Leitfaden zur Anmeldung einer PV-Anlage / eines Stromspeichers im Marktstammdatenregister



Das Marktstammdatenregister ist das Register für den deutschen Strom- und Gasmarkt. Es wird MaStR abgekürzt. Im MaStR sind vor allem die Stammdaten zu Strom- und Gaserzeugungsanlagen zu registrieren. Außerdem sind die Stammdaten von Marktakteuren wie Anlagenbetreibern, Netzbetreibern und Energielieferanten zu registrieren. Das MaStR wird von der Bundesnetzagentur geführt.

Inhaltsverzeichnis

- 1. Kurzinfo: Ziele und Konzepte des Marktstammdatenregisters
- 2. (Erst-)Registrierung durchführen
 - a) Aufruf der Internetseite des Marktstammdatenregisters
 - b) (Erst-)Registrierung starten
 - c) Benutzerkonto anlegen
 - d) Benutzerkonto aktivieren
 - e) Mit Ihrem Benutzerkonto im Markstammdatenregister anmelden
 - f) Anlagenbetreiber erstellen
- 3. Eine PV-Anlage anlegen
- 4. (zusätzlich) einen Batteriespeicher anlegen

1. Kurzinfo: Ziele und Konzepte des Marktstammdatenregisters

aktuelle Version abrufbar unter: hier klicken

Daten für die Energiewende

Die Liberalisierung der Energiewirtschaft und die Energiewende erfordern eine umfassende, einheitliche und zuverlässige Datengrundlage. Insbesondere im Strommarkt ist die Erzeugungslandschaft durch eine sehr große Zahl von kleinen und kleinsten Anlagen gekennzeichnet. Die Zahl der Stromerzeuger hat längst die Million überschritten. Wer für den Netzausbau zuständig ist, für Versorgungssicherheit sorgen muss, oder die Energiewende weiterentwickeln will, benötigt verlässliche Daten.

Gesetzliche Grundlagen

Der Gesetzgeber hat 2014 damit begonnen ein neues Register einzuführen und die Bundesnetzagentur mit seiner Einrichtung und seinem Betrieb beauftragt: Das Marktstammdatenregister (MaStR). Die Bundesnetzagentur stellt das MaStR als behördliches Register für den Strom- und Gasmarkt auf der Basis von § 111e und § 111f EnWG sowie der Verordnung über die Registrierung energiewirtschaftlicher Daten (MaStRV) zur Verfügung. Das MaStR ist – unter Wahrung der gebotenen Vertraulichkeit – öffentlich zugänglich und kann von jedermann genutzt werden.

Daten zu Anlagenbetreibern und Anlagen

Das MaStR erfasst als zentrales Register Daten zu sämtlichen Erzeugungsanlagen:

- Alle neuen Anlagen und alle bestehenden Anlagen,
- Anlagen zur Erzeugung von erneuerbarer und konventioneller Energie,
- Anlagen zur Erzeugung von Strom und Gas

Die Registrierungspflicht gilt auch dann, wenn für den Strom aus der Anlage keine Förderung gewährt oder in Anspruch genommen wird.

Außerdem werden Daten zu bestimmten energiemarktrelevanten Verbrauchsanlagen registriert.

Pflichten der Anlagenbetreiber

Zu sämtlichen Anlagen müssen sich die Betreiber selbst registrieren und sie müssen die Anlagendaten eingeben. Alle Daten sind aktuell zu halten. Eine neue Registrierung im MaStR ist auch dann erforderlich, wenn die Anlage bereits in einem der Register der Bundesnetzagentur registriert war.

Pflichten der Netzbetreiber

Die Strom- und Gasnetzbetreiber müssen sich selbst im MaStR registrieren und sie müssen die Daten zu den Anlagen und deren Betreibern prüfen und fachspezifisch ergänzen. Die Netzbetreiber sind verpflichtet, bei Ihren Abrechnungsverfahren die Registrierungen im MaStR zu berücksichtigen.

Andere Marktakteure

Damit das MaStR die Aufgabe erfüllen kann, die Kommunikation zwischen den Akteuren des Stromund Gasmarktes zu erleichtern und zu unterstützen, müssen diese Akteure sich ebenfalls im MaStR registrieren. Dies gilt zum Beispiel für Strom- und Gaslieferanten, für Direktvermarkter und für energiewirtschaftliche Behörden, Verbände und Institutionen. Eine ausführliche Darstellung, wer zur Registrierung verpflichtet ist, finden Sie <u>hier</u>.

Ausschließlich Stammdaten

Das MaStR enthält ausschließlich Stammdaten: Namen, Adressen, Standorte, Zuordnungen, Technologien, Leistungswerte etc. Nicht enthalten sind die sogenannten "Bewegungsdaten", die mit der energiewirtschaftlichen Aktivität eines Marktakteurs oder den Vorgängen innerhalb von Anlagen verbunden sind (z. B. Produktionsmengen, Lastflussdaten, Speicherfüllstände). Eine ausführliche Darstellung, welche Daten im MaStR erfasst werden, finden Sie in den <u>Dokumenten zum MaStR</u> und in den <u>Registrierungshilfen</u>.

