



Dienstleistungspakete für E-Mobility-Ladelösungen

für Hausverwalter, WEGs, Vermieter und Interessengemeinschaften - Elektromobilität ("IG-EL")

WER WIR SIND

Frequentum GmbH unterstützt Sie mit Dienstleistungen rund um die Planung und Realisierung von Photovoltaikanlagen und Ladelösungen für Elektrofahrzeuge in Mehrparteienhäusern sowohl in Deutschland als auch Österreich.

Dabei ist es uns wichtig, ein ganzheitliches Konzept für Sie und Ihre Liegenschaft zu erarbeiten.

Bei der Planung werden die Aspekte Erweiterbarkeit, faire Kostenverteilung und rechtliche Rahmenbedingungen gleichermaßen einbezogen.

UNSERE E-MOBILITY-PAKETE

Im Rahmen der FREQUENTUM Machbarkeitsstudien werden Tiefgaragen und Parkplätze mit den angrenzenden Technikräumen auf die Eignung für den Aufbau von Ladeinfrastruktur für Elektrofahrzeuge geprüft.

Bei einem Vor-Ort-Termin werden die physischen und technischen Begebenheiten untersucht.

Anschließend wird ein Konzept erstellt, welches - je nach Wahl des Pakets - unterschiedliche Details beinhaltet (siehe Tabelle).

	Pre-Check E-Mobility- Prüfung	Machbar- keitsstudie E-Mobility- Ready	Machbar- keitsstudie E-Mobility- PLUS
Bedarf des Kunden	grundlegende Informationen (bis 50 Stellplätze)	neutrale Grundlage für Beschlussfähigkeit	neutrale Beschlussfassung und Angebotseinholung
Hausanschlüsse	1	1 + X	1 + X
Informationen & Prüfung	✓	✓	✓
Konzeption & Netzabstimmung		✓	✓
Finanzen & Betrieb		✓	✓
Beschlussvorlage & Diskussion		✓	✓
Details & Angebots-einholung			✓
Zeithorizont	1 Monat	2-3 Monate	4 Monate
Preis (netto) zzgl. Spesen	1.500 €	1.300 € + 65 €/Stellplatz	4.800 € + 75 €/Stellplatz

WWW.FREQUENTUM.COM

+49 (0) 89/46 13 54 99 | info@frequentum.com
Agnes-Pockels-Bogen 1 | 80992 | München
HRB: 252011 Amtsgericht München
USt-ID: DE 326 949 395



PRE-CHECK E-MOBILITY-PRÜFUNG

+ INFORMATIONEN UND PRÜFUNG

1. **Gesetzliche Rahmenbedingungen**, Hinweise zu Hausanschlüssen, Lastmanagement, Abrechnung
2. **Vor-Ort-Termin** mit Bestandsanalyse E-Technik
3. **Synthetische Leistungsanalyse**
4. Informationen zum **Brandschutz**
5. **Abschätzung** Anzahl möglicher Einzellösungen und Stellplätzen mit Lastmanagement
6. Übersicht zu **passenden Wallboxen**
7. **Grobkosten-Einordnung** zu Basis- und Individualtechnik



MACHBARKEITSSTUDIE E-MOBILITY-PLUS

INFORMATIONEN UND PRÜFUNG (1-7)

KONZEPTION & NETZABSTIMMUNG (8-11)

FINANZEN UND BETRIEB (12-14)

BESCHLUSSVORLAGEN & DISKUSSION (15-16)

+ ANGEBOTSEINHOLUNG & DETAILS

17. **Detailplanung**
18. Erstellung eines **Leistungsverzeichnisses**
19. **Ausschreibung** mit Vergabegesprächen
20. **Empfehlung Umsetzungsbetrieb**



MACHBARKEITSSTUDIE E-MOBILITY-READY

INFORMATIONEN UND PRÜFUNG (1-7)

+ KONZEPTION & NETZABSTIMMUNG

8. **Freigabe** durch Netzbetreiber
9. **Quartieranalyse** (sofern mehrere Hausanschlüsse)
10. **Berücksichtigung bestehender PV-, BHKW-Anlagen** (Messkonzept)
11. Grobplanung mit **Messkonzept**

+ FINANZEN UND BETRIEB

12. Prüfung von **Förderungen**
13. Beschlussfeste **Kostenermittlung**
14. Vorstellung von **Betreibermodellen**

+ BESCHLUSSVORLAGEN & DISKUSSION

15. Erstellung **Beschlussvorlage**
16. **Vorstellung** vor Eigentümern (Webkonferenz)

OPTIONALE ZUSATZLEISTUNGEN

- Lastgangmessung
- Betreibervergleich
- Live-Vorstellung der Studie
- Angebotseinholung
- Baubegleitung
- Photovoltaikplanung