

DIENSTLEISTUNGSPAKETE FÜR IHRE PHOTOVOLTAIKANLAGE

Individuell, effizient und zukunftssicher bundesweit für Wohn- und Gewerbeobjekte

UNSERE LEISTUNGEN IM ÜBERBLICK

Im Rahmen der FREQUENTUM-Machbarkeitsstudien werden ihre Dachflächen auf die Eignung für den Aufbau von Photovoltaikanlagen geprüft.

Bei einer Vor-Ort-Besichtigung werden die technischen Begebenheiten aufgenommen und untersucht.

Anschließend wird ein individuelles Konzept erstellt, welches - je nach Wahl der optionalen Leistungen - unterschiedliche Details beinhaltet (siehe Tabelle).

WER WIR SIND

Die FREQUENTUM GMBH unterstützt Sie als kompetenter Partner mit Dienstleistungen rund um die Planung und Realisierung von Photovoltaikanlagen und Ladelösungen für Elektrofahrzeuge in Mehrfamilienhäusern.

Dabei passen wir unsere objektspezifische Planung an die individuellen Anforderungen an und legen einen besonderen Fokus auf eine ganzheitliches sowie zukunftssicheres Konzepterstellung für Sie und Ihre Liegenschaft.

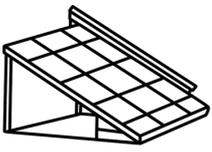
Bei der Planung werden zudem Aspekte wie Erweiterbarkeit (Skalierbarkeit), langfristige Kosteneffizienz und faire Kostenverteilung sowie rechtliche Rahmenbedingungen gleichermaßen einbezogen.

| | Solarpass | Machbarkeitsstudie PV-Ready | Optionale Leistungen |
|--|--|--|---|
| Bedarf des Kunden | grundlegende Informationen zu Machbarkeit Photovoltaikanlage | neutrale Entscheidungsgrundlage für Beschlussfähigkeit | für die Errichtung der Photovoltaikanlage |
| Informationen & Prüfung | ✓ | ✓ | |
| Konzeption & Dimensionierung | | ✓ | |
| Finanzen & Betrieb | | ✓ | |
| Beschlussvorlage & Diskussion | | ✓ | |
| Detailplanung, Angebotseinholung & Baubegleitung | | | ✓ |
| Erstellungszeitraum | 2 Wochen | 2 Monate | je nach Umfang |

Mehrere Standorte bundesweit
+49 89 46 13 54 99 |
info@frequentum.com

einfach scannen
für Ihre Anfrage:





SOLARPASS

+ INFORMATIONEN UND PRÜFUNG

1. **Vor-Ort-Termin** mit **technischer Prüfung**
2. **Kosten- und Wirtschaftlichkeitseinordnung** der Photovoltaikanlage
3. **Präsentation** des Solarpasses, online
4. **Handlungsempfehlung** - nächsten Schritte & Beschlussvorlage



OPTIONALE LEISTUNGEN

1. **Angebotseinholung** auf Basis der Machbarkeitsstudie mit funktionalem Leistungsverzeichnis und Bewertung der Angebote
2. **Betreibersuche** für Mieterstromvarianten
3. **Ausführungsplanung** mit detaillierter **Kostenberechnung** inkl. **Abstimmung des Messkonzepts** mit dem Netzbetreiber
4. **Vorbereitung der Vergabe:** Erstellung von Leistungsverzeichnissen, Ausschreibungen, Einholung und Bewertung von Angeboten
5. **Mitwirkung bei der Vergabe:** Beratung und Unterstützung des Auftraggebers bei der Vergabe der Bauleistungen, Durchführung von Vergabeverhandlungen
6. **Bauüberwachung:** Überwachung der Ausführung und Qualität, Einhaltung der Termine und Kosten
- 6.1. **Objektbetreuung und Dokumentation:** Betreuung der Bauausführung, Rechnungsprüfung, Dokumentation der Arbeiten
- 6.2. **Bauabnahme:** Unterstützung bei der baurechtlichen Abnahme der Leistung, Prüfung der Dokumentation
7. **Fördermittelbegleitung und Antragsunterstützung** (inkl. Anfrage bei Fördermittelgeber)



MACHBARKEITSSTUDIE PV-READY

+ GRUNDLAGEN & ANALYSE

1. **Gesetzliche Rahmenbedingungen**, Hinweise zu Hausanschlüssen, Lastmanagement, Abrechnung
2. **Vor-Ort-Termin** mit Bestandsanalyse
3. **Synthetische Verbrauchsanalyse**
4. **Neutrale Empfehlung** der notwendigen Komponenten (Solarpaneele, Wechselrichter, ggf. Speicher)
5. Informationen zum **Brandschutz**

+ KONZEPTION & ENTWURFSPLANUNG

6. **Quartiersanalyse** (sofern mehrere Hausanschlüsse)
7. **Berücksichtigung bestehender Großverbraucher** (Ladeinfrastruktur und Wärmepumpen uvm.)
8. **Prüfung eines Energiespeicherkonzepts**
9. **Entwurfsplanung der gesamten Photovoltaikanlage** (vom Dach zum Hausanschluss)
10. **Zähl- und Messkonzept** (zur Abrechnung und Gebäudeabsicherung)

+ FINANZEN & BETRIEB

11. Prüfung von **Förderungen** für die Errichtung der gesamten Photovoltaikanlage
12. **Beschlussfähige Kostenschätzung** für die Photovoltaikanlage
13. **Vorstellung** verschiedener Nutzungsoptionen und Methoden der Abrechnung

+ ENTSCHEIDUNGSVORLAGE & VORSTELLUNG

14. Erstellung eines Berichts und einer **Vorlage zur Beschlussfassung**
15. Vorstellung der Studie vor Eigentümern (Webkonferenz)

Mehrere Standorte bundesweit
+49 89 46 13 54 99 |
info@frequentum.com

einfach scannen
für Ihre Anfrage:

