



Kosten - Installierte Leistung:	bis 50 kWp	bis 100 kWp	bis 300 kWp	bis 600 kWp	bis 1000 kWp	bis 1500 kWp
<ul style="list-style-type: none"> • Flugplanung. • Befliegung PV-Anlage. • Daten nachbearbeiten. • Technischer Bericht. • Performance Check. • * Webservice (ab 100 kWp). 	540.-	660.-	1060.-	1460.-	1920.-	2340.-
Variable Kosten						
Fahrzeug (ab Wetzikon ZH).	1.10 / km	1.10 / km	1.10 / km	1.10 / km	1.10 / km	1.10 / km
Flugbewilligungen (wenn erforderlich).	nach Aufwand	nach Aufwand	nach Aufwand	nach Aufwand	nach Aufwand	nach Aufwand

(Alle Preise in CHF und exklusive Mehrwertsteuer)

* Webservice - Interaktive Projektübersicht

Zusätzlich zum technischen Bericht erhalten Sie für PV-Anlagen ab 100 kWp installierter Leistung Zugang zu unserem interaktiven Webservice **KOPA P.S.M.** (Photovoltaic System Monitoring). Dieser stellt eine digitale Abbildung Ihrer Photovoltaikanlage dar und ermöglicht eine einfache, browserbasierte Übersicht.

Was KOPA P.S.M. leistet

- **Modulverortung:** Mithilfe des 3D-Gebäudemodells können Sie durch die gesamte Anlage navigieren. Jedes einzelne Modul ist erfasst und verortet. Per Mausklick können Sie die originalen Infrarot-Aufnahmen der Drohne auswählen und das Thermogramm im Detail betrachten.
- **Monitoring:** Bei periodischen Inspektionen lassen sich die Zustände über Jahre hinweg direkt miteinander vergleichen. Dank der präzisen Positionierung erkennen Sie sofort, ob sich das Thermogramm verändert.
- **Unterhaltsplanung:** Die lückenlose Historie ermöglicht eine wirtschaftliche Planung von Reinigungen und Reparaturen. Das Fachpersonal kann die P.S.M.-Daten nutzen, um Defekte ohne Suchaufwand zielgenau auf der Modulfläche zu beheben.
- **Datenhosting:** Die aufgeführten Preise verstehen sich inklusive Datenhosting für einen Zeitraum von zwei Jahren. Bei der Vereinbarung periodischer Inspektionsintervalle verlängert sich die Hosting-Dauer automatisch um das entsprechende Intervall.
- **Datensicherheit:** Von der Verarbeitung bis zur Bereitstellung der Bilder auf unseren Servern garantieren wir Ihnen volle Datensouveränität und Sicherheit für Ihre Inspektionsdaten gemäss Schweizer Standards.

Informationspflicht vor Ort

Die Information und Benachrichtigung aller vom Drohnenflug betroffenen Personen liegt in der Verantwortung des Auftraggebers.

Flugbewilligungen

Die SafeRC GmbH kümmert sich um alle luftraumrechtlichen Genehmigungen.

Qualifikationen

Unsere Drohnenpiloten sind vom Bundesamt für Zivilluftfahrt (BAZL) lizenziert und verfügen über langjährige Erfahrung in der Baubranche.

Drohnenflug

Aus versicherungs- und operationellen Gründen besteht unser Team aus einem Piloten und einem Flugassistenten.

Wetterbedingungen

Voraussetzung für präzise PV-Inspektionen sind ruhige Windverhältnisse und eine Sonnenstrahlung von mind. 500 W/m².

Anfahrtsweg

Die Berechnung erfolgt ab unserem Firmensitz in Wetzikon ZH und entspricht der schnellsten Route.