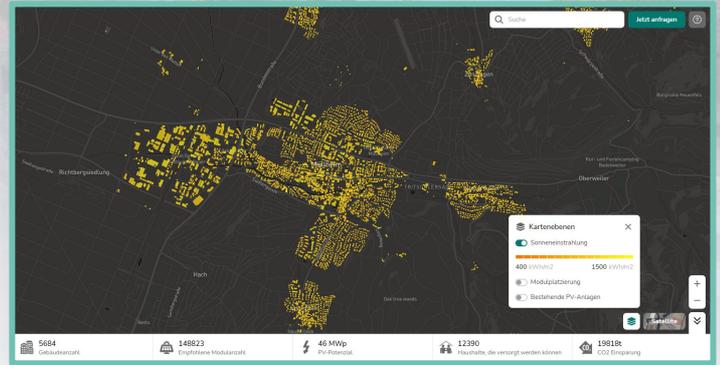


In wenigen Schritten und ohne Vorwissen zur für Sie besten Konfiguration einer Photovoltaikanlage.



Übersicht zur Energiewende vor Ort, dargestellt in einer digitalen Karte die in Ihre Website integriert wird.

Das Google Maps der Energie – Energietransparenz und ein Navi für die Umsetzung der kommunalen Energiewende

Die Energiewende ist eine große gesamtgesellschaftliche Herausforderung und letztlich die Summe aus zahllosen kleinen und großen Energieprojekten. Trotz des enormen erneuerbaren Potenzials und deren Wirtschaftlichkeit ist die zielführende Umsetzung der Energiewende bei allen Akteuren aber durch die folgenden Herausforderungen maßgeblich erschwert:

- Fehlende neutrale Transparenz zum Status Quo und den eigenen Optionen
- Hohe Komplexität bei der Planung individueller Lösungen
- Limitierte Ressourcen von der Beratung, Planung bis zur Umsetzung

Wie löst man die Herausforderungen sinnvoll und treibt die Energiewende in machbaren Schritten voran?

greenventory adressiert die Herausforderungen mit Fachexpertise und einer Software für die digitale Energieplanung vom Gebäude bis zur Stadt und unterstützt damit Kommunen, die Energiewende umsetzungsorientiert, eigenständig und bürgerorientiert in allen drei Sektoren Strom, Wärme und Mobilität voranzutreiben. Denn Kommunen sind die Schlüsselakteure in der Energiewende und stehen im Rahmen der Daseinsvorsorge nicht nur in besonderer Verantwortung, sondern können durch eigene Initiativen auch viel bewegen.

Beispielprojekt:

<https://www.ebringen.de/de/Natuerlich-Ebringen/Wind,-Sonne-und-Energie>

greenventory GmbH
 Am Lindacker 49
 79115 Freiburg im Breisgau
www.greenventory.de

Dr.-Ing. Sven Killinger
sven.killinger@greenventory.de
 +49 761 7699 4166

Ein Spin-off des:



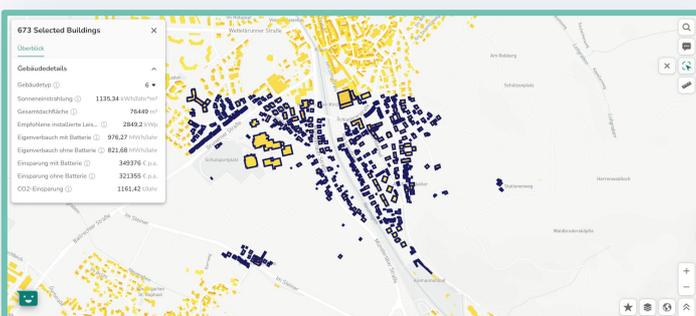
REFERENZEN



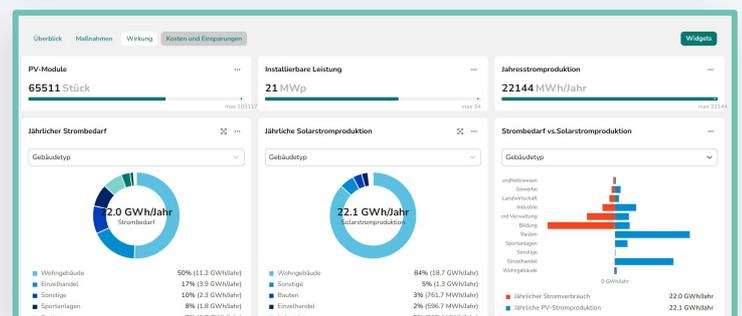
Erster Schritt: Der Einstieg über Photovoltaik

Das Modul “Photovoltaik-Offensive” ist der perfekte Einstieg, um die kommunale Energiewende aktiv voranzutreiben und ein Thema, mit dem man aufgrund der hohen Akzeptanz bei gleichzeitig hohem wirtschaftlichen und ökologischen Nutzen schnell Erfolge verzeichnet. In der Zusammenarbeit analysieren wir das Photovoltaik-Potenzial im kommunalen Gebiet, stellen es webbasiert dar und binden Sie als Kommune ebenso wie private oder gewerbliche Eigentümer und lokale Umsetzungspartner aktiv ein. Durch die Zusammenarbeit lassen sich somit nachfolgende Vorteile erzielen, welche die Lösung von Alternativen klar abgrenzen:

- Eine umsetzungsorientierte Kommunalentwicklung:** Dabei ist ein digitales, interaktives und kollaboratives Vorgehen die Basis für den Erfolg. Die Energiewende benötigt lokale Initiativen und ein Zusammenspiel lokaler Stakeholder, damit sie gelingt. Durch die Einbindung unseres Web-Services in Ihre Website erreichen wir eine hohe Sichtbarkeit. Gebäudeeigentümer konfigurieren darin mit wenigen Klicks auf Basis neutraler Informationen die für sie beste Photovoltaiklösung. Und die Hinterlegung Ihrer lokalen Partner (Handwerk, Energieversorger) sorgt letztlich dafür, dass informierte Gebäudeeigentümer sich nicht selbst überlassen bleiben, sondern einfach und zielführend den Weg in die Umsetzung mit vertrauensvollen Partnern finden.
- Transparenz und Eigenständigkeit:** Sie erhalten einen umfangreichen Expertenzugang mit Energiewende-Cockpit für die kommunalen Mitarbeiter/innen. So bewahren Sie vor Ort die volle Transparenz zur Energiewende. Ausgewählte Filter- und Analyseoptionen erlauben es Ihnen, private, gewerbliche und kommunale Gebäude oder auch ganze Quartiere zu analysieren und interessante Objekte auf diesem Wege zu identifizieren. Ein Controlling des Fortschritts wird anhand aktueller Kennzahlen festgehalten.
- Digitalisierung und Ressourceneffizienz:** Die Digitalisierung ist zentrale Grundlage für eine erfolgreiche Energiewende. Wir digitalisieren daher den gesamten Planungsprozess und richten bei Bedarf auch Schnittstellen zu vorhandenen IT- und GIS-Lösungen ein.
- Zukunftsweisend und sektorübergreifend:** Gebäudeeigentümer benötigen auch bei Heizsystemen und Wärmeprodukten eine neutrale Beratung. Hierzu pilotieren wir im Sommer eine Erweiterung. Bei Interesse beziehen wir Sie hierbei gerne mit ein.
- Aktualität:** Regulatorik, Förderungen und Marktpreise sind derzeit in einem sehr schnellen Wandel. Wir halten diese elementaren Kriterien aktuell, um Planungen und Entscheidungen an die vorherrschenden Rahmenbedingungen zu koppeln.



Analyse vieler Gebäuden, um für Quartiere, Industriegebiete oder Teile der Gemeinde eine Übersicht zu bekommen.



Das Energiewende-Cockpit mit allen zentralen Kennzahlen zu den Potenzialen, dem Bedarf und dem Fortschritt.