

Information zum Austausch der emma Ladesäulen

Durch das Förderprojekt „emma“ wurden im Bodenseekreis schon im Jahr 2013 die Grundlagen für eine flächendeckende, öffentliche Ladeinfrastruktur für Elektroautos geschaffen. Um den heutigen technischen Standards sowie den Vorgaben des Eichrechts und des Energiewirtschaftsgesetzes zu genügen, wurde es nun notwendig, die Ladesäulen gegen neue Technik auszutauschen.

Mit dem Austausch wurde bereits begonnen und an einigen emma-Standorten sind inzwischen Ladesäulen neuer Technik aufgebaut. Die Eigentümer der Ladesäulen - die Städte und Gemeinden - haben sich dabei entschieden, zukünftig mit unterschiedlichen Energieversorgern zusammen zu arbeiten.

Dadurch wird das „neue“ emma-Ladenetz zukünftig aus mindestens zwei verschiedenen Ladesäulen-Typen bestehen:

1. Ladesäulen der Firma **innogy**, die durch Stadtwerk am See und Regionalwerk Bodensee betrieben werden, sowie
2. Ladesäulen der **EnBW**.

Leider funktioniert die bisherige emma-Ladekarte nicht mehr an den neuen Ladesäulen.

1. Das Laden an den **innogy** Ladesäulen erfolgt ausschließlich per Smartphone-App „eCharge“.
2. An den **EnBW** Säulen kann wahlweise per Smartphone-App „mobility+“ oder (neuer) EnBW Ladekarte geladen werden.

Die o.g. Apps bieten zusätzliche Funktionen wie z.B. das Auffinden weiterer Ladesäulen.

Auch die Tarife, zu denen Strom getankt werden kann, unterscheiden sich zunächst:

1. An den **innogy Ladesäulen von Stadtwerk am See** (AC bis 22 kW) ist das Laden bis 28.02.2019 noch kostenlos. Danach wird die geladene Strommenge kWh-genau abgerechnet, z.Zt. 0,30 Euro / kWh. Dazu muss ein Kundenkonto bei Stadtwerk am See eröffnet werden und ein Stromliefervertrag (ohne Grundgebühr) abgeschlossen werden.
2. An den **innogy Ladesäulen von Regionalwerk Bodensee** (AC bis 22 kW) ist das Laden bis auf Weiteres noch kostenlos. Ein Tarif wird derzeit erarbeitet.
3. An den **EnBW Ladesäulen** kostet das Laden derzeit pauschal 1 Euro für eine Normalladung (AC bis 22 kW) und 2 Euro für eine Schnellladung (DC CCS & CHAdeMO).

Positiv: Beide neuen Lade-Lösungen (EnBW und innogy) funktionieren zusätzlich auch über die gemeinsame **Intercharge** Plattform. Das bedeutet, dass das Laden an allem neuen emma-Ladesäulen entweder über ein Kundenkonto bei Stadtwerk am See/Regionalwerk oder ein EnBW mobility+ Kundenkonto erfolgen kann.

Weitergehende Informationen finden Sie unter emobil-im-sueden.de sowie bei den genannten Energieversorgungsunternehmen.

