

ACE-ERHEBUNGSBOGEN zur Clubinitiative 2024



Datum: _____

Uhrzeit: _____ genaue Angabe: _____

Autobahn Bundesstraße

Auslastung: 0 % 25 % 50 % 75 % 100 %

_____ Straße _____ Nr. _____

_____ PLZ _____ Ort _____

_____ Breitengrad _____ Längengrad _____

leicht auffindbar innerorts außerorts

schwer auffindbar

ACE-Ansprechpartner: _____

Anbieter: _____

optional 2. Anbieter: _____

Mindestens 2 Ladesäulen mit 4 Ladepunkten über 50 kW vorhanden?

JA NEIN (bei NEIN kein weiterer Check)

Anzahl Ladesäulen: **Anzahl Ladestecker:**

<input type="text"/>	50 – 149 kW	<input type="text"/>	Stk.
<input type="text"/>	150 – 299 kW	<input type="text"/>	Stk.
<input type="text"/>	≥ 300 kW	<input type="text"/>	Stk.

LADELEISTUNG (max. 2 Punkte)		▼
1.	≥ 300 kW	(2 Punkte)
	150 – 299 kW	(1 Punkt)
	50 – 149 kW	(0,5 Punkte)
ZWISCHENSUMME A		

BEZAHLOPTIENEN (max. 2,5 Punkte)		je 0,5 P ▼
2.	App des Betreibers	
3.	Vertragsbasiert	Anschließen & Laden
4.		Ladekarte
5.	Adhoc	Kredit- oder Debitkarte
6.		QR-Code
ZWISCHENSUMME B		

BEDIENUNG (max. 2 Punkte)		je 1 P ▼
7.	Ablesbarkeit des Displays	
8.	Display-Beleuchtung	
ZWISCHENSUMME C		

BARRIEREFREIHEIT (max. 3 Punkte)		1 P ▼
9.	Barrierefreier Stellplatz	
auch testen, wenn 9. nicht erfüllt		je 0,5 P ▼
10.	Führung des Ladekabels	
11.	Anfahrbarkeit Ladesäule	
12.	Bedienbarkeit Ladesäule	
13.	Abgesenkte Bordsteine	
ZWISCHENSUMME D		

BEMERKUNGEN:

VERKEHRSSICHERHEIT (max. 3,5 Punkte)		je 1 P ▼
14.	Fahrbahn- und Gehbereich getrennt	
15.	Stellplatz-Markierung	
16.	Flächendeckende Beleuchtung	
		je 0,5 P ▼
17.	Ausgewiesene Gespann-PP für E-Pkw	
ZWISCHENSUMME E		

SERVICE & FAMILIENFREUNDLICHKEIT (max. 5,5 Punkte)		je 1 P ▼
18.	Überdachung der Parkbuchten	
19.	Gastronomisches Angebot	
20.	WC vorhanden	
21.	Mülleimer vorhanden	
		0,5 P ▼
22.	Spielplatz	
23.	Sitzgelegenheiten	
24.	WC barrierefrei	
ZWISCHENSUMME F		

ZUSATZPUNKTE		je 0,25 P ▼
25.	Für:	
26.	Für:	

ABZUGSPUNKTE		je -0,25 P ▼
27.	Für:	
28.	Für:	

GESAMTPUNKTE (max. 19 Punkte)	
Summe (1. bis 26.) minus Abzugspunkte (27. bis 28.)	

ERGEBNIS

<input type="checkbox"/> Durchgefallen	<input type="checkbox"/> Bestanden	<input type="checkbox"/> Exzellent
<input type="checkbox"/> < 9 Punkte	<input type="checkbox"/> 9 – 13,75 Punkte	<input type="checkbox"/> ≥ 14 Punkte

LEITFADEN ZUR DURCHFÜHRUNG DES SCHNELL-LADECHECKS

Bereits im Vorfeld sollten die zu überprüfenden Schnell-Ladestationen im Internet oder per App recherchiert werden. Eine praktische Übersicht bringen etwa „Google Maps“, das Strom-Tankstellen-Verzeichnis von Goingelectric.de oder die Smartphone-App „Mobility+“ von EnBW.

ERLÄUTERUNGEN ZU DEN TEST-KRITERIEN

LADELEISTUNG

1. Nur die höchste der vorhandenen Ladeleistungen bepunkten: Wenn drei Ladepunkte vorhanden sind - 50 kW, 150 kW und 400 kW - dann wird hier nur für die höchste nutzbare Ladeleistung die Bepunktung vorgenommen; die niedrigeren vorhandenen Ladeleistungen werden nicht zusätzlich bewertet.

