

SCREENROOF

PV- CARPORTS VERSIEGELTE FLÄCHEN SINNVOLL NUTZEN!

**Bis zu
€ 250.000
Förderung
sichern!**

WWW.SCREENROOF.COM

VORTEILE

1. ALLGEMEIN



STROM SELBST ERZEUGEN

Grün und unabhängig vom Weltmarkt.



VORHANDENE AREALE NUTZEN

Versiegelte Flächen ideal aufwerten.



CO₂ REDUZIEREN

Kreditvergabe bei Banken erleichtern.



HERVORRAGENDE RENTABILITÄT

Amortisation schon nach ~7½ Jahren realisierbar.



ÖKONOMISCH & NACHHALTIG

Investieren für langfristigen Erfolg.



ÜBERDACHTER PARKPLATZ

Mehr Komfort für Kunden und Mitarbeiter.

Rasche Umsetzung ohne Vorarbeiten

Durch unser fundamentloses System ermöglichen wir eine rasche, minimalinvasive Installation. Die wasserdichte Verlegung der PV-Module schützt zudem deinen Fuhrpark oder die Fahrzeuge von Gästen und Mitarbeitern. Dank integrierter Ladestationen für E-Autos oder E-Bikes schaffen unsere Anlagen eine umfassende Nutzbarkeit und tragen so zur allgemeinen Zufriedenheit bei. Eine Win-Win-Situation für Unternehmen, Mensch und Umwelt.

2. PHOTOVOLTAIK CARPORT-SYSTEM



GESAMTLÖSUNG

Planung, Kalkulation, Produktion, Montage, Elektrifizierung, Bauleitung und Förderungsabwicklung



VORHANDENE AREALE NUTZEN

Versiegelte Flächen ideal aufwerten.



INNOVATIVES DACHKONZEPT

Schützt vor Regen und Wetter, ist ästhetisch ansprechend und hat eine lange Lebensdauer.



HANDEL JETZT

Wir sind dein erfahrener Partner auf dem Weg zur Energiewende.



VERSCHIEDENE DESIGNS

Stehervarianten, Beton-, Holz- oder Metallkonstruktion, Sonderformen möglich



FACHKOMPETENZ AUS EINER HAND

Nutze unser ganzheitliches Expertenwissen für einen reibungslosen Projekttablauf.

Kein zusätzliches Unterdach nötig

Mittels unserer speziellen Montagetechnologie wird die Dachfläche direkt von den PV-Modulen gebildet. Diese Lösung ist nicht nur vollkommen wasserdicht und langlebig, sondern vermeidet auch Dichtungsgummis - und somit die Gefahr der UV-Versprödung.

Im Gegensatz zu anderen Systemen entfällt die Notwendigkeit eines zusätzlichen Unterdachs, wie beispielsweise einer Trapezblecheindeckung. Das macht das Nur-PV-Dach nicht nur schöner, sondern auch kosteneffizient.



Das System passt sich optimal deinen Bedürfnissen an.

ING. SAMUEL HAIDER
ENERGIETECHNIK & PLANUNG



LEISTUNGEN VON SCREENROOF

BAULICHE VORTEILE

- Unterdach fällt weg – attraktive Gesamtkosten
- Kein Fundament nötig – zeitsparend und kosteneffektiv
- Langlebige Qualität
- Auf allen Untergründen errichtbar
- Ladestationen optional

FÜR JEDES PROJEKT

- Inklusive Förderungsabwicklung
- Werbeflächen optional: Bedruckte Platten oder Mesh-Transparente
- Langfristige Eigenstromerzeugung und Unabhängigkeit

ALLES AUS EINER HAND

- Konzeptentwicklung und Beratung
- 3D-Planung für max. Flächenausnutzung
- Ganzheitliche Planung, Errichtung und Inbetriebnahme
- Komplette Umsetzung von der durchdachten Konstruktion bis hin zur Elektrik

INDIVIDUELL

- Skalierbarkeit dank Modularität – optimal für umfangreiche Areale
- Flexibel anpassbar durch maßgeschneiderte Gestaltung
- Spezielle Formen und Designs

ABLAUF



PLANUNG

>>>

Voraussetzungen

- Standorteignung, vorhandene Flächen
- Strombedarfsberechnung (aktueller und künftiger)
- optimale Anlagengröße berechnen
- ggf. benötigte Genehmigungen abklären (Bebauung, Grundstück etc.)

