



 energie-cluster.ch

Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)

Politische- und Rechtliche Rahmen-
bedingungen

—

Planung und Betrieb von Eigenverbrauchs-
gemeinschaften

—

Eigenverbrauchsoptimierung im ZEV

—

ZEV als Flexibilitätsanbieter - Ein neues
Geschäftsmodell?

**Dienstag,
29. November 2022**

08.30 bis 17.00 Uhr

**Hotel ARTE
Riggenbachstrasse 10
4600 Olten**

TRÄGER

 energieschweiz

Programm



08.30 Türöffnung, Eintreffen der Teilnehmenden

08.45 Begrüssung und Einleitung

Frank Schürch
Geschäftsleiter
energie-cluster.ch

EINLEITUNG / FUNKTION / RAHMENBEDINGUNGEN

09.00 Einleitung in das Thema und Überblick

David Knechtli
Projektmitarbeiter Erneuerbare Energie &
Innovation
Energie Zukunft Schweiz AG

09.30 Chancen und Herausforderungen aus
rechtlicher Sicht

Dr. Mischa Morgenbesser
Rechtsanwalt
Badertscher Rechtsanwälte AG

10.00 Pause, Besuch Tischmesse, Networking

10.30 Praxisbeispiel und Praxismodell

Stefan Fischer
Head of Business Development
smart-me AG

11.00 Politik: aktuelle und künftige Rahmen-
bedingungen

Dr. Wieland Hintz
Verantwortlicher Solarenergie
UVEK
Bundesamt für Energie BFE

11.30 Wann lohnt sich der Eigenverbrauch von Solar-
strom?

Dr. Urs Martin Springer
CEO
Blockstrom

12.00 Mittagspause, Besuch Tischmesse, Networking



ENERGIEMANAGEMENT / EIGENVERBRAUCHSOPTIMIERUNG / FLEXIBILITÄT

13.30	Ganzheitliche Betrachtung	Rene Hoffmann Experte Energie Amstein + Walthert Zürich
14.00	Eigenverbrauchsoptimierung / Speicher	Roger Buser Dozent für Gebäudetechnik und Energie Hochschule Luzern HSLU
14.30	Praxisbeispiel: Netzdienliches Verhalten durch die Aggregation von Flexibilitäten	Pascal Kienast Geschäftsleitung CLEMAP AG

15.00 Pause, Besuch Tischmesse, Networking

15.30	Flexibilitäten für den Netzbetreibenden: Lokale Strombörse mit variablen Tarifen	Prof. Dr. David Zogg Dozent für Regeltechnik Fachhochschule Nordwestschweiz FHNW
-------	---	--

16.15 Diskussion mit allen Referenten und Teilnehmenden, Fragen an die Referenten

16.45 Ende des Kurses, Apéro, Besuch Tischmesse, Networking

Referierende



David Knechtli

Projektmitarbeiter Erneuerbare
Energie & Innovation
Energie Zukunft Schweiz AG



Dr. iur. Mischa Morgenbesser

Rechtsanwalt
Badertscher Rechtsanwälte AG



Stefan Fischer

Head of Business Development
smart-me AG



Wieland Hintz

Verantwortlicher Solarenergie
UVEK
Bundesamt für Energie BFE



Dr. Urs Martin Springer

CEO
Blockstrom AG



Roger Buser

Dozent für Gebäudetechnik
und Energie
Hochschule Luzern HSLU



Pascal Kienast

Geschäftsleitung
CLEMAP AG



Rene Hoffmann

Experte Energie
Amstein + Walthert Zürich



Prof. Dr. David Zogg

Dozent für Regeltechnik
Fachhochschule Nordwest-
schweiz FHNW



Frank Schürch

Geschäftsleiter
energie-cluster.ch

Informationen und Kursziele

➤ Seit 2018 ist es für Gebäudebesitzer in der Schweiz möglich, lokal produzierten Strom nicht nur selbst zu nutzen, sondern auch an Mieter, Stockwerkeigentümer oder Genossenschafter zu verkaufen. Dank dem «Zusammenschluss zum Eigenverbrauch» (ZEV) erhöht sich die Rentabilität der PV-Anlage und die Stromkosten sinken für alle Beteiligten. ZEVs werden immer beliebter. Vieles über die Funktionsweise und Möglichkeiten von ZEVs ist jedoch noch unklar.

