

Informationsveranstaltung



Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Anlass



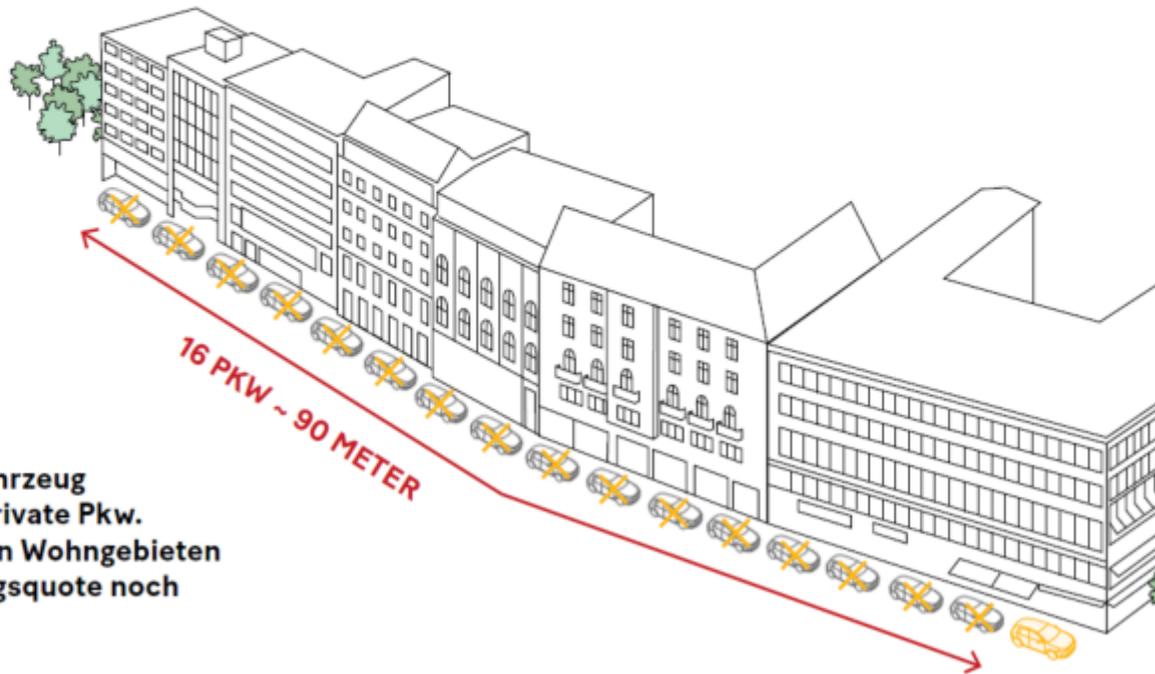
Verkehrsentlastung durch Carsharing

Carsharing reduziert die Zahl der Pkw

Nutzer*innen von Carsharing sehen häufig keinen Bedarf mehr für ein eigenes Auto und schaffen es ab. Bis zu 80% der Haushalte sind autofrei. ^{1) 2)}

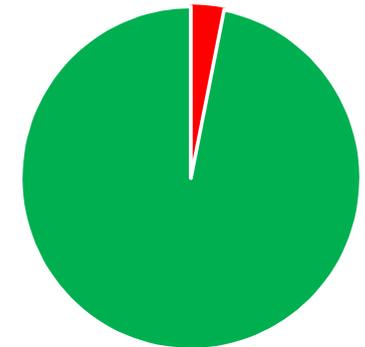
Carsharing verändert das Mobilitätsverhalten

Nutzer*innen von Carsharing verteilen ihre Wege neu. Bis zu 30% nutzen öfter Bus und Bahn. Bis zu 20% steigen öfter aufs Rad. ²⁾



Ein Carsharing-Fahrzeug ersetzt bis zu 16 private Pkw. In innenstadtnahen Wohngebieten kann die Ersetzungsquote noch höher sein.

