

Neues von Swissolar

SWISSOLAR 



Neues von Swissolar



Petra Furrer
Mitglieder und
Solarprofis®



Fabio Giddey
Technik und
Betriebswirtschaft



Lena Kern
Technik und
Betriebswirtschaft

Das erwartet euch

1. Mitgliedervorteile
2. ElektroForm solar
3. Strom von hier statt Strom von dort
4. Fragen und Antworten

Swissolar Mitgliedschaftsvorteile



Zugang

zu aktuellen Markt- und Politik-Updates – Swissolar Newsletter

Netzwerk

und Kooperationen

Wissen

und Weiterbildung durch vergünstigte [Fachveranstaltungen, Kurse](#) und den Aufbau der neuen [Berufslehren](#) schweizweit

Interessensvertretung

(politisch)

Sichtbarkeit


für Ihr Unternehmen durch unsere [Mitgliedersuche](#) das Swissolar Logo oder dem [Die Solarprofis® Qualitätslabel](#) erhöhen

Exklusiver Mitgliederbereich mySwissolar




Deutsch ▾

SWISSOLAR 



mySwissolar

E-Mail-Adresse * 

Passwort *

☐ Angemeldet bleiben

[Anmelden](#) [Passwort vergessen?](#)



Unternehmen

SWISSOLAR 

Die Solarprofis®

Online-Tools

Dokumente

Ombudsstelle

Kontakt

Angaben zum Unternehmen

[Speichern](#)

Bitte tragen Sie in das untenstehende Formular Ihre Geschäftsdaten ein. Bei notwendigen Anpassungen am Namen des Unternehmens bitten wir Sie um Kontaktaufnahme mit mitgliederdienst@swissolar.ch. Bitte beachten Sie die [Preise](#) und das [Mitgliedschaftsreglement](#).

Unternehmen *

Strasse / Nr. / Postfach *

Adresszusatz

PLZ * / Ort *

Exklusiver Mitgliederbereich



Kommunikation

Newsletter

Im monatlichen Newsletter informiert Swissolar über die neusten Aktivitäten im Verband sowie über aktuelle Markt- und Politikentwicklungen.
Bitte wählen Sie die Empfänger aus oder fügen weitere Kontaktpersonen hinzu.

Newsletterempfänger

- ☒ Philip Vivas (pvivas@dachcom.ch)
- ☐ Claudio De Boni (deboni@swissolar.ch)
- ☐ Daniela Peter (pdaniela_@hotmail.com)
- ☐ Ani Zurmühle (zurmuehle@swissolar.ch)

Speichern



Online-Tools

SWISSOLAR

Die Solarprofis®

Online-Tools

Dokumente

Ombudsstelle

Kontakt

Admin - Benutzerliste



Windlast-Tool

Windlastenrechner
von Gebäudehülle Schweiz

ElektroForm solar

ElektroForm solar

Das neue System erleichtert die administrative Abwicklung von Solarprojekten.



Blendtool

Analysieren Sie, ob durch reflektierende Oberflächen Blendungen entstehen könnten.

Fragen zur Mitgliedschaft?



