den Schweizer Markt

Hyundai Motor und das Schweizer Unternehmen H2 Energy bereiten gemeinsam die Einführung von tausend schweren Nutzfahrzeugen mit Wasserstoff-Elektroantrieb für den Schweizer Markt vor. Die ersten Einheiten dieser umweltfreundlichen Nutzfahrzeuge werden ab 2019 auf die Straße kommen und sollen ausschließlich mit Wasserstoff aus erneuerbaren Energiequellen betrieben werden ...

[Weiterlesen](#)

Wasserstoffnetzwerk HYPOS und Automotive Cluster Ostdeutschland kooperieren enger

Das Wasserstoffnetzwerk HYPOS Hydrogen Power Storage & Solutions East Germany e.V. und das Automotive Cluster Ostdeutschland e.V. (ACOD) wollen ihre Zusammenarbeit verstärken. Die beiden in Mittel- und Ostdeutschland aktiven Netzwerke haben dazu eine Kooperationsvereinbarung unterzeichnet. Ihr erklärtes Ziel ist es, die „Elektromobilität breiter zu denken“ ...

[Weiterlesen](#)

Werner Tillmetz scheidet aus dem ZSW aus

Nach 14 Jahren als Vorstandsmitglied und Leiter des Geschäftsbereichs Elektrochemische Energietechnologien am Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung Baden-Württemberg (ZSW) wechselt Professor Dr. Werner Tillmetz Ende September 2018 in den Ruhestand ...

[Weiterlesen](#)

Zuse-Gemeinschaft: Partner der Industrie für neue Mobilität

Forschung, die ankommt: Unter diesem Motto agiert die in Berlin ansässige Industrieforschungsgemeinschaft Konrad Zuse. Passend für den Verkehrssektor, denn viele der mehr als 70 Mitgliedsinstitute haben viel Expertise in den Bereichen Verkehrstechnik, Kommunikationstechnologie, Elektromobilität oder Brennstoffzelle aufgebaut ...

[Weiterlesen](#)

ANKÜNDIGUNGEN / VERANSTALTUNGEN

Innovationsforum Brennstoffzelle

10.10.2018, Bundespressekonferenz, Schiffbauerdamm 40, 10117 Berlin

[Weiterlesen](#)

4. HYPOS-Forum

16.10.2018 | BMW-Werk Leipzig

[Weiterlesen](#)

Brand- und Gefahrenschutz von Lithium-Ionen-Speichermedien

18.10.2018, MVG Museum Verkehrsbetriebe München, Ständler Str. 20, 81549 München

[Weiterlesen](#)

Erste Deutsch-Französische Wasserstoffkonferenz

22.10.2018, Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, 25 rue de la Montagne Sainte Geneviève, 75005 Paris

[Weiterlesen](#)

Brennstoffzellenforum Hessen 2018

23.10.2018 | DARMSTADIUM, Schlossgraben 1, 64283 Darmstadt

[Weiterlesen](#)

CIN Symposium

06.11.2018, House of Logistics and Mobility (HOLM) am Flughafen Frankfurt

[Weiterlesen](#)

16th Ulm ElectroChemical Talks (UECT)

13.-14.11.2018, Congress Centrum Ulm (CCU), Basteistr. 40, D-89073 Ulm

[Weiterlesen](#)

2018 European Zero Emission Bus Conference

27.-28.11.2018 | Köln

[Weiterlesen](#)

NIP-Vollversammlung 2018

05.-06.12.2018 | nhow Berlin, Stralauer Allee 3, 10245 Berlin

[Weiterlesen](#)

Unseren Datenschutz können Sie [hier](#) einsehen.

Herausgeber / Impressum

NOW GmbH
Nationale Organisation Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie
Fasanenstr. 5, 10623 Berlin
Tel: +49 (0)30 311 61 16-00

HRB-Nr. Berlin-Charlottenburg 112411 B
Vorsitzende des Aufsichtsrats: Birgitta Worringer,
Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur

Geschäftsführung

Dr. Klaus Bonhoff (Sprecher), Wolfgang Axthammer

Verantwortlich / Redaktion

Tilman Wilhelm