PKW-Nutzung



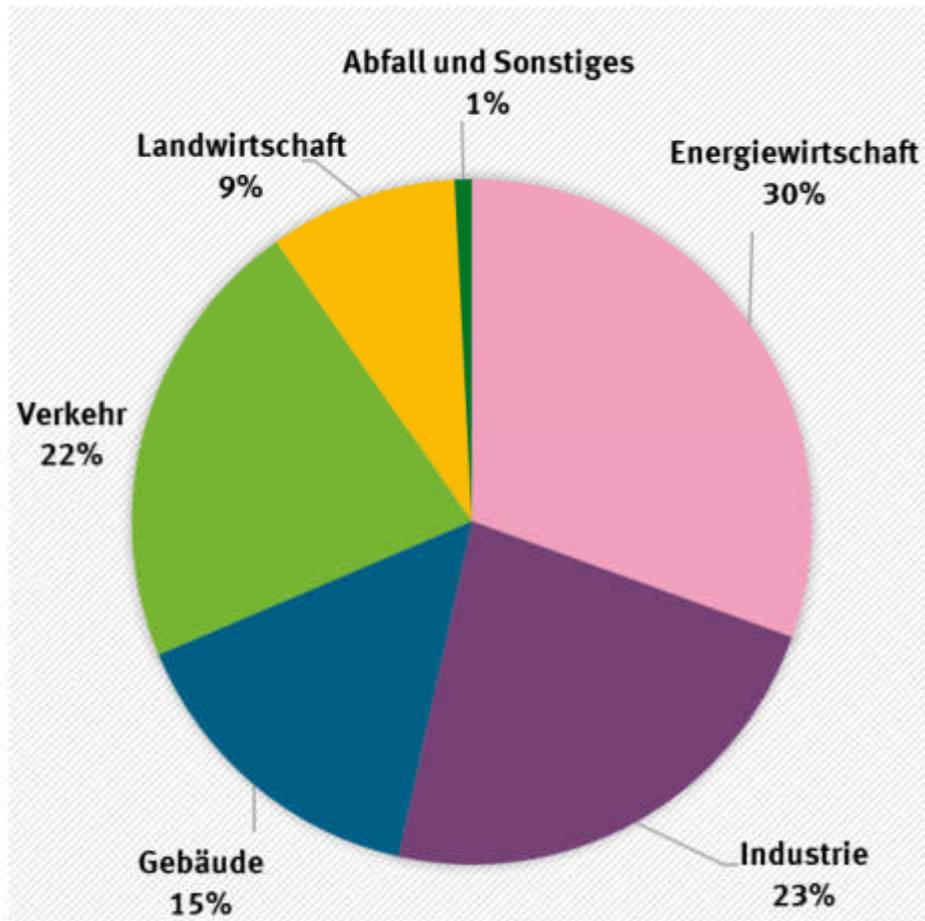
■ Auto fährt ■ Auto steht

Nach einer Statistik des Bundesumweltamtes aus 2022 fahren deutsche PKW im Durchschnitt **ca. 1 Stunde täglich**. Die Hälfte der Autofahrten ist kürzer als 10 km.

Anlass

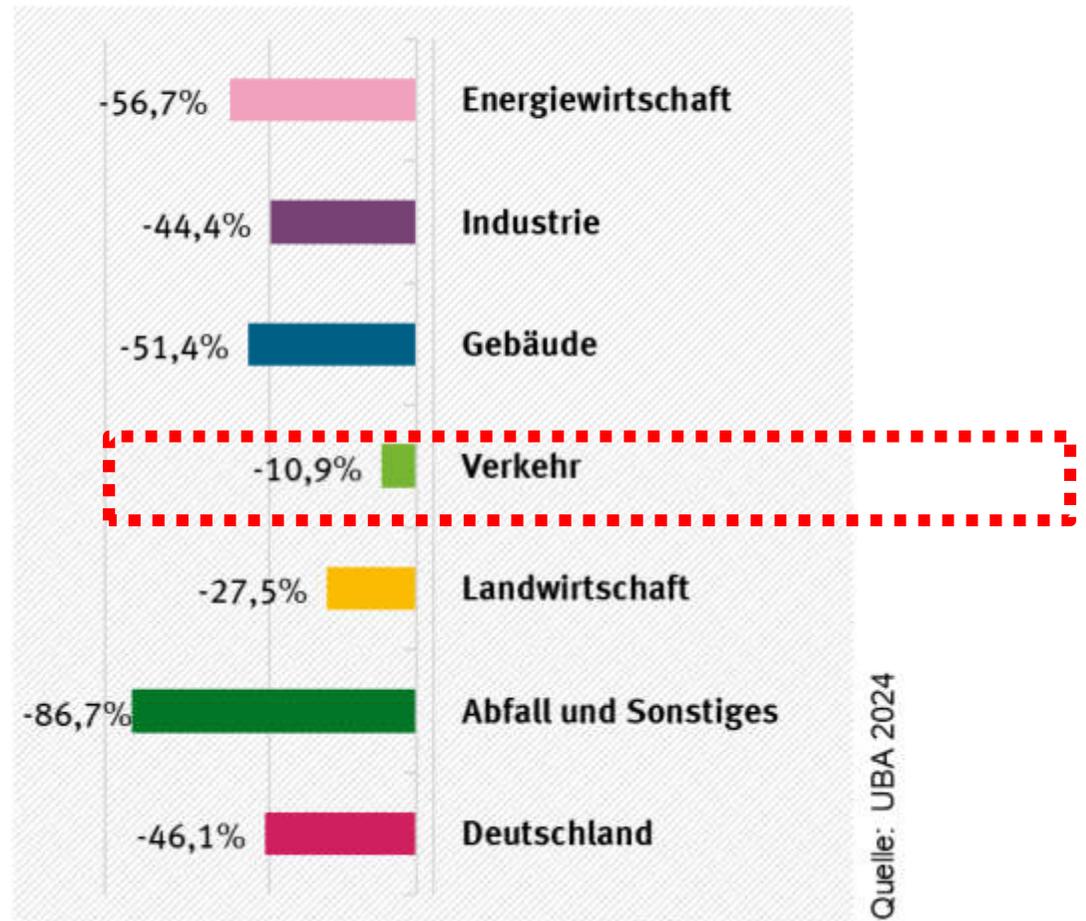


Anteil der Treibhausgasemissionen nach Sektoren des Klimaschutzgesetzes (KSG) im Jahr 2023