Petra Furrer
Mitglieder und Solarprofis



+41 44 250 88 33



mitgliederdienst@swissolar.ch

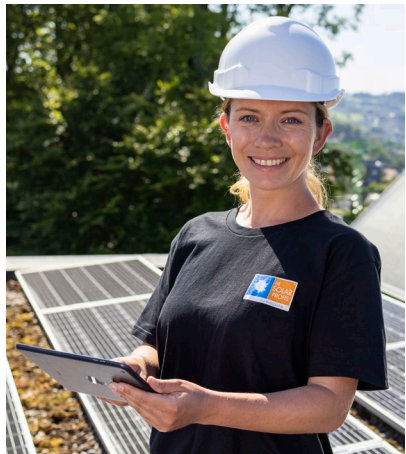
ElektroForm solar



Eine Initiative aus der Branche für die Branche



So geht Solar. Einfach. Digital



Gemeinden / Kantone



Verteilnetzbetreiber

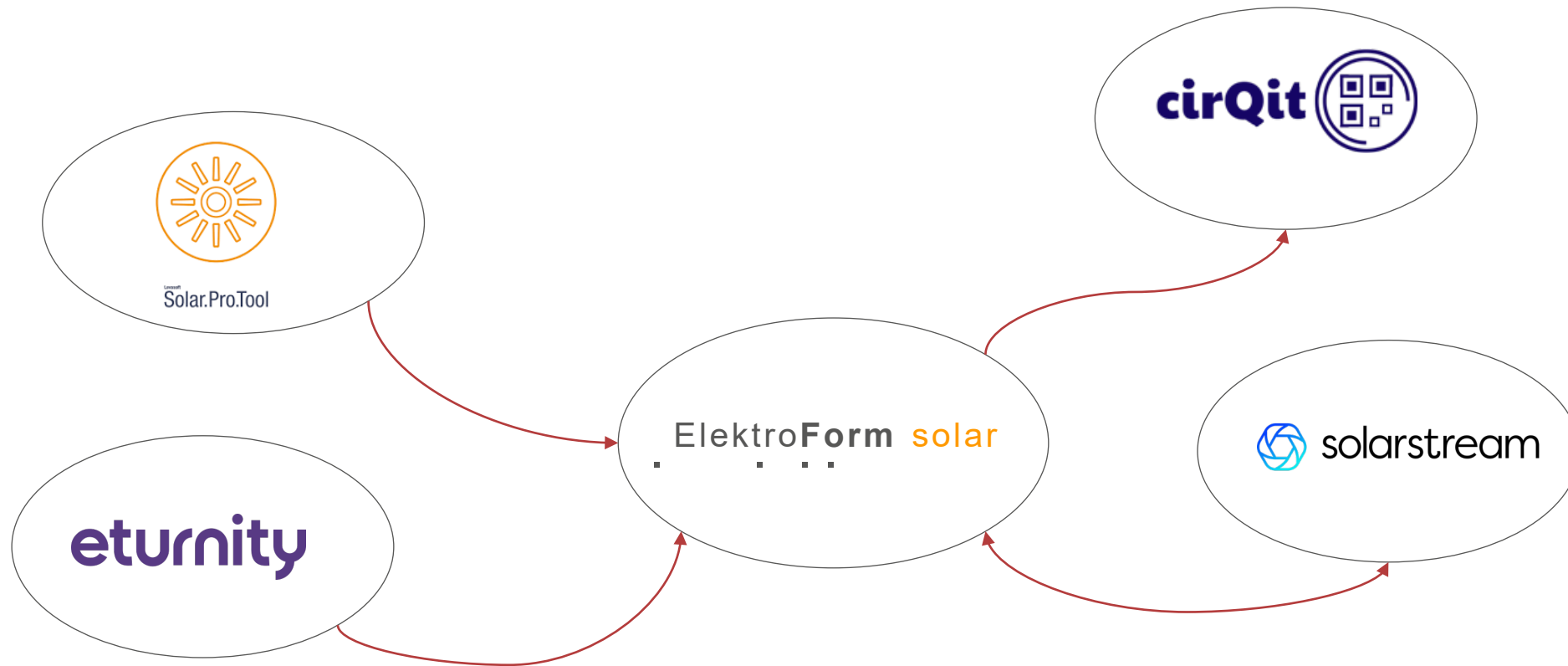


pronovo



Anlagen-
dokumentation

Schnittstellen



Das sagen unsere Kunden



[Link: ElektroForm solar - YouTube](#)



Fragen zu ElektroForm solar?



