

# Der Weg

---

Jeder kann dabei sein

1. Nutzflächen prüfen - *Machbarkeitsstudie*
2. Investoren - *Absichtserklärung*
3. Gesellschaft gründen
4. Anlage installieren
5. Inbetriebnahme - *Geld verdienen*
6. Technische Wartung - *Einnahmen sichern*

# Kontakt

---

**BSKW SOLARIS-FEE**

*(in der Allianzvertretung)*

Oldesloer Straße 22

23795 Bad Segeberg

Tel.: 04551 3266

Fax: 04551 2500

Mail: [info@solaris-fee.de](mailto:info@solaris-fee.de)

Web: [www.solaris-fee.de](http://www.solaris-fee.de)



**„Sonn‘ Dir Watt“**

**BürgerSolar  
KraftWerk**

**SOLARIS-FEE**

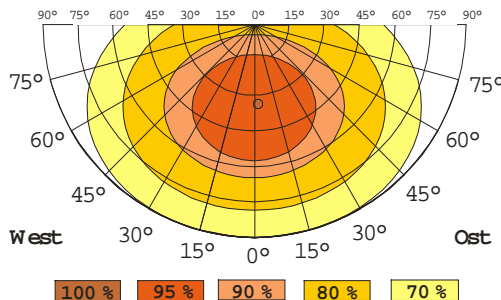
*Finanzkontor Erneuerbare  
Energien*

# Photovoltaik

- Umwandlung Licht in el. Energie (direkt)
- Dauerhaft nutzbare Energieform
- Anlagen bestehen aus:
  - Photovoltaikmodulen
  - Wechselrichtern
  - Elektrische Anlage (mit Zähler)



Einspeisung des elektrischen Stromes  
Vergütungen gemäß EEG für 20 Jahre  
**auf Gebäuden** (also Dachfl.) **28,7 ct/kWh**  
Abstufung bei größeren Anlagen  
(große Dachanlagen ca. 27 ct/kWh)



# Großanlagen

## Kosten-Nutzenvergleich

### Wohnhaus

Rel. hohe Fixkosten (z. B. Stromanschluss)  
Aufwändige Bauweise (Pfannendach)  
Oft ungünstige Schattenverhältnisse (Wohngebiet)

### Großanlagen

Geringe Stückkosten (pro kWp)  
Gesicherte Funktion durch Versicherungen  
Geringes Ausfallrisiko aufgrund der Größe und technischen Überwachung

### Beteiligungsanlagen

Private Investition ist auch möglich bei Fehlen einer eigenen geeigneten Dachfläche  
Risikominimierung durch mehrere Beteiligte  
Dauerhafte Funktionssicherheit  
Öffentlichkeitswirksamkeit

# Referenzen



## WZV:

2007	860 kWh/kWp*
2008	916 kWh/kWp*
2009	813 kWh/kWp*
2010	774 kWh/kWp*

\* Prognose laut PV-SOL

768 kWh/kWp

## BSKW:

2010	832 kWh/kWp*
------	--------------

\* Prognose laut PV-SOL

798 kWh/kWp