

**Datenblatt für Eigenerzeugungsanlagen (Erstanfrage)** als verbindliche Grundlage für die Erstanfrage/Beauftragung der Netzverträglichkeitsprüfung bezogen auf das Verteilnetz der Stadtwerke Karlsruhe Netzservice GmbH (SWKN)

 Stadtwerke Karlsruhe Netzservice GmbH  
 Daxlander Str. 72, 76185 Karlsruhe  
 Team Einspeisemanagement  
 E-Mail: eeg-kwkg@netzservice-swka.de

<b>Antragsteller</b>	Name, ggf. Firma			
	Straße, Hausnummer			
	PLZ, Ort			
	Telefon / E-Mail			
<b>Anlagenbetreiber der Erzeugungsanlage</b> (wenn nicht identisch zum Antragsteller)	Name, ggf. Firma			
	Straße, Hausnummer			
	PLZ, Ort			
	Telefon / E-Mail			
<b>Anlagenanschrift</b>	Straße, Hausnummer			
	PLZ, Ort			
	Flurstücksnummer			
<b>Vergütungsanspruch</b>	<input type="checkbox"/> EEG: Einspeisevergütung <input type="checkbox"/> EEG: Marktprämie <input type="checkbox"/> EEG: Mieterstromzuschlag	<input type="checkbox"/> Kraft-Wärme-Kopplungs-Gesetz (KWK-Zuschlagsvergütung)	<input type="checkbox"/> keine gesetzliche Vergütung (Vergütungsverzicht)	
<b>Netzverknüpfung</b> mit Verteilnetz der SWKN	<input type="checkbox"/> 0,4-kV-Netz ( <u>vorhandener</u> Niederspannungs-Hausanschluss)		<input type="checkbox"/> 20-kV-Netz ( <u>vorhandene</u> Kundenstation): Stations-Nr. H _____	
<b>Einspeisekonzept</b> (der neuen Anlage)	<input type="checkbox"/> Volleinspeisung (in das Verteilnetz der SWKN)	<input type="checkbox"/> Teileinspeisung (Eigenverbrauch des Betreibers)	<input type="checkbox"/> Teileinspeisung (Lieferung an Dritte z.B. Mieter)	
<b>Daten zur Erzeugungsanlage, relevant für nachfolgende Typen:</b>	<b>Anlagentypen</b> der bestehenden Anlage (falls vorhanden) und der neuen, geplanten Anlage	<b>Bestand</b>	<b>Neu (geplante Anlage)</b>	<b>Gesamt</b>
		<input type="checkbox"/> PV-Anlage <input type="checkbox"/> KWK-Anlage <input type="checkbox"/> Speichersystem <input type="checkbox"/> Sonstige:	<input type="checkbox"/> PV-Anlage <input type="checkbox"/> KWK-Anlage <input type="checkbox"/> Speichersystem <input type="checkbox"/> Sonstige:	----- ----- ----- -----
<b>alle Typen</b>	<b>Summenwirkleistung in kW</b>			
<b>PV-Anlagen</b>	<b>Summenmodulleistung in kWp</b>			
<b>alle Typen</b>	<b>Scheinleistung in kVA</b>			
<b>alle Typen außer PV</b>	<b>Anfangs-Kurzschlussstrom in kA</b>			
	<b>Anzugsstrom in kA</b>			
	<b>Max. Schaltstromfaktor <math>K_{imax}</math></b>			
	<b>Angabe zum Generatortyp</b>	<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator	<input type="checkbox"/> Asynchrongenerator	-----
		<input type="checkbox"/> Synchrongenerator	<input type="checkbox"/> Synchrongenerator	-----
		<input type="checkbox"/> Umrichter	<input type="checkbox"/> Umrichter	-----
<b>Betriebsweise des Generators</b>	<input type="checkbox"/> Netzparallelbetrieb länger 100 ms	<input type="checkbox"/> Netzparallelbetrieb länger 100 ms	-----	
	<input type="checkbox"/> Netzparallelbetrieb max. 100 ms	<input type="checkbox"/> Netzparallelbetrieb max. 100 ms	-----	
<b>Anmerkungen des Antragstellers</b>				
<b>Verbindliche Hinweise der SWKN</b>	<p><b>Für alle Anfragen gilt:</b>          Für die Netzverträglichkeitsprüfung wird ein Lageplan benötigt. Bitte reichen Sie diesen ein. Bitte tätigen Sie nur Angaben zu den Anlagen, die auch wirklich geplant sind. Bitte unterscheiden Sie zwischen bestehenden Anlagen (Spalte: Bestand) und neuen, hier angefragten und geplanten Anlagen (Spalte: Neu).          Die jeweils zutreffenden Anforderungen der TAB 1kV bzw. 20 kV der SWKN, der NAV, der VDE-AR-N 4105 sowie der VDE-AR-N 4110 in den jeweils gültigen Fassungen, sind zu erfüllen.</p> <p><b>Für Anfragen größer 30 kW gilt:</b>          Bitte senden Sie uns zusätzlich einen einpoligen Übersichts-Schaltplan (Handzeichnung genügt) mit den eingezeichneten geplanten Erzeugungsanlagen, der Messeinrichtung und dem geplanten Verknüpfungspunkt mit dem öffentlichen Netz (vorhandene oder geplante Kundenstation oder evtl. geplanter NS-Anschluss). Siehe Checkliste.</p>			

Ort, Datum

Unterschrift/Stempel des Antragstellers