

E.1 Antragstellung

(Dieses Formular ist zur Vervielfältigung durch den Anwender dieser VDE-Anwendungsregel bestimmt.)

Antragstellung für Netzanschlüsse (Mittelspannung)			
(Vom Anschlussnehmer auszufüllen)			
Bezeichnung des Bauvorhabens			
Anlagenanschrift	Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort, Ortsteil _____		
Anschlussnehmer	Firma _____ Vorname, Name _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort, Ortsteil _____ Telefon, E-Mail _____		
Grundstückseigentümer (wenn unterschiedlich zum Anschlussnehmer)	Firma _____ Vorname, Name _____ Straße, Hausnummer _____ PLZ, Ort, Ortsteil _____ Telefon, E-Mail _____		
Anlagenerrichter	Firma, PLZ, Ort _____ Telefon, E-Mail _____		
Anlagenart	<input type="checkbox"/> Bezugsanlage	<input type="checkbox"/> Erzeugungsanlage	<input type="checkbox"/> Mischanlage <input type="checkbox"/> Speicher <input type="checkbox"/> Notstromaggregat mit Netzparallelbetrieb > 100 ms
Maßnahme	<input type="checkbox"/> Neuerrichtung	<input type="checkbox"/> Erweiterung	<input type="checkbox"/> Rückbau
Örtliche Lage der Kundenanlage mit eingezeichneten Vorschlägen zu möglichen Standorten der Übergabestation. Pläne im geeigneten Maßstab (z. B. Übersichtsplan 1:25 000 oder 1:10 000, Detailplan mindestens 1:500) beigefügt?			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Voraussichtliche Anschlusswirkleistung $P_{AV, B}$ und $P_{AV, E}$ [kW]			
	bisher	neu	im Endausbau
Bezug $P_{AV, B}$			
Einspeisung $P_{AV, E}^*$			
Installierte Erzeugungsleistung P_{inst}			
Bereitstellung der Messeinrichtung und Messstellenbetrieb soll erfolgen durch: <input type="checkbox"/> grundzuständigen MSB <input type="checkbox"/> anderen MSB _____			
Baustrombedarf	<input type="checkbox"/> nein	wenn ja: Leistung _____ kW	ab wann _____
Datenblatt zur Beurteilung von NetZRückwirkungen (Vordruck E.2) bzw. Datenblatt Erzeugungsanlage (Vordruck E.8) beigefügt?			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Zeitlicher Bauablaufplan beigefügt?			<input type="checkbox"/> ja <input type="checkbox"/> nein
Geplanter Inbetriebsetzungstermin			_____
Ort, Datum	Unterschrift des Anschlussnehmers		

ANMERKUNG* Maximale Einspeiseleistung der Kundenanlage in das vorgelagerte Mittelspannungsnetz.

Ergänzung zur Antragstellung

E.1 der VDE-AR-N 4110

Stand: 03/2024

✓ Alle Felder mit Häkchen sind Pflichtfelder.

x Bitte unterschreiben Sie in den mit einem Kreuz gekennzeichneten Feldern

Anmeldung zum Anschluss an das Mittelspannungsnetz Fertigstellung / Inbetriebsetzung

Das Kostenangebot ist zu richten an: ✓ Anschlussnehmer Grundstückseigentümer Planungsbüro

Anschlussnehmer und Grundstückseigentümer erkennen an, dass der Inhalt des Netzanschlussvertrages sich an die Niederspannungsanschlussverordnung (NAV) anlehnt, sofern keine anderslautende rechtliche Vorgabe besteht. Die NAV ist bei den Netzen Magdeburg GmbH erhältlich. Darüber hinaus gelten die technischen Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Mittelspannungsnetz (Technische Anschlussbedingungen in der jeweils gültigen Fassung sowie die Ergänzungen zu den Technischen Anschlussbedingungen der Netze Magdeburg GmbH. Die kundeneigene Anlage darf ausschließlich durch eine Elektrofachfirma errichtet und betrieben werden. Die im Zusammenhang mit dem Vertragsverhältnis anfallenden Daten werden von den Netzen Magdeburg GmbH zum Zwecke der Datenverwaltung gespeichert.

Weitere Vorhaben

- Veränderung eines Anschlusses Anschluss weiterer Trafos
- Trennung / Zusammenlegung von Anlagen Wiederinbetriebsetzung Netzanschluss
- Wiederinbetriebsetzung Kundenanlage

Unterlagen

- Lageplan des Grundstückes mit Standort der Station und vorgeschlagener Kabeltrasse, mit vorhanden und geplanter Bebauung
- Grundrisse und Schnittzeichnungen mit Anlagenaufstellung
- einpoliger Übersichtsschaltplan der Anlage
- Stromlauf und Klemmenpläne Fernwirkanlage / Schutzrelais
- Bauablaufplan
- technische Kennwerte der Anlage

Technische Angaben

		geplanter Anschluss:	vorhandener Anschluss:
Anschluss-Spannungsebene: ✓	10/30 kV		
Maximale Ausfallzeit: (Standard: 60 min.)	Minuten		
Spannungsstabilität: (Standard: +4%/ -2%)	%		
Nachgelagertes Mittelspannungsnetz ✓	nein/Meter		
Netzurückwirkungen: (Lastspiele, Anlaufströme) ✓	pro h/d bzw. %		
Größte Einzelanlage: (Motor, Schweißanlage) ✓	kW		
Ladesäulen:	Leistung <small>Summe</small> in kW		

Planungsbüro ✓

<input type="checkbox"/> Frau <input type="checkbox"/> Herr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Inhaber/Vertretungsberechtigter (Name, Vorname; bei GbR alle Gesellschafter)* ✓		Telefon
<input type="text"/>		<input type="text"/>
Postanschrift		Mobil
<input type="text"/>		<input type="text"/>
E-Mail		
<input type="text"/>		x
Ort, Datum		Unterschrift Planungsbüro

Elektrofachbetrieb ✓

<input type="checkbox"/> Frau <input type="checkbox"/> Herr	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Inhaber/Vertretungsberechtigter (Name, Vorname; bei GbR alle Gesellschafter)* ✓		Telefon
<input type="text"/>		<input type="text"/>
Postanschrift		Mobil
<input type="text"/>		<input type="text"/>
E-Mail		
<input type="text"/>		x
Ort, Datum		Unterschrift Elektrofachbetrieb

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website unter: [Netzanschluss](#) [Erzeugungsanlagen](#) [E-Mobilität](#)