Angebotslegung

- ggf. Planung möglicher Varianten
- Berechnung Wirtschaftlichkeit, Amortisation und Rendite

Finanzierung klären

- Eigenfinanzierung, Bank oder Dritte (Contracting)
- Zuschüsse aus Förderungen (Bund, Land)
- Steuerliche Behandlung



VORBEREITUNG

>>>

Beauftragung

der gewünschten Planungsvariante

Zählpunktbeantragung

beim Netzbetreiber, Netzzugangsvertrag

Zeitplan für Errichtung

und Installation fixieren

Bauanzeige und Genehmigungen

durch Gemeinde einholen

Förderanträge stellen



ERRICHTUNG

>>>

Standort vorbereiten

Errichtung der Anlage
Errichtungsfristen für Förderungen einhalten

Anschluss und Inbetriebnahme der Anlage

Installation Stromzähler durch Netzbetreiber

Meldung der Anlage beim Finanzamt

nur bei über 25.000 kWh Eigenstromverbrauch



BETRIEB

>>>

Fertigstellung

Erstellung Prüfprotokoll und Anlagendokumentation

Steuerliche Abhandlung der Anlage

Anlage ggf. versichern

Laufender Betrieb
regelmäßige Wartung und Reinigung der Anlage

Beginne jetzt mit umweltfreundlicher Stromgewinnung!

EINSETZBARKEIT

OPTIMIERTER ERTRAG & FÖRDERFÄHIG

- Anpassbar an die verfügbare Parkplatzgröße
- Einzel- oder Doppelcarport-Reihen möglich
- Flexibel Erweiterbar
- Mit und ohne Ladestationen
- Optional mit Unterdach
- Kurze Montagezeit durch Vorfertigung
- Vielfältige Fördermöglichkeiten

OHNE FUNDAMENTARBEITEN

- Errichtung auf bestehendem Boden (Asphalt, Pflasterung oder Schotter)
- Keine Beschädigung des Untergrunds
- An die spezifischen Wind- und Schneelasten angepasst
- Vorinstallierte Rohre für PV-Elektrik und Ladestationen
- Optional mit Fundament erhältlich

INKLUSIVE FÖRDERABWICKLUNG

Die Umstellung auf nachhaltige Energie wird von verschiedenen Stellen unterstützt. Sowohl auf Bundesebene als auch regional gibt es fortlaufend Förderungen und Programme für den Aufbau von PV-Anlagen. Im Zuge der PV-Anlageninstallation übernehmen wir die gesamte Abwicklung der Förderanträge. So kannst du dir sicher sein, dass sämtliche Förderchancen optimal genutzt werden.

CONTRACTING



UNSER CONTRACTING SERVICE

Standortbewertung und Durchführbarkeitsstudien

Unsere Experten bewerten das Solarpotenzial deiner Immobilie, ermitteln mögliche Probleme und geben detaillierte Empfehlungen für die am besten geeignete PV-Lösung.

Beschaffung und Installation

Wir beschaffen und installieren erstklassige PV-Anlagen und sorgen für eine pünktliche und effiziente Installation unter Einhaltung aller Sicherheits- und Industriestandards.

Inklusive Betrieb und Wartung

Unsere fortlaufenden Wartungsdienste stellen sicher, dass deine Solaranlage weiterhin mit höchster Effizienz arbeitet, um deine Investition zu schützen und die Energieproduktion zu maximieren.

Systemdesign und Anlagentechnik

Unsere Ingenieure entwerfen PV-Systeme, die deine Energieproduktion optimieren und den finanziellen Ertrag auf der Grundlage deiner spezifischen Anforderungen maximieren.

