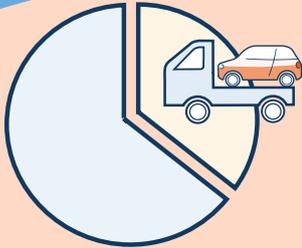
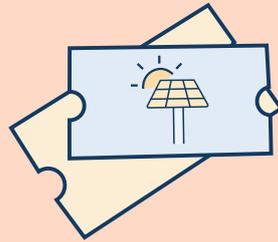


10 Dinge, die alle über Elektromobilität wissen sollten



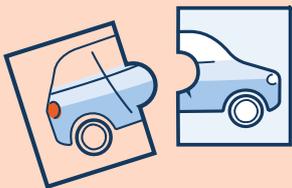
1. Verkehr toppt alles
In der Schweiz frisst der Verkehr mit 36 % das grösste Stück des Energiekuchens und stösst von allen Sektoren auch am meisten CO₂ aus, noch vor Haushalten und Industrie.



2. Unser Ticket zur Energieunabhängigkeit
Unsere Energieversorgung langfristig sichern und gleichzeitig unabhängiger von fossilen Energieimporten werden? Heimische erneuerbare Energien machen es möglich.



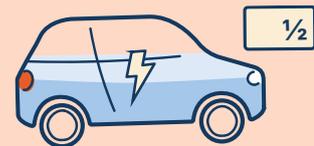
3. Leichtgewicht im CO₂-Vergleich
Der CO₂-Fussabdruck eines Elektroautos ist über seine gesamte Lebensdauer, von der Herstellung bis zur Entsorgung, bis zu 2× besser als der eines vergleichbaren Autos mit Verbrennungsmotor.



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.



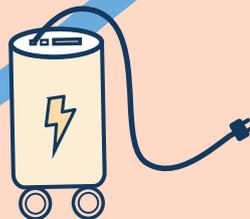
7. Mehr Geld fürs Leben
Elektroautos haben die niedrigsten Gesamtbetriebskosten (TCO) in allen Kategorien.



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.



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.