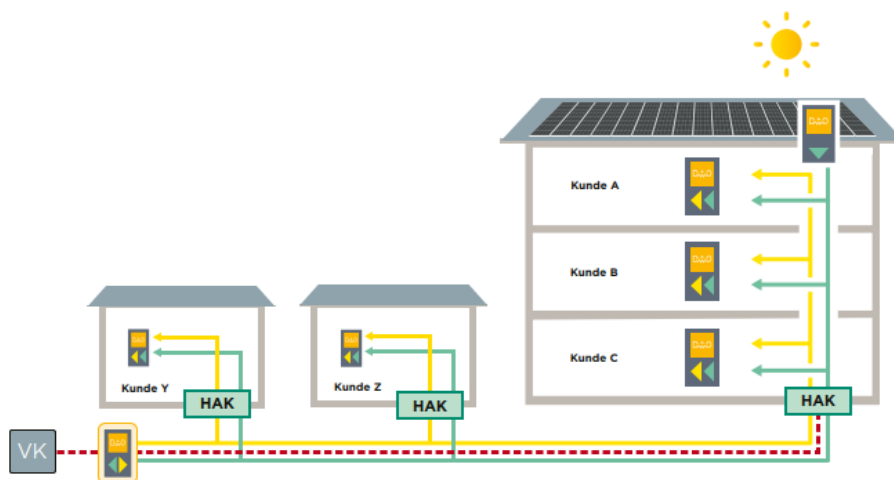


Antrag Interesse an einem vZEV (gilt auch für die virtuelle Eigenverbrauchsgemeinschaft) «virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV)»

Mit der Möglichkeit des «virtuellen Zusammenschlusses zum Eigenverbrauch (vZEV)» können sich Stromkunden in einer begrenzten Region (z.B. innerhalb eines Wohnquartiers) zusammenschliessen. Dabei darf die lokale elektrische Infrastruktur beim Netzanschlusspunkt je nach Netztopologie mitgenutzt werden. Des Weiteren dürfen die Messeinrichtungen des Netzbetreibers verwendet werden. Es müssen jedoch fernauslesbare intelligente Messsysteme, sogenannte Smart Meter, eingesetzt werden.

Systembild eines «virtuellen Zusammenschlusses zum Eigenverbrauch (vZEV)»:



Der Netzbetreiber ist verpflichtet die Netzstruktur lokal bekannt zu geben. Um diese Aufgabe erfüllen zu können, benötigt er im Voraus einige Informationen des Antragstellers. Der Netzbetreiber beurteilt, ob die folgenden Voraussetzungen für die Gründung eines vZEV erfüllt sind:

- Alle Teilnehmenden des vZEV sind an der gleichen Netzanschlussleitung angeschlossen.
- Es sind bereits Smart Meter montiert oder aber diese werden noch nachgerüstet.
- Die Teilnehmenden des vZEV gehören keiner anderen Eigenverbrauchslösung (EVG, ZEV) an.
- Die Produktionsleistung der Erzeugungsanlage (z.B. Photovoltaikanlage) ist grösser als 10 % der gesamten Anschlussleistung aller Teilnehmenden des vZEV.

Richtwert: Die Photovoltaikanlage hat eine Produktionsleistung von 30 kWp und ermöglicht die Teilnahme von rund 20 Mehrfamilienhaus-Kunden mit jeweils 14 kVA.

Um festzustellen, welche bestehenden oder neuen Kunden (z.B. bei Neubauten) in einen vZEV aufgenommen werden können, benötigen sowohl der Eigentümer bzw. Gründer des vZEV als auch der Netzbetreiber entsprechende Informationen voneinander. Zur Vereinfachung dieses iterativen Prozesses stellt der Netzbetreiber, also das EWO, das Antragsformular «Interesse an einem virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV)» zur Verfügung. Dieses Formular ist möglichst vollständig auszufüllen und einzureichen.

1 Angaben für das Interesse an einem vZEV

Antragsteller für vZEV (kann Eigentümer oder Gründer des vZEV sein):

Vorname / Name

Strasse

PLZ / Ort

E-Mail

Telefon

2 Kontaktadresse für die Rechnungsstellung des vZEV und Abrechnungsdienstleister

Diese Angaben benötigt der Netzbetreiber (EWO) spätestens bei der eigentlichen Anmeldung.

Für die Rechnungsstellung des Strombezugs und der Rücklieferung aus dem EWO Netz (inkl. Grundgebühren usw.) und für weitere Dienstleistungen (interne Abrechnung):

☐ Entspricht der Adresse der antragstellenden Person gemäss Kapitel 1

☐ Abweichende Adresse:

Vorname / Name

Strasse

PLZ / Ort

Unterschrift

Ort und Datum	Name (Blockschrift)	Unterschrift Antragsteller/ -in
.....		

Hinweis:

Das EWO bietet eine Abrechnungslösung (Praxismodell) unter dem Namen virtuelle Eigenverbrauchsgemeinschaft (vEVG Komfort) an.

3 Angaben zur Photovoltaikanlage (PVA) bzw. Erzeugungsanlage**Produzent: Objekte**

Vorname / Name PVA Eigner (zwingend)

Strasse (zwingend)

PLZ / Ort (zwingend)

Zählernummer

Unterschrift PVA Eigner (zwingend)

Auch Teilnehmer der vZEV ☐ Ja ☐ Nein-----
*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt, wenn bekannt bitte Leistungswerte angeben.**Sicherung Hausanschlusskasten oder Bezügersicherung*Ampère*PVA Leistung:* kWp*Technische Anforderungen erfüllt für vZEV* ☐ Ja ☐ Nein (durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)*Bemerkungen:*

Vorname / Name PVA Eigner (zwingend)

Strasse (zwingend)

PLZ / Ort (zwingend)

Zählernummer

Unterschrift PVA Eigner (zwingend)

Auch Teilnehmer der vZEV ☐ Ja ☐ Nein-----
*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt, wenn bekannt bitte Leistungswerte angeben.**Sicherung Hausanschlusskasten oder Bezügersicherung*Ampère*PVA Leistung:* kWp*Technische Anforderungen erfüllt für vZEV* ☐ Ja ☐ Nein (durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)*Bemerkungen:*-----
*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt.****PVA Leistung Total:*** kWp

Für Angaben zu mehr Produzenten bitte Seite 3 kopieren und entsprechend ergänzen.

4 Angaben teilnehmende Objekte vZEV (Eigentümer / Mieter / Pächter)

Vorname / Name Teilnehmer/ -in (zwingend)

Strasse / Stockwerk (zwingend)

PLZ / Ort (zwingend)

Zählernummer

Unterschrift (zwingend)
(Eine Unterschrift des Teilnehmers ist aus Datenschutzgründen zwingend erforderlich.)*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt.**Sicherung Hausanschlusskasten oder BezügersicherungAmpère**Technische Anforderungen erfüllt für vZEV ☐ Ja ☐ Nein (durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)**Bemerkungen:*

Vorname / Name Teilnehmer/ -in (zwingend)

Strasse / Stockwerk (zwingend)

PLZ / Ort (zwingend)

Zählernummer

Unterschrift (zwingend)
(Eine Unterschrift des Teilnehmers ist aus Datenschutzgründen zwingend erforderlich.)*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt.**Sicherung Hausanschlusskasten oder BezügersicherungAmpère**Technische Anforderungen erfüllt für vZEV ☐ Ja ☐ Nein (durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)**Bemerkungen:*Parzellennummer und / oder
Vorname / Name Teilnehmer/ -in (zwingend)

Strasse / Stockwerk (zwingend)

PLZ / Ort (zwingend)

Zählernummer

Unterschrift (zwingend)
(Eine Unterschrift des Teilnehmers ist aus Datenschutzgründen zwingend erforderlich.)*Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt.**Sicherung Hausanschlusskasten oder BezügersicherungAmpère**Technische Anforderungen erfüllt für vZEV ☐ Ja ☐ Nein (durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)**Bemerkungen:**Wird durch den Netzbetreiber (EWO) ergänzt:**Total Sicherung Hausanschlusskasten oder Bezügersicherung Ampère*

Für Angaben zu mehr Teilnehmenden bitte Seite 4 kopieren und entsprechend ergänzen.

5 Anforderungen vZEV

Die Produktionsleistung (z.B. Photovoltaikanlage) muss grösser sein als 10 % der gesamten Anschlussleistung des vZEV.

Berechnung (durch den Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)

Total Leistung der Photovoltaikanlage (kWp) (Summe Seite 3)	
Total Leistung Anschlüsse (Sicherung Hausanschlusskasten oder Bezügersicherung x Spannung) (Summe Seite 4)	
Anteil Leistung Photovoltaikanlage in Prozent	

6 Entscheid vZEV

Im Kapitel 3 und 4 wurden die möglichen Objekte für eine vZEV durch den Netzbetreiber (EWO) geprüft und als solche gekennzeichnet.

Entscheid vZEV gemäss Kapitel 3 und 4:

☐ Die Anforderungen für einen «virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV)» sind erfüllt.

(durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)

☐ Die Anforderungen für einen «virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV)» sind nicht erfüllt.

(durch Netzbetreiber (EWO) auszufüllen)

Bemerkungen:

Datum: EWO Fachspezialisten:

7 Allgemein

Dieser Antrag gilt nicht als Anmeldung für einen virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV) oder virtuellen Eigenverbrauchsgemeinschaft (vEVG). Hierfür gibt es ein separates Antragsformular. Mit diesem Formular prüft der Netzbetreiber (EWO) lediglich, ob die Anforderungen für einen virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV) erfüllt sind.

Sind alle Bedingungen für einen virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV) erfüllt und der «Antrag Eigenverbrauch» eingereicht, wird ein Vertrag mit dem Eigentümer des virtuellen Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (vZEV) abgeschlossen.