

# cleverShare

Mit der ibw zur erfolgreichen  
Eigenverbrauchsgemeinschaft



ibw

Energie persönlich

# Was ist eine Eigenverbrauchsgemeinschaft (EVG)?

Gemäss Energiegesetz haben Liegenschaftseigentümer und Liegenschaftsbewohner die Möglichkeit, sich zu einer Eigenverbrauchsgemeinschaft (EVG) zusammenzuschliessen. Die EVG produziert Strom mit einer eigenen Photovoltaikanlage und nutzt diesen auch gleich selbst.

Eine EVG kann nicht nur sämtliche Mieter/Stockwerkeigentümer eines Mehrfamilienhauses umfassen, sondern auch die Bewohner mehrerer benachbarter Liegenschaften. In jedem Fall rechnet die EVG die effektiven Stromkosten der einzelnen Teilnehmer selbständig ab.

Ist der Energieverbrauch der EVG grösser als 100 000 kWh pro Jahr, kann sie ihre benötigte elektrische Energie auf dem freien Markt beschaffen.

## Vorteile für Eigentümer von Liegenschaften

- höhere Rendite dank optimiertem Eigenverbrauch
- Wertsteigerung der Liegenschaft
- Der Bund unterstützt die Investition; zudem sind Steuerabzüge möglich

## Vorteile für Bewohnerinnen und Bewohner

- faire und verbrauchsgerechte Abrechnung des PV-Stroms
- Engagement für neue erneuerbare Energien
- Anteil an der Nutzung erneuerbarer Energie ohne Mehrkosten

*Besonders attraktiv ist eine Eigenverbrauchsgemeinschaft für Stockwerkeigentümer, Wohnbaugenossenschaften sowie für Liegenschaften von Pensionskassen oder anderen Eigentümern.*



## VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE BILDUNG EINER EVG

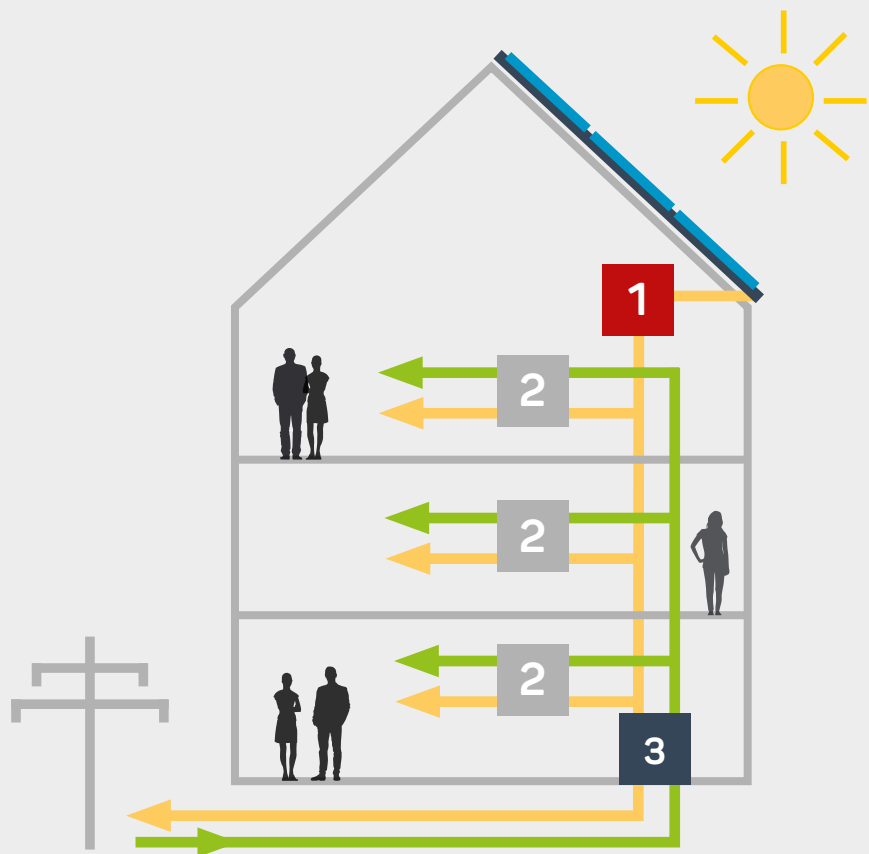
- Jede EVG benötigt eine oder mehrere eigene Energieerzeugungsanlagen (Photovoltaik, WKK ...)
- Die Leistung der Produktionsanlage muss mindestens 10% des Netzanschlusses betragen.
- Möchten sich die Bewohner mehrerer Liegenschaften zu einer EVG zusammenschliessen, müssen die Grundstücke aneinander angrenzen.
- Der Strom der EVG darf nicht durch das öffentliche Verteilnetz fließen.
- Die Produktionsanlage und sämtliche Endverbraucher müssen sich hinter dem gleichen Netzanschluss befinden.
- Die EVG muss den Zusammenschluss gemäss Energiegesetz Art. 17 beim örtlichen Verteilnetzbetreiber anmelden. Das entsprechende Online-Formular finden Sie unter [www.ibw.ag/evg](http://www.ibw.ag/evg).