Anmerkung: ohne internationalen Verkehr, vorläufige Daten

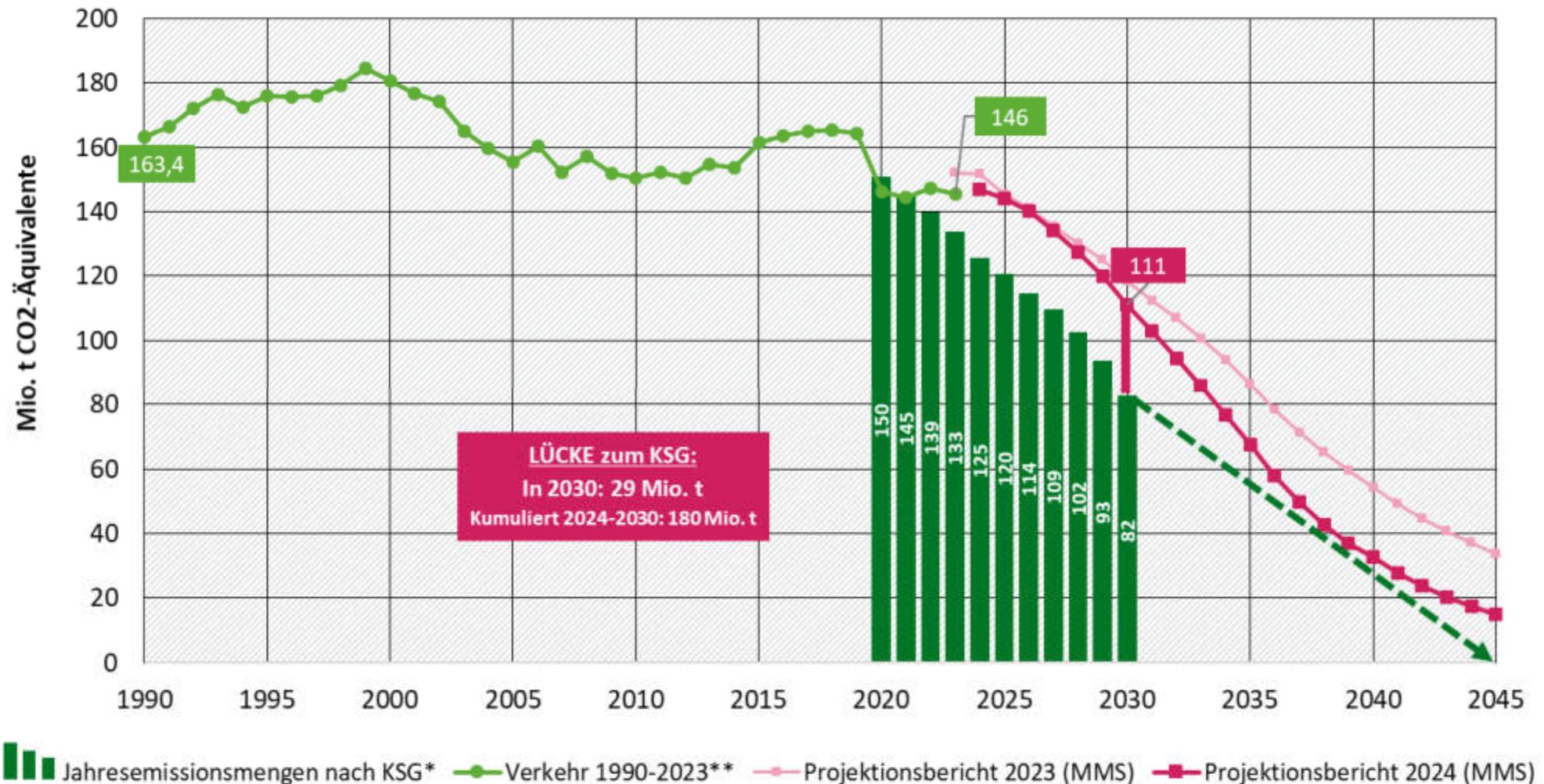
Entwicklung der Treibhausgasemissionen nach Sektoren des KSG 1990-2023



Quelle: UBA 2024

Anmerkung: ohne internationalen Verkehr, vorläufige Daten

Entwicklung und Zielerreichung der Treibhausgasemissionen in Deutschland im Sektor Verkehr des Klimaschutzgesetzes (KSG)



* Angepasste Ziele aufgrund von Zielüberschreitung. ** Für 2023 nur vorläufige Emissionsdaten.



KLIMASCHUTZGESETZ

Verfehlte Ziele und ein neues Gesetz: Da läuft was verkehrt beim Verkehr

19. April 2024, 14:03 Uhr

 ARTIKEL HÖREN

Der Verkehr ist das Sorgenkind bei den Treibhausgasemissionen. Seit Jahren verfehlt der Sektor seine Einsparziele. Doch diese Sektorenziele werden mit



Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Allgemeines



Friederike Wandmacher
Vorsitzende



Raimund Busche
Stellv. Vorsitzender

Vereinsgründung 20.12.2023

Eintragung ins Vereinsregister 28.08.2024

Gemeinnützigkeit bei Finanzamt steht noch aus



Elmar Pröbsting
Kassierer



Dr. Christiane Braun
Beisitzerin



Laura Heuschneider
Schriftführerin



Elisabeth Frenser
Gründungsmitglied



Dr. Wolfgang Tietz
Gründungsmitglied

Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Wie funktioniert Carsharing?



1. Mitglied im Stadtauto Verein werden
2. Nutzungsvertrag für Carsharing unterschreiben,
Personalausweis, Führerschein vorlegen
3. Start: Persönliche Einweisung an der Ladestation mit
Probefahrt
Schlüsseltresor in der Ladesäule
Zugang zu den Fahrzeugen per RFID Chip für jeden
Nutzer
4. Selbstständig über die Buchungsplattform im Internet
(Website oder App) buchen und fahren
5. Abrechnung per Lastschrift nach gebuchter Zeit

Wie funktioniert Carsharing?

