



Hauptsitz Siemens Schweiz AG und Building Products CH
 1 Zürich
 2 Steinhausen

Niederlassungen
 3 Volketswil
 4 Gossau
 5 Reinach
 6 Root
 7 Ostermundigen
 8 Camorino
 9 Renens
 10 Plan les Ouates

Verkaufsbüros
 11 St. Blaise
 12 Corminboeuf
 13 Sion
 14 Chur

• 2000 Mitarbeitende

[siemens.ch/smartinfrastructure](https://www.siemens.ch/smartinfrastructure)

Zentrale Ansprechstellen | Contacts centraux | Contatti centrali

Siemens Schweiz AG
 Smart Infrastructure
 Freilagerstrasse 40
 8047 Zürich

Customer Contact Center
 Tel. +41 842 842 000

HLK/KNX für Systemintegratoren,
 Wiederverkäufer und OEM
 Siemens Schweiz AG
 Smart Infrastructure
 Building Products
 Sennweidstrasse 47
 6312 Steinhausen
 Tel. +41 585 579 220

Niederlassungen | Succursales | Filiale

Niederlassung Zürich
 Industriestrasse 22
 8604 Volketswil
 Verkauf
 Tel. +41 585 578 900

Niederlassung St. Gallen
 & Löschsysteme Schweiz
 Industriestrasse 149
 9201 Gossau
 Verkauf
 Tel. +41 585 578 578

Niederlassung Bern
 Obere Zollgasse 73
 3072 Ostermundigen
 Verkauf
 Tel. +41 585 576 111

Niederlassung Basel
 Duggingerstrasse 23
 4153 Reinach
 Verkauf
 Tel. +41 585 567 111

Niederlassung Luzern
 Platz 3
 6039 Root D4
 Verkauf
 Tel. +41 585 576 565

Succursale Ticino
 In Tirada 34
 6528 Camorino
 Verkauf
 Tel. +41 585 567 780

Succursale de Lausanne
 Avenue des Baumettes 5
 1020 Renens
 Verkauf
 Tel. +41 585 575 677

Succursale de Genève
 Route de la Galaise 34
 1228 Plan-les-Ouates
 Verkauf
 Tel. +41 585 575 100



eMOBILITY und Smart Buildings

Integration von intelligenter Gebäudetechnik und Ladeinfrastruktur

[siemens.ch/smartinfrastructure](https://www.siemens.ch/smartinfrastructure)

Bestell-Nr. SI-11003D/CH

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

© Siemens 2023

SIEMENS



Der technologische Fortschritt macht unsere Welt intelligenter, umweltfreundlicher und effizienter. Einen wichtigen Beitrag hierzu leistet die emissionsfreie Elektromobilität. Viele Städte, Gebäudebetreiber und Unternehmen stehen erst am Anfang ihrer eMobility-Reise und überlegen sich, für welche Ladeinfrastruktur sie sich entscheiden sollen.

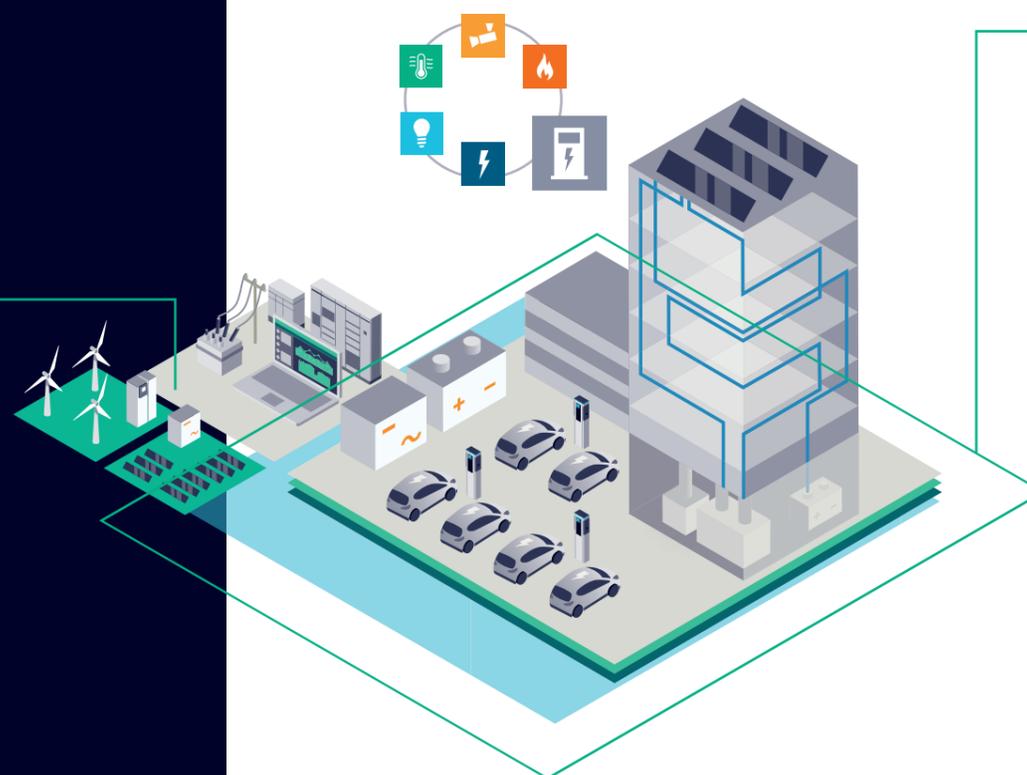
Dabei treten zahlreiche Fragen auf:
 Welche Ladehardware ist für meine Zwecke am besten geeignet?
 Woher kommt der Strom? Wie vermeide ich steigende Energiekosten? Wie kann ich die installierte eMobility-Infrastruktur am einfachsten managen?

