

Kreisverbandssitzung des Bodenseekreises

deer GmbH

Stand: 09.03.2023

www.deer-mobility.de



deer
mobility solutions

deer – Wer wir sind



2007

Gründung der ENCW

Die Energie Calw GmbH ist die 100 prozentige Muttergesellschaft der deer GmbH. 2007 gegründet, läutete sie den Umbruch der Energie- und Wasserversorgung in Calw ein.



2010

Erste Berührungspunkte mit der Mobilität

Ende 2009 / Anfang 2010 ging die neu erbaute CNG-Zapfsäule der ENCW in Calw in Betrieb und förderte somit den Umstieg vom herkömmlichen Verbrenner auf umweltfreundlichere Erdgasfahrzeuge.



2011

Einstieg in die Elektromobilität

Mit der Anschaffung erster Elektrofahrzeuge bildet das Jahr einen Meilenstein in der Entwicklung unserer Expertise auf dem Gebiet der Elektromobilität und setzte den Grundstein für den heutigen Erfolg.



2017

Start e-Carsharing im Calwer Raum

2017 starteten wir mit e-Carsharing für die Öffentlichkeit. Zunächst nur im Raum Calw, wo wir Ladeinfrastruktur aufbauten und betrieben und das passende e-Fahrzeug zum Teilen bereitstellten.



2019

Gründung der deer GmbH

Durch die steigende Nachfrage nach unseren Mobilitätslösungen wurde 2019 die deer gegründet. Anspruch des Unternehmens ist es seither, den Ausbau der Ladesäuleninfrastruktur und parallel dazu den Ausbau von e-Carsharing voranzutreiben.



WAS

WIR

BIETEN

Unsere Produkte und Dienstleistungen

- e-Ladeinfrastruktur (Wallboxen und Ladesäulen)
- e-Carsharing
- deerAbo
- Komplettlösungen für Kommunen und Geschäftskunden
- Wohnungswirtschaft

NEU :

Unsere Lösung für die Wohnungswirtschaft

- # Architekten
- # Ingenieure
- # Bauträger
- # Immobilienverwalter
- # Wohnungseigentümergeinschaften



Gesetzliche Verpflichtung

Das Gebäudeelektromobilitätsinfrastrukturgesetz verpflichtet bei Neubauten (ab 5 Stellplätzen) und Sanierungen (ab 10 Stellplätzen), Stellplätze mit Grundinstallation für Ladeinfrastruktur auszurüsten



Steigerung des Immobilienwertes

Die Nachfrage nach Ladeinfrastruktur und e-Carsharing nimmt zu. Mit dem Angebot eines e-Carsharing direkt vor Ort werden Immobilien attraktiver und durch die Reduktion des Stellplatzschlüssels können Baukosten gesenkt werden.



Mehr Wohnraum durch unser nachhaltiges Mobilitätskonzept

Durch unsere nachhaltige Mobilitätskonzepte (z.B. e-Carsharing & e-Scooter Sharing) können Parkflächen eingespart werden, wodurch mehr Wohnraum entsteht.

Vorteile des Carsharings



23h

Standzeit

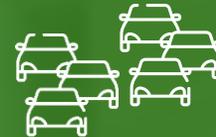
Pro Tag steht ein privater PKW im Schnitt rund 23h ungenutzt herum



1,45

Mitfahrer

Die durchschnittliche Fahrzeugbelegung liegt bei nicht einmal 1,5 Personen pro Fahrzeug



10

Fahrzeuge

Ein Carsharing Fahrzeug ersetzt im Schnitt rund zehn Privatfahrzeuge



20%

Zweitfahrzeuge

Jeder fünfte Haushalt verfügt über ein Zweitfahrzeug, welches durch Carsharing eingespart werden kann

Vorteile unseres e-Carsharings

Mit uns vereinen Sie die Vorteile des Carsharings mit denen der Elektromobilität



Erweiterung ÖPNV

Gerade im ländlichen Raum mangelt es häufig an Mobilitätslösungen. Mit uns erweitern Sie Ihr Angebot an Mobilität.



Verkehrsknotenpunkte

Wir sind bereits an vielen attraktiven Verkehrsknotenpunkten vertreten, wie z.B.: an Flughäfen und an Bahnhöfen.



Geschäftsbuchungen

Entlastung des örtlichen Fuhrparks durch die Möglichkeit von Geschäftsbuchungen - ganz flexibel reservieren.



