



## St. Moritz Fakten und Daten

- **5'500 Einwohner** + ca. 3'000 Saisonangestellte
- 5'300 Betten in ca. 40 Hotels (½ in 4- und 5-Stern-Kat.)
- 7'500 Betten in Ferienwohnungen
- 63 % der Wohnungen im Stockwerkeigentum
- Volksabstimmung neues Energiegesetz im Nov. 2018
- St. Moritz ist seit 2004 höchstgelegene Energiestadt CH
- Angestrebte Zertifizierung „**Energiestadt Gold**“ für 2020

# Elektrofahrzeug Rallyes in St. Moritz



→ 2011 und 2012 Elektroauto-Rallye e-miglia mit Ziel St. Moritz  
miglia 2012 Preisverteilung mit Labelübergabe Energiestadt St. Moritz

e-

→ 2015 und 2017 Elektrofahrzeug Rallye WAVE Etappenort St. Moritz

# Schnellladestationen in St. Moritz



- **Seit 2014** stehen im Parkhaus Serletta St. Moritz **4 Tesla-Supercharger** und weitere Ladestationen von St. Moritz Energie
- Ladestationen gibt es beim Parkplatz Via Signuria 5, Parkplatz Schulhaus Champfèr und bei verschiedenen Hotels von St. Moritz
- **Seit Ende Sept. 2018 Schnellladestation auf Piazza Rosatsch** St. Moritz-Bad

# Elektromobilität St. Moritz

- Ski-WM 2017: Test mit Plug-in-Hybrid Bus in Zusammenarbeit St. Moritz Energie, Chrisma, Siemens und Volvo  
Prüfung Tauglichkeit bei Kälte und steilem Gelände mit einer mobilen Schnellladestation (150 KW)
- 29.09.2018 „Infotag Elektromobilität“  
Ausstellung und Probefahrten in Zusammenarbeit mit e'mobile
- mit Einweihung neue Schnellladestation  
Plazza Rosatsch, ABB Terra 53, CJG22





## Motion „Förderung Elektromobilität“

- Die Motion von Leandro Testa vom 26.10.2017 wurde am 25.01.2018 vom Gemeinderat befürwortet und enthält folgende Forderungen:
- Ab 2020 nur noch Ortsbusse mit elektrischem oder Hybridantrieb
- Ab 2020 öffentliche Standplätze nur für Taxis mit Elektroantrieb
- Für Fahrzeugflotte Gemeinde kontinuierlich Elektrofahrzeuge beschaffen (Vorbildfunktion)
- Infrastruktur mit Ladestationen für Elektrofahrzeuge weiter ausbauen
- Unterstützung Privater beim Aufbau und Betrieb von Ladestationen
- Prüfung ob eine öffentliche Ausschreibung für die Erstellung von Ladestationen sinnvoll ist
- Aufzeigen von Möglichkeiten zur Deckung des durch den Mobilitätssektor benötigten Strombedarfs, im Einklang mit der Energiestrategie 2050
- Ausarbeitung einer Strategie in Zusammenarbeit mit der Tourismus Organisation wie diese Massnahmen aus touristischer Sicht genutzt und kommuniziert werden können

# Umsetzung Motion Elektromobilität

- Am 7.5.2018 Offertanfragen für „Masterplan Elektromobilität“ durch Energiestadtberater Stefan Brändle im Auftrag der Gemeinde St. Moritz
- Die Offerten wurden von einer fünfköpfigen Arbeitsgruppe geprüft.
- Nach dem Gemeindevorstand hat am 30. August 2018 der Gemeinderat das Angebot der erfahrenen Firma **EBP Schweiz AG, Zürich** genehmigt und den Kredit von CHF 79'400.— für das **Mandat Prozessbegleitung Elektromobilität** bewilligt.
- St. Moritz hat für dieses Projekt beim BFE, also bei Energie Schweiz für Gemeinden für Energiestädte, Unterstützungsbeiträge beantragt.
- Eine Arbeitsgruppe wird mit EBP Schweiz AG tätig — Resultate, also der **Bericht Masterplan Elektromobilität St. Moritz mit Umsetzungsplan und Schlussfolgerungen** von EBP Schweiz AG wird auf **März 2019** erwartet.

## Besten Dank für Ihr Interesse!

