

Checkliste für die Erstanalyse PV-Anlagen bei Geschäfts- und Gewerbekunden

In Ulm, Neu-Ulm sowie Umkreis 30-40 km

ED

Kontaktdaten (bitte eindeutig angeben, sodass eine Betrachtung mit Google Maps möglich ist)

Firma

Ansprechpartner/in

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

E-Mail

Telefon

Gebäudedaten (falls abweichend zur Firmenadresse)

Straße, Hausnummer

PLZ, Ort

Gebäudeart

Flachdach Pultdach Satteldach

Gebäudehöhe [m] Dachfläche [m²] Dachneigung [°/%] Attika [B x H m]

Gibt es gravierende Verschattungssituationen am Standort? Beispiel: Bäume...

Dacheindeckung

Bitumen Kies Dachbegrünung Folie Ziegel Wellfaserzement Wellblech
 Trapezblech, falls ja Abstand Sicken cm Blechfalz, falls ja Abstand Sicken cm

Weitere Daten

Sekuranten, falls ja bei m vom Dachrand /Attika Blitzschutz Brandschutzwände RWA/Oberlichter
 Kamine Lüftung

Stehen in der nächsten Zeit eventuell Baumaßnahmen am Dach an?

(Info: Eine PV-Anlage ist für die nächsten 20 + x Jahre angedacht, daher sollten, wenn möglich, keine Baumaßnahmen anstehen.)

Ja Nein
Wenn ja, wann und welche?

Ist das Dach statisch für eine PV-Anlage ausgelegt?

(Hinweis: Die Prüfung der Statik ist kundenseits zu leisten und kann nicht von der SWU erbracht werden. Die SWU übernimmt keine Haftung für die Statik des Dachs.)

Ja Nein

Ist der Wechselrichterstandort schon definiert?

Ja Nein
Falls ja, wo ist dies möglich?

Elektro

Zählernummer

Stromlieferant

 SWU

Jährlicher Stromverbrauch [kWh]

Strompreis Netto inkl. Umlagen

 ct/kWh

Lastgang (RLM Messung)

 Ja. Falls ja, Lastgang exportieren 15 Min und in kW Nein

Drittverbrauch

(Gibt es Drittverbraucher am Standort? Drittverbrauch sind alle Verbraucher, die nicht dem Anlagenbetreiber entsprechen: Tochterfirmen, Fremdvermietung, Kantinen, Getränkeautomaten, etc.)

 Nein Ja. Falls ja, welche?

Falls ja, sind diese eichrechtskonform gemessen?

 Ja Nein

Netzanschluss

 Niederspannung Mittelspannung Private Trafostation Öffentliche Trafostation

Weitere Erzeugungsanlagen am Standort

 Nein PV-Anlage BHKW Turbinen Eigenverbrauch mit Überschusseinspeisung Volleinspeisung

Wenn ja, dann bitte Größe der Anlage (kW) und genauen Standort angeben

Ist eine Kabelführung vom Dach ins Gebäude vorgesehen?

 Ja. Falls ja, Durchmesser cm Nein

Wie weit ist der Wechselrichterstandort von der zu bebauenden Dachfläche entfernt?

Wie weit ist der Kabelweg von dem Wechselrichter bis zum Netzanschluss/Zählerplatz?

Ist ein zentraler Zählerplatz vorhanden?

 Ja Nein

Ist ein Platz für einen weiteren Zähler/Zählerschrank vorhanden?

 Ja Nein

Ist eine Einspeisemöglichkeit in der Niederspannungshauptverteilung vorgesehen/möglich?

 Ja Nein

Ist eine Internetanbindung am Wechselrichterstandort vorhanden?

