

CO₂-FREIE NAHMOBILITÄT IM DOMAGK PARK

Die E-Bikes und Elektroautos in der Mobilitätszentrale am Domagkpark fahren CO₂-frei. Sie werden direkt von der Sonne betankt. Ein E-Bike verbraucht pro Stunde ca. 0,25 kWh Energie, ein Elektroauto bei Tempo 80 km/h etwa 12 kWh.

Die PV-Anlage im WOGENO-Haus Fritz-Winter-Straße 3-7 produziert pro Tag im Jahresdurchschnitt ca. 170 kWh. Der verbleibende Sonnenstrom deckt im Wohnhaus einen großen Teil des Strombedarfes für Kühlschränke, Aufzüge, Beleuchtung und Kochen.

Wie funktioniert die Stromversorgung?

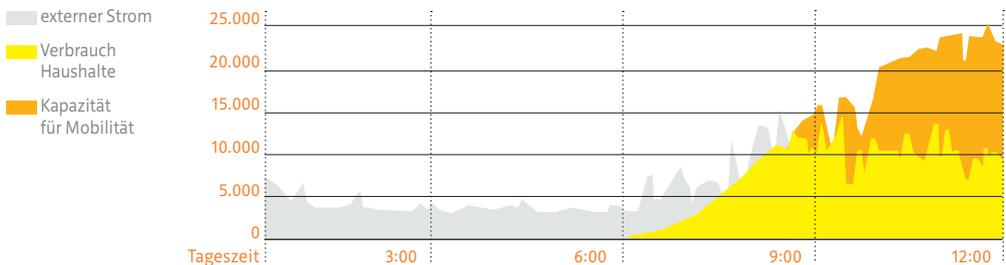
Eine PV-Anlage erzeugt eine „Sonnenernte“, die in der Kurve oben dargestellt ist. Vor Sonnenaufgang wird externer Strom benötigt (grauer Bereich). Im Verlauf des Vormittages, wenn die meisten Menschen ihren Tätigkeiten außer Haus nachgehen und die Sonneneinstrahlung zunimmt, entsteht allmählich Vollversorgung des Eigenbedarfes im Haus (gelbes Kurvenssegment) und darüber hinaus Überschüsse, die für die Mobilität nutzbar gemacht werden können (orangenes Kurvenssegment).

Wenn zum Zeitpunkt der Überproduktion von Sonnenstrom die Fahrzeuge unterwegs sind, wird dieser in Speichern zwischengelagert und steht am Abend nach Rückkehr der Fahrzeuge für deren Beladung zur Verfügung. Der Stromspeicher wird Zug um Zug weiter ausgebaut, um den Grad der Eigenversorgung weiter zu erhöhen.

So kann perspektivisch gewährleistet werden, dass immer größere Anteile der Motor-unterstützten Fahrleistung im individuellen Nahverkehr CO₂-frei betrieben werden können. Zudem wird die Feinstaubbelastung spürbar reduziert.

Verlauf Stromangebot und Verbrauch

Wogeno-Haus, Fritz-Winter-Straße 3-7





MOBILITÄTSSTATION – FAHRZEUGE ZUM AUSLEIHEN

Allen Bewohnerinnen und Bewohnern des Domagkpark stehen an der ersten Münchner E-Sharing-Station am WOGENO-Haus (Fritz-Winter-Straße 3) verschiedene Fahrzeuge zum Ausleihen zur Verfügung. Dazu zählen im Detail:

- 2 Elektrofahräder (Pedelecs mit Tretunterstützung bis max. 25 km/h)
- 1 Elektro-Lastenrad
- 2 Elektro-Roller (max. 45 km/h, mit Führerschein)
- 1 Elektro-PKW
- Weitere konventionelle PKW verschiedener Größen des Carsharing-Anbieters STATAUTO München

Ein Kooperationsprojekt von



WOGENO München eG
Genossenschaft für selbstverwertetes, soziales und ökologisches Wohnen

Mit den günstigen Wochentarifen können auch Urlaubsfahrten zu attraktiven Preisen realisiert werden.

Die PKW befinden sich in der Tiefgarage des WOGENO-Hauses, die übrigen Fahrzeuge stehen ebenerdig im Hausdurchgang zur Verfügung. Zugang zu den Fahrzeugen erhalten Sie nach der Buchung über den Schlüsseltresor. Die Schlüssel öffnen auch die den Fahrzeugen zugeordneten Spinde, in denen sich das jeweilige Zubehör (z. B. Ersatzakku) befindet.