Ökologische Mobilität

Unsere ausschließlich vollelektrischen Fahrzeuge werden an unseren Ladesäulen mit 100% Ökostrom geladen.



Einwegfahrten

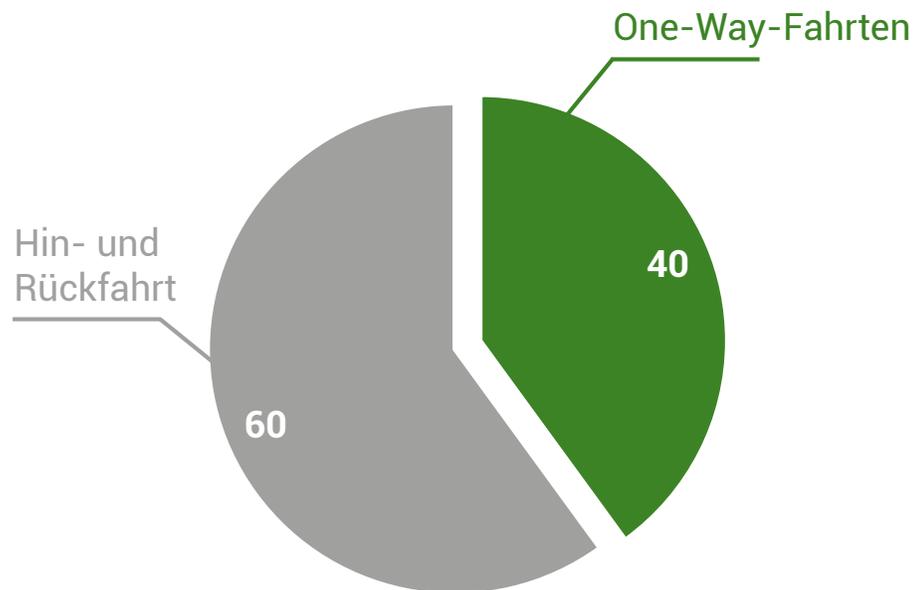
Sie können Ihre Fahrt an einem unserer Standorte beginnen und es an einem anderen zurückgeben.



Kosten Transparenz

Einfache und kundenorientierte Tarifgestaltung.

deer e-Carsharing in Zahlen



Strecke pro e-Carsharingfahrzeug

Im Schnitt legt jedes deer e-Carsharingfahrzeug
1.000 Kilometer pro Monat zurück.

TOP 1 Standort: Hofdienergarage in Stuttgart

Durchschnittlich **133 Buchungen** pro Monat
(Daten Oktober – Dezember 2022)

TOP 2 Standort: Bahnhof Göppingen

Durchschnittlich **71 Buchungen** pro Monat
(Daten Oktober – Dezember 2022)

TOP 3 Standort: KTD Calw

Durchschnittlich **37 Buchungen** pro Monat
(Daten Oktober – Dezember 2022)

Unsere attraktiven Tarife



Stundentarif

9,90 €

/ Stunde

✓ Freie Kilometer

✓ Viertelstündliche
Abrechnung ab der
zweiten Stunde



Tagestarif

69,90 €

/ Tag

✓ Freie Kilometer

✓ Preisautomatik*



Wochenendtarif

109,90 €

/ Wochenende

✓ Freie Kilometer

✓ Fr. 17 Uhr – So. 21 Uhr



*Die Preisautomatik wechselt während der Buchungszeit automatisch zum günstigsten Tarif.
z.B. ab 6,5 Stunden zum Tagestarif