Fabio Giddey
Technik und Betriebswirtschaft



+41 44 250 88 22



technik@swissolar.ch

Lokaler Strom: Virtueller ZEV & LEG

SWISSOLAR 



Referentin



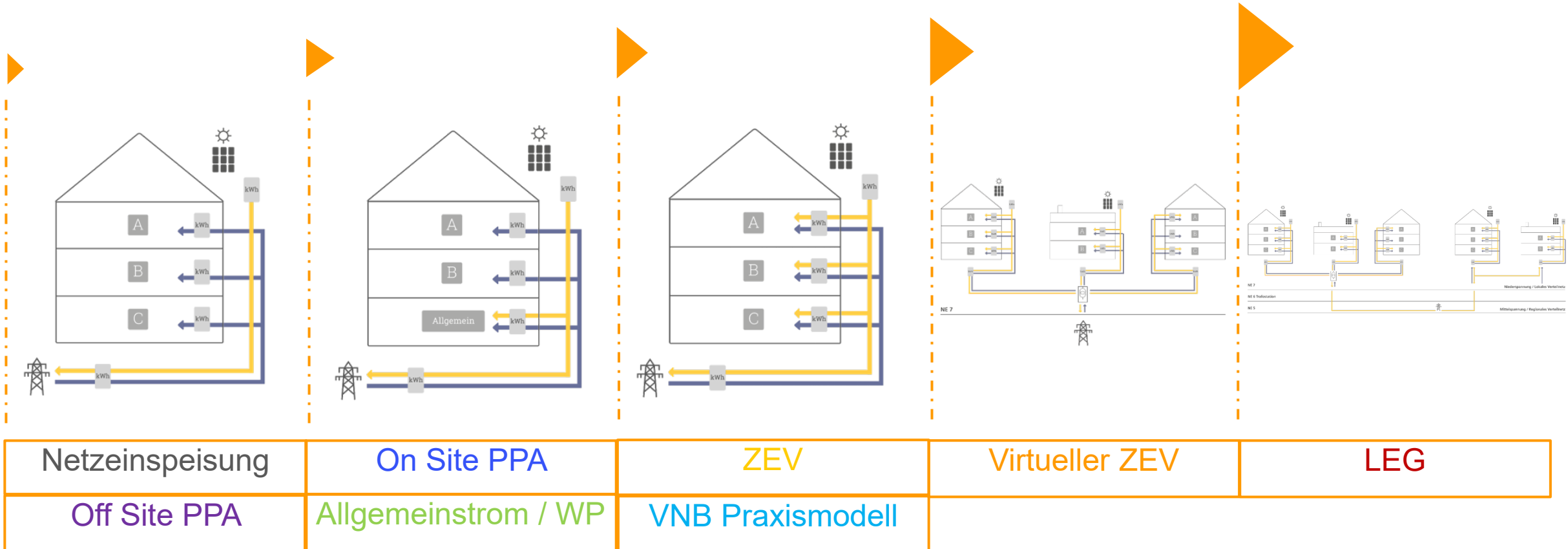
Lena Kern

Technik und Betriebswirtschaft

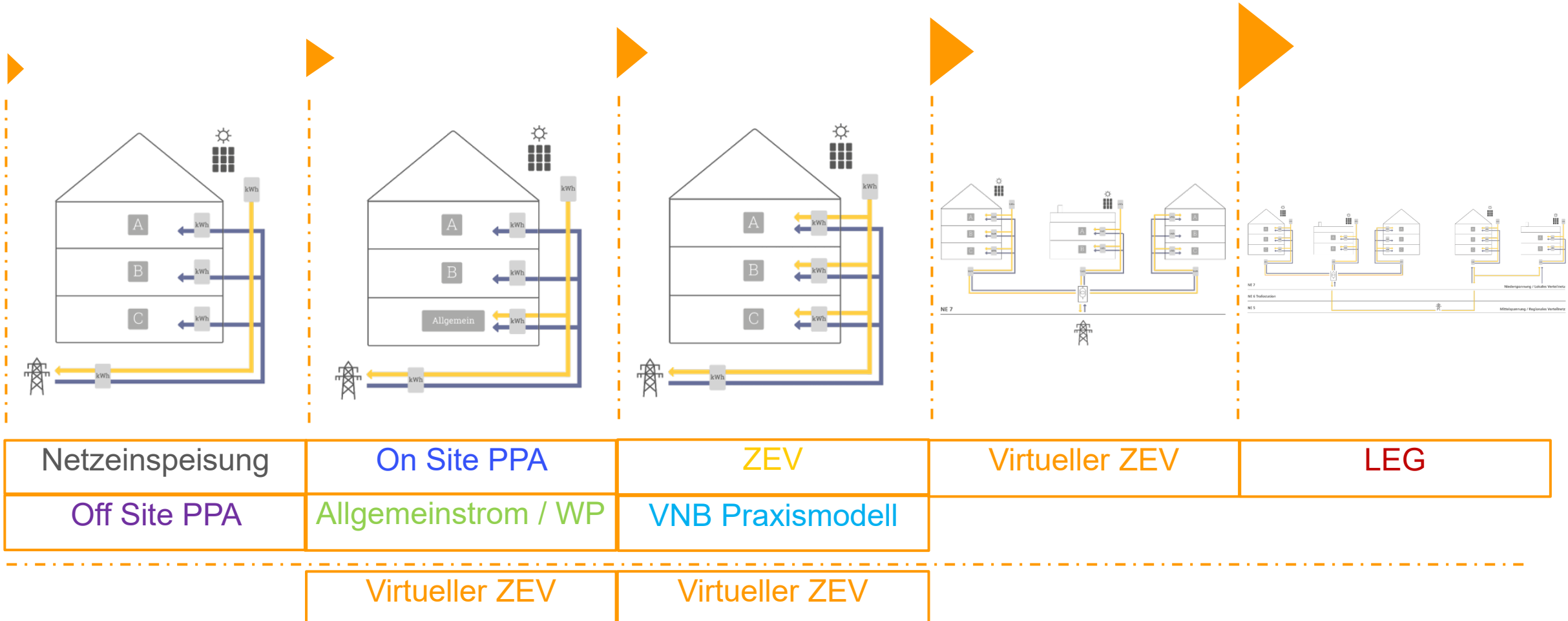
Lokaler Strom: Virtueller ZEV & LEG

1. Überblick PV-Betriebsmodelle
2. Ausdehnung
3. Vertragsverhältnisse
4. Smart Meter
5. Tarifgestaltung
6. Anwendungsbeispiel

