

Bitte vollständig ausfüllen bzw. zutreffendes ankreuzen!

Anlagenbetreiber/Vertragspartner		
Name	Vorname	e-mail
Straße/Hausnummer	PLZ/Ort	Telefon/Fax
Anlagenstandort/Anschlussort		
Straße/Hausnummer	PLZ/Ort	Gemarkung/Flur/ Flurstück
Errichter der Anlage (Elektro-Fachbetrieb)		
Name	Zusatz	e-mail
Straße/Hausnummer	PLZ/Ort	Telefon/Fax

Allgemeine Angaben	
Wo wird das Fahrzeug geladen?	
<input type="checkbox"/>	Privater Bereich (<i>Eigene Garage oder Stellplatz über Wallbox</i>)
<input type="checkbox"/>	Halböffentlicher Bereich (<i>Arbeitnehmerparkplätze auf Firmengelände Ladesäulen od. Wallbox</i>)
<input type="checkbox"/>	Öffentlicher Bereich (<i>Kundenparkplätze z. B. Einkaufszentrum über Ladesäulen od. Wallbox</i>)
<input type="checkbox"/>	Öffentlicher Bereich (<i>Straßenrand und öffentliche Parkplätze Ladesäulen od. Wallbox</i>)
Wie wird das Fahrzeug geladen?	
<input type="checkbox"/>	Konduktives Laden (Leitungsgebunden)
<input type="checkbox"/>	Induktives Laden

Leistungsangaben	
Geplante Gesamtleistung der Ladesäule(n)	_____ kW
Einzelleistung je Ladesäule	_____ kW
Besteht eine kommunikative Kopplung zwischen den Ladesäulen	_____ (ja/nein)
Zukünftig geplante Gesamtleistung der Ladesäulen (Reserve)	_____ kW

Datenblatt Ladesäule 08/16 Bitte verwenden Sie immer die im Internet zur Verfügung gestellte aktuelle Fassung.

Lademodus (konduktives Laden)

Modus 1 (ungesteuertes Laden bis 16A)

- Einphasig bis max. 13A / 3,7kW
- Dreiphasig bis max. 16A / 11kW

Modus 2 (ungesteuertes Laden bis 32A „ICCB“)

- Einphasig bis max. 13A / 3,7kW
- Dreiphasig bis max. 32A / 22kW

Modus 3 (gesteuertes Laden)

- Einphasig bis max. 13A / 3,7kW
- Dreiphasig bis max. 63A / 43,5kW

Abweichender Lademodus

- ungesteuertes Laden gesteuertes Laden
- Einphasig bis max. _____ A / _____ kW
- Dreiphasig bis max. _____ A / _____ kW

Angaben zu Smart Grid Anwendungen

(nicht bei Modus 1 und Modus 2 erforderlich)

- Verbrauchsorientiert
- Netzorientiert
- Erzeugungsorientiert

Angaben zum Netzanschluss

- Neuerrichtung
- Anschluss an vorhandenen Netzanschluss

Zählernummer: _____

Inbetriebsetzung

Das Ladesystem ist unter Beachtung der geltenden Rechtsvorschriften und behördlichen Verfügungen, sowie der anerkannten Regeln der Technik, insbesondere der nach den DIN VDE 0100 Teil 722, den Technischen Anschlussbedingungen (TAB) errichtet worden. Alle Ergebnisse der Prüfung sind dokumentiert und können auf Verlangen des Netzbetreibers eingesehen werden. Die technischen Unterlagen des Ladesystems zzgl. eines Übersichtsschaltplans sind beigelegt.

Anlagenerrichter

Anlagenbetreiber

Ort

Datum

Ort

Datum

Stempel und Unterschrift der verantwortlichen Elektro-Fachkraft

Stempel und Unterschrift Anlagenbetreiber(in)

Anmerkungen/Hinweise

Planungsphase

Für den geplanten neuen Ladepunkt ist zusätzlich zum Datenblatt Elektrofahrzeuge (EM.1) [Kopie des Datenblatts (EM.1) ohne Angaben zur Inbetriebsetzung] auch eine Versorgungsanfrage einzureichen.

Inbetriebsetzungsphase

Das vollständig ausgefüllte und unterschriebene Datenblatt Elektrofahrzeuge (EM.1) [Original mit Angaben zur Inbetriebsetzung des Ladepunktes] ist

- als Anhang zum Inbetriebsetzungsauftrag einzureichen, wenn eine neuer Zähler (Direktmessung I_B max. 44 A; Wandlermessungen I_B > 44 A) erforderlich ist.
oder
- nach Inbetriebsetzung des Ladepunktes (ohne zusätzlichen Zähler) an uns zurück zu senden.