 Ja Nein

Notwendige Unterlagen

- Gebäudepläne (Dach, Gebäude, Schnitte, Aufbauten wie Sekuranten, Blitzschutz, Oberlichter, etc.) in digitaler Form (PDF, dwg)
- Elektropläne (Eindimensionaler Schaltplan)
- Foto Gebäude/Dach
- Foto Zählerplatz
- Unterlagen weitere Erzeugungsanlagen (Datenblatt, Dokumentation)
- Statiknachweis (kann auch nachgeliefert werden)

Rücksendung:

Per E-Mail: pv-anlagen@swu.de

Per Post: SWU Stadtwerke Ulm/Neu-Ulm, Energiedienstleistungen/Kundenlösungen, Karlstraße 1-3, 89073 Ulm

Angaben zu Art und Umfang der Datenverarbeitung können Sie dem beigefügten Datenschutzhinweis entnehmen.

Vorname, Name

Datum, Unterschrift

Information zur Verarbeitung personenbezogener Daten zum Erfassungsbogen Photovoltaik

Die DS-GVO sieht u. a. Informationspflichten bei der Erhebung personenbezogener Daten (alle Informationen, die sich auf eine identifizierte oder identifizierbare natürliche Person beziehen) vor. Beim Abschluss und der Erfüllung von Verträgen werden gegebenenfalls nicht nur Daten unseres Kunden selbst erhoben, sondern z. B. auch von dessen Mitarbeitern, Dienstleistern oder Erfüllungsgehilfen (nachfolgend „sonstige Betroffene“), etwa im Rahmen der Benennung als Ansprechpartner. Gerne möchten wir Sie daher als unseren Kunden oder als sonstigen Betroffenen über die Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten sowie Ihre Rechte aus der DS-GVO informieren. Diese Information gilt nicht für die Verarbeitung von Daten, die keinen Personenbezug (siehe oben) aufweisen.

1. Wer ist für die Verarbeitung meiner personenbezogenen Daten verantwortlich und an wen kann ich mich bei Fragen wenden?

Verantwortlicher im Sinne der gesetzlichen Bestimmungen zum Datenschutz (insbes. der Datenschutz-Grundverordnung - DS-GVO) für die Verarbeitung der personenbezogenen Daten des Kunden ist: SWU Energie GmbH, Karlstraße 1-3, 89073 Ulm, Telefon: 0731 166-0, E-Mail: info@swu.de, Fax-Nr.: 0731 166-4900. Der Datenschutzbeauftragte der SWU steht für Fragen zur Verarbeitung von personenbezogenen Daten wie folgt zur Verfügung: Karlstraße 1-3, 89073 Ulm, Telefon: 0731 166-2420, Fax: 0731 166-2409, E-Mail: datenschutz@swu.de.

2. Welche Arten von personenbezogenen Daten werden verarbeitet? Zu welchen Zwecken und auf welcher Rechtsgrundlage erfolgt die Verarbeitung?

2.1. Wir verarbeiten folgende Kategorien personenbezogener Daten:

Daten unseres Kunden:

- Identifikations- und Kontaktdaten (z. B. Familien- und Vorname, Adresse, Kundennummer, gegebenenfalls Firma, gegebenenfalls Registergericht und -nummer, gegebenenfalls ILN/BDEW-Codenummer, gegebenenfalls Vertragskontonummer),
- technische Daten zum Produkt und zum Hausanschluss, Daten von sonstigen Betroffenen (z. B. Mitarbeiter, Dienstleister oder Erfüllungsgehilfen unseres Kunden): Siehe Vorlage:
- Kontaktdaten (z. B. Familien- und Vorname, E-Mail, Telefon) und
- Berufs- oder Funktionsbezeichnungen (z. B. Dipl.-Ing., Leiter Vertrieb)