Unterstützung bei Finanzierung und Förderung

Wir führen dich durch den Prozess der PV-Finanzierung und helfen dir dabei, die auf Bundes-, Landes- und kommunaler Ebene verfügbaren Förderungen zu nutzen.

Risikolos umsteigen

Jetzt sofort anfragen!

GRÜNER STROM OHNE ANFANGSINVESTITION

Unsere Contracting-Modelle ermöglichen dir, die Vorteile der Solarenergie zu nutzen, ohne die anfänglichen Investitionskosten tragen zu müssen. Wir übernehmen die Planung, Installation und Wartung der Anlage, und du profitierst vom grün erzeugten Strom.

KONSTRUKTION



Stellplatzbreite
2,5 - 2,7 Meter



Stellplatztiefe
5,0 - 7,0 Meter



Modulbauweise
beliebig erweiterbar



Optional:
Ladestationen
für E-Autos und
E-Bikes



Optional:
Abwassersystem,
Blenden, Sicht-
schutz ...

Wir ermitteln
die optimale
Ausrichtung
deiner Anlage
für einen
maximalen
Ertrag.

DESIGN & AUSSTATTUNG

Je nach Projektanforderung variieren die benötigte Form und das gewünschte Aussehen. Deshalb bieten wir eine Auswahl an verschiedenen Seitenteilen, auch Sonderformen sind möglich.

STABILITÄT & STATIK

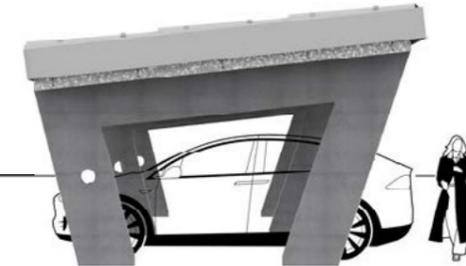
Jede Anlage wird anhand standort-bezogener Wind- und Schneelasten individuell berechnet. Unsere Carports gewährleisten Stabilität und Sicherheit, auch ohne Fundamentierung.

CARPORT-TYPEN

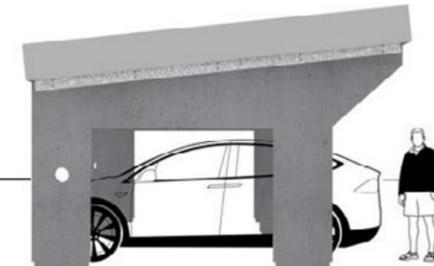


EINZEL-REIHE

Typ
ORBIT

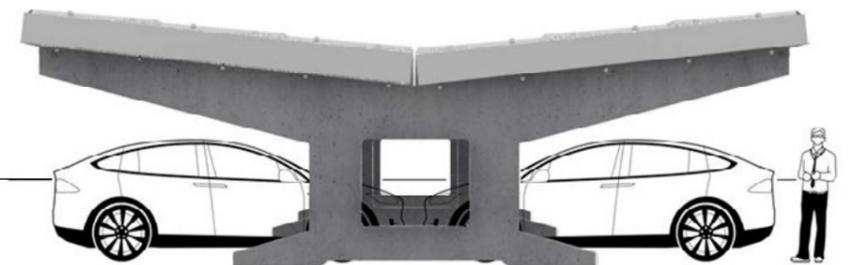


Typ
ELEVATE



DOPPEL-REIHE

Typ
SKY-DUO



INDIVIDUELLE ANFERTIGUNGEN

Je nach Standort und statischer Eignung können auch Sonderformen und maßgeschneiderte Konstruktionen realisiert werden - auf Wunsch natürlich auch mit Fundamentierungen.

