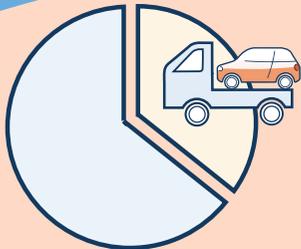
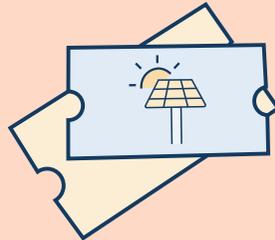


10 Dinge, die alle über Elektromobilität wissen sollten



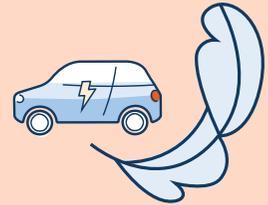
1. Verkehr toppt alles

In der Schweiz frisst der Verkehr mehr als $\frac{1}{3}$ das grösste Stück des Energiekuchens und stösst von allen Sektoren auch am meisten CO₂ aus, noch vor Haushalten und Industrie.



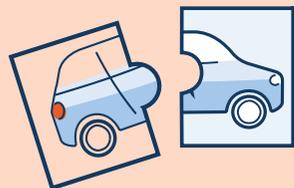
2. Unser Ticket zur Energieunabhängigkeit

Unsere Energieversorgung langfristig sichern und gleichzeitig unabhängiger von fossilen Energieimporten werden? Heimische erneuerbare Energien machen es möglich.



3. Leichtgewicht im CO₂-Vergleich

Der CO₂-Fussabdruck eines Elektroautos ist über seine gesamte Lebensdauer, von der Herstellung bis zur Entsorgung, bis zu 2× besser als der eines vergleichbaren Autos mit Verbrennungsmotor.



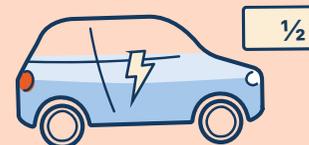
6. Weniger Teile, mehr Zuverlässigkeit

Ein Elektroantrieb hat 90 % weniger Teile, was zu weniger Wartung, Ausfällen und Reparaturen führt.



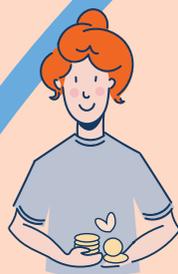
5. Der Energieeffizienz-Champion

Ein Elektroauto benötigt 3–4× weniger Energie als ein Auto mit Verbrennungsmotor. Und 2,5–5× weniger als mit Wasserstoff oder synthetisch betriebene Autos.



4. Halbtax für die Strasse

Um 100 km zu fahren, sind die Energiekosten für ein Elektroauto bis zu 2× niedriger als für ein Auto mit Verbrennungsmotor. Sie fahren also zum halben Preis.



7. Mehr Geld fürs Leben

Elektroautos haben die niedrigsten Gesamtbetriebskosten (TCO) in allen Kategorien.



8. Bis zu 11× um die Welt

Die Lebensdauer einer Elektroautobatterie wird auf 300'000 bis 450'000 Kilometer geschätzt.



9. Powerbank auf vier Rädern

Elektroautos werden zu 90 % der Zeit geparkt und dabei geladen, meist zu Hause. Das macht sie zu praktischen Batterien auf vier Rädern, die zum Beispiel künftig Ihr Haus mit Strom versorgen und das Stromnetz stabilisieren können.



10. Die Zukunft ist überall aufladbar

Die Anzahl der öffentlichen Ladestationen wird laufend ausgebaut. Weiteres Potenzial liegt in Mietshäusern, Zielorten und Schnellladestationen entlang der Hauptstrassen.