Bürokratieabbau

Es ist ein zentrales Ziel des MaStR, die energiewirtschaftlichen Prozesse zu vereinfachen, bei gleichzeitig deutlicher Steigerung der Datenqualität. Damit wird die Bürokratiebelastung der Bürger und Unternehmen reduziert.

Bisher werden die Daten der Anlagen und Marktakteure in verschiedenen, untereinander nicht abgestimmten Registern erfasst, so dass sich viele Akteure mehrfach registrieren und ihre Daten an verschiedenen Stellen aktuell halten mussten. Im MaStR werden alle wesentlichen Stammdaten des Strom- und Gasmarktes in einem zentralen Register erfasst und zusammengeführt. Durch die zentrale Erfassung im MaStR werden die behördlichen Meldepflichten vereinheitlicht und vereinfacht.

Behörden können auf die Daten des MaStR zugreifen. Damit können sie eigene Erhebungen entweder deutlich vereinfachen oder ganz entfallen lassen. Anlagenbetreiber und andere Marktakteure können auf die Daten verweisen, die sie ins MaStR eingegeben haben.

Konzeptdokumente

Für das Marktstammdatenregister sind ausführliche Konzeptdokumente veröffentlicht, die Sie hier finden.

2. (Erst-)Registrierung durchführen

a) Aufruf der Internetseite des Marktstammdatenregisters über den Browser: https://www.marktstammdatenregister.de

b) (Erst-)Registrierung starten

★ / Startseite Herzlich willkommen im N	larktstammdatenregister!							
Das Marktstammdatenregister ist das Register für c Stammdaten von Marktakteuren wie Anlagenbetre Mehr über das MaStR erfahren 🗹	ien deutschen Strom- und Gasmarkt. Es wird MaStR abge ibern, Netzbetreibern und Energielieferanten zu registrie	kürzt. Im Ma5tR sind vor allem die Stammdaten zu Strom- und Gas rren. Das MaStR wird von der Bundesnetzagentur geführt.	erzeugungsanlagen zu registrieren. Außerdem sind die					
Was möchten Sie tun?								
→ Registrierung starten	Ich möchte mich, meine Organisation oder meine Anla <u>Registrierungs-Hitfe: Begriffe und Pflichten</u> 🗹	ge im MaStR registrieren.						
→ Mit meinem Konto anmelden	Ich habe bereits ein Benutzerkonto und möchte meine gistrieren.	Daten verwalten oder weitere Akteure/Anlagen im MaStR re-						
→ Betreiberwechsel registrieren	Meine Anlage wird von einem anderen Betreiber betrie den Betreiberwechsel im MaStR registrieren.	ben (z.B. weil ich mein Haus verkauft habe). Nun möchte ich						
🗮 Öffentliche Daten ansehen 🔹	Ich möchte Daten zu Anlagen, Betreibern und anderen nutzen. (Ohne Benutzerkonto)	Marktakteuren einsehen, analysieren, und die Kartenansicht						
Auswahlassistent	h A:							
wanten Sie aus, weld	ner Assistent für Sie pa	issend ist:						
→ Betreiber einer Stromerze	Ich plane oder betreit speicher oder ein BHI	be eine oder mehrere Stromerzeugungsanlagen, wie KW.	z.B. eine PV-Anlage, einen Strom-					
	Ich nehme zusätzlich	e oder andere Funktionen wahr als das Betreiben ei	ner Stromerzeugungsanlage.					
→ Allgemeiner Markt	oder Ich betreibe eine and Strom oder Gas.	ere Art von Anlage, wie z.B. zur Gaserzeugung oder	als industrieller Verbraucher von					
			🔏 Zur Startseite					
Ausunhlassistent / Penistrierungsassistent								
Registrierungsassistent für	den Betreiber von Stromerzeu	gungsanlagen						
Dieser Registrierungsassistent ist für Sie gut geeigne zum Beispiel eine neue oder geplante PV-Anlage, Ba Dieser Assistent führt Sie in den folgenden Schritter	t, wenn Sie eine natürliche Person sind oder ein kleines Ur tteriespeicher, BHKW oder Bestandsanlagen (Inbetriebna 1 durch Ihre Registrierung und die Ihrer Stromerzeugungss	nternehmen vertreten und sich selbst und ihre Stromerzeugungsanli hme vor dem 1. Juli 2017). Inlagen im Marktstammdatenregister:	agen registrieren wollen. Stromerzeugungsanlagen sind					
Anlegen eines MaStR-Zugang	s mit Ihnen als Administrator							
2 Registrierung Ihrer Person od	2 Registrierung Ihrer Person oder Ihres Unternehmens als Anlagenbetreiber							
3 Registrierung Ihrer Stromerze	ugungsanlage(n)							
Dies nimmt etwa 20 Minuten in Anspruch, wenn Sie	die Daten und Unterlagen zur Hand haben. <u>Welche Daten</u>	ibrauche ich für die Registrierung? 🖙						
Bitte beachten! Dieser Assistent ist für Sie <u>nicht</u> geeignet Wenn Sie oder Ihre Organisation weiter Wenn Sie oder Ihre Organisation weiter Wenn Sie oder Ihre Organisation weiter Wenn Sie oder Zumer Anlagen regist Wenn in Ihrer Organisation das Betreiber werden sollen. Wenn mindestens einer der genannten Punkte	Jere Art von Anlage betreiben, z.B. zur Gaserzeugung oder Markfünktionen über das Betreiben einer Stromerzeugu Jgang benötigen, bei dem mehrere Benutzer mit unterschi rieren, aber keine weiteren Benutzer anlegen können soll. von Anlagen in verbundenen Unternehmen (Tochterunt auf Sie zutrifft, wechseln Sie zum <u>Registrierungsassistente</u>	r als industrieller Verbraucher von Strom oder Gas. ngsanlage hinaus wahrnehmen. iedlichen Zugriffsrechten ausgestattet werden sollen, z.B. ernehmen) erbracht wird und diese gemeinsam registriert n für allgemeine Marktakteure. (2						
		Registrierung starten]					

