

Medienmitteilung

Fehraltorf, 15. September 2022

Elektromobilität: Der vielseitigste Ladepark der Schweiz steht bei Electrosuisse

Electrosuisse hat heute an ihrem Hauptsitz in Fehraltorf den e-mobile Ladepark eingeweiht. Der Ladepark vereint unter dem Solarcarport 22 Wallboxen verschiedener Hersteller sowie eine bidirektionale DC-Ladestation. Die Solaranlage, der Netzanschluss und die Ladestationen werden von nicht weniger als 10 verschiedenen Lastmanagements orchestriert. Diese Auslegeordnung der Ladeinfrastruktur entstand in Zusammenarbeit mit über 20 Partnerunternehmen aus der Branche.

Viel diskutiert - geeignete Ladeinfrastruktur

Obschon das Elektroauto in der Gesellschaft unterdessen angekommen ist, stellt sich immer noch die Frage nach der geeigneten Ladeinfrastruktur.

Daher ist eine intelligente Ladeinfrastruktur zentral für ein zuverlässiges und sicheres Energiesystem. Sobald es um mehr als 3 bis 4 Parkplätze mit Ladestationen geht ist ein Lastmanagement notwendig. Nur so kann die verfügbare Leistung im Hause zweckmässig und sicher eingesetzt werden. 2 bis 3 Stunden langsames Laden pro Tag deckt den Schweizer Mobilitätsbedarf von durchschnittlich 30 Auto-Kilometern pro Tag. Dies ist in beinahe jeder Immobilie mit der geeigneten Technik problemlos umsetzbar.

Know-how für die Branchenprofis

Die Installation von Ladestationen bei Neu- und Umbauten erfordert Fachwissen. Um die Profis der Branche für diese Aufgaben fit zu halten, hat Electrosuisse den vielseitigsten e-mobile Ladepark der Schweiz realisiert. Diese Auslegeordnung der Ladeinfrastruktur ist Lernplattform und Ladelösung für Mitarbeiter und Besucher zugleich.

Wie, wann und wo kann oder soll ich laden?

Zum Beispiel tagsüber am Arbeitsort, wenn die Sonne scheint. Ein weiterer Grund, weshalb Electrosuisse den Ladepark unter dem Solarcarport realisierte. Das Laden von Elektrofahrzeugen mit lokal produzierter Elektrizität vom Solardach ist sowohl aus ökonomischer wie auch aus ökologischer Sicht eine ausgesprochen nachhaltige und versorgungstechnisch kluge Lösung.

Kontakt Electrosuisse:

Christine Andres, PR-Verantwortliche, christine.andres@electrosuisse.ch,
T +41 58 595 12 13

Kontakt e-mobile Ladepark

Claudio Pfister, Leiter Fachgesellschaft e-mobile, claudio.pfister@electrosuisse.ch
M +41 79 139 11 39



Der vielseitigste e-mobile Ladepark der Schweiz

- 22 Wallboxen verschiedener Hersteller
- 1 Bidirektionale DC-Ladestation
- 42 kWp Solaranlage
- 10 Lastmanagements

Über Electrosuisse

Electrosuisse ist der führende Fachverband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik. Als anerkannte und unabhängige Fachorganisation bietet Electrosuisse erstklassige Dienstleistungen und Produkte rund um Inspektion, Beratung, Engineering, Normung und Weiterbildung an. Mit der Veranstaltung etablierter Branchen-Events und Fachtagungen setzt sich Electrosuisse für den Wissenstransfer und fachlichen Austausch ein. Bei allen Tätigkeiten steht die Förderung der sicheren, wirtschaftlichen und umweltgerechten Anwendung der Elektrotechnik im Zentrum. Zudem vertritt Electrosuisse die Schweizer Wirtschaft im Bereich der Elektrotechnik in den internationalen Normungsgremien.

Electrosuisse engagiert sich mit der Fachgesellschaft e-mobile für eine effiziente Mobilität in der Schweiz. e-mobile bietet Marken- und Produktunabhängige Informationen sowie Beratungen an.

Besuchen Sie uns:

www.electrosuisse.ch

www.e-mobile.electrosuisse.ch, Fachinformationen zur Elektromobilität

www.bulletin.ch, die Fachzeitschrift rund um die Themen Elektro-, Energie- und Informationstechnik

oder folgen Sie uns auf:

