

1. Wie legt man einen Kunden an bzw. eine PV – Anlage an?

- Als erstes wählt man Firma erfassen



- Darauf werden die Kundendaten in den jeweiligen Feldern eingetragen.
- Als nächsten Schritt klickt man auf den roten Speicher-Button damit der Kunde angelegt wird.
- Sobald diese Schritte erledigt wurden, werden zwei neue Felder angezeigt.



Um den Kunden im Modul PV anzuzeigen klickt man auf den Button Attributverzeichnis.

- Dann befindet man sich im Attributverzeichnis
- Wählt man im Feld unter Attribut „PV“ .

Attribut

Unter Typ wählt man „Aktivierung“

Typ

- Wurde dies erledigt klickt man wieder auf „Speichern“ und der Kunde wurde zugewiesen.
- Falls nötig können bei einem Kunden mehrere Anlagen hinzugefügt werden. Über den bestehenden Attribut bzw. PV – Anlage wählt man wieder „PV“ und „Aktivierung“ aus und drückt danach auf „Speichern“.

Pos	Attribut	Typ
+	bitte wählen	bitte wählen
1	PV	Aktivierung

2. Einstellen der spezifischen Standarddaten bei Neuanlage von Anlagen

- Man begibt sich oben auf „Einstellungen“ und gibt danach die eigenen Daten wie Norm, Baubeschreibung und Messgeräte ein. Danach ganz unten auf „Speichern“ klicken.

PVDOK – EINSTELLUNGEN

Standarddaten bei Neuanlage von Anlagen (Mandantenspezifisch)

Unterlagen

Norm:

ÖVE E 8101 Teil7-712

Technische Baubeschreibung:

Errichtet wird bei Adresse [STR], [PLZ] [ORT] am Grundstück [GNR] der Katastralgemeinde [KG] mit der Nummer [KGN] eine Photovoltaikanlage zur Stromerzeugung.
 Die insgesamt [MSTK] Photovoltaikmodule werden auf dem [NDACH] Grad Satteldach vom Gebäude dachparallel (Abstand zum Dach max.15cm) montiert und werden etwa [MFGROE] m² von der gesamten Dachfläche in Anspruch nehmen. Die höchstzulässige Höhe des Gebäudes (Firstlinie, oberster Gesims) wird nicht überschritten.
 Die geplante Anlage wird eine Modulleistung von [MFEIST] kWpeak aufweisen. Die Einplanung in das



Platzhalter einblenden

Dokumentationsunterlagen:

- Betriebs- und Wartungsanleitung

- Baubeschreibung, Lageplan, Modulbelegungsplan, Elektroschaltplan

- Modulstrangplan (Stringplan)

Betriebs- und Wartungsanleitung:

Der Anlagenbetreiber muss wöchentlich (mind. 1mal im Monat) die Wechselrichteranzeige auf Betriebs- und Fehlermeldungen überprüfen. Bei Fehlerstatusmeldung soll mit Hilfe der Bedienungsanleitung des Wechselrichters im Kapitel Statusdiagnose und Fehlerbehebung der Fehlercode gesucht und möglicherweise behoben werden.

Text 4:

Text 5:

Text 6:

Text 7:

Text 8:

Messgeräte

Messgerät 1 Hersteller:

Benning

Messgerät 2 Hersteller:

Benning

Messgerät 3 Hersteller:

Messgerät 1 Type:

PV 2

Messgerät 2 Type:

SUN 2

Messgerät 3 Type:

Messgerät 1 Seriennummer:

36J-0003

Messgerät 2 Seriennummer:

