

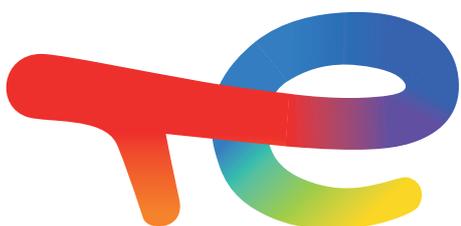


# Charge@Work

## Das Rundumpaket für elektrifizierte Flotten

Wir bieten intelligente Ladelösungen für Unternehmen und ermöglichen somit einen einfachen Einstieg in die Elektromobilität.

Unser Gesamtangebot umfasst alle Schritte: von der Beratung bis zur Umsetzung und Wartung der Ladeinfrastruktur sowie der Abrechnung aller Ladevorgänge.

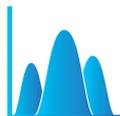


**TotalEnergies**



## Das Rundumpaket für elektrifizierte Flotten

### Individuelles Lastmanagement



- Verteilt die verfügbare Leistung so, dass kostenintensive Lastspitzen verhindert werden
- Statisches Lastmanagement mit fester Leistungsobergrenze
- Dynamisches Lastmanagement berücksichtigt die Verbräuche der gesamten Liegenschaft

### Wartung & Service



- Wartungsintervall-Koordination
  - RCD-Check & Regelwartung gemäß DGUV 3 & VDE-Norm



### Öffentlichstellung Ihrer Ladestation

- Öffentliche Bereitstellung der Ladestation
- Platzierung auf Ladeplattformen
- Abrechnung & Rückvergütung der mit öffentlichen Karten getätigten Ladevorgänge



### Mitarbeiterladen am Arbeitsplatz

- Mitarbeiter\*Innen ohne Firmenwagen laden ihren Privat-PKW am Arbeitsplatz
- Abrechnung der geladenen Strommengen

## Die Basis-Komponenten



- ⚡ Kostenoptimierte Installation
- ⚡ Fernwartung & Remote-Neustart
- ⚡ Beschaffung und Montage der Ladehardware
- ⚡ Nutzer-Authentifizierung über RFID-Medien
- ⚡ Monitoring der Ladestationen inkl. Ladevorgänge
- ⚡ 24/7 Hotline für Sie und Ihre Nutzer\*Innen



## Unser Pre-Check

- Unser **Planungskonzept** wird vor Ort durch einen **erfahrenen eMobility-Fachpartner** durchgeführt:
- Technische Anschlussbedingungen
  - Beurteilung notwendiger Umbauten
  - Auswahl des Installationsorts
  - Erstellen des Aufmaßes

## Unsere Hardware-Optionen

### ALLROUNDER

#### Passt immer – Alfen:

- Bietet zahlreiche Konfigurationsmöglichkeiten
- Die ideale Lösung für das Laden von ein oder zwei Elektroautos im (halb-)öffentlichen Raum
- An der Wand oder am Boden montierbar
- Besteht aus robustem und langlebigem Material
- Intelligent und zukunftsorientiert durch vielfältige Kommunikationschnittstellen
- Optional mit vorbereitetem Hausanschlusskasten verfügbar



Unsere Ladesäulen der folgenden beiden Hersteller sind **perfekt auf Ihren Bedarf abgestimmt**:

### Alfen & Alpitronic

#### Alfen Single/Double Pro-Line

- 1 oder 2 Ladepunkte mit bis zu 22 kW je Ladepunkt
- Stecker Typ 2 - optional mit 5m oder 7,5m Kabel
- Integrierter Stromzähler (Option: Eichrechtskonform)
- 3,5" Display (Single) oder 7" Display (Double)

#### Alfen PG-Line

- 2 Ladepunkte mit bis zu 22 kW je Ladepunkt
- Stecker Typ 2 mit Bodenmontage
- Integrierter eichrechtskonformer Stromzähler
- Hausanschlusskasten-Einheit optional

### SCHNELL

#### In wenigen Minuten geladen – die DC Charger von Alpitronic:

- Schnellladen für den öffentlichen Bereich
- Großes Display zur Nutzerführung
- Erweiterbare Ladeleistung bis zu 300 kW je Station



#### Alpitronic HYC 50 kW

- 1 oder 2 DC-Ladeanschlüsse (Kabel)
- Paralleles Laden von zwei Fahrzeugen mit bis zu 25 kW
- Integriertes Kabelmanagement bei 4,5m Kabelvariante
- Hohe Leistungsdichte im eleganten Design
- Integrierter eichrechtskonformer Stromzähler
- Barrierefreie Montage

#### Alpitronic Hypercharger

- Ladeleistung von bis zu 300 kW je DC Ladepunkt
- Bis zu drei DC Ladepunkte je Station
- Optional: 1 AC-Ladepunkt mit 11 kW
- Integrierter eichrechtskonformer Stromzähler



## Kennen Sie schon Charge@Home?

So laden Ihre Dienstwagenfahrer\*Innen auch bequem von zu Hause.



Sie haben Fragen oder benötigen Informationen zum Thema **Ladelösungen, Lastmanagement** und **Elektromobilität**?



Melden Sie sich gerne:  
[cs.vertrieb@totalenergies.com](mailto:cs.vertrieb@totalenergies.com)



Mehr Informationen unter:  
[totalenergies.de/charging-solutions](https://totalenergies.de/charging-solutions)



**TotalEnergies**

**Charge@Work**  
Stand: Juni 2023

**TotalEnergies Charging Solutions  
Deutschland GmbH**  
Jean-Monnet-Str. 2  
10557 Berlin

**E-Mail**  
[cs.vertrieb@totalenergies.com](mailto:cs.vertrieb@totalenergies.com)

**Photo Credits**  
Seite 3: ©Alfen, ©Alpitronic