



## Checkliste Elektromobilität

Je Standort\* wird eine Checkliste ausgefüllt.

(\*Ein neuer Standort ist gegeben, wenn er mind. 25 m vom anderen Standort entfernt liegt oder sich in den Eigenschaften wesentlich unterscheidet z.B. Parkplatz draußen vs. Parkplatz Tiefgarage.)

Bitte senden Sie die ausgefüllte Checkliste an [emobility@e-dis.de](mailto:emobility@e-dis.de) zur Erstellung eines Angebots.

### 1 Ihre Kundendaten

<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Rechtsverbindlicher Kundenname	Vor- und Nachname des Ansprechpartners	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Straße, Hausnummer	PLZ	Ort
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
Telefon	E-Mail	

### Standort der Ladesäule (falls abweichend von Kundendaten)






<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Straße, Hausnummer	PLZ	Ort

### Leistungsumfang

- Verkauf von Hardware (bis Seite 2 ausfüllen)
- Verkauf und Errichtung von Ladeinfrastruktur (bitte alles ausfüllen)

## 2 Hardware

Welche und wie viele Ladestation(en) möchten Sie bestellen bzw. an diesem Standort installieren lassen?

AC-Ladestationen				DC-Ladesäulen
Alfen Single Pro-line	Alfen Double Pro-line	Compleo Duo	Alpitronic HYC 150-2	Alpitronic HYC 300-4 (ab 2 St. Festkabel)
				
<input type="checkbox"/> Anzahl	<input type="checkbox"/> Anzahl	<input type="checkbox"/> Anzahl	<input type="checkbox"/> Anzahl	<input type="checkbox"/> Anzahl
<b>Ausstattung</b>				
1 Ladepunkt <input type="checkbox"/> 11 kW <input type="checkbox"/> 22 kW	2 Ladepunkte 1x22 kW / 2x11 kW	2 Ladepunkte 2x22 kW	2 Ladepunkte 2x75 kW	2-4 Ladepunkte Gesamtleistung (75 kW - 300 kW)
Steckdose Typ 2	2x Steckdosen Typ 2	2x Steckdosen Typ 2	Festkabel Steckertyp 2 x CCS	Festkabel Steckertyp 2-4 x CCS
RFID-Reader	RFID-Reader	RFID-Reader	RFID-Reader	RFID-Reader
Statisches Lastmanagement	Statisches Lastmanagement	Statisches Lastmanagement		
Eichrechtskonform	Eichrechtskonform	Eichrechtskonform	Eichrechtskonform	Eichrechtskonform
<b>Stele und Fundament</b> <input type="checkbox"/> Einfach <input type="checkbox"/> Duo	<b>Stele und Fundament</b> <input type="checkbox"/> Einfach <input type="checkbox"/> Duo	Fundament	Fundament	Fundament
<b>Beschreibung:</b>          				

Hinweis: auf Anfrage mögliche Freischaltung per Ladekarten bei nicht öffentlichen Ladestationen

### 3 Standort

Straße, Hausnummer  PLZ  Ort

Installationsart der Ladestation:  Wandmontage  Stele  Ladesäule

### 4 Peripherie

Anzahl Markierungen/Stellflächen  Stück  Keine  
(Hinweis: Ggf. bei Inanspruchnahme von Fördermitteln erforderlich)



Beispielhafte Darstellung:  
Parkplatzmarkierung Sinnbild  
Elektromobilität

Anfahrerschutz  Ja  Nein  
Anzahl an Anfahrerschutz (Set aus zwei Pollern):  Stück



Beispielhafte Darstellung:

Beschilderungen Stellflächen?  Ja  Nein

Hinweis: Für Ladestationen mit zwei Ladepunkten benötigen Sie in der Regel zwei Schilder, eines für jeden Parkplatz.  
Der Kunde ist für die verkehrsrechtliche Anordnung zuständig.

