

**Datenblatt zum Anschluss von Photovoltaikanlagen (PVA) an das  
Elektroenergieversorgungsnetz der PVU Energienetze GmbH**

**Hinweise**

Dieses Datenblatt ist Bestandteil des Antrages auf Anschluss von PVA an das Stromnetz der PVU Energienetze GmbH.

Nur vollständig und leserlich in Blockschrift oder Maschinenschrift ausgefüllte Datenblätter werden bearbeitet.

**(a) Allgemeine Angaben**

**Antragsteller**

Name: .....

Straße: .....

Plz/Ort: .....

Telefon: .....

Telefax: .....

**Anlagenbetreiber**

Name: .....

Straße: .....

Plz/Ort: .....

Telefon: .....

Telefax: .....

**Anlagenstandort**

Anlagenanschrift: .....

Freilandanlagen (Gemarkung, Flur, Flurstück): .....

**(b) Angaben zur Erzeugungsanlage**

**Gesamtanlage**

installierte Gesamtleistung der Module: ..... kWp

Gesamtleistung der Wechselrichter: ..... kVA

Wechselrichtertyp: ..... geschätzter Jahresertrag: ..... kWh

*Betriebsweise/Einsatzart*

Inselbetrieb vorgesehen:  ja  nein

Eigenbedarfsdeckung vorgesehen:  ja  nein  
(ohne Berücksichtigung des Eigenbedarfs der PVA)

wenn ja, jährlicher Eigenbedarf: ..... kWh

Eigenbedarf der PVA: ..... kW

PVU -Kundennummer: .....  
( bei bestehendem Stromlieferungsverhältnis)

**(c) Angaben zum Gesetz**

<b>1. Gebäude- und Fassadenanlagen</b>		Bitte Zutreffendes ankreuzen
PVA ist auf oder an einem Gebäude oder einer Lärmschutzwand angebracht	Nennleistung:..... kWp	<input type="checkbox"/>
PVA ist <b>nicht</b> auf dem Dach oder als Dach des Gebäudes angebracht und bildet einen wesentlichen Bestandteil des Gebäudes	Nennleistung:..... kWp	<input type="checkbox"/>
<b>2. Sonstige Anlagen</b>		
PVA ist nicht an oder auf einer baulichen Anlage angebracht:	Nennleistung:..... kWp	
<b>Erbringung des Nachweis, dass die Anlage:</b>		Bitte Zutreffendes ankreuzen
1. im Geltungsbereich eines Bebauungsplans im Sinne des § 30 des Baugesetzbuches oder	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
2. auf einer Fläche, für die ein Verfahren nach § 38 Satz 1 des Baugesetzbuches durchgeführt worden ist, errichtet wird.	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
<b>Trifft Antwort 1. zu, bitte angeben, ob der Bebauungsplan:</b>		
vor dem 1. September 2003 oder	<input type="checkbox"/>	
nach dem 1. September 2003	<input type="checkbox"/>	
aufgestellt oder geändert wurde.		
<b>Bei Bebauungsplan nach dem 1. September 2003 ist ein Nachweis zu erbringen, dass die PVA:</b>		
1. auf Flächen, die zum Zeitpunkt des Beschlusses über die Aufstellung oder Änderung des Bebauungsplans bereits versiegelt waren oder	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
2. auf Konversionsflächen aus wirtschaftlicher oder militärischer Nutzung oder	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein
3. auf Grünflächen, die zur Errichtung dieser Anlagen im Bebauungsplan ausgewiesen sind und zum Zeitpunkt des Beschlusses über die Aufstellung oder Änderung des Bebauungsplans als Ackerland genutzt wurden, errichtet werden.	<input type="checkbox"/> ja	<input type="checkbox"/> nein

**Beizufügende Unterlagen**

- Topografische Karte im Maßstab 1:10 000 mit eingetragenem Standort der PVA (nur bei Freilandanlagen)
- Lageplan ( mit Maßstabsangabe ), aus dem die Grundstücksgrenzen und der Aufstellungsort hervorgehen
- Übersichtsschaltplan der gesamten elektrischen Anlage mit den Nenndaten der eingesetzten Betriebsmittel sowie der Übergabestellen zum nachgeordneten, durch die Solaranlage zu versorgenden Netz (siehe Anhang)
- Bei Anlagen größer 30 kVA Beschreibung der Schutzeinrichtung gemäß der "Richtlinie für Anschluss und Parallelbetrieb von Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz"
- Prüfzertifikat der Prüfstelle der Berufsgenossenschaft für die automatische Trennstelle (ENS)
- Konformitätserklärung oder Prüfprotokoll einer neutralen Prüfinstitution als Nachweis der Einhaltung der in der DIN VDE 0838 Teil 2 (EN 61 000-3-2) Tabelle 1 festgelegten Grenzwerte der Oberschwingungsströme
- Spezifikation der Photovoltaikanlage (Herstellerdokumentation)
- "Anmeldung zum Anschluss an das Niederspannungsnetz" (AAN) - wird vom Installateur ausgefüllt

**Bemerkungen**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Ort/Datum: ..... Unterschrift: .....

ggf. mit Firmenname bzw. Firmenstempel