GÜNSTIGER ALS SIE DENKEN PREISE UND KONDITIONEN

Alle angebotenen Fahrzeuge haben einen günstigen Stundenpreis, so dass Kurzausleihen zu äußerst attraktiven Preisen möglich sind. Darüber hinaus ist der Tagespreis ab einer bestimmten Stundenzahl gedeckelt. So ist es zum Beispiel möglich, ein Pedelec für nur 5 €/Tag auszuleihen. Oder wie wäre es mit der Fahrt zum Badesee mit dem E-Roller für nur max. 20 €/Tag, ohne weitere Zusatzkosten für den Stromverbrauch unterwegs. Alle Preise für die E-Mobile finden Sie in der folgenden Übersicht:

Fahrzeug	Buchungspreis	
	pro Stunde	pro Tag (24 Std.)
E-Fahrrad (Pedelec)	1,00 €	5,00 €
E-Lastenrad	1,50 €	7,50 €
E-Roller*	2,00 €	20,00 €
E-Auto (Nissan Leaf)	**2,60 €	**26,00 €

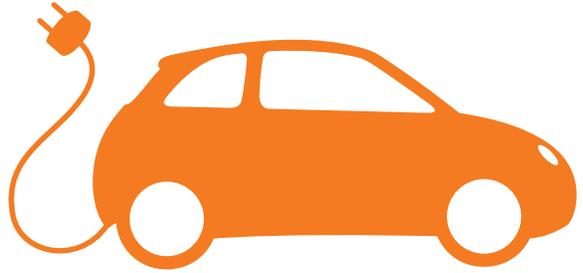
* ohne weitere Kosten für den Verbrauch, so lange nur die Ladestation im Domagkpark genutzt wird

** jeweils zzgl. 0,26 € je gefahrenem km

Ein Preisbeispiel: Eine Fahrt mit einem STATAUTO Renault Megane Kombi vom Domagkpark zum Möbelhaus nach Eching kostet Sie nur 16,64 €. (3 Stunden à 2,60 € und 34 km à 0,26 €).

Die komplette Tarif-Übersicht für die Nutzung der STATAUTO-Fahrzeuge finden Sie unter:

www.statauto-muenchen.de/tarife



REGISTRIERUNG UND BUCHUNG ÜBER STATAUTO-PLATTFORM

Alle Verleihobjekte an der Station können über die Buchungsplattform von STATAUTO München gemietet werden. Für die Nutzung der Angebote an der E-Sharing-Station ist daher eine einmalige Registrierung und der Abschluss eines Teilnahmevertrages bei STATAUTO München erforderlich.

STATAUTO München
Spectrum Mobil GmbH

Aidenbachstraße 36
81379 München

Tel. 089 202057-0
Fax 089 202057-57

Sie können zwischen verschiedenen Varianten von Verträgen wählen: Sie wollen auf alle Angebote am Domagkpark und weitere 450 STATAUTO-Fahrzeuge an 115 Stationen zugreifen? Dann entrichten Sie eine einmalige Aufnahmegebühr von 25 € und hinterlegen eine Kautions von 250 €. Bei den Nutzungsgebühren können Sie wählen zwischen dem STATAUTO Standardtarif mit einer monatlichen Grundgebühr von 7 € oder einem Tarif ohne Monatsgebühr, bei dem die Nutzungskosten der Pkw jeweils 20% über den Standardtarifen liegen.

Sie wollen nur die Räder im Domagkpark nutzen? Dafür schließen Sie einen Vertrag ab, bei dem nur die Aufnahmegebühr von 25 €, jedoch keine Kautions fällig wird. Fahrzeuge, für die ein Führerschein benötigt wird, stehen Ihnen dann nicht zur Verfügung.

Nach Abschluss Ihres Vertrages erhalten Sie sofort Ihre STATAUTO-Karte mit dazugehöriger PIN und sind ab dem nächsten Tag bereits fahrt- und buchungsberechtigt. Die Buchung eines Fahrzeuges ist rund um die Uhr telefonisch, per App oder im Internet möglich. Für alle gebuchten Leistungen erhalten Sie übersichtlich einmal im Monat eine Abrechnung von STATAUTO.



www.statauto-muenchen.de/domagkpark