➤ Mit einem ZEV wird die Nachbarschaft, das Quartier oder das Mehrfamilienhaus zum eigenen Energieversorger. Für Investoren, Besitzer und Mieter lohnt es sich, bei einem Mehrfamilienhaus eine Eigenstromgemeinschaft zu gründen. Ab 100 000 kWh erhält ein ZEV sogar den freien Marktzugang und kann sich dann seinen Stromlieferanten aussuchen. ZEVs haben grossen Erfolg. Allerdings gibt es noch einige Fragen. Was sind die gesetzlichen Grundlagen? Was gilt es zu berücksichtigen? Welche technischen Möglichkeiten stehen zur Verfügung? Wo liegen die Fallstricke und Potenziale? Dieser Kurs gibt Antworten!

➤ Diskussionsrunden und der intensive Erfahrungsaustausch ermöglichen vertiefte Gespräche mit Experten, Referenten und Lösungsanbietern. Fachkräfte aus EVUs, IT und Netzwirtschaft sowie Unternehmen, die im Energiebereich arbeiten, dürfen sich diese Gelegenheit nicht entgehen lassen!

➤ Kursziele

- Sie erhalten einen umfangreichen Überblick über das Thema ZEV
- Sie kennen die Potenziale und Möglichkeiten, die das Energiegesetz mit sich bringt.
- Sie lernen das rechtliche Vorgehen, Herausforderungen und Lösungen bei der Umsetzung einer Eigenverbrauchsgemeinschaft und bei der Nutzung von Eigenstrom kennen.
- Sie erhalten einen praxisnahen Überblick über die Wirtschaftlichkeit eines ZEV
- Sie sehen mögliche Szenarien anhand von Praxisbeispielen.

Zusammenschluss zum Eigenverbrauch (ZEV)

Informationen

Kurskosten

- Kosten CHF 490.- (inkl. Unterlagen zum Download und Verpflegung)
- Kosten CHF 440.- für die Onlineteilnahme
- 20% Rabatt für Mitglieder energie-cluster.ch

Nettopreis: Der Kurs wird von vielen Kantonen nach der kantonalen Unterstützung aus dem harmonisierten Fördermodell der Kantone unterstützt. Der Förderbeitrag ist bereits eingerechnet, der Bruttopreis beträgt CHF 680.-.

Zielgruppen

- Energieversorgungsunternehmen
- Infrastrukturverantwortliche in Gemeinden und Kantonen
- EnergieberaterInnen, ArchitektInnen und PlanerInnen, Solarprofis
- Immobilien-
 - VerwalterInnen / FM
 - EntwicklerInnen
 - EigentümerInnen
- Investoren

Kursort

Hotel ARTE
Riggenbachstrasse 10
4600 Olten

Anmeldung und Auskunft

www.energie-cluster.ch/zev
Anmeldeschluss: 28. November 2022

energie-cluster.ch
Gutenbergstrasse 21, 3011 Bern
Tel. +41 31 381 24 80
sekretariat@energie-cluster.ch

Projektleiterin: Larissa Hänni
larissa.haenni@energie-cluster.ch
+41 31 384 00 61

SPONSOREN

smart-me

**BLOCK
STROM**

CLEMAP

PATRONATSPARTNER UND MEDIENPARTNER

asut
Schweizerischer Verband der Telekommunikation

Bernischer Elektrizitätsverband
Vereinigung von Elektrizitätsversorgungsunternehmen
Association d'entreprises bernoises d'électricité

b/ev

**hkgebäude
technik**



usic

United Survey of Switzerlnd's Professional Councils
Associazione Nazionale Ingegneri e Architetti Svizzeri
British Association of Consulting Engineers

sia

schweizerischer Ingenieur- und architektenverband
société suisse degli ingegneri e degli architetti
swiss society of engineers and architects

SWISSOLAR

**SZFF
CSFF**
look out to the future