15J-0266

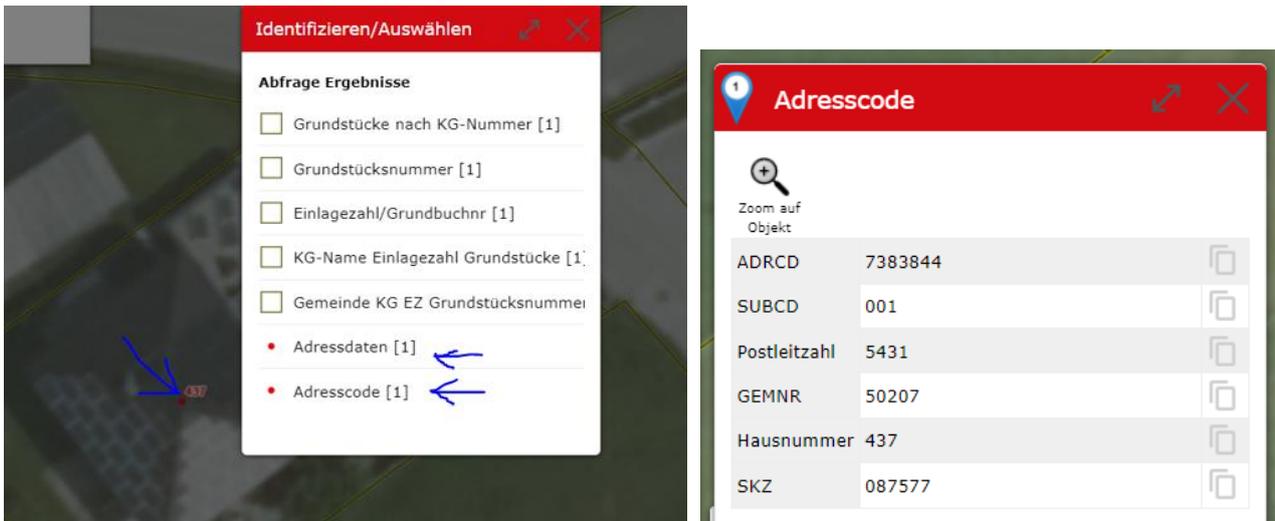
Messgerät 3 Seriennummer:

 Speichern

3. Woher bekommt man die SKZ – Nummer des Grundstück?

- SAGIS im Internetbrowser öffnen
Link: <https://www.salzburg.gv.at/sagismobile/sagisonline/map/Basiskarten/DKM%20-%20Digitale%20Katastralmappe>
- Mittels Schnellsuche rechts oben im Fenster kann die Adresse gesucht werden
- Links im Inhaltsverzeichnis unter „Orientierung“ das Thema „Adressen“ anhängen.
- Es erscheinen die roten Adresspunkte – durch Klick auf den roten Punkt oder Hausnummer wird die Abfrage gestartet.

- Durch Klick auf Adresdaten oder Adresscode wird die SKZ angezeigt.



4. Woher kommt man an die die Kastralgemeinde, Kastralgemeinde – Nummer, Grundstücknummer und Einlagezahl?

- Wie oben unter der Abfrage nach Klick auf den roten Adresspunkt oder Hausnummer kann „Grundstücke nach KG-Nummer“ ausgewählt werden und die Daten werden angezeigt.

5. Anlegen von neuen Wechselrichtern/Modulen/Batteriespeicher

- Man klickt oben auf die gewünschte Komponente.



Form fields for configuring a component:

- Anschlussstyp: einphasig dreiphasig
- Wechselrichtertyp: Fronius Symo 10.0-3-M
- Hersteller: Fronius
- Trenntrafo Anschluss Batteriespeicher
- Netzgekoppelt
- Udc_min [V]: 200
- Umpp_max [V]: 800
- Udc_max [V]: 1000
- Idc_max [A]: 27,00
- Gehäuse_Schutzart: IP66
- Temperaturbereich: -25 - +60°C
- Nennspannung [V]: 400
- Nennstrom [A]: 14,50
- Cos Phi: 1,00
- Nennleistung [kVA]: 10,00
- Maximalleistung Generators [kW]: 10,00
- Engpassleistung der Anlage [kW]: 10,00
- EU-Wirkungsgrad [%]: 98
- Gewicht [kg]: 35,00
- Länge [mm]: 725
- Breite [mm]: 510
- Tiefe [mm]: 225
- Weiteres 1:
- Weiteres 2: Österreich
- Weiteres 3:
- Link Bild: http://www.snapinverter.com/asset/1_Modelrange.png
- Link Datenblatt: https://www.fronius.com/cps/rde/xbc/SID-A5CD3B9B-021E992F/fronius_internat

Speichern

- Darauf gibt man die ganzen Werte ein und klickt danach „Speichern“.