



Speichern Sie die Sonnenenergie im Keller: MVV Batterie

Stromerzeugung und -verbrauch passen zeitlich oft nicht zusammen. Denn wenn tagsüber der meiste Sonnenstrom erzeugt wird, sind Sie normalerweise nicht zu Hause und der Strombedarf ist niedrig. Erst die Kombination aus Batteriespeicher und Photovoltaikanlage nutzt die Sonnenenergie über den Tagesverlauf komplett aus.



Photovoltaikanlage und Batteriespeicher – eigener Strom rund um die Uhr!

Strom vom Dach, den Sie nicht direkt selbst verbrauchen, wird in der Batterie zwischengespeichert. Sie können Ihren Sonnenstrom also für den morgendlichen Kaffee vor Sonnenaufgang oder abends nach Sonnenuntergang zum Laden des Elektrofahrzeuges verwenden. So decken Sie bis zu 80 Prozent Ihres Strombedarfs aus der eigenen Erzeugung. Und nebenbei machen Sie sich mit emissionsfreiem Strom für den Klimaschutz stark.

Intelligente Steuerung für optimalen Einsatz.

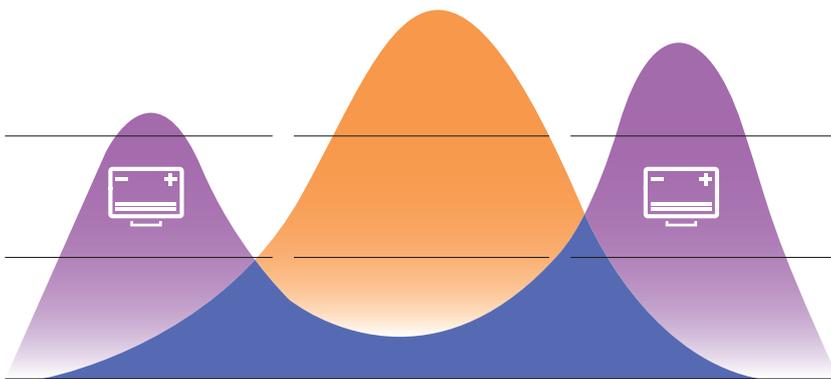
Nachhaltige Stromerzeugung, Verbrauch und Batteriespeicher sollen im Haushalt so gut wie möglich zusammenarbeiten. Das ist kompliziert – aber für unsere Kunden kinderleicht. Denn unser MVV Hub sorgt mit einer intelligenten Ladesteuerung für optimalen Einsatz. So machen wir das Beste aus Ihrem Sonnenstrom, ohne dass Sie sich darum zu kümmern brauchen.



**Verbrauch aus
Batteriespeicher**

**Photovoltaik
Stromproduktion**

**Verbrauch aus
Batteriespeicher**



Eigenverbrauch von Photovoltaikstrom

Morgen

Mittag

Abend

Ihre Vorteile:

- Nutzen Sie eigene Energie bei Tag und Nacht
- Machen Sie das Beste aus Ihrem emissionsfreien Strom
- Decken Sie bis zu 80 Prozent des eigenen Verbrauchs selbst.

MVV Energie AG
Luisenring 49
68159 Mannheim

T +49 621 290 17 90

www.mvv.de/intelligente-energie