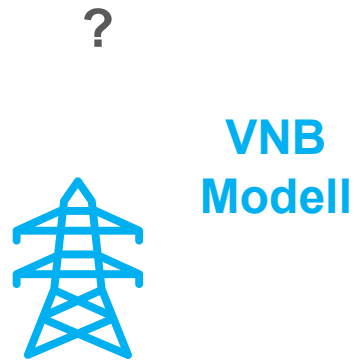
1. Überblick PV Betriebsmodelle



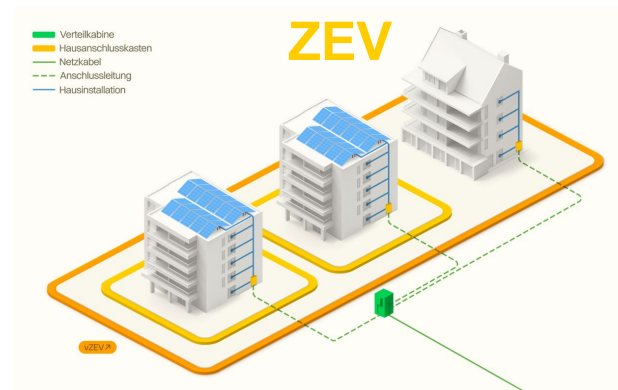
1. Überblick PV Betriebsmodelle



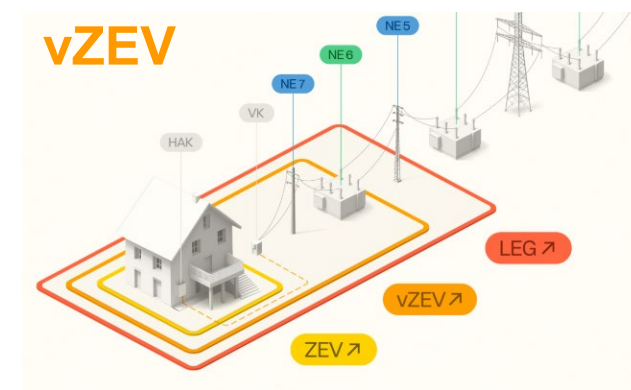
2. Ausdehnung VNB Praxismodell, ZEV, vZEV, LEG



Seit 2018



Seit 2025



Ab 2026

LEG

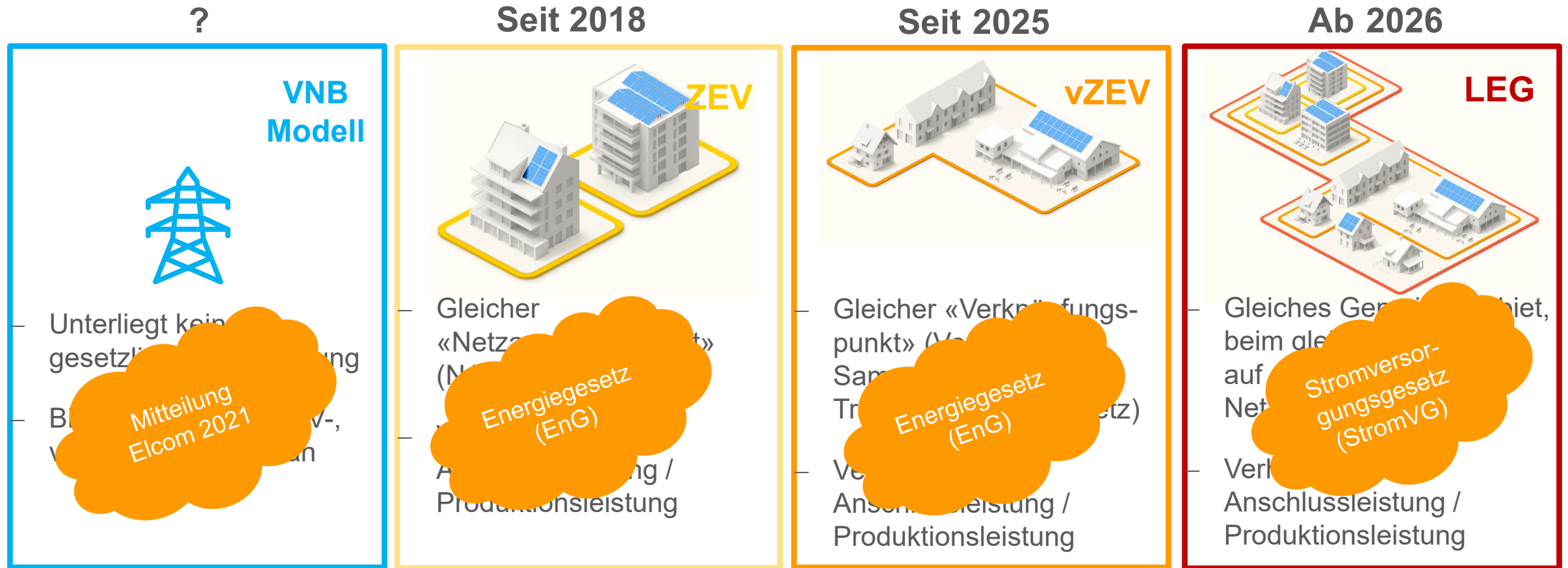
- Unterliegt keiner gesetzlichen Regulierung
- Bietet individuelle ZEV-, vZEV und LEG-DL an