Bundesweite Standorte



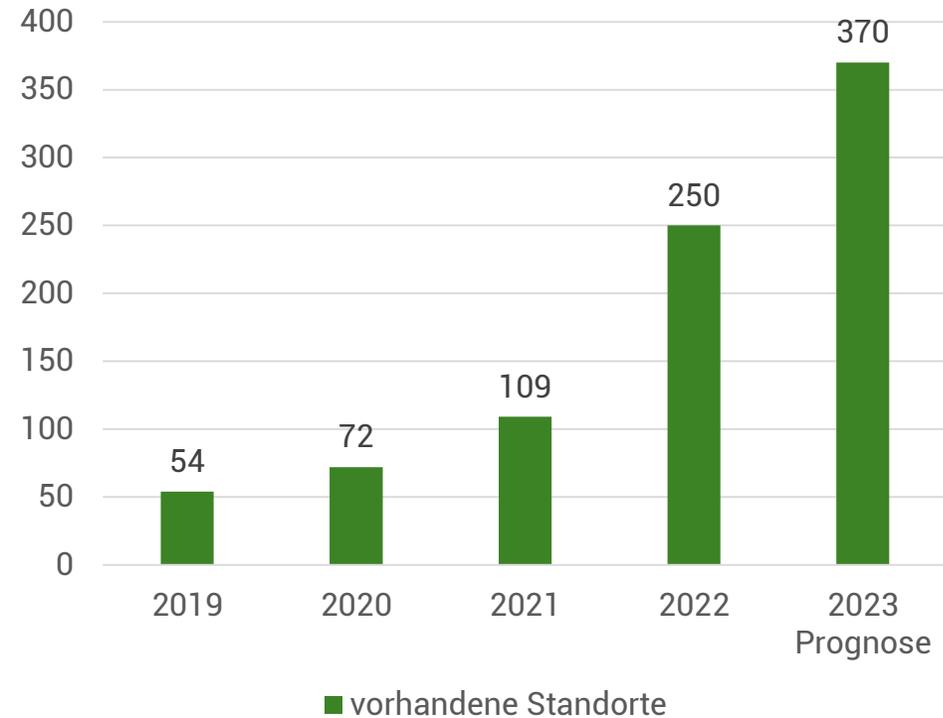
München

1.472.000 Einwohner



Enzklosterle

1.240 Einwohner



Baden-Württemberg

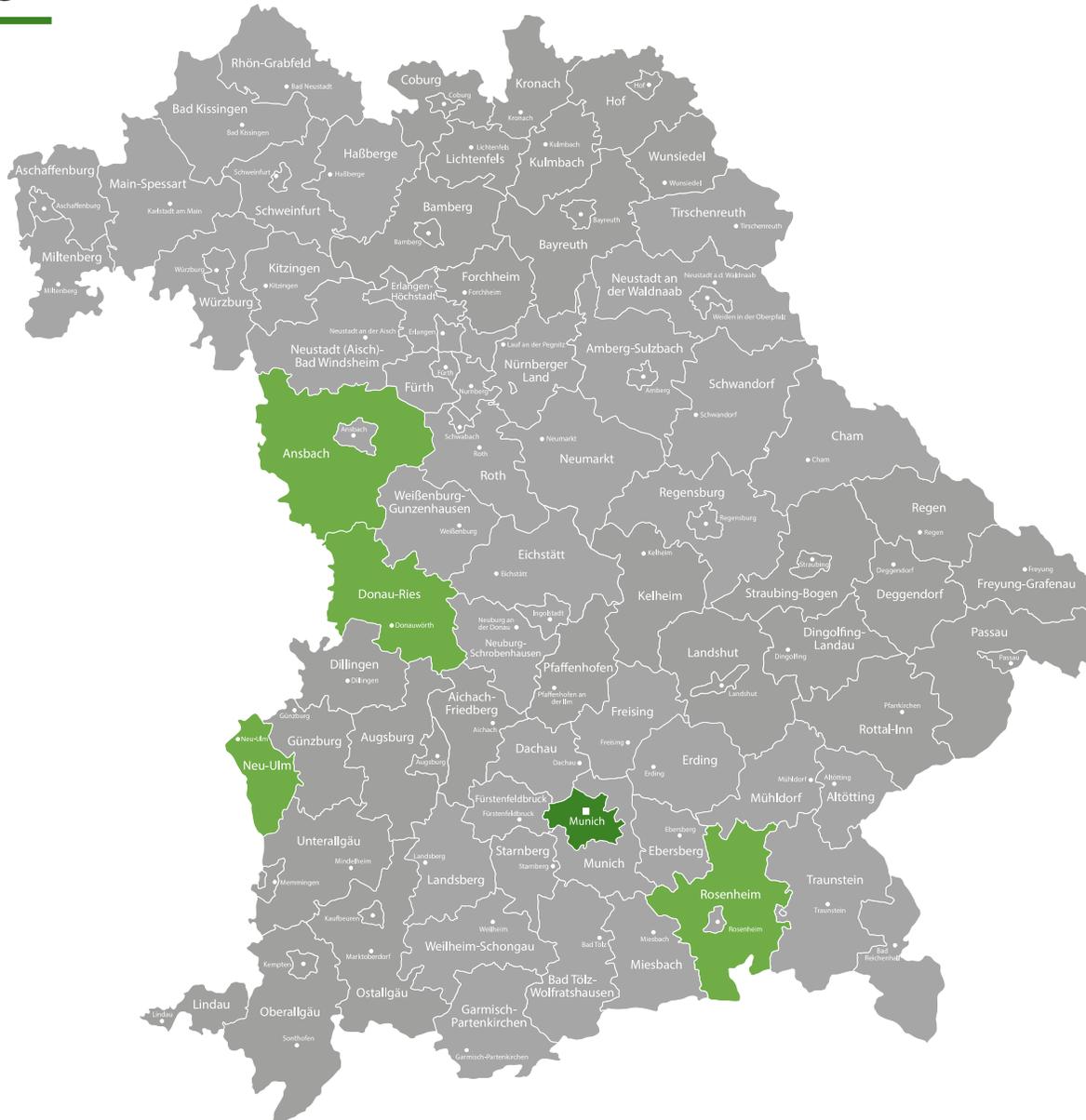


263 **Vorhandene Standorte**

63 **Standorte in Umsetzung**

50 **Standorte in Planung**

Bayern

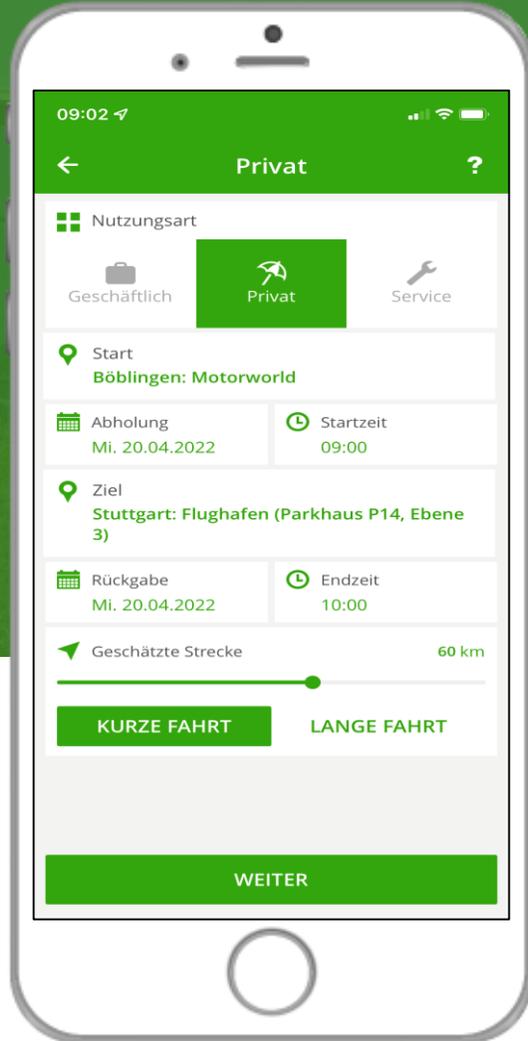


1

Vorhandene Standorte

12

Standorte in Umsetzung



deer sharing



Registrieren



Führerschein-
kontrolle



Buchung
einstellen



Losfahren

01 Ladekarte



02 Fahrzeugschlüssel



e-Carsharing Technik

Unsere e-Carsharing Fahrzeuge sind mit modernster Technik ausgestattet. Somit können Sie mit Ihrem Smartphone das Fahrzeug ent- und verriegeln.

Im Handschuhfach befindet sich eine Vorrichtung in der die deer-Ladekarte sowie der Fahrzeugschlüssel verstaut sind.



**Beliebtes Fahrzeugmodell aus
unserem Pool: VW ID.3**

Ihr kostenloses e-Fahrzeug

5

Sitze

350

Kilometer
Reichweite

5★

Ausstattung

204

PS

Unsere neuwertigen Fahrzeuge sind sehr gut bis top ausgestattet. Sie verfügen unter anderem über Assistenzsysteme, Rückfahrkameras und Komfortpakete.

Unsere Fahrzeuge

Unsere Fahrzeuge sind die perfekten Begleiter für Ihren Alltag.
Sie verfügen unter anderem über Assistenzsysteme, Rückfahrkameras und Komfortpakete.



