

Anleitung zur Registrierung des Ladepunktes bei der Bundesnetzagentur

Damit Sie den Ladepunkt öffentlich anbieten dürfen, müssen Sie den Betrieb bei der Bundesnetzagentur anzeigen (§ 5 LSV). Dies soll mindestens vier Wochen vor dem geplanten Beginn des Aufbaus geschehen. Da wir Ihnen bald Ihren vernetzten Ladepunkt zusenden möchten, bitten wir Sie, die Bundesnetzagentur in Kenntnis zu setzten. Das geht leicht und ist in wenigen Minuten erledigt.

Schritt 1:

Öffnen Sie die Webseite der Bundesnetzagentur unter folgendem Link: https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Sachgebiete/ElektrizitaetundGas/Unternehmen_Institutionen/E-Mobilitaet/Ladep_Form/StartNEU/node.html

Klicken Sie auf "Online-Anmeldeformular":



Schritt 2:

Füllen Sie alle Pflichtfelder aus. Felder ohne * müssen Sie nicht ausfüllen. Sind Sie ein Unternehmen, so geben Sie Ihren Firmennamen ein. Sind Sie Privatperson, so genügt die Angabe Ihres Vor- und Zunamens. Nachdem Sie Ihre Daten angegeben haben, klicken Sie auf "*weiter"*.

Bitte beachten Sie, dass Sie die Ladestation betreiben und nicht chargelQ. Tragen Sie daher sowohl bei "*Name und Anschrift des Betreibers"* als auch bei "*Ansprechpartner des Betreibers oder des Dienstleisters"* Ihre Daten ein.



Allgemeine Hinweise Allgemeine Angaben	Angaben zur Ladeeinrichtung Anzeige abschicken
Hinweis für die Meldung mehrerer Ladeeinrichtungen Absenden des vollständigen Formulars, haben Sie die eingegebenen Betreiber- und Kontaktdaten in das neu	:: Bitte füllen Sie pro Ladeeinrichtung das Formular einmal aus. Im Anschlu Möglichkeit eine weitere Ladeeinrichtungen anzuzeigen. Dabei werden Ihr ue Formular übernommen.
Name und Anschrift des Betreibers	
Firmenname mit Rechtsform*	Name des / der Geschäftsführers/in*
Straße*	Hausnummer*
PLZ*	Ort*
Telefonnummer*	Homepage (optional)
EVSE Operator-ID (optional)	4-stellige Betreibernummer bei der BNetzA*
	wenn nicht vorhanden bitte 0000 eintragen
E-Mail Adresse:* email@domain.com	Wiederholung der E-Mail Adresse:* email@domain.com
charledonian,com	email@domain.com
Einverständniserklärung	
Ich bin mit der Veröffentlichung meiner Ladeeinrichtu zur Erstellung einer Liste sowie zur Erstellung einer O Deutschland genutzt. Personenbezogene Daten sind v	ingen auf der Homepage der Bundesnetzagentur einverstanden. Meine Au nline-Karte www.bnetza.de/ladesaeulenkarte über die öffentlichen Lader von der Veröffentlichung ausgeschlossen.*
○ Ja ○ Nein	
Anzeigename (alternative Betreiberbezeichnung)	
Bei Zustimmung wird neben den Daten zur Ladeeinric	htung die Unternehmensbezeichnung veröffentlicht. Über das optionale
"Anzeigename" kann eine davon abweichende Bezeich jeweils nur ein Anzeigename hinterlegt werden.	nnung gewählt werden, die für die Veröffentlichung verwendet wird. Pro B
Anzeigename [] kann eine davon abweichende Bezeich jeweils nur ein Anzeigename hinterlegt werden. Anzeigename	nnung gewählt werden, die für die Veröffentlichung verwendet wird. Pro B



Schritt 3:

Wählen Sie beim Grund der Anzeige "Aufbau einer Ladeeinrichtung" aus.

