

# Wirtschaftlichkeit von Photovoltaik- anlagen und Speichern einfach und schnell berechnen



Deutsche Gesellschaft  
für Sonnenenergie  
Landesverband Franken e.V.

Fürther Straße 246c  
90429 Nürnberg  
T: 0911.376516-30  
F: 0911.376516-31  
www.dgs-franken.de

DGS Franken bringt kostenfreies Onlinetool pv@now easy heraus



Der Landesverband Franken der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS Franken) hat ein webbasiertes und kostenloses Rechentool entwickelt, mit dem sich der Autarkiegrad und die Wirtschaftlichkeit einer Photovoltaikanlage schnell und einfach ermitteln lässt.

## pv@now easy

Auf der Website [www.pv-now-easy.de](http://www.pv-now-easy.de) müssen die Nutzer lediglich den Gesamtstrombedarf, die Anlagennennleistung und die Speicherkapazität eingeben. Das Tool errechnet den Autarkiegrad, ermittelt die Rendite und die Stromkosten, die sich während eines 20-jährigen Betriebs ergeben. Mit Eingaben zur Investitionssumme und zur Entwicklung der Strompreise lassen sich die Berechnungen individuell anpassen. Dank simpler Schieberegler ist pv@now easy kinderleicht zu bedienen.

## Hilfreiches Instrument zur Orientierung

Für Eigenheimbesitzer, die vor der Frage stehen, ob sie in eine Photovoltaikanlage investieren sollen, ob sich ein Batteriespeicher wirtschaftlich lohnt und ob sie eher auf Autarkie oder auf Rendite setzen sollen, bietet pv@now easy eine erste Orientierung. Solarteure, Handwerker und Fachplaner können das neue Rechentool für ihre Kundenberatung nutzen, um erste Aussagen zur wirtschaftlichen Auslegung einer geplanten Photovoltaikanlage mit oder ohne Speicher treffen zu können.

## Seite 1 von 3

Diese Presseinformation enthält 459 Worte und 3101 Zeichen (ohne Leerzeichen)  
Bei Veröffentlichung bitten wir Sie um die Zusendung eines Belegexemplars

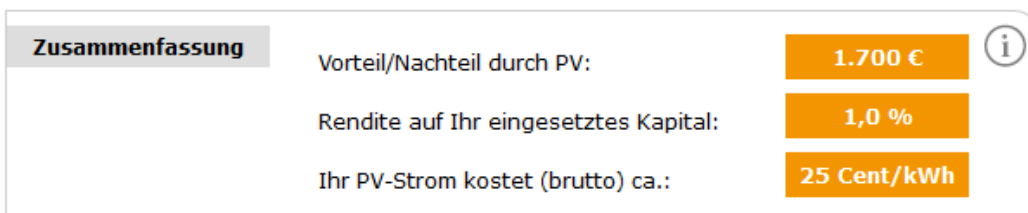
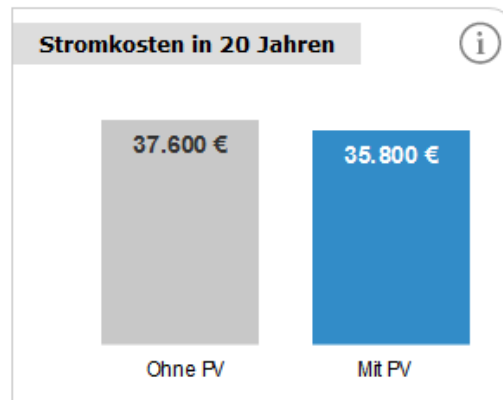
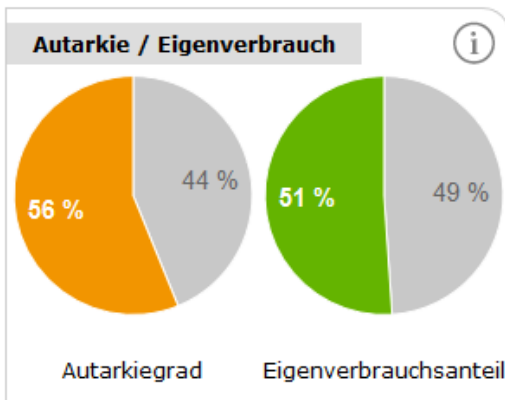
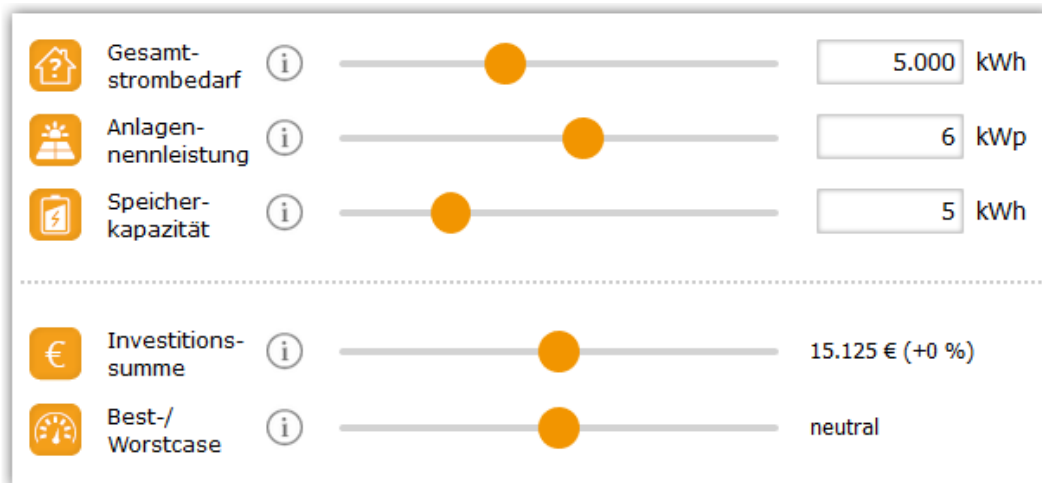
ViSdP: Matthias Hüttmann, Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie, Landesverband Franken e.V.

