

Solan.ch hilft, Ihre Solaranlage in 7 Schritten zu planen

Potenzial ermitteln

- Eignung des Dachs oder der Fassade evaluieren
 - Dachfläche berechnen
 - Schattenabdeckung abschätzen, Sonnenverlauf und Jahreszeiten berücksichtigen
 - Dachneigung messen, Auswirkung der Beschattung prüfen
 - Potential für Paneelen ermitteln

Eigenverbrauch abschätzen

- Eigenverbrauch in kWh aus Stromrechnung lesen
- Tagesverlauf des Verbrauchs abschätzen
- Jahresverlauf des Verbrauchs abschätzen
- Tagespeak in KW abschätzen
- Zukünftiger Stromverbrauch abschätzen
 - eMobilität
 - Wärmepumpe
 - Einsparpotenzial

Wirtschaftlichkeit prüfen

- Ertrag pro Monat durch statistische Wetterdaten ermitteln
- Wirtschaftlichkeitsvergleich mit Eigenverbrauchsdaten
- Amortisationszeit und Wartungskosten bestimmen
- Betriebskosten Reparatur, Revision, Versicherung, Verzinsung berechnen
- Berechnung Ihrer Wirtschaftlichkeit im Excel download →
 - www.solan.ch/downloads



Offerten anfordern

- Bei verschiedenen Solarprofis Offerten einholen
- www.solan.ch **kostenlos kontaktieren:**
 - **Thomas Gafner – 079 302 7986** – thomas.gafner@solan.ch
 - **Martin Lautner – 079 631 5285** – martin.lautner@solan.ch
- Vergleichen

Bei Behörden vor Baubeginn anmelden

- Bei der Gemeinde anmelden, eventuell bereits mit Baugesuch
- Beim Kanton gemäss Vorgaben anmelden
- Gebäudeversicherung anpassen, dass Deckung bereits während der Bauphase gewährleistet ist

Fördergelder anfordern

- Vergütungssatz berechnen: <https://pronovo.ch/de/services/tarifrechner/>
- Abklären, ob Gemeinde und Kanton Solaranlagen finanziell unterstützen. Ca 20% der Investitionskosten lassen sich bei den Steuern einsparen.

Anlage montieren und betreiben

- Auftrag vergeben und montieren lassen
- Montagezeit bei einem Solarprofi dauert ca 1 Woche
- 3 Jahre nach Inbetriebnahme Anlage kontrollieren lassen