

20. August 2021

Seite 8

Auflage 35'148 Ex.
Reichweite 177'848 Leser
Erscheint mtl
Fläche 5'800 mm²
Wert 700 CHF

Auto Sprint CH
8280 Kreuzlingen 1



So arbeitet der Hyundai Nexo

Zusammen mit den Partnern **Avenergy** Suisse, der Empa Dübendorf und Hyundai Schweiz beantwortet das Verkehrshaus der Schweiz in einer Dauerausstellung Fragen zu Treibstoffen der Zukunft. Etwa: Wie steht es um die Wasserstoffmobilität?



Das Verkehrshaus in Luzern zeigt Lösungen für künftige Treibstoffe.

Wie funktioniert ein Brennstoffzellenfahrzeug? Wie werden synthetische Treibstoffe hergestellt? Zur Anschauung steht das Brennstoffzellen-Elektrofahrzeug Hyundai Nexo Fuel Cell bereit, und an einem Simulator kann der Betankungsprozess erlebt werden. Um CO₂-neutrale Treibstoffe wie Wasserstoff zu produzieren, muss überschüssiger Strom aus erneuerbaren Energien genutzt werden. Dieser kommt aus Solaranlagen, Windparks oder Laufwasserkraftwerken. www.verkehrshaus.ch