Browser tabs: autokostenebersicht_s-v.pdf, DorfAuto nutzen - Dorf aktiv e., Sharing Portal - Neue Buchung

Address bar: https://stvit.mobiledorf.de/new-booking

Navigation icons: back, forward, refresh, home

Search bar: Suchen

Language: Mar 27, 2024: A4F-Rin...



Start

Mi, 09.10.24 19:00

Oktober 2024

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

19 : 00

SCHLIESSEN

Ende

Do, 10.10.24 00:30

SUCHEN

Alternativen



Starte eine Suche, um Buchungsoptionen zu erhalten.

Windows taskbar: Suchen, Start, Taskbar icons (File Explorer, Edge, Word, etc.)

Wie funktioniert Carsharing?

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://stvit.mobiledorf.de/new-booking>. The page has a navigation bar with links for 'Start', 'Neue Buchung', 'Buchungen', 'Fahrzeuge', 'Kalender', and 'Account'. A user is logged in as 'heuschneider@heu...'. The main content area includes a search form with 'Start' (MI, 09.10.24 19:00) and 'Ende' (MI, 09.10.24 21:30) fields, and a green 'SUCHEN' button. A 'Suchfilter' sidebar is open, showing 'Station' set to 'St. Vit', 'Fahrzeugkategorie' set to 'Standard', and 'Geplante Fahrtstrecke (km)' set to 'Kurz'. A calendar for October 2024 is displayed, with the 9th highlighted in green. The calendar shows days from 30th of the previous month to 3rd of the next month. At the bottom of the calendar, there are navigation arrows and a 'SCHLIESSEN' button.

Suchfilter

Station: St. Vit

Fahrzeugkategorie: Standard

Geplante Fahrtstrecke (km): Kurz

Start: MI, 09.10.24 19:00

Ende: MI, 09.10.24 21:30

SUCHEN

Oktober 2024

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

21 : 30

SCHLIESSEN

Datenschutz · AGB · Kontakt · Impressum

Wie funktioniert Carsharing?

Browser tabs: autokostenebersicht_s-v.pdf, DorfAuto nutzen - Dorf aktiv e., Sharing Portal - Neue Buchung

Address bar: https://stvit.mobiledorf.de/new-booking

Navigation: Meistbesucht, FRITZ!Box, EcoTransIT World - Bil..., Beet- und Balkonplan..., BfN: Suche, Staatliche Lehr- und V..., Beet- und Balkonplan..., DorfAuto St. Vit, Login | Ford Carsharing, Mar 27, 2024: A4F-Rin...



Start: Ende:

Suchfilter

Station:

Fahrzeugkategorie:

Geplante Fahrtstrecke (km):

Exakte Treffer Alternativen

SEAT Mii

Kategorie: Standard Start: Mi, 09.10.2024 19:00 Uhr Ab 7,50 €

Station: St. Vit Ende: Mi, 09.10.2024 21:30 Uhr

Fahrzeug bereits gebucht

Zoe Life

Kategorie: Standard Start: Mi, 09.10.2024 19:00 Uhr Ab 7,50 €

Station: St. Vit Ende: Mi, 09.10.2024 21:30 Uhr

Wie funktioniert Carsharing?

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://stvit.mobilesdorf.de/calendar>. The page features a navigation menu with options like 'Start', 'Neue Buchung', 'Buchungen', 'Fahrzeuge', 'Kalender', and 'Account'. Below the menu are three filter dropdowns: 'Station filtern', 'Kategorie filtern', and 'Fahrzeug filtern'. The main content is a calendar for the week of 7-13 October 2024, with a 'Heute' button and a 'ZUR AGENDAANSICHT WECHSELN' link. The calendar grid shows booking slots for each day from 08:00 to 21:00. A tooltip for a blue slot on Wednesday, Oct 9, provides the following details:

Station	Kategorie	Fahrzeug
Station filtern	Kategorie filtern	Fahrzeug filtern

Calendar View: 7 - 13. Okt. 2024

Tag	Mo. 7.10.	Di. 8.10.	Mi. 9.10.	Do. 10.10.	Fr. 11.10.	Sa. 12.10.	So. 13.10.
08 Uhr							
09 Uhr			09:00 - 21:15				
10 Uhr	10:00 - 12:00	09:45 - 14:15	10:30 - 13:15				
11 Uhr				11:15 - 13:15			
12 Uhr							
13 Uhr							
14 Uhr	14:00 - 16:30						
15 Uhr							
16 Uhr		16:15 - 20:15			16:00 - 18:30		
17 Uhr	17:00 - 19:30						
18 Uhr							
19 Uhr							
20 Uhr							
21 Uhr							

Tooltip for blue slot on Mi. 9.10.:

- Start: 09.10.2024 09:00 Uhr
- Ende: 09.10.2024 21:15 Uhr
- Fahrzeug: Zoe Life

Wie funktioniert Carsharing?

Station filtern | Kategorie filtern | Fahrzeug filtern

ZUR AGENDAANSICHT WECHSELN

Tag Woche Monat

Oktober 2024

Heute < >

Mo	Di	Mi	Do	Fr	Sa	So
30	1	2	3	4	5	6 21:45 - 23:15
7 10:00 - 12:00 14:00 - 16:30 16:15 - 20:15 17:00 - 19:30	8 09:45 - 14:15 10:30 - 13:15	9 09:00 - 21:15	10 11:15 - 13:15	11 16:00 - 18:30	12	13
14 09:00 - 18:30	15 09:00 - 18:30 10:30 - 13:15	16 09:00 - 18:30 16:00 - 21:30	17	18	19	20
21	22 10:00 - 19:00	23	24	25	26	27
28	29	30 14:00 - 16:45	31	1	2	3
4	5 10:00 - 19:00	6 10:45 - 13:45	7	8	9	10

Wie funktioniert Carsharing?

