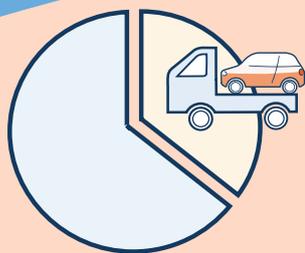
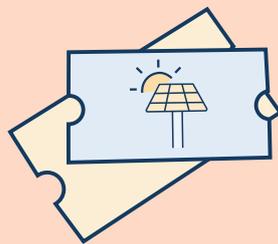


# 10 cose da sapere sulla mobilità elettrica



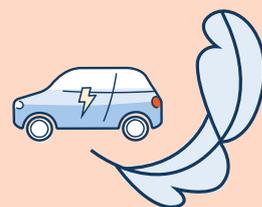
## 1. Il traffico batte tutti

In Svizzera il traffico divora con il 36% la fetta più grande della torta dell'energia e, tra tutti i settori, emette anche la maggiore quantità di CO<sub>2</sub>, ancora più elevata di quella emessa dalle abitazioni e dall'industria.



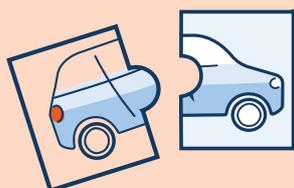
## 2. Il nostro biglietto per l'indipendenza energetica

Garantire a lungo termine il nostro approvvigionamento energetico e allo stesso tempo diventare sempre più indipendenti dalle importazioni di energie fossili? Con le energie rinnovabili interne è possibile.



## 3. Un peso leggero nel confronto sulle emissioni di CO<sub>2</sub>

L'impronta ecologica di CO<sub>2</sub> di un'auto elettrica è, nell'arco della sua durata di vita, ossia dalla fabbricazione fino allo smaltimento, fino a 2 volte migliore di quella di un'auto simile con motore a combustione.



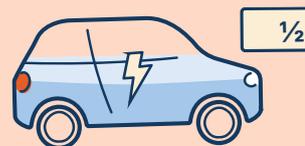
## 6. Meno componenti, più affidabilità

La propulsione elettrica ha il 90% in meno di componenti, il che comporta meno manutenzione, meno guasti e meno riparazioni.



## 5. Campione nell'efficienza energetica

Un'auto elettrica necessita di una quantità di energia da 3 a 4 volte inferiore rispetto a un veicolo con motore a combustione. E di una quantità di energia di 2,5 a 5 volte inferiore rispetto alle auto alimentate con idrogeno o carburanti sintetici.



## 4. Guida a metà prezzo

Per guidare a 100 km i costi energetici per un'auto elettrica sono fino a 2 volte inferiori rispetto a un'auto con motore a combustione. Potrete quindi guidare con la sicurezza di dimezzare i costi.



## 7. Più denaro per vivere

Le auto elettriche hanno il costo totale di proprietà più basso (TCO) in qualsiasi categoria.



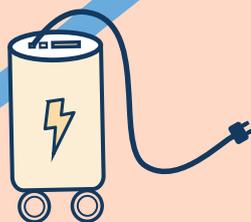
## 10. Il futuro è ricaricabile ovunque

La quantità di stazioni di ricarica pubbliche è in costante aumento. Un'ulteriore potenziale è da prevedere negli stabili con appartamenti in affitto, nelle località di destinazione e nelle stazioni di ricarica rapida situate lungo le strade principali.



## 8. Fino a 11 volte attorno al mondo

La durata di vita di una batteria di un'auto elettrica viene stimata a 300'000-450'000 chilometri.



## 9. Powerbank su quattro ruote

Le auto elettriche vengono parcheggiate per il 90% del tempo e quindi ricaricate, per lo più a casa. Questo le rende pratiche batterie su quattro ruote che possono, ad esempio, rifornire la casa di elettricità e stabilizzare la rete elettrica in futuro.