Bundesnetzagentur					KONTAKT ENGLI	5H 🔌 🆋 🔊	
			Fachthemen Verbrauch	erportal Datenportal	Bundesnetzagentur	Presse 🔎	
🔒 Fachthemen	> Elektrizität und Gas	> E-Mobilität: Öffent	liche Ladeinfrastruktur 🗲 Ladepun	kteanzeige			
Allger Grund d ~ Bitte Aufba Aufba	neine Hinweise All ler Anzeige* wählen au einer Ladeeinrichtur rbetriebnahme von La	Igemeine Angaben	Angaben zur Ladeeinrichtung	Anzeige abschicken			

Schritt 4:

Vervollständigen Sie das weitere Formular. Geben sie als "*(Geplantes) Datum der Inbetriebnahme des öffentlich Werdens"* ein Datum ein, an dem Sie denken, dass Ihr Elektrikerfachbetrieb den Ladepunkt anschließen kann. Halten Sie hierzu gegebenenfalls Rücksprache.

Allgemeine Hinweise Allgemeine Angaben	Angaben zur Ladeeinrichtung	Anzeige abschicken	
Grund der Anzeige* Aufbau einer Ladeeinrichtung 🗸 🗸			
Angaben zu der Ladeeinrichtung (Geplantes) Datum der Inbetriebnahme oder des öffentlich Werdens*: tt.mm.jjjj 🗖			
Straße*:	Hausnummer*:		
Adresszusatz:			
Postleitzahl*:	Ort*:		
Breitengrad (in Dezimalgrad)*:	Längengrad (in De	zimalgrad)*:	
z.B. 50.71501	z.B. 7.124096		
Nennleistung (kW) der Ladeeinrichtung*: z.B. 22			



Ihre Koordinaten können Sie ganz einfach mit beispielsweise Google Maps herausfinden. Gehen Sie hierzu auf <u>https://www.google.com/maps</u>.

- 1. Im Suchfeld (1) geben Sie die Adresse des Standortes ein oder Sie suchen den Standort manuell.
- Vergrößern Sie die Karte und markieren den gewünschten Ort mit der linken Maustaste (2). Eventuell ist es leichter, wenn sie den Satellitenmodus (3) verwenden.
- 3. Am unteren Rand Ihres Browsers erscheint ein kleiner Hinweis mit den benötigten Koordinaten (4).



Die Anschlussleistung des Ladepunktes beträgt im Regelfall 11 kW. Haben Sie eine Genehmigung auf 22 kW Ladeleistung bei Ihrem Netzbetreiber beantragt, so geben Sie 22 kW in das Feld ein.



Schritt 5:

Über das Scannen des QR-Codes (Direct-Payment) an Ihrer Ladestation, kann der Kunde für seinen Ladevorgang per Kreditkarte zahlen. Daher hier bitte folgenden Punkt ankreuzen:

• Kreditkarte (Authentifizierung über mobile Website oder App)

Authentifizierungsverfahren und Bezahlsysteme (Ad-hoc Laden)

Der Betreiber hat den Nutzern von Elektromobilen das <u>punktuelle Laden</u> zu ermöglichen. Punktuelles Aufladen bedeutet, dass der Kunde den Ladepunkt spontan <u>(ad-hoc)</u> nutzen kann, ohne eine dauerhafte Vertragsbeziehung mit dem Betreiber eingehen zu müssen.

Informationen zu den Mindestanforderungen nach § 4 LSV können Sie dem entsprechenden Merkblatt entnehmen (www.bnetza.de/lsv-downloads).

