

ENERGIESPAR-AKTION DES MONATS:

PV POWER MANAGEMENT &

SOLARBOTSCHAFTER



Co-funded by
the European Union

Disclaimer: The views expressed in this presentation are the sole responsibility of the author and do not reflect the views of the funding body, the European Commission.



eza!

Energie- und
Umweltzentrum Allgäu



IST-ZUSTAND

- ▶ **440.000*** PV-Anlagen in Privathaushalten in Bayern
- ▶ **Durchschnittl.** Eigenverbrauchsquote bei **20-30%**
- ▶ **Optimierung** durch Analyse und Nutzung des Energiemanagements
- ▶ **Verbesserung** um bis zu **20%** erreichbar
- ▶ Viele weitere Dächer für neue PV-Anlagen geeignet

* Anlagen bis 10kWp 2022



LÖSUNGSANSATZ 1

WORKSHOP

- ▶ Ziel: **Erhöhung Eigenverbrauchsquote** für PV-Anlagen Besitzer
- ▶ Format: **Workshop mit Fachanleitung**
- ▶ Umsetzung: **Analyse von Lastgängen**
- ▶ Sammlung von **Fragen zur Optimierung**
- ▶ Beschreibung **erfolgreicher Lösungen**
- ▶ **Anwendung** auf konkreten Fall

ANGEBOT PV MANAGEMENT

WORKSHOP

- ▶ **Aufgabe Kommune:**
 - ▶ Ermittlung und Bekanntgabe von interessierten Bürgern
 - ▶ Raum zur Durchführung des Workshops
 - ▶ Kostenübernahme PV-Experte
 - ▶ Geringer Verwaltungsaufwand
- ▶ **Leistungen eza!:** (finanziert durch SaveEnTogether, EU-LIFE Programm)
 - ▶ Inhaltliche Organisation Workshop und Bereitstellung PV-Experte
 - ▶ Lokale Bewerbung in Presse u. Social Media über eza!





LÖSUNGSANSATZ 2

SOLARBOTSCHAFTER

- ▶ Workshopteilnehmer (o. a.) laden zum PV-Erfahrungsaustausch im Wohngebiet
- ▶ Gastgeber:innen stellen ihre Anlage vor und berichten aus persönlichen Erfahrungen und ihrer Motivation
- ▶ Motivation für Interessierte, eine PV-Anlage zu installieren
- ▶ Kommune lädt ein zur Einweihung der neuen PV-Anlage



ANGEBOT

SOLARBOTSCHAFTER

- ▶ **Leistungen eza!:** (finanziert durch SaveEnTogether, EU-LIFE Programm)
 - ▶ Kommunikation mit Workshopteilnehmern
 - ▶ Bewerbung in Presse u. Social Media
- ▶ **Aufgabe Kommune:**
 - ▶ Bewerbung und Anmeldemanagement
 - ▶ Ggf. Vorstellung eigene Anlagen
 - ▶ Kosten: ggf. kleines Geschenk u. Bewirtung





NÄCHSTER SCHRITT:

- ▶ Fragen zum Inhalt und Details?
- ▶ Kontaktieren Sie uns gerne:
 - ▶ **eza!** Energie- und Umweltzentrum Allgäu
 - ▶ Stefan Schleszies
 - ▶ Fon 0831-960286-71
 - ▶ E-Mail schleszies@eza-allgaeu.de