- Gleicher «Netzanschlusspunkt» (NAP)
- Verhältnis Anschlussleistung / Produktionsleistung

- Gleicher «**Verknüpfungspunkt**» (Verteilkabine, Sammelschiene, Trafostation, Muffennetz)
- Verhältnis Anschlussleistung / Produktionsleistung

- Gleiches Gemeindegebiet, beim gleichen VNB und auf der gleichen Netzebene 5 oder 7
- Verhältnis Anschlussleistung / Produktionsleistung

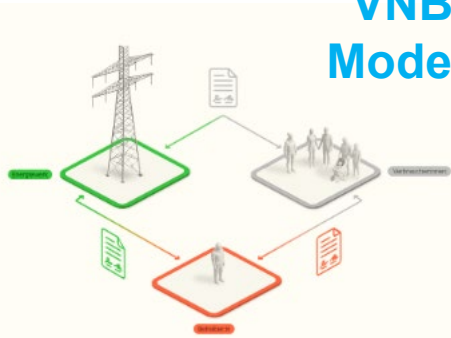
2. Ausdehnung VNB Praxismodell, ZEV, vZEV, LEG



3. Vertragsverhältnis

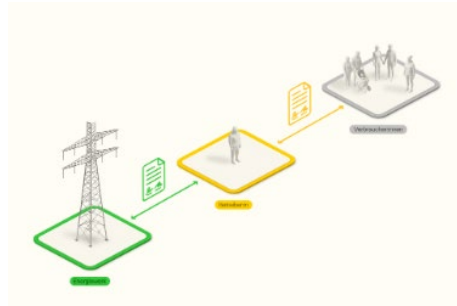
VNB Praxismodell, ZEV, vZEV, LEG

VNB Modell



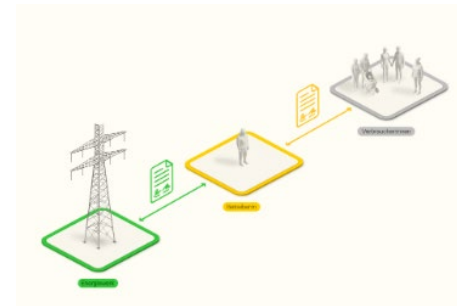
- Mieter:innen bleiben Endkunden beim VNB
- Ein zusätzlicher Vertrag zwischen PV-Anlagenbetreiber und VNB kommt hinzu

ZEV

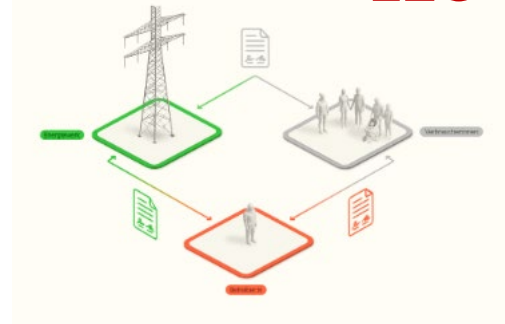


- ZEV ist gegenüber VNB ein gemeinsamer Endkunde.
- ZEV-Vertrag immer mit Gebäudebesitzer. Nachmieter bleiben im ZEV.
- Mieterschutzverhältnisse greifen (kein Austritt möglich, Tarifgestaltung, ...)

vZEV



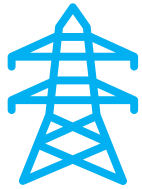
LEG



- Vertrag besteht zwischen VNB – Endkunde bleibt bestehen.
- Zusätzlich Vertrag LEG – Teilnehmerin

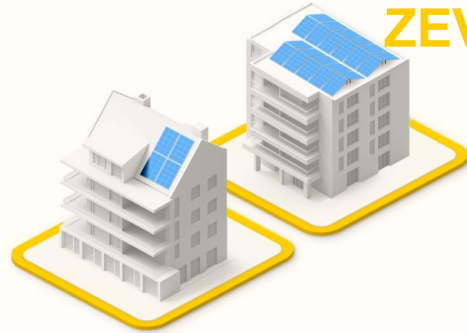
4. Smart Meter im VNB Praxismodell, ZEV, vZEV, LEG