Pressemeldung

Nr. 2 / 18  
04.07.2018

## Praxistaugliche Aussagen auch für Installations- und Handwerksbetriebe

„Manche Installations- und Handwerksbetriebe scheuen sich aufgrund der Komplexität, die Vorteile von PV-Anlagen mit Speichern zu bewerten. Es hat sich aber gezeigt, dass sich allein mit den drei leicht verständlichen Eingabegrößen von pv@now easy praxistaugliche Aussagen über die Wirtschaftlichkeit von PV-Systemen treffen lassen“, erklärt Björn Hemmann von der DGS Franken.



## Über die DGS

Die Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS) vertritt die Interessen von Verbrauchern und Anwendern für die Bereiche Erneuerbare Energie und der rationellen Verwendung von Energie. Die DGS ist bundesweit aktiv. Ihre etwa 2.600 individuellen Mitglieder und Mitgliedsunternehmen sind regional in 23 Sektionen und 10 Landesverbänden organisiert. In der DGS wirken zahlreiche Fachausschüsse zu unterschiedlichen Themenbereichen. Ihr Wissen erlaubt es der DGS aktiv und kompetent in auch technischen Diskussionen Position zu beziehen. Außerdem ermöglicht die Arbeit der Fachausschüsse eine stets aktuelle und fachlich hochwertige Information von Entscheidungsträgern und Bevölkerung durch den Verein.

## Über die DGS Franken

Der Landesverband Franken e.V. der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS), kurz DGS Franken, ist ein eigenständiger, gemeinnütziger Verein. Er versteht sich in diesem Sinne als Vertreter für die Regionen Franken, er ist das in Franken tätige Organ der DGS. Der Landesverband stellt sich die Aufgabe, in eigener Initiative und Verantwortung den Vereinszweck der DGS in Franken zu fördern. Die DGS bezweckt die Volksbildung auf den Gebieten Erneuerbare Energien und rationelle Energieverwendung unter besonderer Berücksichtigung der Sonnenenergie.

## Die Pressemitteilung im PDF-Format finden Sie unter:

[www.pv-now-easy.de](http://www.pv-now-easy.de)    Mediadaten    Pressemitteilungen

## Herausgeber und Pressekontakt

Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie, Landesverband Franken e.V.

Björn Hemmann

Fürther Straße 246c

90429 Nürnberg

Tel: 0911.376516-30

Fax: 0911.376516-31

[info@dgs-franken.de](mailto:info@dgs-franken.de)

Abdruck honorarfrei. Um ein Belegexemplar wird gebeten.

## Seite 3 von 3

---

Diese Presseinformation enthält 459 Worte und 3101 Zeichen (ohne Leerzeichen)  
Bei Veröffentlichung bitten wir Sie um die Zusendung eines Belegexemplars

ViSdP: Matthias Hüttmann, Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie, Landesverband Franken e.V.



Deutsche Gesellschaft  
für Sonnenenergie  
Landesverband Franken e.V.

Fürther Straße 246c  
90429 Nürnberg  
T: 0911.376516-30  
F: 0911.376516-31  
[www.dgs-franken.de](http://www.dgs-franken.de)

Pressemeldung

Nr. 2 / 18  
04.07.2018