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://stvit.mobiledorf.de/new-booking/confirmation>. The page is titled 'Übersicht' (Overview) and 'Bestätigung' (Confirmation). The main content is divided into two columns. The left column shows the station 'St. Vit' with a map of Europe and a list of menu items: 'Stationsbeschreibung', 'Preisinformationen', 'Buchungsregeln', and 'Fahrzeugbeschreibung'. The right column shows the vehicle 'Zoe Life' with a category of 'Standard', a car icon, and a 'Übergabe' button. Below this, the start and end times are listed: 'Start: Di, 08.10.2024 07:00 Uhr' and 'Ende: Di, 08.10.2024 08:00 Uhr'. The cost is 'Kosten 3,50 €'. A green button at the bottom right says 'KOSTENPFLICHTIG BUCHEN'. A disclaimer at the bottom of the right column states: 'Die angezeigten Kosten sind vorläufig. Der tatsächlich zu zahlende Betrag wird zum Ende der Abrechnungsperiode abgebucht. Ich ermächtige Dorf aktiv e.V. die Zahlung gemäß der AGil per Lastschrift abzuwickeln.'

Station

St. Vit
33378 St. Vit

Stationsbeschreibung >

Preisinformationen >

Buchungsregeln >

- Minimale Buchungsdauer: 1 Stunde
- Maximale Buchungsdauer: 3 Tage
- Max. Zeit bis Buchungsbeginn: 2 Monate 29 Tage

Fahrzeugbeschreibung >

Zoe Life
Kategorie: Standard

Übergabe

Start
Di, 08.10.2024 07:00 Uhr

Ende
Di, 08.10.2024 08:00 Uhr

Kosten 3,50 €

Die angezeigten Kosten sind vorläufig. Der tatsächlich zu zahlende Betrag wird zum Ende der Abrechnungsperiode abgebucht. Ich ermächtige Dorf aktiv e.V. die Zahlung gemäß der AGil per Lastschrift abzuwickeln.

KOSTENPFLICHTIG BUCHEN

Wie funktioniert Carsharing?

DorfAuto – unsere Elektroautos



Renault ZOE

Renault ZOE

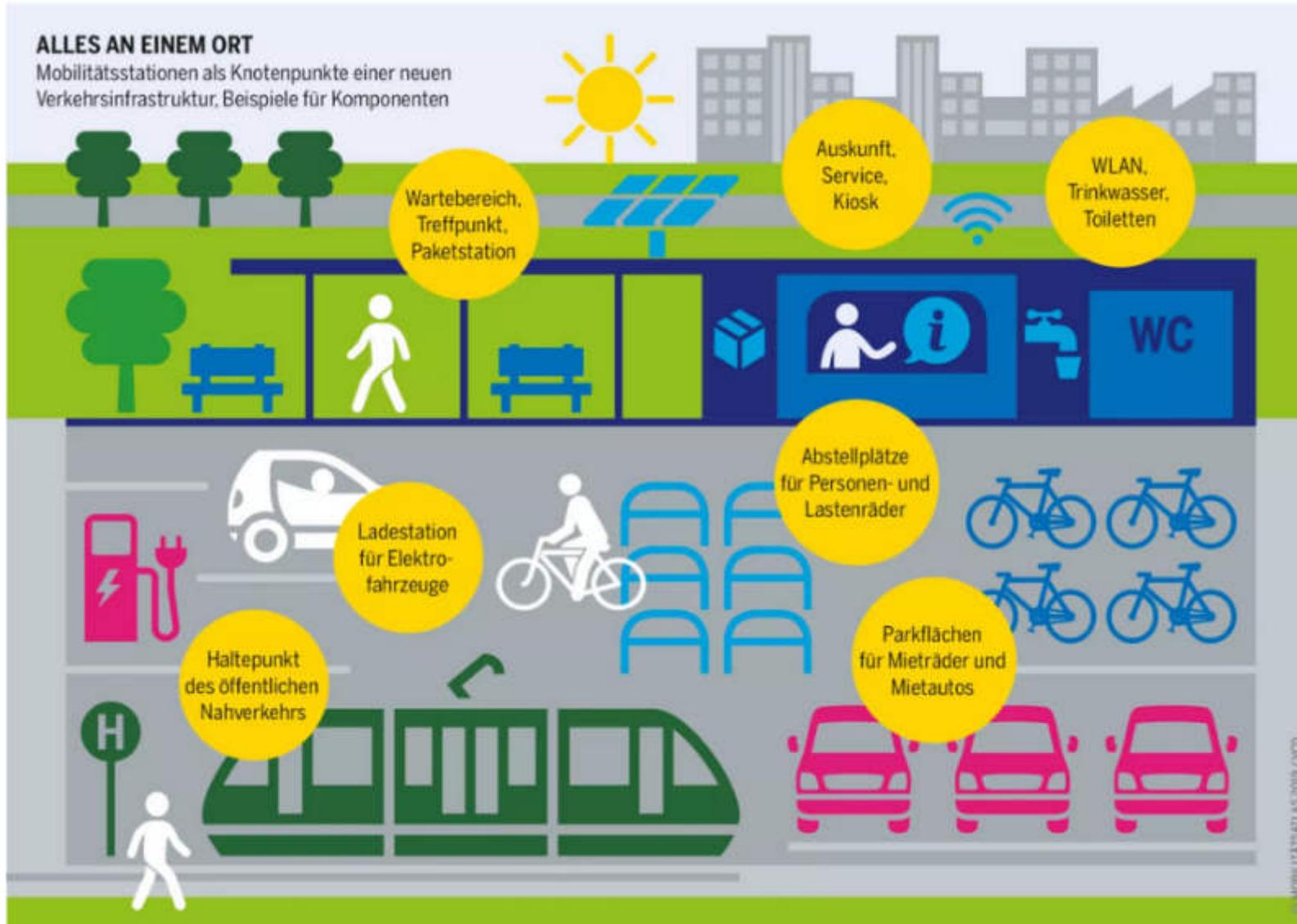
Die realistische Reichweite beträgt im Sommer ca. 320 km und im Winter ca. 250 km.

