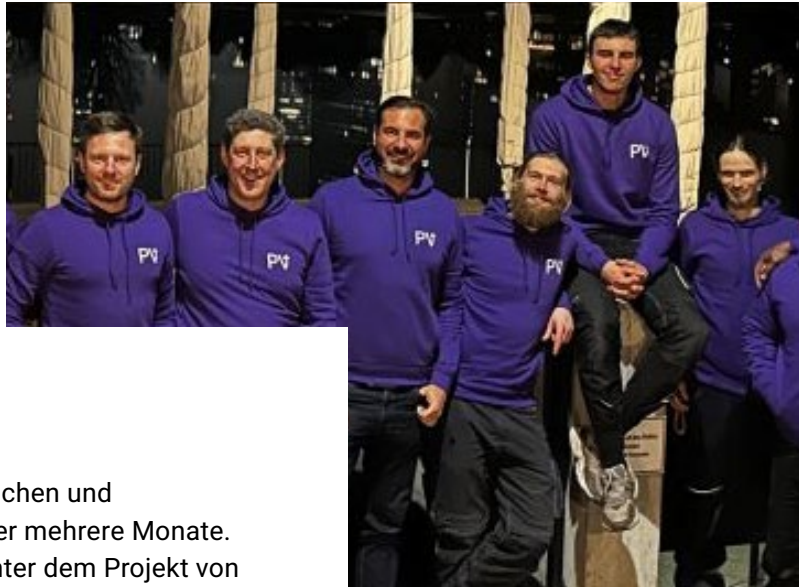


Arbeitsablauf der PVplus



Persönlicher Kontakt

Jedes PV-Projekt lebt von der persönlichen und vertrauensvollen Zusammenarbeit über mehrere Monate. Daher stehen für uns die Personen hinter dem Projekt von Anfang an im Vordergrund. Wir stehen jederzeit persönlich oder virtuell für euch zur Verfügung.



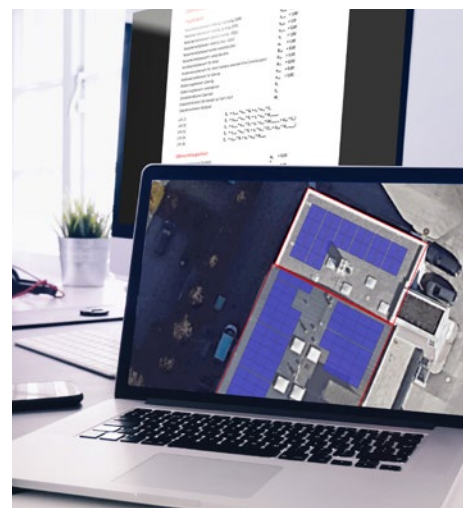
Beratung und Begehung

Wir wollen euch dort treffen, wo ihr auf eurer eigenen (erneuerbare Energien-)Reise gerade steht. Mit jahrelanger Erfahrung aus der Energiewirtschaft beraten wir über die Grenzen der Photovoltaik hinaus und nutzen das persönliche Treffen natürlich direkt für die Aufnahme der technischen Anforderungen des Projekts.

Analyse und Simulation

Gute Entscheidungen brauchen gute Daten. Auf Basis der Messungen vor Ort und den Details über eure Energienutzung analysieren wir die Optionen und simulieren für euch technische und wirtschaftliche Szenarien, sodass eine solide Entscheidung getroffen werden kann.

Mit unseren individuellen Visualisierungen können wir auch schon zu einem frühen Zeitpunkt im Projekt mit Visualisierungen unterstützen.





Konzeption und Engineering

Nachdem abgeschlossener Entscheidungsfindung gehen wir mit dem ausgereiften Konzept in die Umsetzungsplanung. Zuerst steht eine Detailmessung auf der To-Do-Liste. Um Überraschungen und dadurch bedingte Verzögerungen zu vermeiden, messen wir die nutzbaren Flächen vor Ort nochmals genau aus um die richtige Grundlage für das Engineering der Anlage zu haben.



Stakeholder Management

Wir bieten alles aus einer Hand, entsprechend kümmern wir uns auch um die Kommunikation zu allen Stakeholdern, die in die Umsetzung des Projekts involviert sind.

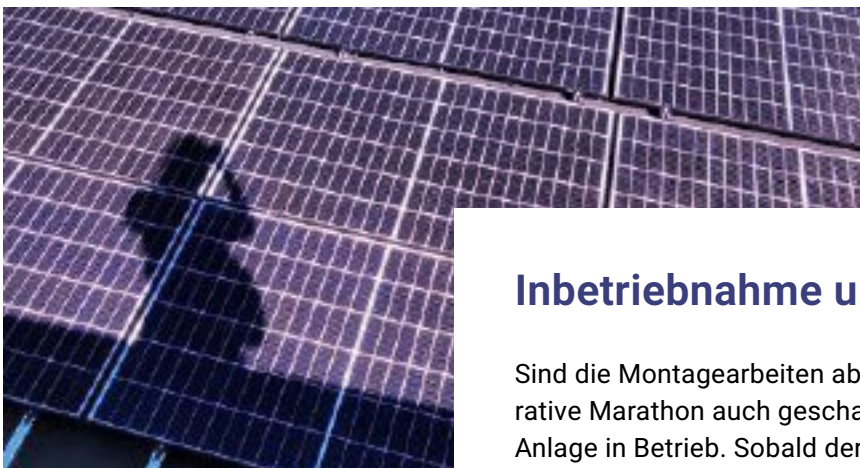
An erster Stelle steht dort euer lokaler Netzbetreiber, der euren überschüssigen Strom in seinem Netz aufnehmen soll. Genauso stellen wir Kontakt zu eurem Energieabnehmer her, sodass ihr den überschüssigen Strom zu optimalen Konditionen weiterverkaufen könnt. Des Weiteren stehen wir in Kontakt mit etwaigen Förderstellen und den Behörden.



Lieferung und Errichtung

Nach üblicherweise 8-12 Wochen nach Beauftragung gehen wir in die Umsetzung bei euch vor Ort. Wir verlassen uns dabei zu 100% auf unsere eigenen Monteure.

Als PVplus ist es uns wichtig, dass jedes einzelne Modul von einem festangestellten Mitarbeiter installiert wird. Dies ist unserer Vision geschuldet, dass wir kontinuierlich mehr fähige Menschen in die Umsetzung der Energiewende bringen wollen und daher auf Subunternehmer verzichten.



Inbetriebnahme und Monitoring

Sind die Montagearbeiten abgeschlossen und der administrative Marathon auch geschafft, nehmen wir gemeinsam die Anlage in Betrieb. Sobald der Netzbetreiber grünes Licht gibt, könnt ihr euch ab diesem Moment mit grünem Strom vom eigenen Gelände versorgen. Die virtuelle Überwachung der Produktionswerte der Anlage richten wir euch bei dieser Gelegenheit natürlich auch ein, sodass ihr das funktionierende Monitoring direkt nutzen könnt.

Betriebsführung und Wartung

Als elektrotechnisch konzessioniertes Unternehmen bieten wir selbstverständlich auch die Betriebsführung von Photovoltaikanlagen an. Dies beinhaltet neben dem virtuellen Monitoring auch Sichtprüfungen und Kontrollmessungen, welche wir in unterschiedlichen Paketen, auch für Anlagen die nicht von PVplus installiert wurden, individuell anbieten.

