Ein geschlossenes, in sich stimmiges System aus Photovoltaikanlage, einem ausreichend dimensionierten Stromspeicher und beispielsweise einer Wärmepumpe oder Wallbox kann sinnvoll sein. So produziert Ihre Photovoltaikanlage einerseits günstigen Strom, mit dem wiederum andere Verbraucher betrieben werden können. Alternativ ist auch eine Kombination mit einer Brauchwassererwärmung sinnvoll, denn hier erzeugen Sie den Strom für die Brauchwasserwärmepumpe oder den Heizstab selbst. Mit einer solchen Lösung sogar nahezu autark. Welche Kombi in Ihrem speziellen Fall sinnvoll ist und welche Sektoren Sie bestenfalls miteinander koppeln können, erfahren Sie von unseren Experten in einem persönlichen Gespräch. Gerne übernehmen wir auch die technische Anbindung steuerbarer Verbraucher und sorgen für eine perfekte Abstimmung.



Eine PV-Anlage sollte rechnerisch Haushalts oder mehr decken

Noch Fragen? Gerne helfen wir Ihnen weiter. Tel. 0971 / 64569



Ständig steigende Energiepreise setzen heutzutage viele von uns unter Druck. Gleichzeitig sinkt die Einspeisevergütung. In dieser Situation erscheint ein Batteriespeicher wie ein rettender Engel, der dabei hilft, bares Geld zu sparen. Mit einem Batteriespeicher können Sie den überschüssigen Strom Ihrer PV-Anlage speichern - eine Möglichkeit, die Sie unabhängiger macht, selbst in Momenten, in denen der Strombedarf durch die Photovoltaikanlage nicht vollständig gedeckt ist. Die Freiheit, selbst erzeugten Strom flexibel zu nutzen, ist nur einer der vielen Gründe, warum die Nachfrage nach Speichertechnologien für Photovoltaikanlagen in den letzten Jahren unaufhaltsam gestiegen ist und auch in Zukunft weiter steigen wird.



Planen Sie die Anschaffung eines Elektrofahrzeugs oder die Modernisierung Ihrer Warmwasseraufbereitung und Heizung? Denken Sie jetzt schon an den zusätzlichen Energiebedarf und passen Sie die Dimensionierung Ihrer PV-Anlage entsprechend an!







Die beste Zeit für eine PV-Anlage ist je

Telefon 0971 / 64569 beratung@schramm-sola www.schramm-solar.de



Jetzt kinderleicht günstigen Solarstrom nutzen und speichern! Profitieren Sie von attraktiven Benefits,

wie z.B. Mehrwertsteuerbefreiung und gesunkenen Anschaffungskosten!

So einfach wie nie zuvor: **Die beste Zeit für eine PV-Anlage ist jetzt!**

Energie

Mutzen

Speichern

Sparen

Verkaufen

Das Interesse für Strom aus erneuerbaren Energien wächst stetig. Immer mehr Menschen entscheiden sich ganz bewusst für Solarstrom und werden so unabhängiger von großen Stromanbietern und weiter steigenden Energiekosten. Sonnenstrom kann einfach und günstig erzeugt werden und ist keinen Preisschwankungen an der Strombörse unterworfen. Die Leistung von Photovoltaikanlagen hat sich in den letzten 20 Jahren um das 400-fache erhöht. Allein im Januar 2024 erzeugten über 3,7 Millionen Solaranlagen eine Gesamtleistung von über 80 Gigawatt Strom

Laut dem Bundesverband Solarwirtschaft e. V. deckten Photovoltaikanlagen Ende 2023 bereits knapp 12 Prozent der deutschen Stromproduktion ab. Es wird erwartet, dass der Anteil von Photovoltaik an der Stromproduktion in den nächsten zwei Jahrzehnten auf etwa ein Drittel ansteigen wird. Wir helfen Ihnen dabei, netzunabhängig zu werden, künftig selbst über die Zukunft Ihrer Energieversorgung zu entscheiden und sogar bei einem Netzausfall autark zu bleiben.



PV-Anlage steuer- frei? Attraktive Regelungen seit Januar 2023

Photovoltaikanlagen auf Einfamilienhäusern mit einer Bruttonennleistung von bis zu 30 kWp sind grundsätzlich steuerfrei. Diese Steuerbefreiung gilt sowohl für die Einkommensteuer als auch für die Gewerbesteuer. Zudem gilt seit 2023 der Nullsteuersatz – was bedeutet, dass die Mehrwertsteuer beim Kauf einer Photovoltaikanlage vollständig entfällt, was die Anschaffung noch attraktiver macht. Lediglich die Anmeldung beim Marktstammdatenregister ist nach wie vor verpflichtend. Natürlich sind wir Ihnen auch hierbei behilflich. Das Marktstammdatenregister fungiert übrigens sozusagen als zentrales Register für den Strommarkt in Deutschland. Dort werden demnach alle stromerzeugenden Anlagen und auch Batteriespeicher erfasst.



Sonnenenergie ganz ohne Stress: Ihr Schramm-Rundum-Paket

- A Borcanliche Vor-Ort-Boratung
- Drohnenvisualisierung Ihrer Dachfläche
- > Individuelles Energiekonzept
- Netzanfrage beim Energieversorger
- > Komplette Montage aus einer Hand
- Anlagenfertigmeldung
- > Hilfestellung bzgl. Marktstammdatenregister
- > Kopplung von sektorenübergreifenden Verbrauchern

nahezu allen Dächern möglich – ob auf Ziegel-, Trapez- oder auf Flachdächern. Auch Dächer mit Ausrichtung nach Osten oder Westen und mit geringeren Neigungswinkeln bieten mittlerweile enorme Potenziale für erhebliche Erträge. Das liegt einerseits am technischen Fortschritt, andererseits an den steigenden Strompreisen und den mittlerweile geringen Gestehungskosten für selbst produzierten Strom. Mit unserer maßgeschneiderten Planung Ihrer Photovoltaikanlage machen wir es möglich, auch Ihr Dach so effizient wie möglich zu nutzen. Übrigens: Auch die Sanierung Ihres Balkongeländers kann in Kombination mit einer PV-Anlage erfolgen.

Sonneneinstrahlung in Deutschland zu niedrig?

Im Vergleich zu anderen Ländern ist Deutschland durchaus in der Lage effektiv Solarstrom zu erzeugen. Bereits eine Fläche von wenigen Quadratmetern an Solarmodulen reicht aus, um einen durchschnittlichen Vier-Personen-Haushalt ausreichend zu versorgen. Interessanterweise steigt der Wirkungsgrad von Solarzellen bei etwas niedrigeren Temperaturen. Das bedeutet, dass die Effektivität der Solarmodule dann besonders hoch ist, wenn viel Sonne bei kühleren Temperaturen scheint.