Der 5-türige ZOE bietet 5 Sitzplätze. Mit einer Leistung von 68 kW/91 PS erreicht er eine Höchstgeschwindigkeit von 135 km/h.



Schlüsseltresor wird geöffnet über -> RFID Zugang

Wie funktioniert Carsharing?



Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

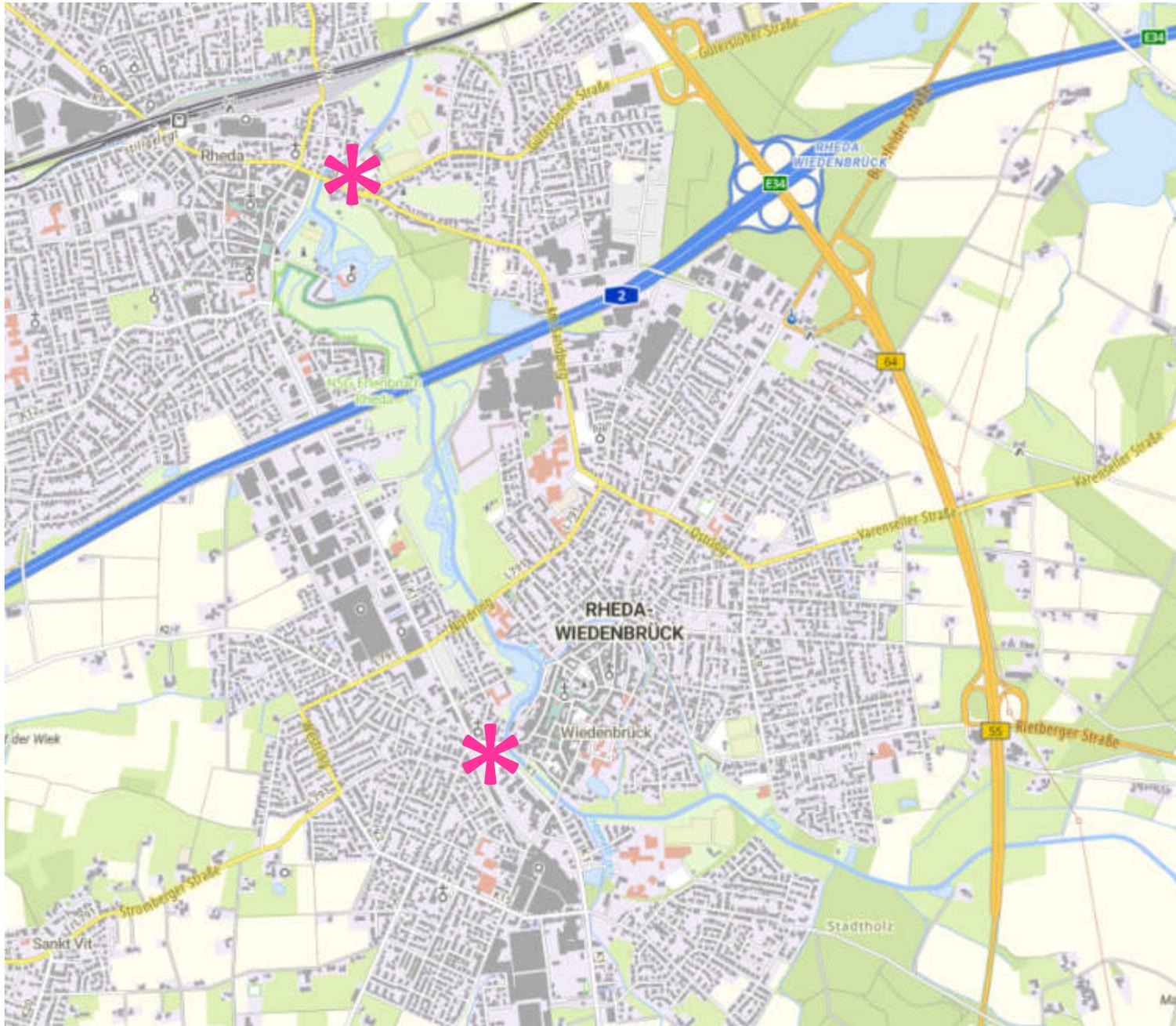
3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Standorte