VW e-up



VW ID.3



VW ID.4



Fiat 500e



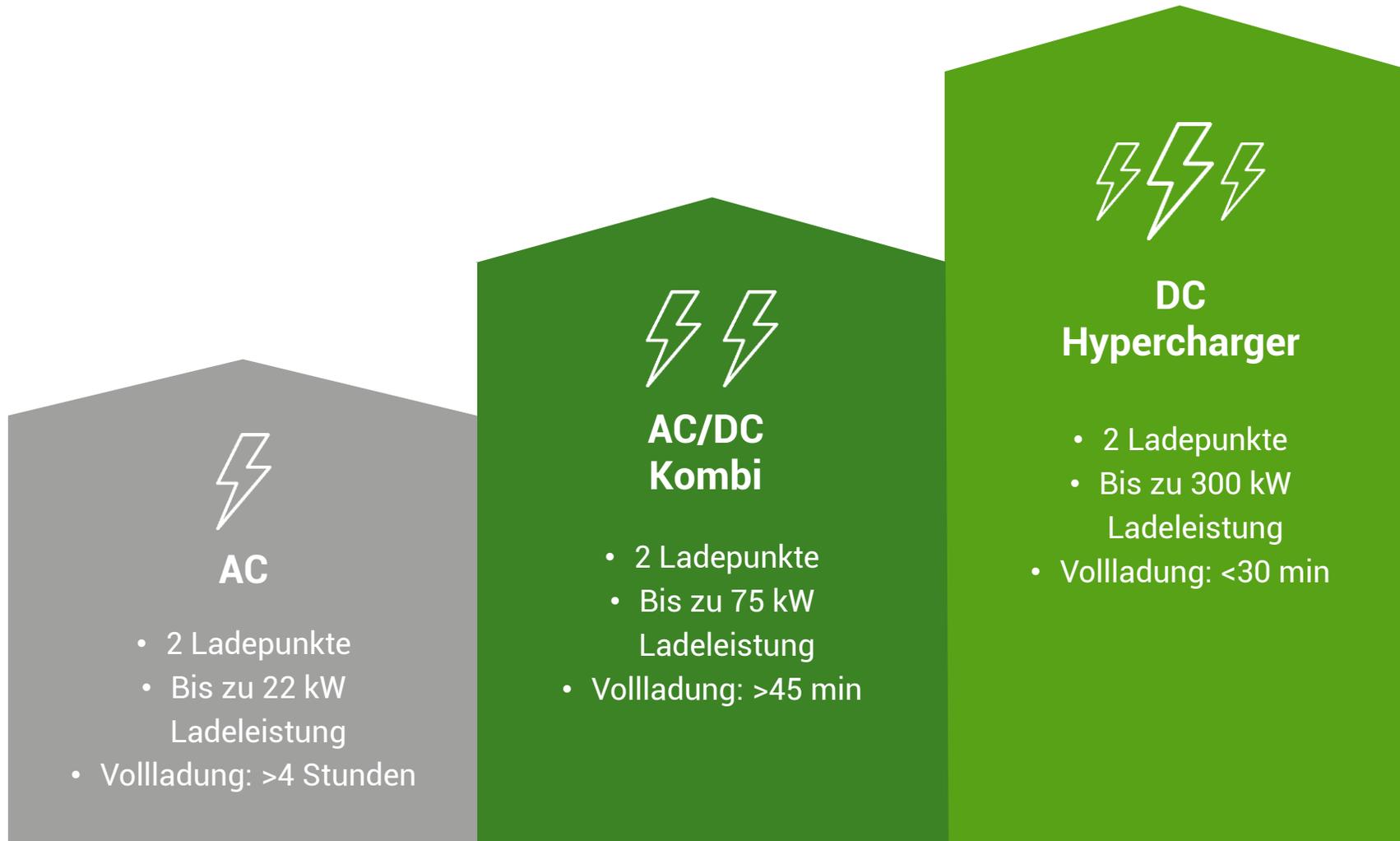
Mini Cooper SE



Renault Zoe

Ladeinfrastruktur

Wir können Ihnen je nach Wunsch verschiedene Leistungsstufen anbieten. Unsere Ladepunkte lassen sich zudem bequem per App und RFID freischalten.



AC

- 2 Ladepunkte
- Bis zu 22 kW Ladeleistung
- Vollladung: >4 Stunden



AC/DC Kombi

- 2 Ladepunkte
- Bis zu 75 kW Ladeleistung
- Vollladung: >45 min



DC Hypercharger

- 2 Ladepunkte
- Bis zu 300 kW Ladeleistung
- Vollladung: <30 min

Standort- auswahl

Gemeinsamen mit Ihnen evaluieren wir
den passenden Standort!