2.2. Die personenbezogenen Daten werden zu den folgenden Zwecken auf folgender Rechtsgrundlage verarbeitet:

- Daten unseres Kunden zur Erfüllung des Vertragsverhältnisses mit unserem Kunden und der diesbezüglichen Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 lit. b) DS-GVO.
- Daten unseres Kunden und sonstiger Betroffener zur Erfüllung rechtlicher wegen handels- oder steuerrechtlicher Vorgaben auf Grundlage von Art. 6 Abs. 1 lit. c) DS-GVO.
- Daten sonstiger Betroffener zur Erfüllung des Vertragsverhältnisses mit unserem Kunden und der diesbezüglichen Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen auf Grundlage des Art. 6 Abs. 1 lit. f) DS-GVO, da die Erfüllung des Vertragsverhältnisses mit unserem Kunden und die diesbezügliche Durchführung vorvertraglicher Maßnahmen sowohl unser berechtigtes Interesse als auch das unseres Kunden darstellt.
- Daten unseres Kunden und sonstiger Betroffener zur Direktwerbung und Marktforschung betreffend unseren Kunden auf Grundlage von Art. 6 Abs. 1 lit. f) DS-GVO, da Direktwerbung und Marktforschung unsere berechtigten Interessen darstellen.

3. Erfolgt eine Offenlegung meiner personenbezogenen Daten gegenüber anderen Empfängern?

Eine Offenlegung bzw. Übermittlung Ihrer personenbezogenen Daten erfolgt – soweit im Rahmen der unter 2. genannten Zwecke jeweils erforderlich – ausschließlich gegenüber folgenden Empfängern bzw. Kategorien von Empfängern:

- für die Montage zuständige Installationsfachbetriebe oder mit der Angebotsaufbereitung, -koordination oder Durchführung beauftragte Dienstleister Abrechnungs- oder IT-Dienstleister,
- andere Berechtigte (z. B. Behörden und Gerichte), soweit hierzu eine gesetzliche Verpflichtung oder Berechtigung besteht.

4. Erfolgt eine Übermittlung meiner personenbezogenen Daten an oder in Drittländer?

Eine Übermittlung Ihrer personenbezogenen Daten an oder in Drittländer oder an internationale Organisationen erfolgt nicht.

5. Für welche Dauer werden meine personenbezogenen Daten gespeichert?

Personenbezogene Daten werden zu den unter 2. genannten Zwecken solange gespeichert, wie dies für die Erfüllung dieser Zwecke erforderlich ist. Bestehen gesetzliche Aufbewahrungspflichten, insbesondere aus dem Handels- und Steuerrecht (§§ 147 AO, 257 HGB), sind wir verpflichtet, die Daten bis zum Ablauf dieser Fristen zu speichern. Zum Zwecke der Direktwerbung und der Marktforschung werden Ihre personenbezogenen Daten solange gespeichert, wie ein überwiegendes rechtliches Interesse unseres Unternehmens an der Verarbeitung nach Maßgabe der einschlägigen rechtlichen Bestimmungen besteht, längstens jedoch für eine Dauer von zwei Jahren über das Vertragsende hinaus, oder bis Sie der Verarbeitung für Zwecke der Direktwerbung und der Marktforschung widersprechen oder eine hierfür erteilte Einwilligung widerrufen.

6. Welche Rechte habe ich in Bezug auf die Verarbeitung meiner personenbezogenen Daten?

Sie haben uns gegenüber insbesondere folgende Rechte hinsichtlich der Sie betreffenden personenbezogenen Daten:

- Recht auf Auskunft über Ihre gespeicherten personenbezogenen Daten (Art. 15 DS-GVO),
- Recht auf Berichtigung, wenn die Sie betreffenden gespeicherten Daten fehlerhaft, veraltet oder sonst wie unrichtig sind (Art. 16 DS-GVO),
- Recht auf Löschung, wenn die Speicherung unzulässig ist, der Zweck der Verarbeitung erfüllt und die Speicherung daher nicht mehr erforderlich ist oder Sie eine erteilte Einwilligung zur Verarbeitung bestimmter personenbezogener Daten widerrufen haben (Art. 17 DS-GVO),
- Recht auf Einschränkung der Verarbeitung, wenn eine der in Art. 18 Abs. 1 DS-GVO genannten Voraussetzungen gegeben ist (Art. 18 DS-GVO),
- Recht auf Übertragung der von Ihnen bereitgestellten, Sie betreffenden personenbezogenen Daten (Art. 20 DS-GVO),
- Recht auf Widerruf einer erteilten Einwilligung, wobei der Widerruf die Rechtmäßigkeit der bis dahin aufgrund der Einwilligung erfolgten Verarbeitung nicht berührt (Art. 7 Abs. 3 DS-GVO) und
- Recht auf Beschwerde bei einer Aufsichtsbehörde (Art. 77 DS-GVO).