BEZAHLOPTIENEN

3. **Zu Anschließen und Laden:** Bei dieser Bezahloption kommuniziert die Ladesäule mit dem Fahrzeug. Die Bezahlmethoden sind digital für das Fahrzeug hinterlegt, z.B. per App. Eine Ladekarte ist nicht mehr notwendig. Der Ladevorgang beginnt unmittelbar nach Anschluss des Ladesteckers an das Fahrzeug.

BEDIENUNG

7. Gibt es ausreichend Kontrast auf dem Display? Auch bei direktem Sonneneinfall? Sind alle Inhalte gut ablesbar?
Bei **Tesla Superchargern** sind Displays nicht vorhanden; hier kann jeweils für „Ablesbarkeit Display“ und „Display-Beleuchtung“ ein Punkt vergeben werden, da ein Display aufgrund der Bedienung durch die App und das Bezahlinstanzprinzip „Anschließen & Laden“ nicht notwendig ist. Andernfalls wird die Bepunktung verzerrt.

BARRIEREFREIHEIT

9. Stellplatzmaße: 5,00 m Tiefe auf 3,50 m Breite sowie eine zusätzliche Bewegungsfläche von 1,50 m Breite etwa für Rollstuhl oder Rollator; der barrierefreie Parkplatz ist als solcher mit Schild oder Piktogramm auf der Parkfläche ausgewiesen.
10. Der Ladestecker ist mit einer Schlaufe oder einem ähnlichen Hilfsmittel versehen. Alternativ verfügt die Ladesäule über einen Schwenk-Arm für das Ladekabel.
12. Der Zugang zur Ladesäule muss eine Mindestbreite von 0,90 m aufweisen. Vor dem Bedienelement muss eine Bewegungsfläche von 1,50 m auf 1,50 m freigehalten und sichergestellt sein. Der Zugang darf durch Pfosten nicht verstellt sein. Alle Bedienelemente wie Knöpfe, Kartenschlitze, Displayflächen und Ladestecker der festen Ladekabel sind in einer Höhe von 0,85 m bis 1,05 m positioniert.

VERKEHRSSICHERHEIT

14. Fahrbahn- und Gehbereich sind optisch oder baulich getrennt. Dies betrifft Wege zum WC oder zum Bistro / Restaurant / Imbiss.
15. Sollten Schnell-Ladestationen wie Tankstellen aufgebaut sein - etwa wie beim Betreiber Fastned - so kann hier **aufgrund der räumlichen Gestaltung ähnlich wie bei einer Tankstelle** 1 Punkt vergeben werden, obwohl keine Stellplatzmarkierung vorhanden ist.
17. Sollten Schnell-Ladestationen wie Tankstellen aufgebaut sein - etwa wie beim Betreiber Fastned -, so können hier bei **ausreichend vorhandenem Platz** für E-Pkw-Gespanne mit Anhänger auch ohne Stellplatzmarkierung 0,5 Punkte vergeben werden.

SERVICE & FAMILIENFREUNDLICHKEIT

19. Hierunter zählen alle Einrichtungen und Angebote, die den Erwerb einer Mahlzeit und/ oder eines Getränks ermöglichen - vom Fastfood-Restaurant bis zum Smartshop.
Sollte ein gastronomisches Angebot zwar vorhanden, dieses aber nur in einem **eingegrenzten Zeitraum** (z.B. zwischen 08:00 und 20:00) nutzbar sein, wird dafür 1 Punkt vergeben und unter **„Abzugspunkt“ 0,25 Punkte abgezogen**.
24. Das WC ist unmittelbar an der Ladestation oder in unmittelbarer Nähe zu ihr positioniert (z.B. Bistro/ Restaurant/ Imbiss).

ZUSATZPUNKTE (OPTIONAL)

Hier können für zusätzliche Ausstattungskomponenten jeweils 0,25 Punkte und insgesamt maximal 0,5 Punkte vergeben werden. Beispiele sind „WLAN vorhanden und nutzbar“, „Druckluftstation“, etc.

ABZUGSPUNKTE (OPTIONAL)

Hier können für negative Ausstattungsmerkmale jeweils minus 0,25 Punkte und insgesamt maximal minus 0,5 Punkte vergeben werden. Beispiele sind „verschmutzt“, „gastronomisches Angebot zeitlich begrenzt“, „WC nur zeitlich begrenzt nutzbar“ (z.B. weil das WC im angrenzenden Baumarkt liegt), etc.

FREIFELD FÜR BEMERKUNGEN

z.B. Angabe Anzahl defekter Ladesäulen oder anderer Auffälligkeiten