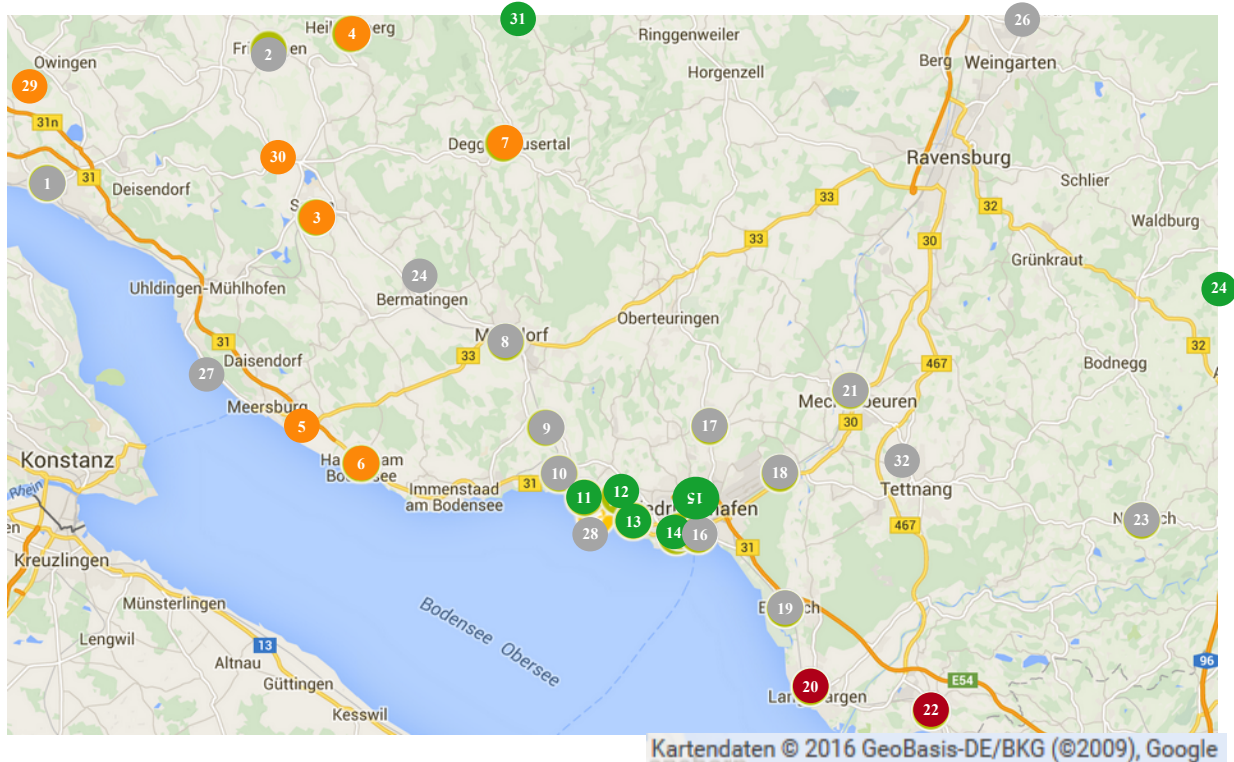
Koordination Elektromobilität im Bodenseekreis

Netzwerk Oberschwaben GmbH





Bernhard Schultes

Email: schultes@netzwerk-oberschwaben.de

Ladesäulen im Bodenseekreis



Nr.	Anschrift	Nr.	Anschrift
1	88662 Überlingen, Hizlerstr. Parkplatz Bahnhof	17	88048 Friedrichshafen / Ailingen, Hauptstr. 2
2	88699 Frickingen, Kirchstr. 18	18	88046 Friedrichshafen, Am Flugplatz 64
3	88682 Salem, Bahnhofstr. 126	19	88097 Eriskirch, Bahnhofstr. 24
4	88633 Heiligenberg, Schulstr. 5	20	88085 Langenargen, Friedrichshafener Str. 63
5	88709 Meersburg, Schützenstr. 1	21	88074 Meckenbeuren, Bahnhof 1
6	88709 Hagnau am Bodensee, Hauptstr. 5/1 (ab März)	22	88079 Kressbronn, Nonnenbacher Weg 30
7	88693 Deggenhausertal/Wittenh., Tschasarteter Pl. 7	23	88099 Neukirch, Schulstr. 3
8	88677 Markdorf, Eisenbahnstr. 1	24	88353 Kißlegg, Schlossstr. 5
9	88048 Friedrichshafen / Klütern, Bahnhofstr. 13	25	88697 Bermatingen, Bahnhofstr. 18
10	88048 Friedrichshafen / Fischbach, Eisenbahnstr. 15	26	88339 Bad Waldsee, Badstr. 11 (Therme)
11	88048 Friedrichshafen / Manzell, Dornierstr. 3	27	88718 Daisendorf, Unterörsch 1
12a	88045 Friedrichshafen, Fallenbrunnen 17 (I)	28	88045 Friedrichshafen, Am Seemoser Horn 20
12b	88045 Friedrichshafen, Fallenbrunnen 17 (II)	29	88696 Owingen, Schulstr. 3
13	88045 Friedrichshafen, Albrechtstr. 77	30	88682 Salem, Im Schlossbezirk 2 (Schloss Parkplatz)
14	88045 Friedrichshafen, Bahnhofplatz 2	31	88271 Wilhelmsdorf, Riedhauser Str. 9
15	88045 Friedrichshafen, Charlottenstr. 2	32	88069 Tettngang, Elektronikschule, Oberhoferstr. 23
16	88045 Friedrichshafen, Eckenerstr. 16		

