

Förderrichtlinie Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge in **Sachsen-Anhalt** - Jetzt eine Förderung von bis zu 40 % beantragen

Zusammenfassung für unsere Kunden

Ziel: Bis zum nächsten Ladepunkt dürfen es nicht mehr als 15 Minuten sein.

Fristen: Beginn 16.04.2018
Ende 15.06.2018 bis 12 Uhr
Inbetriebnahme bis zum 14.11.2018

Wer darf beantragen? Kommunen und Unternehmen, die öffentlich zugängliche Ladestationen errichten wollen




Zuwendungsfähige Ausgabe:

- Ladesäulen inkl. Zubehör (z.B. Steckdosen, Leistungselektronik, Anfahrerschutz, Beleuchtung, Tiefbau, Fundament, Installation und Inbetriebnahme)
- Ausgaben für Aufrüstung und Ersatzbeschaffung bei zusätzlichem Mehrwert
- Netzanschluss, Ertüchtigung eines bestehenden Netzanschlusses an Standorten, die vor dem 15.12.2018 betrieben wurden, Umspannstation und Baukostenzuschuss.

Was	Eigenschaft	Max. Anteil	Max. EUR
Öffentlich zugängliche Normalladeinfrastruktur	zwischen 11 und 22 kW	40 %	2.000 EUR
Öffentlich zugängliche Schnellladestation	zwischen 22 und 100 kW	40 %	8.000 EUR
Ergänzend der Netzanschluss pro Standort	Für den Anschluss an das Niederspannungsnetz	40 %	3.500 EUR



Bedingungen für eine förderfähige Ladeinfrastruktur

Vom Hersteller zu erfüllen	Mindestanforderungen an den Aufbau und Betrieb von Ladepunkten § 3 LSV für den privaten und öffentlichen Bereich
	<ul style="list-style-type: none"> - Normalladepunkt mit Wechselstrom (AC) benötigt min.  Typ 2 Steckdose gemäß DIN EN 62196-2 - Die technische Sicherheit muss gemäß EnWG § 49 gewährleistet sein
	Zusätzliche Anforderung für den öffentlichen Bereich
<ul style="list-style-type: none"> - Mess- und eichrechtskonforme Ladestationen - Jew. Netzanschlussbedingungen der Netzbetreiber müssen eingehalten werden - Anbindung an offenen Standard (z.B. OCPP an ein IT-Backend) → Übermittlung dynamischer Ladedaten - Remotefähigkeit verpflichtend, ggf. mit übergreifendem System (Lastmanagement) 	
<ul style="list-style-type: none"> - Gewährleistung von punktuellm Laden, entweder durch: <ul style="list-style-type: none"> ○ Keine Forderung der Authentifizierung, da keine direkte Gegenleistung erforderlich oder Bargeldzahlung in unmittelbarer Nähe <p><u>oder</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Bargeldloses Zahlen mit gängigem kartenbasierten Zahlungssystem (mind. RFID-Karte) <u>oder</u> webbasiertem System (mind. Smartphone-App) ○ Menüführung mind. in Deutsch und Englisch 	
Vom Betreiber zu erfüllen	<ul style="list-style-type: none"> - Öffentlicher Zugang - Barrierefreies Laden via Roaming (inkl. Auffindung und Statusanzeige erforderlich)
	<ul style="list-style-type: none"> - Kennzeichnung des Stellplatzes der LS <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;">   </div> <p style="font-size: small; text-align: center; margin-top: 5px;"> Öffentlicher Straßenraum Nicht öffentlicher Straßenraum </p> - Strom kommt aus erneuerbaren Energien oder aus Vor Ort eigenerzeugtem regenerativem Strom (z.B. aus Photovoltaik-Anlagen) - Standortfestlegung vor Antragsstellung - Die Mindestbetriebsdauer beträgt Jahre/ Zugang er Ladestation muss an 24 Stunden pro Tag an sieben Tagen pro Woche gewährleistet sein

Unsere förderfähigen Premiumpakete!

Inklusive: **Folienkaschierung** des Gehäuses in Ihrem Wunschdesign
Kunststoffsockel, Sockelfüller, Lastmanagement
Garantieverlängerung auf 5 Jahre inkl. Wartung

-Sprechen Sie mit uns-

AC-Ladestationen

z.B. Advanced BM (11/11) oder (22/22)



Auszug der technischen Komponenten:

- 2 x 11 oder 2 x 22 kW, 3-phasig
- Zwei Mode 3-Ladepunkte
- Typ 2-Steckdosen mit Schiebedeckel
- Authentifizierung über RFID
- Embedded-Linux Steuerung, GPRS Modem
- Stromzählung (MID) je Ladepunkt von außen sichtbar
- 2x RCB, Fyp A- FI mit 6 mA Sensor, 2x MCB
- Backend Anbindung OCPP 1.5 an ein frei wählbares Backend-System (z.B. EBG compleo, Ladenetz)

DC-Ladestationen

z.B. CITO BM₂ 500 / 3 in 1



Auszug der technischen Komponenten:

- AC- Seitig: Typ 2 Stecker, DC-Seitig CHAdeMO und CCS Stecker
- Mode 3- und Mode 4-Ladepunkte
- 2 Teiliger Aufbau (Bedien- und Leistungseinheit)
→ können bis zu 18 m entfernt aufgestellt werden
- Authentifizierung über RFID
- Embedded-Linux Steuerung, GPRS Modem
- Stromzählung (MID) je Ladepunkt von außen sichtbar
- 2x RCB, Fyp B- FI, 2x MCB
- Backend Anbindung OCPP 1.5 an ein frei wählbares

Alle unsere Produkte und Dokumente zur aktuellen Förderung finden Sie unter www.ebg-compleo.de Wir unterstützen Sie gerne, sprechen Sie uns einfach an:

Caroline Hagby

Tel.: +49 2306 923 720

Mail: chagby@ebg-compleo.de

Bärbel Coers

Tel.: +49 2306 923 745

Mail: coers@ebg-compleo.de

Vanessa Hartmann

Tel.: +49 2306 923 756

Mail: hartmann@ebg-compleo.de

Hanno Buschmann

Tel.: +49 2306 923 743

Mail: buschmann@ebg-compleo.de

Meike Leufke

Tel.: +49 2306 923 744

Mail: mleufke@ebg-compleo.de

Elias Haddad

Tel.: +49 2306 923 767

Mail: ehaddad@ebg-compleo.de