Mit der blossen Installation ist es nicht getan. Eine erfolgreiche Integration von Elektromobilität erfordert auch ein Verständnis der vorhandenen Infrastruktur, der eigenen Anforderungen sowie der Bedürfnisse von Gebäudenutzern und Netzbetreibern.

Genauso wichtig wie die Ladelösung selbst sind die umfassenden Serviceleistungen, die einen störungsfreien Betrieb ermöglichen und dabei den Lebenszyklus verlängern. Damit Sie sicher sein können, dass Ihre Investition den Ansprüchen von heute und morgen gerecht wird, brauchen Sie den richtigen Partner – einen Partner, auf den Sie sich jederzeit verlassen können.

Unser integriertes eMobility-Portfolio

Planung und Beratung	Ladehardware	Ladelösungen für Unternehmen
Depotbetrieb	Engineering und Installation von Lösungen	Gebäude- und Netzintegration
Intelligente Energielösungen	Service, Wartung und Schulung	Neue Geschäfts- und Liefermodelle



Gebäudemanagement und Ladeinfrastruktur **verbinden**

Wir sorgen bei Planung und Installation der Ladeinfrastruktur für die perfekte Integration in das Stromnetz und in das IT/IoT-System Ihres Gebäudes. In Kombination mit unserem Backend-Angebot ermöglicht unsere Gebäudemanagement Plattform Desigo CC die zentrale Steuerung Ihrer Ladeinfrastruktur sowie komplette Transparenz und optimale Zeitplanung – und damit bestmöglichen Komfort für Ihre Gebäudenutzer.

Einfache Bedienung und Verwaltung

Mit seiner übersichtlichen und intuitiven Benutzeroberfläche bietet Desigo CC nicht nur zuverlässige Berichte, Trends und Alarmer, sondern hilft Ihnen auch, Ihre eMobility-Infrastruktur gemeinsam mit den HLK-, Brandschutz-, Sicherheits-, Energie- und Beleuchtungssystemen Ihres Gebäudes zu überwachen und zu managen. Bei einem Feueralarm werden beispielsweise alle Ladevorgänge sofort gestoppt. Ausserdem können Sie durch Spitzenausgleich den Stromverbrauch innerhalb des vereinbarten Bezugsbereichs halten und so die Stromkosten minimieren.

Einfache Abrechnung und optimaler Nutzerkomfort

Benötigen Sie eine Abrechnung oder das aktive Management von Abrechnungsoptionen und unterschiedlichen Tarifen? Auch hier können Sie sich auf unsere Backend-Anwendungen verlassen: Das Web-Portal für Betreiber konsolidiert beispielsweise alle abrechnungsrelevanten Daten übersichtlich an einem Ort. Mit unseren Ladelösungen decken wir die folgenden Anwendungsfälle für Ihre Mitarbeiter und Kunden ab:

- charge@home
- charge@public
- charge@work

Darunter auch die Möglichkeit, schon vor der Ankunft per Smartphone-App eine Ladesäule zu reservieren. Durch Lokalisieren eines vollständig geladenen Firmenfahrzeugs und einfacher Authentifizierung per App direkt an der Ladesäule lassen sich die Produktivität und Zufriedenheit Ihrer Mitarbeiter noch weiter erhöhen.

Vorteile von Desigo CC und Backend-Anwendung

- **Eine einzige Benutzeroberfläche für alle Gewerke** – von eMobility-Infrastruktur bis HLK, Brandschutz, Sicherheit, Energie und Beleuchtung
- **Zentrale Steuerung** – jederzeit Statusanzeige und Management der Ladesäulen in Desigo CC
- **Keine zusätzlichen Energiekosten** – dank Desigo CC-Funktionen für Spitzenausgleich in Kombination mit entsprechenden Services
- **Optimaler Benutzerkomfort** – durch Reservieren einer Ladesäule oder Lokalisieren eines vollständig geladenen Firmenfahrzeugs per mobiler App
- **Nahtlose Authentifizierung** – einfach an Ladesäule mit mobiler App registrieren