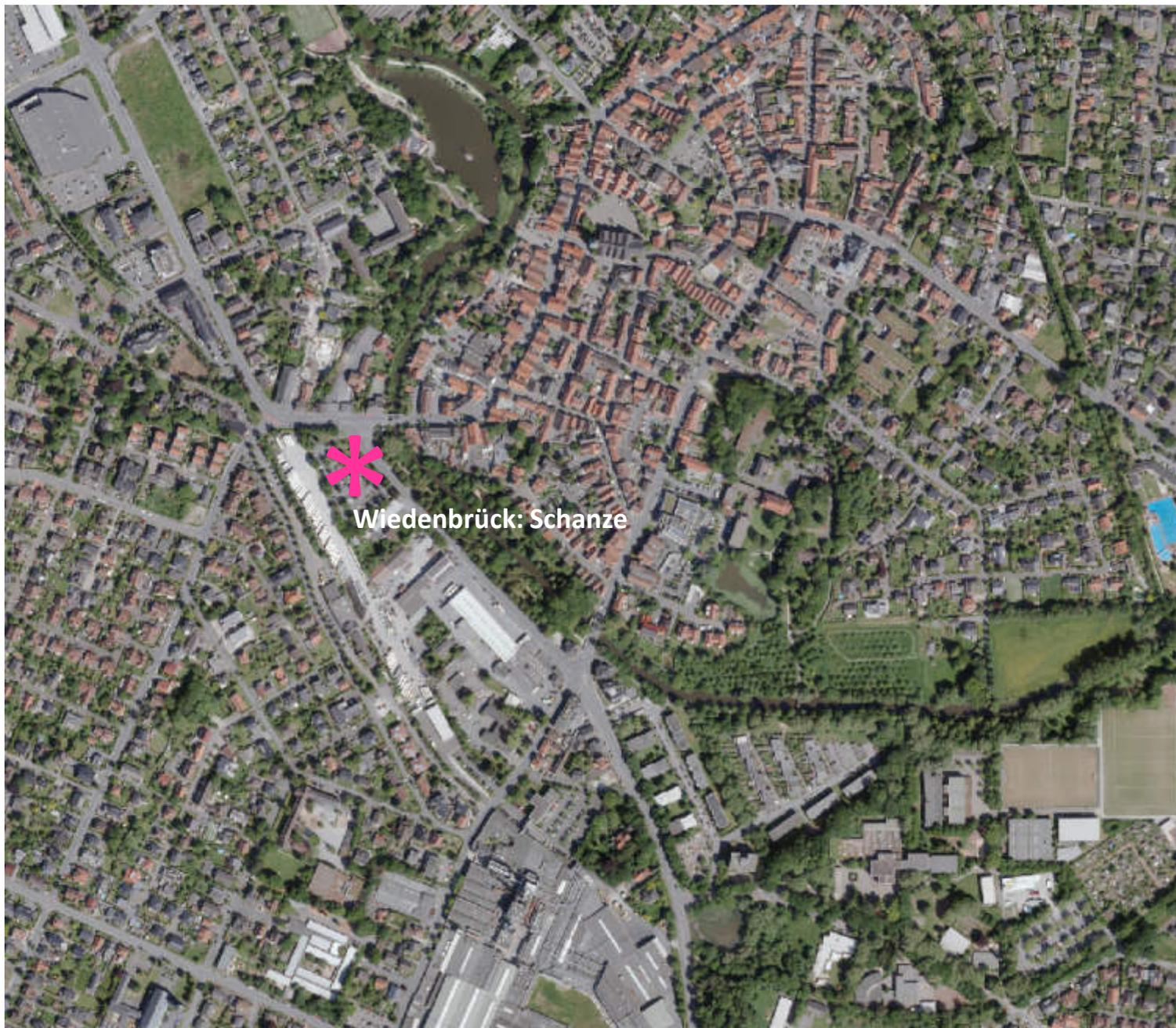
Rheda: Am Werl

Wiedenbrück: Schanze

Standorte



Standorte



Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

5 - Kosten

6 - Ausblick

Kosten



- Wir wollen das Carsharing zum Selbstkostenpreis anbieten.
- Wir wollen Spenden einwerben, um die Fixkosten zu bestreiten.
- Wir wollen Fördermittel einwerben.
- Wir wollen die Autos leasen, um möglichst keine großen Einmalkosten zu haben.

Kosten Autos	1	2	3
Kosten E-Flat	3.086,04 €	6.172,08 €	9.258,12 €
Laufleistung ja Auto	10.000	10.000	10.000
Kosten Strom	507,00 €	1.014,00 €	1.521,00 €
Kosten Reinigung	120,00 €	240,00 €	360,00 €
Kosten gesamt für Autos bei 10.000 km Laufleistung	3.713,04 €	7.426,08 €	11.139,12 €

Kosten



- Für die Nutzung wird ein zeit- und ein km-bezogener Preis erhoben.
- Wir orientieren uns dabei an den Gebührenstrukturen anderer Carsharinganbieter.
- Weil wir ein Verein sind, müssen wir keine Gewinne erwirtschaften – aber wir müssen kostendeckend arbeiten.
- Ehrenamtliches Engagement hilft die Kosten zu senken!