Anzahl der Beschilderung  Stück  
(Set aus 1x Parkplatzschild, 1x Zusatzschild)



Beispielhafte Darstellung

### 5 Betriebsservice

- Kein Betriebsservice
- Betriebsservice für öffentlich zugängliche Ladestationen (Technischer und Wirtschaftlicher Betrieb)
- Nur Technischer Betrieb (Inspektion und Wartung)
- Nur Wirtschaftlicher Betrieb (Überwachung, Remote Service, Veröffentlichung Ihres Ladepunktes)

Hinweis: weitere Informationen auf Anfrage

## 6 Bildmaterial

Bitte laden Sie die beschriebenen Bilder des Standortes direkt in die Datei (Klick in die Kästen) und senden uns diese mit der Checkliste.

Ggf. Zusatzbilder im Anhang der E-Mail senden.



Screenshot aus Google Maps mit gekennzeichneten Standorten der Ladestation(en) und ggf. Anschlusspunkt/Standort der Zähleranschluss säule



Foto des Aufstellortes der Ladestation(en) mit sichtbarer Bodenfläche

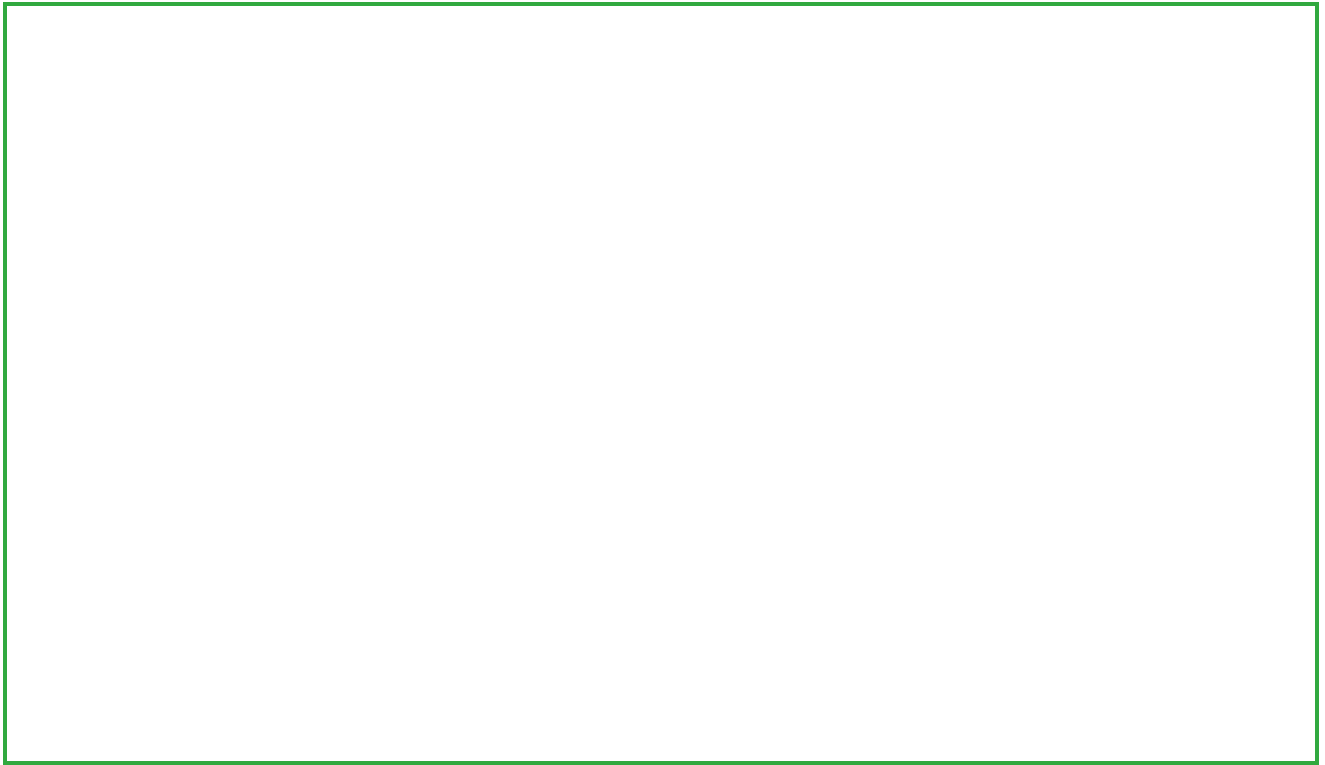
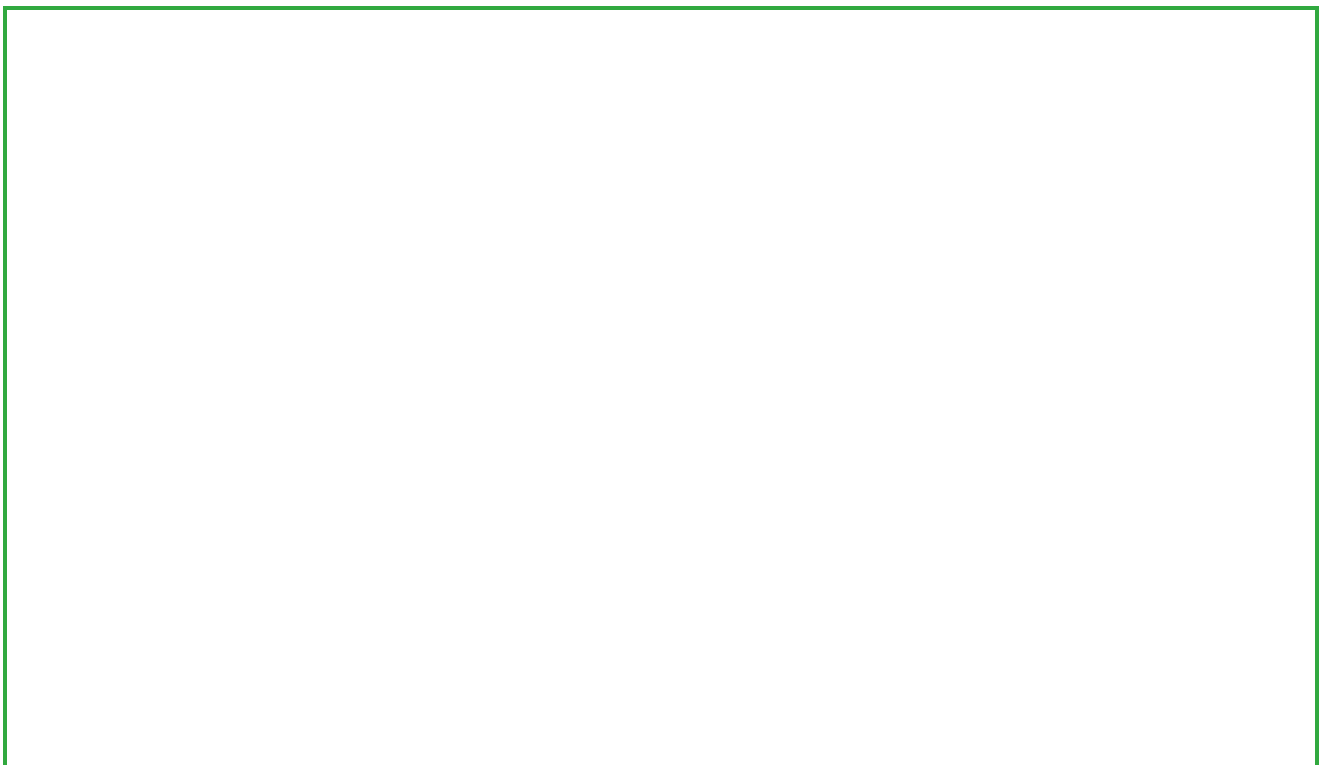


