

Strom zur richtigen Zeit nutzen

So arbeiten dynamischer Stromtarif und Speicher zusammen.



1

Strompreise ändern sich

An der Strombörse treffen Angebot und Nachfrage aufeinander. Ein dynamischer Tarif übernimmt diese wechselnden Preissignale.



2

Das System plant voraus

Das Energiemanagement prüft Strompreis, erwarteten Solarstrom, Ihren Verbrauch und den Ladezustand des Speichers.



3

Günstige Zeiten nutzen

Solarstrom wird gespeichert. Wenn es sich lohnt, lädt der Speicher zusätzlich günstigen Netzstrom.



4

Später selbst verbrauchen

In teuren Tarifzeiten versorgt der Speicher Ihren Haushalt. Dadurch kann teurer Netzbezug sinken.

Das Prinzip: günstig laden, später nutzen.

Die Steuerung berücksichtigt Ihren Bedarf, Tarifkosten und Speicherverluste.

Voraussetzung: kompatibler dynamischer Tarif, passende Messung und aktivierte Preissteuerung.
Der Börsenpreis ist nur ein Teil des gesamten Strompreises.