SCHIENENSYSTEM VORTEILE

01
Schindelartiger Aufbau
vermeidet Verschattungsprobleme

02
Integrierte
Entwässerungsrinnen

03
Von Fachexperten
entwickelt

04
Komplett aus Metall
gefertigt, verzinkt und
pulverbeschichtet

05
Ansprechendes und
langlebiges Design

06
Individuell erweiterbar

07
Dauerhaft Wasserdicht,
ohne Gummidichtungen,
Wartungsarm

08
Schnelle und einfache
Montage



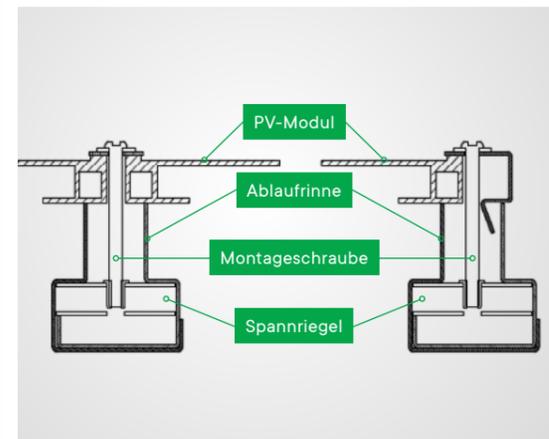
*Das speziell entwickelte
Photovoltaik-Dachsystem
schützt deine Fahrzeuge
verlässlich vor Regen.*

MARTIN PLOYER
GESCHÄFTSFÜHRER

Dachsystem
Untersicht

Dachsystem
Draufsicht

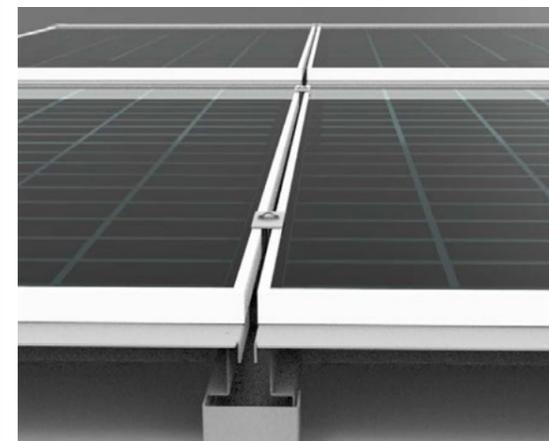
DACHSYSTEM AUFBAU UND KONSTRUKTION



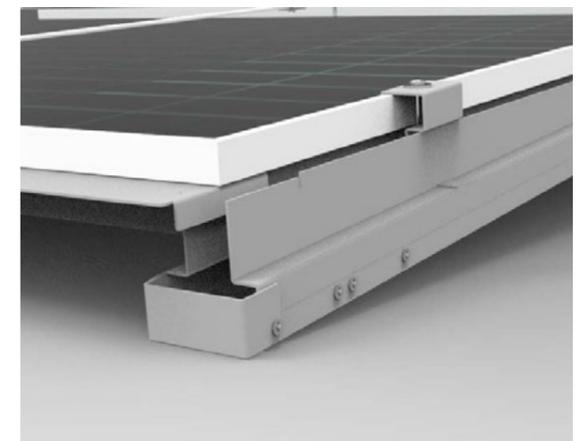
Dachaufbau Schnitt



Montagesystem Aufbau



Ansicht Traufe mit Ablaufrinne



Dachaufbau mit integrierter Ablaufrinne

Das eigens entwickelte Montagesystem integriert Im Gegensatz zu anderen Systemen entfällt ein die PV-Module direkt als Dachhaut.

Wasserdicht, pflegeleicht, langlebig - ohne Dichtungsmis und damit ohne UV-Versprödung.

Im Gegensatz zu anderen Systemen **entfällt ein zusätzliches Unterdach**. Somit überzeugt unser Glas-Glas-PV-Dach durch eine elegante Optik und spart dir die Kosten für ein bei anderen Systemen notwendiges Unterdach.



SCREENROOF GmbH

Neußerling 16
4175 Neußerling
Tel: +43 7215 39050-12
office@screenroof.at
www.screenroof.com

Telefonisch sind wir erreichbar
Mo-Do: 8-12 Uhr · 13-16 Uhr
Fr: 8-12 Uhr



Besuche uns auf unseren
Social-Media Kanälen

 [instagram.com/screenroof](https://www.instagram.com/screenroof)

 [facebook.com/screenroof](https://www.facebook.com/screenroof)

In Zusammenarbeit mit