- Carsharing [Stadtwerke Gütersloh](#)
- Stadtteilauto Münster

Kosten



- Stadtteilauto Münster

Preistabelle für Tarif BASIC

	Mini 	Kompakt 	Kombi 	Maxi 
Zeitpreis				
0 – 6 Uhr (je h)	2,60 €	2,90 €	3,40 €	7,50 €
6 – 0 Uhr (je h)	2,60 €	2,90 €	3,40 €	7,50 €
24 h	27,00 €	29,00 €	34,00 €	75,00 €
Woche	Vergünstigungen im Tarif BASIC nicht verfügbar			
Kilometerpreis	inkl. Sprit			
pro km	0,28 €	0,31 €	0,34 €	0,38 €

Kosten



- Stadtteilauto Münster

Beispielfahrten für Tarif STANDARD

Wocheneinkauf mit einem Renault Twingo (Mini-Klasse), wochentags 10 - 13 Uhr:

3 Stunden x 2,00 €	= 6,00 €
25 km x 0,28 €	= 7,00 €
Gesamtpreis	= 13,00 €

Fahrt ins Grüne mit einem Opel Corsa (Kompakt-Klasse), sonntags 11 - 19 Uhr:

8 Stunden x 2,20 €	= 17,60 €
40 km x 0,31 €	= 12,40 €
Gesamtpreis	= 30,00 €

Kosten



- Stadtteilauto Münster

Preistabelle für Tarif KOMFORT

	Mini 	Kompakt 	Kombi 	Maxi 
Zeitpreis				
0 – 6 Uhr (je h)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4,50 €
6 – 0 Uhr (je h)	1,80 €	2,00 €	2,60 €	4,50 €
24 h	19,00 €	20,00 €	26,00 €	45,00 €
Woche	120,00 €	130,00 €	165,00 €	300,00 €
Kilometerpreis				
Bis 100 km	0,28 €	0,31 €	0,34 €	0,38 €
Ab 101 km	0,25 €	0,28 €	0,30 €	0,35 €

- Fazit: Für Rheda-Wiedenbrück werden wir unsere eigene Tarifstruktur finden und –falls notwendig- anpassen. Gerne mit Ihrer/eurer Unterstützung!

Ablauf



1 - Anlass

2 - Vorstellung Verein

3 - Wie funktioniert Carsharing?

4 - Standorte

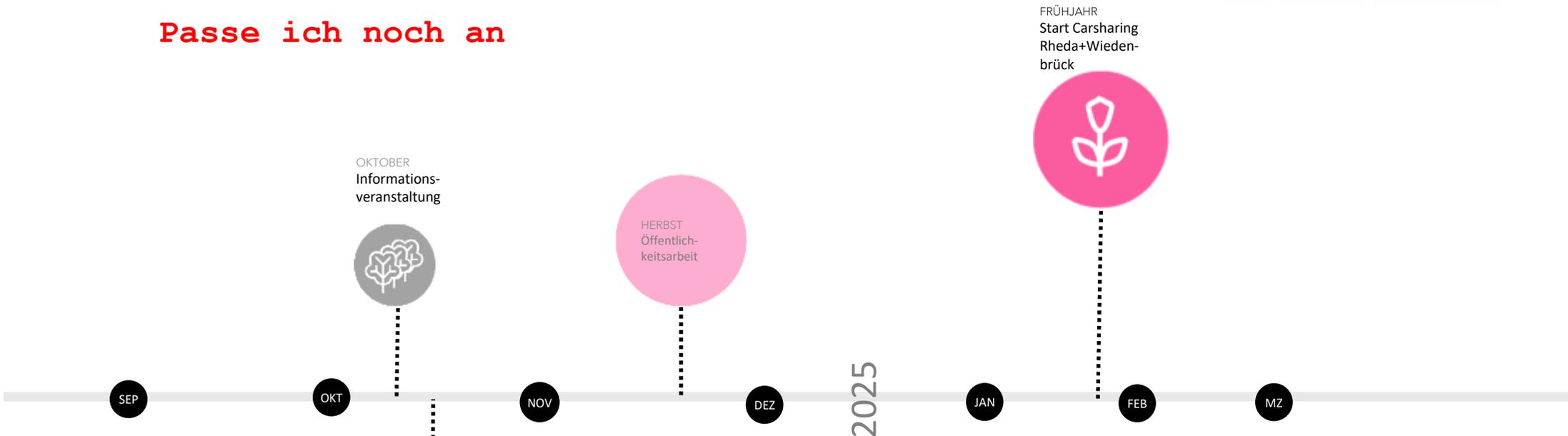
5 - Kosten

6 - Ausblick

Ausblick



Passe ich noch an



GRÜNDUNG - VORARBEITEN

CARSHARING

Termine



Schönes Bild



Backups

Standort Rheda



Standort Am Werl

- Start einer **Mini-Mobilstation**
- 1 Ladesäule

Standort Wiedenbrück

Wunsch Stadtauto RhWd e.V.: Zwei PKW Stellplätze gut sichtbar an der Kreuzung



Vorschlag Stadtverwaltung: unsere Sorge: abseits, wenig soziale Kontrolle, hintere Ecke des Parkplatzes, Carsharing kaum wahrnehmbar



Standort Schanze

- Start einer Mobilstation
- 1 Ladesäule: 1x Carsharing, 1x öffentliche Ladesäule der Stadtwerke Rheda-Wiedenbrück

Standort Wiedenbrück



Standort Wiedenbrück



Stellplatz bei Mosecker sehr schlecht sichtbar



Sehr gute Sichtbarkeit für Carsharing Station notwendig

- Sicherheit der Nutzer:innen
- Sichtbarkeit des Carsharing-Angebots, maßgeblich für späteren Erfolg

Von der Kreuzung sehr gut sichtbarer Bereich
(deshalb auch der Stadtplan hier)