VNB Modell



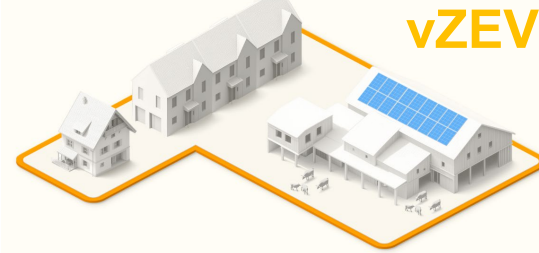
- Zähler des VNB bleiben bestehen
- Abrechnung Solarstrom erfolgt über VNB an Teilnehmerinnen.
- Gutschrift Solarstrom erfolgt von VNB an PV-Betreiber.

ZEV



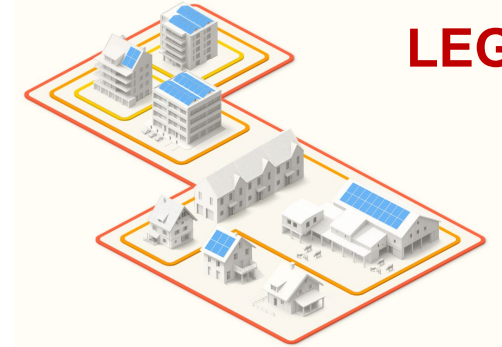
- Privatzähler werden eingesetzt.
- Abrechnung Solarstrom erfolgt über Abrechnungsdienstleister
- Abrechnung Netzstrom erfolgt über Abrechnungsdienstleister

vZEV



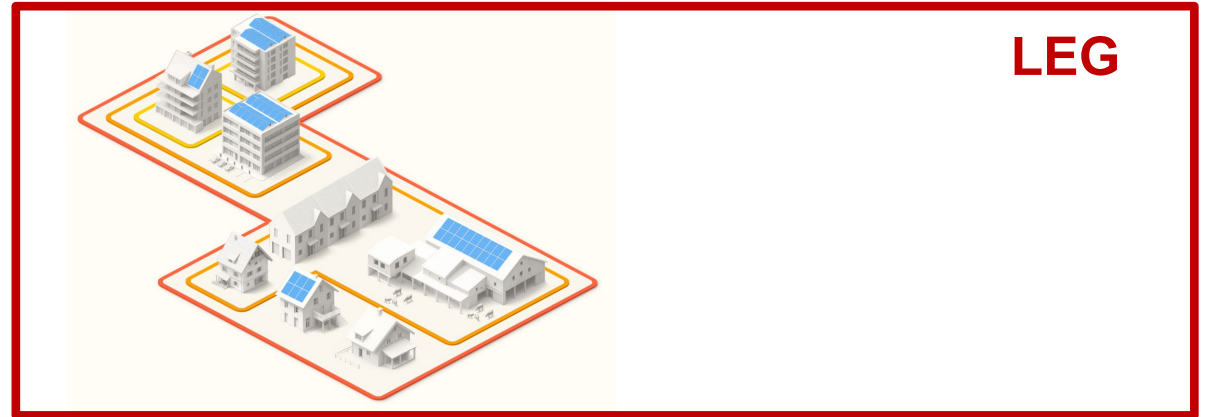
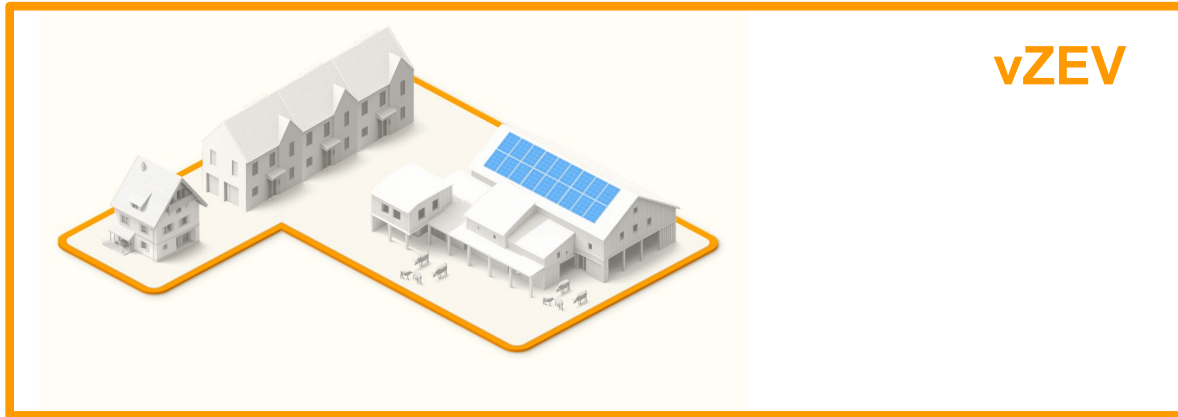
- Privatzähler oder VNB-Zähler können eingesetzt werden.
- Abrechnung Solarstrom erfolgt über Abrechnungsdienstleister
- Abrechnung Netzstrom erfolgt über Abrechnungsdienstleister

