

# Ersatzteil-Marktplatz für PV

21.6.2022 | Swissolar

Fabio Giddey, Technik und Innovation



# Fragestellung Vorprojekt ReUse Photovoltaik

- Wie kann eine Plattform Fachinstallateur: innen dabei unterstützen, die gewünschten Ersatzmodule zu finden, zu beziehen oder zu verkaufen, sodass Ressourcen aller Art nachhaltig und zielgerichtet eingesetzt werden können?

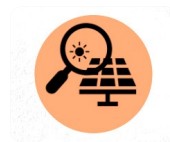


&



# Herausforderungen in der Schweiz

➤ Schwierige Suche nach Ersatzmodulen



➤ Reduktion der Entsorgung noch funktionierender Module



# Potentialanalyse

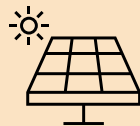
- 21 Teilnehmer an der Umfrage
- Im Jahr 2021 wurden durch die Teilnehmer 9'472 Module installiert
- Jährlich werden im Durchschnitt 20 Ersatzmodule nachgefragt
- Bei 55% der Fälle wurde eine zufriedenstellende Lösung gefunden

16/21

16 der befragten Betriebe  
besitzen ein Servicelager.



Alle befragten Betriebe  
wären bereit einen Teil  
ihres Servicelagers auf  
einer Plattform anzubieten.



Ø51 Module an Lager

51 Ersatzmodule werden  
durchschnittlich pro  
Betrieb an Lager gehalten.

60%

Die befragten Betriebe  
würde im Schnitt ca. 60%  
ihrer Restposten auf einer  
Plattform anbieten.

# Plattform Evaluation

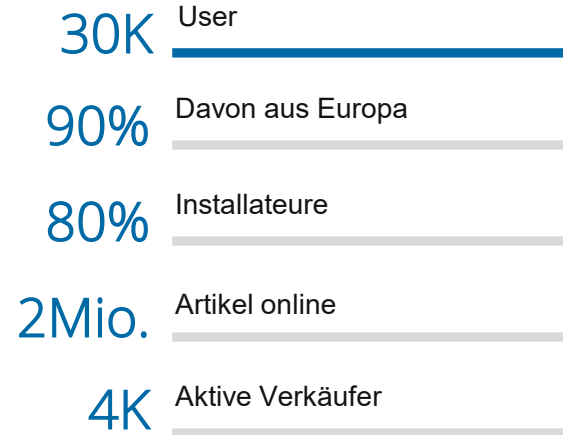
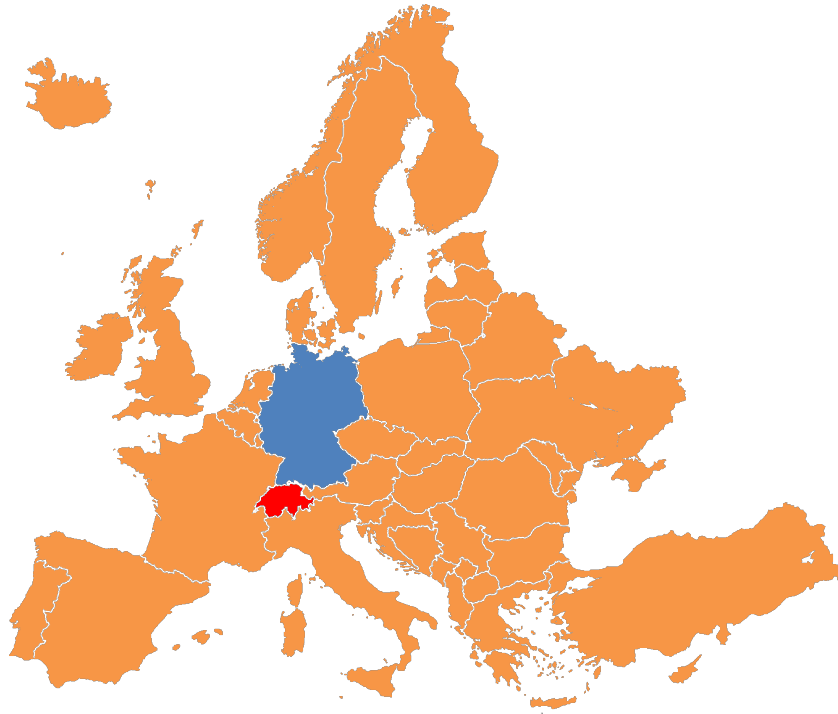
➤ 1. Option: Aufbau einer Schweizer Plattform



➤ 2. Option: Empfehlung von bestehenden Plattformen vergleichbar mit SecondSol



# Der Ersatzteil-Marktplatz SecondSol



# Die Plattform SecondSol



## Online Marktplatz

Kaufen und verkaufen  
(Ersatzteile und gebrauchte Produkte).



## Ersatzteillager

Mehr als 250'000 PV-Ersatzteile lagern in  
Deutschland.



## Ersatzteil-App

Finde Ersatzteile schnell und einfach mit dem  
Mobiltelefon.



**Empfohlen von Swissolar und  
SENS eRecycling**



**Schweizer Anbieter auf der Plattform**

# Jetzt ausprobieren



Jetzt **50%-Rabatt** erhalten  
(einlösbar bis am 31.12.22)

Gutscheincode: **Swissolar2022**



Gutscheincode eingeben

CODE PRÜFEN

**Free**

Der Einstieg für Unternehmen

**Basic**

Die kompakte Lösung für Installateure  
und kleine Händler.

**Standard**

Das richtige Paket für Händler & Co.

**Premium**

Das All-in-One Paket für Händler,  
Hersteller & Co.