



Photovoltaik aus Sicht eines Netzbetreibers Stadtwerke Weinheim

So nah – so gut.

Entscheidung für PV getroffen ->
Kontakt mit Stadtwerken aufnehmen



1. Prüfung der Netzverträglichkeit



The screenshot shows the website interface for Stadtwerke Weinheim. The navigation bar includes 'Stadtwerke', 'Strom', 'Gas', 'Wasser', 'Wärme', 'Bad', 'Service', 'Netz', and 'Kunden-Login'. The 'Netz' dropdown menu is open, highlighting 'Erzeugungsanlagen'. Below the navigation, there are news items and a 'Photovoltaik' section. The 'Photovoltaik' section contains a table of links and a button for 'Anfrage Netzverträglichkeit'.

Übersicht - Netz	
Stromverteilnetz	+
Gasverteilnetz	+
Netznutzungsentgelte	
Standardlastprofile	
Erzeugungsanlagen	
Verträge	

Photovoltaik

Hier finden Sie alle Formulare die Sie zur Anmeldung und Inbetriebnahme einer PV-Anlage benötigen. Da wir ständig die neuesten gesetzlichen Bestimmungen und Richtlinien in unseren Formularen anpassen, verwenden Sie bitte zwingend die Formulare, die für Sie auf dieser Seite hinterlegt sind. Vor der Installation Ihrer PV-Anlage möchten wir Sie bitten, uns das unten stehende **Anfrageformular** vollständig ausgefüllt und unterschrieben sowie den **Lageplan** zukommen zu lassen. Um die Versorgungssicherheit weiterhin bestmöglichst gewährleisten zu können, möchten wir vor Anschluss Ihrer PV-Anlage die Verträglichkeit im Versorgungsnetz prüfen. Warten Sie bitte die Netzanschlusszusage von uns ab.

+ Anfrage Netzverträglichkeit

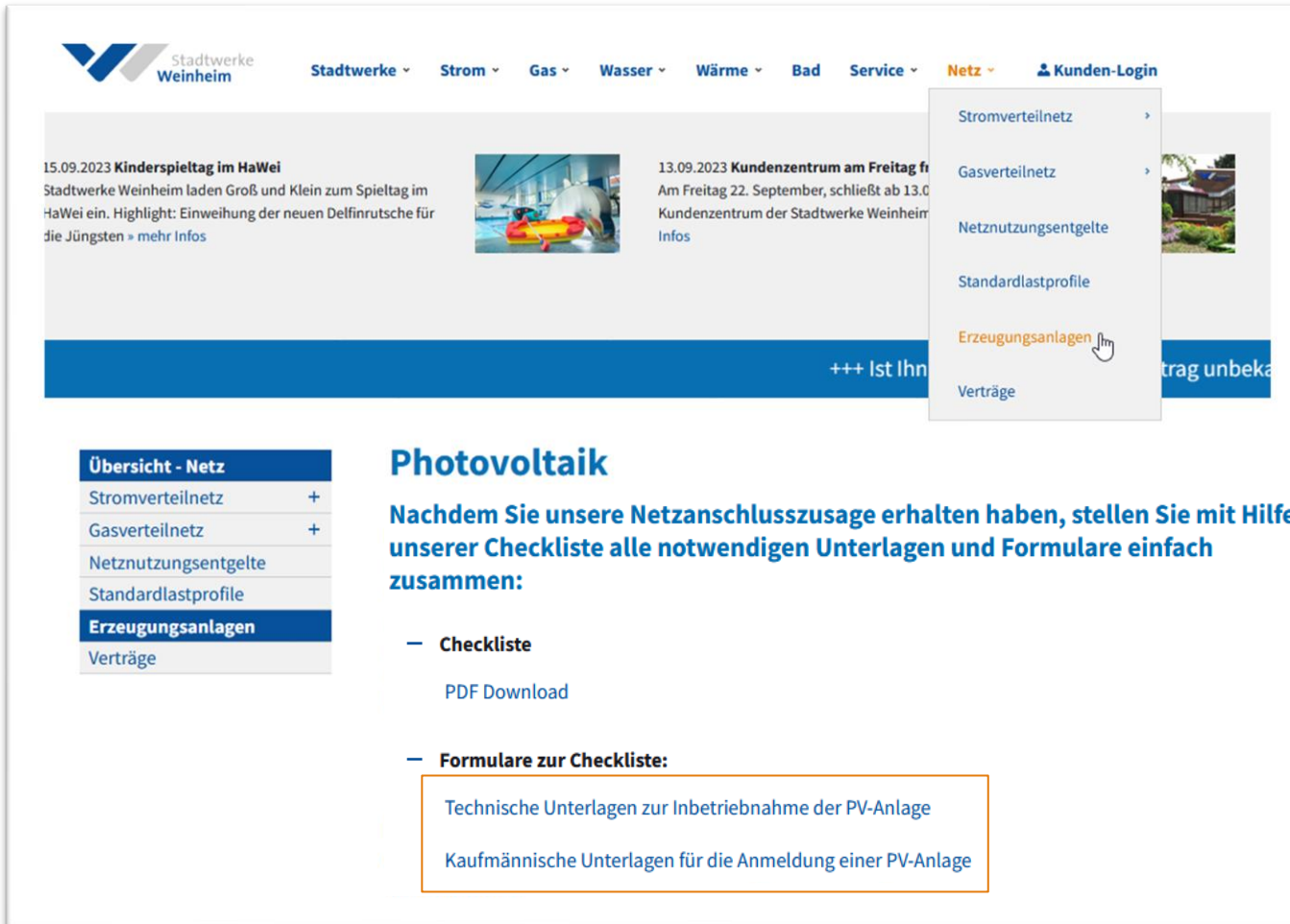
Nachdem Sie unsere Netzanschlusszusage erhalten haben, stellen Sie mit Hilfe unserer Checkliste alle notwendigen Unterlagen und Formulare einfach zusammen*