LEG



- VNB-Zähler bleiben bestehen
- Abrechnung Solarstrom erfolgt über Abrechnungsdienstleister (privat oder VNB)
- Abrechnung Netzstrom erfolgt über VNB

4. Smart Meter im vZEV, LEG



1. Abrechnungsdaten:

- Werden vom VNB über Webportal oder elektronisch an vZEV-Betreiber gesendet

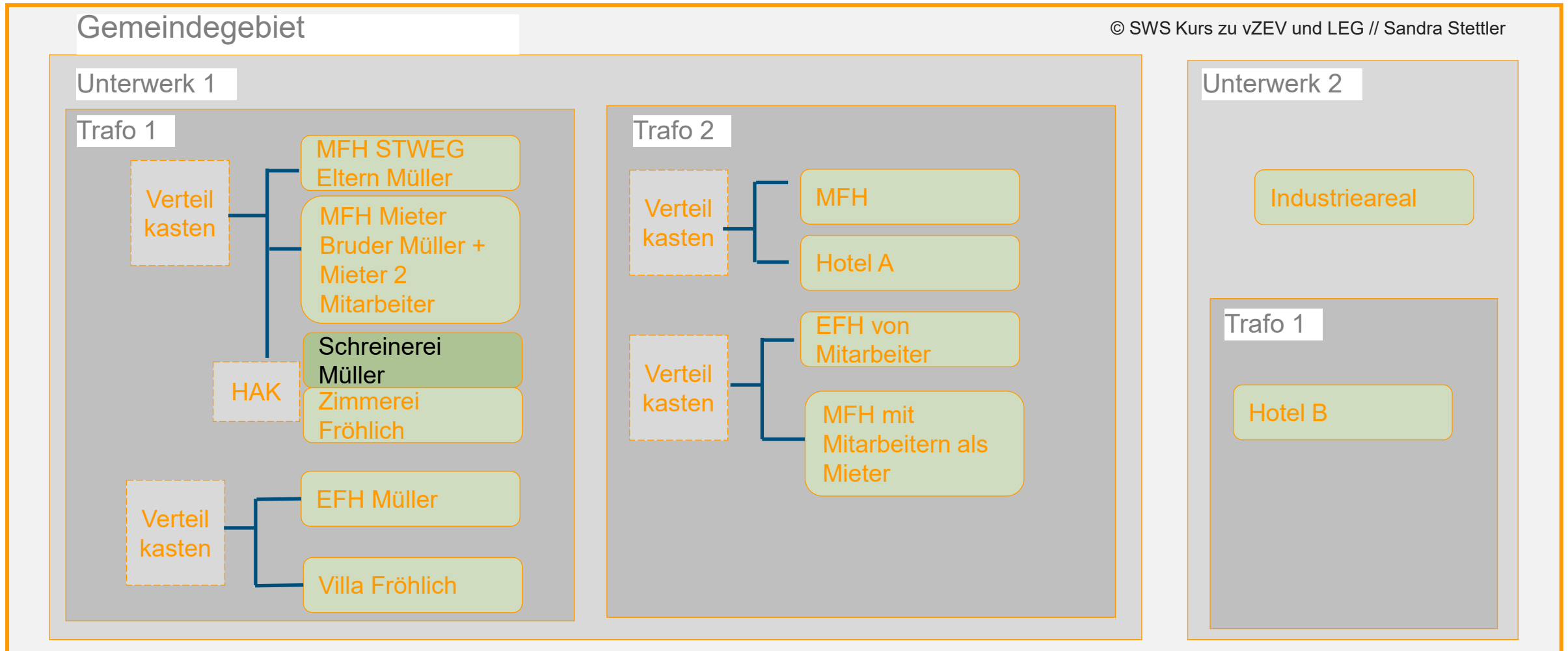
2. Echtzeitdaten:

- Sind optional für die Steuerung und Optimierung des Eigenverbrauchs
- Können über einen Smart Meter Reader (Adapter) via Kundenschnittstelle am SM ausgelesen werden