# Wie funktioniert das Prinzip der EVG?

Die Basis einer Eigenverbrauchsgemeinschaft bildet eine gemeinsame Photovoltaikanlage. Die Mitglieder der Gemeinschaft teilen den erzeugten Solarstrom aus dem eigenen Dach untereinander auf. Wenn nun aber die Photovoltaikanlage nicht genug produziert (z. B. nachts), wird die notwendige Elektrizität wie bisher vom Netz bezogen. In ähnlicher Weise kann die Gemeinschaft aber auch überschüssig produzierte Elektrizität in das Stromnetz einspeisen (z. B. während schöner Sommertage) und eine Vergütung erhalten.

## cleverShare

Auf dem eigenen Dach Solarstrom produzieren und den Strom mit den Bewohnern gewinnbringend teilen!



**1** Produktionsmessstelle

**2** Messstellen der einzelnen Objekte (Smart Meter)

**3** Messstelle für das gesamte Objekt (Smart Meter)

→ Strom von der Photovoltaikanlage

→ Strom aus dem Netz

# Eine clevere Sache

cleverShare ist Teil eines umfassenden Angebots der ibw für Eigenverbrauchsgemeinschaften: Von der ersten Analyse über die technische Machbarkeit, die Definition des Abrechnungsprozesses und die Umsetzung bis zum Betrieb – wir unterstützen Sie mit unserem modularen Angebot da, wo Sie es wünschen. Natürlich alles zu pauschalen und fairen Preisen.

## cleverSun

### WIR REALISIEREN IHRE PHOTOVOLTAIKANLAGE

Unsere Solarexperten begleiten Sie von der Planung bis zur Inbetriebnahme Ihrer eigenen Anlage. Bereits drei Monate nach der ersten Vor-Ort-Besichtigung produzieren Sie eigenen, ökologisch hochwertigen Strom auf Ihrem Dach und verbrauchen ihn dank Eigenverbrauchsoptimierung auch gleich selbst.

## cleverStore

### WIR HELFEN IHNEN, IHREN STROM EFFIZIENT ZU NUTZEN

Mit cleverStore erhalten Besitzer von Photovoltaikanlagen eine attraktive Möglichkeit, den selbst produzierten Strom effizienter zu nutzen, ohne auf eigene Rechnung einen kostspieligen Stromspeicher anschaffen zu müssen.

**CLEVER  
ZUM ZIEL!**

## cleverCare

### WIR SORGEN FÜR EINEN REIBUNGSLOSEN BETRIEB

Auch nachdem Ihre EVG den Betrieb aufgenommen hat, lassen wir Sie nicht im Stich: Unsere Spezialisten übernehmen alle erforderlichen Service-Arbeiten nach Ihren Wünschen – damit Ihre EVG stets optimalen Nutzen für alle Beteiligten bringt.

## cleverShare

### WIR ÜBERNEHMEN DIE VERRECHNUNG – NACH MASS

Unsere unkomplizierte Verrechnungslösung für EVG ermöglicht eine dynamische – und somit faire und verbrauchsgerechte – Zuteilung des Solarstroms pro Verbrauchsstelle. Alle Teilnehmer der EVG erhalten eine Rechnung, die neben dem Stromprodukt auch den Strom von der eigenen Photovoltaikanlage beinhaltet.

# cleverShare – Ihr umfassendes Sorglos-Paket

Mit «cleverShare» sind Sie von allen mühseligen Alltagsarbeiten, die eine Eigenverbrauchsgemeinschaft mit sich bringt, entbunden. Die ibw übernimmt sämtliche anfallenden Aufgaben:



GRÜNDUNG  
EIGENVERBRAUCHS-  
GEMEINSCHAFT



ERFASSUNG  
DER ABRECHNUNGS-  
DATEN



AUFBEREITUNG  
DER RECHNUNG  
DER EVG



VERSAND  
DER RECHNUNG  
AN DIE EVG



INKASSO  
INNERHALB DER EVG-  
TEILNEHMER



STROMKENN-  
ZEICHNUNG IHRER  
LIEGENSCHAFT

# Die ibw – damit Ihre EVG eine sonnige Zukunft hat

Dank ihrer jahrzehntelangen Erfahrung ist die ibw Ihre ideale Partnerin für Etablierung und Betrieb einer Eigenverbrauchsgemeinschaft.

Nutzen Sie unser Know-how und verlangen Sie ein kostenloses und unverbindliches Angebot!

## IHR ANSPRECHPARTNER

**Patrick Gisi**  
Energieberater  
056 619 19 39  
[gisi.patrick@ibw.ag](mailto:gisi.patrick@ibw.ag)