Bitte wählen Sie die an der Ladeeinrichtung angebotenen Bezahlsysteme und die für den Zahlungsvorgang erforderlichen Authentifizierungsverfahren aus*:

- □ Kostenlos (keine Authentifizierung notwendig)
- □ Kostenlos (Authentifizierung über mobile Webseite oder App)
- □ Bargeld (Keine Authentifizierung notwendig)
- Kreditkarte (Authentifizierung über Kartenlesegerät)
- □ Kreditkarte (Authentifizierung über NFC-Leser)
- Kreditkarte (Authentifizierung über mobile Webseite oder App)
- Debitkarte (Authentifizierung über Kartenlesegerät)
- Debitkarte (Authentifizierung über NFC-Leser)
- Debitkarte (Authentifizierung über mobile Webseite oder App)
- Gängiges Onlinezahlungsverfahren (Authentifizierung über mobile Webseite oder App)
- RFID-Karte
- Plug & Charge
- Sonstige



Schritt 6:

Hier bitte "Ja" ankreuzen.

 Standardisierte Datenschnittstelle

 Neue Ladeeinrichtungen, die ab dem 01.03.2022 in Betrieb genommen werden, müssen nach LSV über eine standardisierte Schnittstelle verfügen, über die Standortinformationen, Autorisierungs- und Abrechungsdaten sowie dynamische Daten zur Betriebsbereitschaft und zum Belegungsstatus übermittelt werden können.

 Bitte geben Sie an, ob Ihre Ladeeinrichtung über eine solche Schnittstelle verfügt.*:

 O
 Ja

 O
 Nein

Schritt 7:

Geben Sie die bei der "Anzahl der Ladepunkte einer Ladeeinrichtung" 1 an. Es öffnet sich ein neues Menü.

Anzahl der Ladepunkte der Ladeeinrichtung*	
Die Anzahl der Ladepunkte entspricht der Anzahl an e werden können. Ein Ladepunkt kann eine oder mehrer	lektrisch betriebenen Fahrzeugen, die an der Ladeeinrichtung gleichzeitig aufgeladen e Steckdosen und Fahrzeugkupplungen umfassen.
Bitte auswählen	

- Sie verfügen über einen "Normalladepunkt mit einer Ladeleistung von höchstens 22 kW".
- Das Stecksystem ist ein "Wechselstrom / AC / Steckdosen Typ 2" und "Wechselstrom / AC / Fahrzeugkupplung Typ 2"
- Die Nennleistung entspricht der Ladeleistung aus Schritt 4
- Das Feld "Public Key des Ladepunktes" können Sie frei lassen.

charge



Hinweis zum Public Key: Der Public Key dient zur Erfüllung der Verwendungsauflagen nach dem Mess- und Eichgesetz. Ob und wie Public Keys gemeldet werden müssen, können Sie der Betriebsanleitung Ihrer Ladeeinrichtung im Abschnitt "Messrichtigkeitshinweise gemäß Baumusterprüfbescheinigung" entnehmen.

Den Public Key finden Sie in der Regel auf dem Messgerät des Ladepunktes.

In der Regel bestehen Public Keys aus (großgeschriebenen) Zeichenfolgen, die aus mindestens 60 Zeichen bestehen.

Zum Beispiel: 0469 AB34 139G A76B F778 DA4D E52C 8F56 036F AE64 2AE5 1227 6A8C D39B 3694 A05D C3E5 EE6E 2A81 8738 EF06 6945 CD39 B436



Schritt 8:

Die Rubrik *"Nur für Schnellladepunkte"* müssen Sie nicht beachten. Ladepunkte bis 22 kW Ladeleistung sind keine Schnelladepunkte.

Inbetriebnahmeprotokoll (nur für Schnelladeeinrichtungen mit Schnellladepunkten größer 22 kW):
Bitte fügen Sie das Inbetriebnahmeprotokoll bei:
Datei auswählen Keine ausgewählt

Schritt 9:

Geben Sie zuletzt den Captcha-Code ein und klicken Sie auf "speichern".

Captcha: Bitte geben Sie den Text in Großbuchstaben (ohne Leerzeichen) in das folgende Feld ein, um zu zeigen, dass Sie keine Maschine sind.
< zurueck speichern