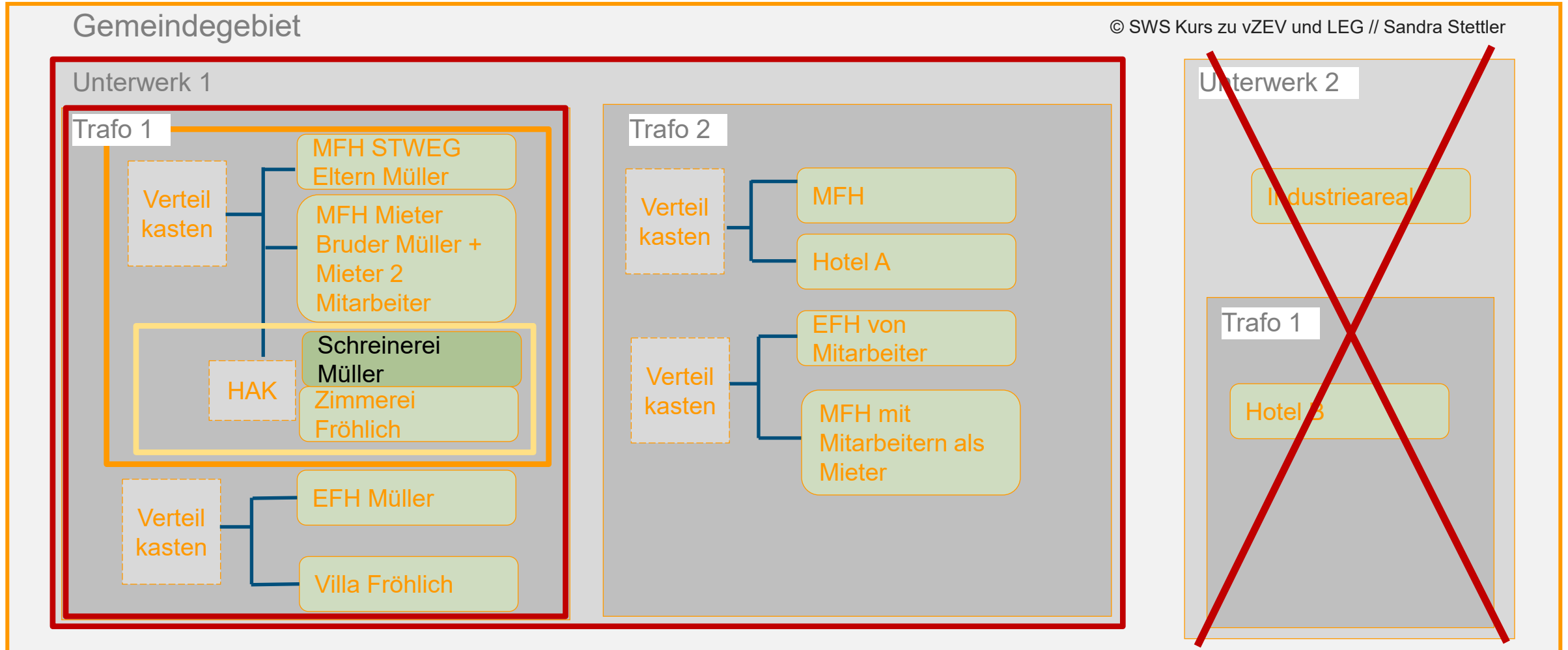
5. Tarifgestaltung VNB Modell, ZEV, vZEV, LEG

	Netz (inkl. Leistung + Grundtarif)	Energie	Abgaben	Messgebühr
VNB Modell	Keine Vorgaben und unterschiedliche Tarifgestaltung. Solartarif meist geringfügig günstiger als Netzstrom			
ZEV	Solartarif im Mietverhältnis: max. 80% des Standardstromprodukts			
vZEV	Solartarif im Mietverhältnis: max. 80% des Standardstromprodukts. Messentgelt verrechnet der VNB			
LEG	Solartarif frei wählbar. Abgaben, Messentgelt und 60% oder 80% der Netzgebühr verrechnet der VNB			

6. Anwendungsbeispiel ZEV, vZEV und LEG



6. Anwendungsbeispiel ZEV, vZEV und LEG



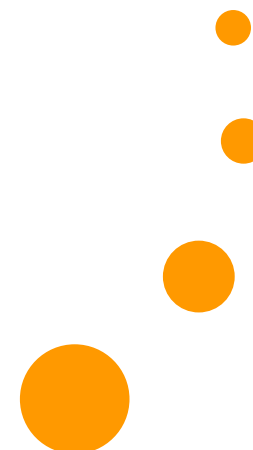
Die Informationsplattform rund um lokal produzierten Strom.



ZEV ↗



Lokalerstrom.ch
Electricitelocale.ch
Elettricitalecale.ch





Vielen
Dank!



Lena Kern
Technik & Betriebswirtschaft



+41 43 543 36 28



kern@swissolar.ch



@swissolar_de