7. Ist die Bereitstellung der personenbezogenen Daten gesetzlich oder vertraglich vorgeschrieben oder für einen Vertragsabschluss erforderlich? Besteht eine Pflicht, die personenbezogenen Daten bereitzustellen, und welche möglichen Folgen hätte die Nichtbereitstellung?

Im Rahmen des Vertragsverhältnisses hat unser Kunde uns diejenigen personenbezogenen Daten (vgl. Ziffer 2) bereitzustellen, die für den Abschluss und die Durchführung des Vertragsverhältnisses und die Erfüllung der damit verbundenen vertraglichen Pflichten erforderlich sind. Dazu gehören der Natur der Sache nach auch Kontaktdaten von Mitarbeitern oder Dritten (z. B. Erfüllungsgehilfen oder Dienstleister), denen sich unser Kunde einvernehmlich mit diesen bedient. Ohne die erforderlichen Daten sowie gegenseitige persönliche Kommunikation mit den zuständigen Mitarbeitern – bzw. falls unser Kunde es wünscht, weiteren Dritten – kann das Vertragsverhältnis gegebenenfalls nicht abgeschlossen bzw. erfüllt werden.

8. Erfolgt eine automatisierte Entscheidungsfindung einschließlich Profiling?

Zum Abschluss und zur Erfüllung des Vertragsverhältnisses findet keine automatisierte Entscheidungsfindung einschließlich Profiling statt.

9. Aus welchen Quellen stammen die verarbeiteten personenbezogenen Daten?

Wir verarbeiten personenbezogene Daten, die wir im Rahmen des Vertragsverhältnisses mit unserem Kunden von diesem oder von Ihnen erhalten. Wir verarbeiten auch personenbezogene Daten, die wir aus öffentlich zugänglichen Quellen, z. B. aus Grundbüchern, Handelsregistern und dem Internet, zulässigerweise gewinnen durften. Außerdem verarbeiten wir personenbezogene Daten, die wir zulässigerweise von Unternehmen innerhalb unseres Konzerns oder von Dritten, z. B. Netzbetreibern, erhalten.

Widerspruchsrecht

Sie können uns gegenüber jederzeit der Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten für Zwecke der Direktwerbung und/oder der Marktforschung ohne Angabe von Gründen widersprechen. Wir werden die personenbezogenen Daten nach dem Eingang des Widerspruchs nicht mehr für die Zwecke der Direktwerbung und/oder Marktforschung verarbeiten und die Daten löschen, wenn eine Verarbeitung nicht zu anderen Zwecken (beispielsweise zur Erfüllung des Vertragsverhältnisses mit unserem Kunden) erforderlich ist.

Auch anderen Verarbeitungen, die wir auf die Wahrnehmung einer Aufgabe, die im öffentlichen Interesse i. S. d. Art. 6 Abs. 1 lit. e) DS-GVO liegt, oder auf ein berechtigtes Interesse i. S. d. Art. 6 Abs. 1 lit. f) DS-GVO stützen, können Sie uns gegenüber aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, jederzeit unter Angabe dieser Gründe widersprechen. Wir werden die personenbezogenen Daten im Falle eines begründeten Widerspruchs grundsätzlich nicht mehr für die betreffenden Zwecke verarbeiten und die Daten löschen, es sei denn, wir können zwingende Gründe für die Verarbeitung nachweisen, die Ihre Interessen, Rechte und Freiheiten überwiegen, oder die Verarbeitung dient der Geltendmachung, Ausübung oder Verteidigung von Rechtsansprüchen.

Der Widerspruch ist an SWU Energie GmbH, Karlstraße 1-3, 89073 Ulm, Telefon: 0731 166-0, E-Mail: info@swu.de, Fax: 0731 166-4900 zu richten.