



## - vom Installateur auszufüllen

Das Formular: kann online ausgefüllt werden

kann als pdf-Datei gespeichert werden

Senden Sie die pdf-Datei an die folgende E-Mail-Adresse: lagerbuero@stadtwerke-vilshofen.de oder per Post an Stadtwerke Vilshofen GmbH, Wittelsbacherring 6,

|                                      | ist ohne Unterschrift gültig          |                  | 94474 Vilshofen an der Donau   |
|--------------------------------------|---------------------------------------|------------------|--|
| Betreiber der Ladeeinrichtung(en) 1) |                                       |                  | Anschlussnehmer des Netz(Haus)anschlusses sofern abweichend vom Betreiber            |
| Vornam                               | e, Nachname, Firma                    |                  |  |
|                                      |                                       |                  | Name, Vorname, Firma   |
| Straße                               |                                       | Hausnummer       |  |
| PLZ                                  | Ort                                   |                  |  |
| Angab                                | en zum Anschlussobjekt                |                  |  |
|                                      |                                       |                  | Aktuelle Hausanschlusssicherung:   |
| Straße <sup>2</sup>                  | 2)                                    | Hausnummer       | 32 A 50 A 63 A 80 A  |
|                                      |                                       |                  | 100 A 125 A 160 A 200 A  |
| PLZ                                  | Ort                                   |                  |  |
| Zugang                               | zur Ladeeinrichtung:                  |                  | Aktuelle Zählervorsicherung:   |
| O                                    | öffentlich                            |                  | 35 A 50 A 63 A 80 A  |
| O                                    | privat - öffentlich (Kundenparkplatz) |                  |  |
| O                                    | privat - nicht öffentlich             |                  |  |
| Herste                               | eller der Ladeeinrichtung(en)         |                  |  |
|                                      |                                       |                  | Angeschlossene Phase(n): 6)  |
| Herstell                             | er <sup>3)</sup> Typ                  |                  | L1 L2 L3   |
| Ausführung der Ladeeinrichtung(en):  |                                       |                  | automatischer Phasenwähler   |
|                                      | Ladesäule Steckdose                   |                  | max. zeitgleiche Netzentnahmeleistung: <sup>7)</sup> kW                              |
|                                      | Wallbox Sonstiges                     | Anzahl           |  |
| Art der Ladepunkte: 4)               |                                       |                  | Kundenseitiges Lademanagement vorhanden: 8)  Ja Nein                                 |
|                                      | Wechselstrom-Ladepunkt einphasig      | kW               | Steuerung durch Netzbetreiber vorgesehen: 9) O                                       |
|                                      | Wechselstrom-Ladepunkt zweiphasig     | Anschlusswert 5) | Ja Nein  |
|                                      | Wechselstrom-Ladepunkt dreiphasig     | Anzahl           | Steuerung durch Dritte vorgesehen <sup>10)</sup> (Preissignal eines Stromanbieters): |
|                                      | Gleichstrom-Ladepunkt                 | AUZGIII          |  |

## Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das Netz

|   | Nachweis/ Dokumente (bitte mit Annangen)   |
|---|--|
| in das Ja Nein                            | Übersichtsschaltplan des Anschlusses der Ladeeinrichtung an das Netz mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel (eine einpolige Darstellung ist ausreichend): 14) |
| max. Entladeleistung in kW <sup>13)</sup> | Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 (nur notwendig bei Rückspeisung in das öffentliche Netz) 15)  |
|   |  |
|   |  |
|   | E-Mail   |
|   |  |
| Hausnummer                                | Ausweisnummer  |
|   |  |
|   | eingetragen bei (Netzbetreiber)  |
|   |  |
|   | Datum  |
|   |  |
|   |  |
|   | Ja Nein  Max. Entladeleistung in kW <sup>13</sup> )  |

- Unternehmer oder eine von ihm beauftragte natürliche oder juristische Person, die die Unternehmerpflicht für den sicheren Betrieb und ordnungsgemäßen Zustand der Kundenanlage wahrnimmt.
- 2) Standort der Ladeeinrichtung(en)
- 3) Bezeichnung des Herstellers der Ladeeinrichtung mit Typangabe
- 4) Einphasige Ladepunkte sind symmetrisch auf die Außenleiter zu verteilen. Bei mehr als drei einphasigen Ladepunkten ist ein Managementsystem vorzusehen, dass die Unsymmetrie auf max. 4,6 kVA begrenzt.
- 5) Anschlusswert bezogen auf 230/400 V
- 6) Grundsätzlich sind die Anforderungen der TAB des Netzbetreibers, VDE-AR-N 4105 und die VDE-AR-E 2510-2 einzuhalten. Es ist anzugeben, ob die Ladeeinrichtung einphasig oder mehrphasig angeschlossen ist und auf welcher/welchen Phase(n) (L1/L2/L3)
- 7) Bei Nutzung eines internen Leistungsmanagement kann diese Angabe kleiner sein als die Summe der Einzelleistungen
- 8) Kunden-Lademanagement
- 9) Nach § 14a EnWG als unterbrechbare Verbrauchseinrichtung
- 10) Ist eine technische Einrichtung vorgesehen, mit der ein Direktvermarkter/Dritter die Ist-Einspeisung abrufen kann bzw. die Einspeiseleistung ferngesteuert regeln kann?

- Bei Rückspeisung elektrischer Energie aus den Batterien in das öffentliche Netz gilt VDE-AR-N 4105
- 12) Die nutzbare Speicherkapazität ist die zwischen dem im Betrieb erreichbaren oberen Ladezustand und dem im Betrieb definierten Entladeschluss entnehmbare Ladungsmenge. Diese Speicherkapazität zeigt, wieviel Energie in einem bestimmten Zeitraum aufgenommen bzw. abgegeben werden kann.
- 13) Leistung, welche maximal eingespeist werden kann
- 14) Übersichtsschaltplan des Anschlusses der Ladeeinrichtung an das Netz mit den Daten der eingesetzten Betriebsmittel (eine einpolige Darstellung mit Z\u00e4hlernummer(n), Hausanschusssicherung und Z\u00e4hlervorsicherung ist ausreichend).
- 15) Die Vorlage einer Konformitätserklärung nach VDE-AR-N 4105 ist nur notwendig, sofern eine Rückspeisung elektrischer Energie in das öffentliche Netz erfolgt
- 16) Personen oder Unternehmen, die eine elektrische Anlage errichten, erweitern, ändern oder unterhalten, als auch Person oder Unternehmen, die sie zwar nicht errichtet, erweitert, geändert oder unterhalten haben, jedoch die durchgeführten Arbeiten als Sachverständige überprüft haben und die Verantwortung für deren ordnungsgemäße Ausführung übernehmen.