-  emma Ladesäule (Stadtwerk am See / Regionalwerk Bodensee)
-  innogy Ladeäule (Stadtwerk am See)
-  innogy Ladesäule (Regionalwerk Bodensee)
-  EnBW Ladesäule (EnBW)

Neue Ladesäulen in der Übersicht:

LS-Typ	Stecker	Zugangsmedium	App	Tarif
innogy AC	Typ-2	Smartphone-App	innogy eCharge	0,30 Euro / kWh
EnBW AC	Typ-2 & Schuko	Smartphone-App & Ladekarte	EnBW mobility+	1 Euro / AC Ladung
EnBW DC	CCS & CHAdeMO	Smartphone-App & Ladekarte	EnBW mobility+	2 Euro / DC Ladung

Bereits ausgetauschte Stationen (Stand 6.2.2019)

Betreiber	LS-Typ	Standort
Stadtwerk am See	innogy AC	<ul style="list-style-type: none"> Friedrichshafen, Fallenbrunnen 17 (I und II) Friedrichshafen, Seemoser Horn Friedrichshafen, Bahnhof Manzell Friedrichshafen, Landratsamt (Albrechtstr. 77) Friedrichshafen, Charlottenstraße 2 Friedrichshafen Stadtbahnhof, Bahnhofplatz 2 Wilhelmsdorf, Parkplatz am Riedgarten Kißlegg, Fürst-Eberhardt-Str. 3 <p>Info zum aktuellen Austauschstand: stadtwerk-am-see.de/emma</p> <p>Kontakt: Stadtwerk am See GmbH & Co. KG Tel. 07541 / 505 513 Email: emobilitaet@stadtwerk-am-see.de</p>
Regionalwerk Bodensee	innogy AC	<ul style="list-style-type: none"> Kressbronn Bahnhof, Nonnenbacher Weg 30 Langenargen Auffangparkplatz, Friedrichshafener Str. 63 <p>Info zum weiteren Ausbau / Austausch: rw-bodensee.de/unser-regionalwerk/zwischenstand-regionale-elektromobilitaetsstrategie</p> <p>Kontakt: Regionalwerk Bodensee GmbH & Co. KG Tel. 07542 9379-0 Email: info@rw-bodensee.de</p>
EnBW	EnBW AC	<ul style="list-style-type: none"> Salem Bahnhof Salem Schloss Owingen Meersburg Deggenhauser Tal Heiligenberg Hagnau (März 2019) <p>Info zum EnBW Ladenetz: enbw.com/elektromobilitaet</p> <p>Kontakt: EnBW AG Tel. 0721 72586-003</p>

App-Links:

Innogy eCharge

Für iOS: <https://itunes.apple.com/de/app/echarge/id1140152775?l=en&mt=8>

Für Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.rwe.echarge&hl=de>

EnBW mobility+

Für iOS: <https://itunes.apple.com/de/app/enbw-mobility/id1232210521?mt=8&ign-mpt=uo%3D4>

Für Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.enbw.ev>

Hubject Intercharge App

Für iOS: <https://itunes.apple.com/de/app/intercharge/id669877952>

Für Android: <https://play.google.com/store/apps/details?id=hubject.intercharge&hl=de>