Foto des Standortes der Ladestation und ggf. Anschlusspunkt/Standort der Zähleranschlussäule



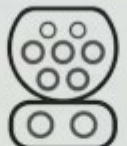




Bei Anschluss an vorhandenen Hausanschluss: Foto des Zählerraums inklusive Zählerschrank und Abgänge

## 7 Erklärungen

Begriffe	Erläuterung
AC	engl. Abkürzung für Wechselstrom
DC	engl. Abkürzung für Gleichstrom
Ladestation	Eine Ladestation ist eine elektrische Anlage, mit der man Elektroautos laden kann. Eine Ladestation kann aus mehreren Ladepunkten bestehen.
Ladepunkt	Die Anzahl der Ladepunkte gibt an, wie viele Elektroautos zeitgleich geladen werden können.
Stele	freistehender Pfeiler, der zur Halterung der Wallbox dient
RFID	engl. Radio-frequency identification, Sensor für die Authentifizierung
Lastmanagement	Das Lastmanagement ist eine Regelung für Ladestationen von Elektroautos für die Fälle, in denen ein lokales Stromnetz nicht ausreichend Ladeleistung für die angeschlossenen Ladestationen zur Verfügung stellen kann.
Eichrechtskonform	Das Eichrecht dient dem Verbraucherschutz. Es garantiert somit dem Kunden die Vertrauenswürdigkeit eines Messgeräts. Das Eichrecht hilft die Preiswürdigkeit eines Produkts richtig einzuschätzen und sorgt für fairen Wettbewerb im Handel. Es ermöglicht somit eine transparente und faire Marktsituation an Ladestationen durch eine exakte <b>Abrechnung nach kWh und ggf. Ladedauer.</b>
ZAS	Abkürzung für Zähleranschlusssäule
Peripherie	Beschreibung der äußeren Umgebung der Ladestation z.B. <b>Anfahrtschutz, Beschilderung</b>
Betriebsservice	Service, um den regulären Betrieb der Ladestation sicherzustellen
Remote Service	<b>Steuerung und Überwachung der Ladestation per Fernzugriff</b>
Veröffentlichung des Ladepunktes	Diese gemeldeten Ladepunkte werden auf der Ladesäulenkarte der Bundesnetzagentur veröffentlicht.
Förderungen	siehe Hinweisblatt
Netzanschlussleistung	durch einen Elektroinstallateur technisch prüfen lassen

### Steckertypen:

				
<b>TYP1</b> (488 Ladepunkte)	<b>TYP2</b> (66.651 Ladepunkte)	<b>CCS</b> (4.372 Ladepunkte)	<b>CHAdeMO</b> (5.339 Ladepunkte)	<b>TESLA</b> (12.888 Ladepunkte)
Sehr selten in Europa Anzutreffen in Asien & in den USA 5 Steckkontakte Max. 7,4 kW Ladeleistung Keine Vermittelungsmöglichkeit	Bekannt als „Mennekes-Stecker“ Standardstecker in Europa 7 Steckkontakte Max. 43 kW Ladeleistung Verteilung vorhanden	Standardstecker in Europa & USA 9 Steckkontakte Max. 150 kW Ladeleistung 800 V + 150 kW = 15 min f. 400 km	Standardstecker Japan 9 Steckkontakte 5 davon für Steuerung & Prüfung 2 davon für das Laden per se 2 davon für die Kommunikation Bidirektionales Laden möglich Max. 50 kW Ladeleistung	TESLA-exklusiv 7 Steckkontakte Modifizierter TYP2-Stecker Max. 120 kW Ladeleistung
LADEN per AC (Wechselstrom)	LADEN per AC (Wechselstrom)	LADEN per AC & DC (Wechselstrom & Gleichstrom)	LADEN per DC (Gleichstrom)	LADEN per DC (Gleichstrom)