

Amtsblattmitteilung Nr. 26 für KW27
Ludwigsburg, 25.06.2026

„Balkonkraftwerke“ – günstiger Strom für Mietende

Die Energieagentur Kreis Ludwigsburg LEA e.V. lädt zu einem kostenlosen Online-Vortrag rund um die eigene Stromproduktion ein.

Dank Steckersolargeräten können auch Mietende ganz einfach eigenen Strom produzieren. Im Gegensatz zu einer Photovoltaik (PV)-Anlage auf dem Dach, genügt eine einfache Anmeldung im Marktstammdatenregister. Für die Installation wird keine Elektrofachkraft benötigt. Obwohl die Einspeiseleistung aus Gründen der Netzstabilität auf maximal 800 Watt Wechselrichterleistung und 2.000 Watt Modulleistung begrenzt ist, reicht der Strom an sonnigen Tagen zur Versorgung einfacher Geräte wie Kühlschrank, Router, E-Bike oder fürs Home Office aus.

Da die Module mittlerweile sehr günstig sind, wird ihre Anschaffung in der Regel nicht mehr gefördert. Je nach Nutzungsverhalten amortisiert sich die PV-Anlage bereits innerhalb weniger Jahre von selbst. Die Module können 20 bis 30 alt werden, wodurch sich die Investition fast immer lohnt. Zunehmend werden Steckersolargeräte auch als Kombi-Paket mit Speicher beworben. Die Installation eines Speichers muss bei der Registrierung im Marktstammdatenregister mit angegeben werden. Zusätzlich kann je nach Ausführung eine Mitteilung an den Netzbetreiber notwendig sein. Ob ein Speicher wirtschaftlich überhaupt sinnvoll ist, sollte aber immer im Einzelfall berechnet werden; Speicher sind noch immer vergleichsweise teuer und lohnen sich bislang nur bei hohem Eigenverbrauch und sehr leistungsstarken Steckersolar-Geräten. Bei Bedarf können Speicher auch nachgerüstet werden.

Was bei Steckersolargeräten noch beachtet werden sollte, erfahren Sie beim **kostenlosen Online-Vortrag „Balkonkraftwerke – günstiger Solarstrom für Mieterinnen und Mieter“**. Am **14. Juli**

1 von 2

2026 erklärt Solarexperte Kurt Schüle von **19:00 bis 20:30 Uhr** wie die Technik funktioniert und welche Regeln zu beachten sind. Anmeldungen erfolgen auf **www.lea-lb.de**.



Steckersolargeräte ermöglichen auch Personen in Mietwohnungen eigenen Strom zu produzieren

Barrierefreie Bildbeschreibung: Balkon mit einem Steckersolargerät

Bildrechte: LEA