- Leistung der geplanten Anlage
- Summe Wechselrichterleistung
- Speicher, mit welcher Anschlussleistung
- Existieren am Anlagenstandort bereits Erzeugungsanlagen
- „Balkonanlagen“ davon ausgenommen

Nach Netzanschlusszusage kann Installation folgen



2. Anmeldung / Inbetriebnahme



The screenshot shows the website interface for Stadtwerke Weinheim. At the top, there is a navigation bar with links for 'Stadtwerke', 'Strom', 'Gas', 'Wasser', 'Wärme', 'Bad', 'Service', 'Netz', and 'Kunden-Login'. A dropdown menu is open under 'Netz', listing options: 'Stromverteilnetz', 'Gasverteilnetz', 'Netznutzungsentgelte', 'Standardlastprofile', 'Erzeugungsanlagen' (highlighted with a mouse cursor), and 'Verträge'. Below the navigation, there are news articles and a section titled 'Photovoltaik' with a sub-heading 'Nachdem Sie unsere Netzanschlusszusage erhalten haben, stellen Sie mit Hilfe unserer Checkliste alle notwendigen Unterlagen und Formulare einfach zusammen:'. This section includes a 'Checkliste' with a 'PDF Download' link and a 'Formulare zur Checkliste:' section containing two links: 'Technische Unterlagen zur Inbetriebnahme der PV-Anlage' and 'Kaufmännische Unterlagen für die Anmeldung einer PV-Anlage'. On the left side, there is a sidebar menu with 'Übersicht - Netz' and 'Erzeugungsanlagen' sections.

- Kaufmännische Unterlagen (4 Seiten)
- Technische Unterlagen (7 Seiten)
- Termin für Inbetriebnahme & ggf. Zählertausch
- „Balkonanlagen“ sind anmeldepflichtig
 - Vereinfachung in 2024
 - Selbständige Inbetriebnahme

3. Reg. Marktstammdatenregister



- Standortdaten
- Kontaktinformationen
- Technische Anlagendaten
- Unternehmensform
- ...
- **„Balkonanlagen“ sind anmeldepflichtig**

Status Quo PV (Überblick)

➤ Anlagen in Weinheim

- 2.200 Anlagen in Betrieb
 - Schnitt 13 kW Leistung
 - Summe 28 MW Leistung

➤ Stadtwerke Weinheim

- Beteiligungen
 - Solarpark Königsbronn (3 MW)
 - KomKo Wind GmbH (1 MW)
- Weiterer Ausbau mit Fokus auf „Großanlagen“ geplant

Absatz Endkunden
 Max. L.: 31 MW
 Menge: 150 GWh/a
 Anteil an Absatz: 4%