1. Kriterium zur Standortauswahl

Platzierung und Zugänglichkeit

Zentral in Stadtmitte, Einzugsgebiet, Bahnhof,
Gemeindegebäude, keine Schranken und Zäune,
keine Privatgrundstücke



2. Kriterium zur Standortauswahl

Einsehbarkeit

Eingang vom Parkplatz, nicht versteckt hinter
Gebäude, Baum etc.



3. Kriterium zur Standortauswahl

„Optimale“ Bedingungen

Beleuchtung, asphaltierter bzw. fester Parkplatz
(keine „Wiese“), ggf. mit Grünstreifen für Ladesäule
→ komfortables Ein- und Ausstecken sollte
gewehrleistet sein, auch bei nassem Boden
- Zusatz: 1,20m hinter der Ladesäule bis zum
nächsten Hindernis

Ladeinfrastruktur – was wir leisten

Beratung zu Förderprogrammen

Wir helfen Ihnen die passende Fördermöglichkeit zu finden und unterstützen im Prozess

Installation & Inbetriebnahme

Die Ladesäule wird fachgerecht aufgestellt, angeschlossen und in das Backendsystem integriert



Ladeverbund

Die Ladepunkte werden in allen gängigen Apps angezeigt und sind somit öffentlich sichtbar

Netzanschluss & Tiefbau

Wir prüfen Ihre mögliche Anschlussleistung und koordinieren die Termine mit allen notwendigen Fachbereichen

Betrieb & Wartung

Wir kümmern uns zudem um die fachgenaue Abrechnung der Ladevorgänge und warten die Ladepunkte nach Vorschrift

Projektablauf

4. Fahrzeugübergabe und Pressetermin

Gemeinsame Terminfindung für Fahrzeugübergabe, Kommune lädt Presse ein, deer GmbH stellt Presstext zur Verfügung, Beklebung des Fahrzeugs mit kommunalem Logo optional

3. Technische Projektierung und Installation

Technische Abteilung der deer GmbH, Installation und Inbetriebnahme, ggf. Tiefbauer vor Ort, Netzantrag stellt deer GmbH



1. Standortauswahl

Gemeinsame Auswahl eines passenden Standorts

2. Ausschreibung und Vertragsunterlagen

Ggf. Veröffentlichung der Ausschreibung und Unterzeichnung der Vertragsunterlagen

Marketing

Wir helfen Ihnen das e-Carsharing voranzutreiben.



Fahrzeugübergabe & Pressestermin

Öffentlicher Fahrzeugübergabetermin mit Anwesenheit von Presse und Personen des öffentlichen Interesses (z.B. Bürgermeister)



Events & Messen

Kooperationsevents bei denen wir unser e-Carsharing System erläutern, weitere offene Fragen beantworten und kostenlose Probefahrten anbieten.



Social Media

Teilen von Inhalten auf allen gängigen Social Media Kanälen.



Print

Wir verfassen vorab eine Pressemitteilung über Ihren neuen e-Carsharing Standort. Diesen kann die örtliche Presse verwenden und im regionalen Zeitungsblatt publizieren.

Beitrag der Kommune



Parkplätze

Bereitstellung zweier
Parkplätze



Tiefbau und Netzanschluss

Tiefbauarbeiten und Fertigfundament sowie
Netzanschluss



Projektierung

Die technische Projektierung sowie die
Koordination der Gewerke übernehmen wir
gerne für Sie
Projektierungsgebühr: 500 EUR

Beitrag der deer GmbH



Ladeinfrastruktur

Ladesäule mit 2 Ladepunkten mit je maximal
22kW Ladeleistung, integriertem Stromzähler,
Autorisierung über RFID-Chip oder Backend



Systemeinbindung

Technische Einbindung in unser
Back-End-System



Betrieb und Wartung

Jährliche Wartung und e-Checkup, Betrieb
der Ladeinfrastruktur und Störservice,



Bereitstellung e-Carsharing

Wir stellen Ihnen ein oder mehrere
vollelektrische e-Carsharing Fahrzeuge
kostenlos zur Verfügung



Strombelieferung

Wir beliefern die Ladeinfrastruktur mit 100%
Ökostrom auf unsere Kosten



**Im Schulterschluss mit Ihnen
in eine erfolgreiche
und nachhaltige Zukunft!**

