











KURZ LADEN, LANGE FAHREN?

Das Ladesystem muss sich nach dem Nutzungsverhalten richten. Je nach Anforderung an die Elektroautos bieten sich unterschiedliche Ladesysteme an. Lange Ladezeiten sind für E-Fahrzeugbesitzer akzeptabel, wenn während der Arbeit oder zu Hause über Nacht geladen wird.

 Autobahnen und Schnellstraßen	 Ladezeit: 15–30 min
 Commercial: Parkhäuser, Shopping, Point of Interest, Taxi	 Ladezeit: 30–120 min
 Office: Parkplätze, -häuser, Flotten, Hotel	 Ladezeit: 30–120 min/8 std
 Home: Garage oder Car-Port	 Ladezeit: 8 std
 Fahrrad: Ladesysteme	 Ladezeit: 1–6 std

IHR WEG ZUR ELEKTROMOBILITÄT – EINFACH MIT UNS

Die Investition in Ladeinfrastruktur lohnt sich für jeden, der sich in der Elektromobilität als Vorreiter sieht. Doch von der Planung über die Installation bis hin zur Wartung und smarten Einbindung braucht es umfangreiche Fachkompetenz. Wir bieten sie.

Noch Fragen? Sprechen Sie uns einfach an!



Erneuerbare Energien

Regenerative Energie wie die der Sonne macht Elektromobilität ökologisch nachhaltig. Wir beraten Sie über die effektive und nachhaltige Stromversorgung.



Ladeinfrastruktur

Wir begleiten Sie bei der Planung der Ladeinfrastruktur und koordinieren auch die Inbetriebnahme der Ladestation. Außerdem übernehmen wir die Abstimmung mit Ihrem Energieversorger.



Installation und Wartung

Wir übernehmen Installation, Inbetriebnahme, Test und Wartung Ihrer Ladestation – unabhängig davon, ob Sie eine AC-Wallbox, AC-Ladestation oder DC-Ladestation benötigen.



Datenmanagement / Lastmanagement

Egal wie komplex Ihr Ladenetzwerk ist – Daten müssen professionell verarbeitet werden, um Abrechnungen und Lastverteilung sicher, fehlerfrei und rechtskonform umzusetzen. Wir bieten Abrechnungsmodelle verschiedener Dienstleister an und reduzieren so den Verwaltungsaufwand, Anschlusskosten bzw. ermöglichen Vorhaben.



Konnektivität

Der Betrieb öffentlicher sowie kommerzieller Ladestationen erfordert ein Lastmanagement, die kilowattgenaue Abrechnung sowie einen unmittelbaren Überblick über Fehler und Störungen für ein effektives Wartungsmanagement. Dafür vernetzen wir die Ladestationen per Funk oder Verkabelung.

Als Ihr kompetenter **E PARTNER** Elektrofachhandwerker und -händler berate ich Sie gerne.

ELEKTRO REINERS GMBH
SCHULZE-DELITZSCH-STR.3 |
27777 GANDERKESEE
T. 04222-2028 |

E-MOBILITY LÖSUNGEN AUS EINER HAND

Von Smart bis Komplex: Wir haben die Lösung für Sie

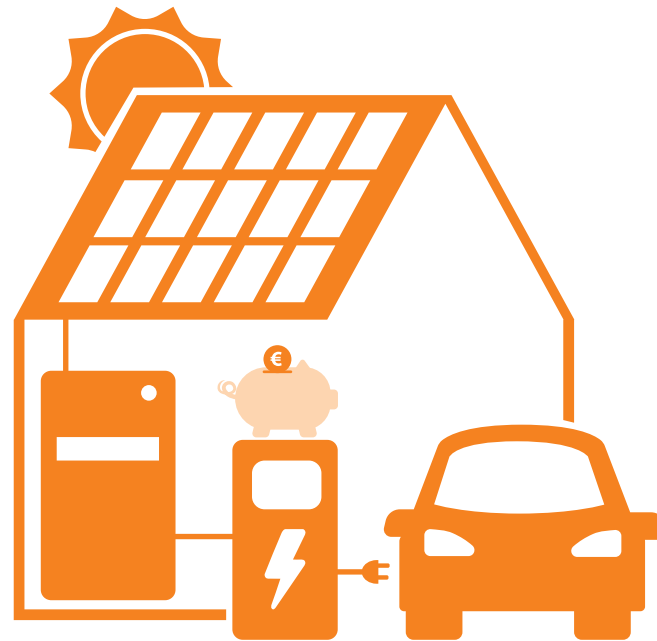


E-MOBILITY – IHRE VORTEILE

Der Mobilitätsbedarf steigt kontinuierlich an – mit problematischen Folgen für die Lebensqualität in Ballungsräumen und Innenstädten: Der Verkehr treibt die Schadstoffbelastung der Luft in die Höhe. Elektromobilität stellt eine zuverlässige Lösung dar. Ihr Vorteil: Sie sind emissionsfrei – sprich sauber – mobil unterwegs, vor allem dann, wenn Sie Ihr E-Fahrzeug durch eigene regenerative Energieerzeugung nutzen. Wir zeigen Ihnen Ihre Möglichkeiten des komfortablen und einfachen Ladens mit smarter Bedienung über Apps oder einer individuellen Hausautomatisierung.



VON DER SONNE IN DIE STECKDOSE – MIT EIGENER ENERGIE



Beispiel: Ein Elektroauto benötigt im Schnitt nur 15 kWh pro 100 km. Bei einer normalen jährlichen Fahrleistung von 20.000 km macht der Verbrauch also nur 3000 kWh aus. Selbst mit einer kleinen Solaranlage können Sie die Energie für die Fortbewegung also selbst erzeugen.

VIELE WEGE, EIN ZIEL

Für Nutzer eines E-Fahrzeugs ist durchgängige Mobilität ein entscheidendes Kriterium. Dank verschiedenartiger Ladesysteme können Betreiber gezielt Mobilitätsbedürfnisse erfüllen. Plant der Wartende einen längeren Aufenthalt oder will er so schnell wie möglich weiter? Just-in-Time-Ladezeiten sind möglich, sofern sich das zu erwartende Nutzerverhalten einschätzen lässt.

Autobahnen und Schnellstraßen



Möglichkeit: Raststätten und Tankstellen
Ladezeit: 15–30 Minuten

Zu Hause



Möglichkeit: Garage und Carport
Ladezeit: 1–8 Stunden

Öffentliche Einrichtungen



Möglichkeit: Parkplätze, Parkhäuser und Taxis
Ladezeit: 30–120 Minuten

Ladestationen für E-Bikes und Pedelecs



Möglichkeit: privat oder öffentlich
Ladezeit: 1–6 Stunden