c) Benutzerkonto anlegen

hutzerkonto anlegen		* erforderlich
nutzerdaten		
Anrede*	Titel	
Herr	Bitte wählen Sie 🔹	
Vorname*	Nachname*	
Max	Mustermann	
	,	
E-Mail-Adresse ~		
	l	
E-Mail-Adresse wiederholen *		
m.mustermann@musterhausen.de		
Geburtsdatum*	10 million and	
01.01.2000		et. Des Geburtsdetum wird nicht vei-
		35.3
enutzerkonto		
77 5 Mail Adams de Desuberrenes unue des (empfables)		
E-Mail-Adresse als Benutzername Verwenden (empronien)		
Benutzername*		
m.mustermann@musterhausen.de	A second s	
Passwort*		
Passwort	Zeige Passwort O Großburgtaben O Großburgtaben	
	O zanien O Sonoerzewien O Mindestens 10 Zeichen	
Passwort wiederholen	λ	
i asswore wedenioten	\mathbf{A}	
Sicherheitsabfrage	$\sim 10^{-10}$	
	λ (1) λ	
n		
Tragen Sie die oberhalb dargestellten Zeichen in das folgende	Feld ein. *	
SICHERHEITSABFRAGE	\	
□ Ich habe die <u>rechtlichen Hinweise</u> ☑ und die <u>Datenschutzhi</u>	nweise 🖸 gelesen.*	
	No. 1997	
		Abbrechen V Benutzerkonto anlegen
Benutzerkonto angelegt	$\sim 10^{-1}$	
nutzerkonto erfolgreich angel	egt	
5 0	- \	
Das Benutzerkonto wurde erfolgreich angelegt.		
Ihr Benutzerkonto muss noch aktivier	t werden.	
hnen wurde deshalb eine Nachricht an die von Ihnen ang	egebene E-Mail-Adresse zugesendet. Bitte folgen Sie dem in dieser E-Mail enthaltenen Attivierungslink. B	itte beachten Sie: Dieser Link verliert nach
-		
en seine Gültigkeit.	A CONTRACTOR OF	

d) Benutzerkonto aktivieren

Es wurde vom Marktstammdatenregister automatisch eine E-Mail an die von Ihnen angegebene E-Mail-Adresse verschickt. Bitte diese E-Mail aufrufen und den dort enthaltenen Aktivierungslink anklicken \rightarrow Benutzerkonto ist aktiviert.

e) Mit Ihrem Benutzerkonto im Markstammdatenregister anmelden

Melden Sie sich nun mit den eben erstellten Zugangsdaten (siehe Screenshot "Benutzerkonto") im Marktstammdatenregister an.

International Annual Annua	
Anmelden	
	Reputzername*
	Benutzernamen anfordern?
	Passwort*
	Passwort
	Passwort vergessen?
	* erforderlich
	🗙 Abbrechen 🏓 Anmelden

f) Anlagenbetreiber erstellen

MaStR Marktstammdaten	register		Marktakteur: noch offen	☑ 0 i i Nachrichten Hilfe Abmelder
 Startseite Willkomi 	men Herr			
0	MaStR-Zugang angelegt Der MaStR-Zugang wurde erfolgrei Abschluss des Assistenten im Menü Es wird empfohlen, dass Sie für dien vertreten kann, dies kann aber auch	ch angelegt. Sie, Herr Statut sind als Administrator fi punkt "Administration" die Daten des Kontos verwalten. sen Ma5tR-Zugang <u>einen weiteren Administrator anlegen</u> G später im Ma5tR-Zugang erfolgen.	ür dieses Konto eingerichtet und können nach 🛿 , der Sie bei der Datenpflege unterstützen oder	
2	Marktakteur "Anlagenbetreibe Um mit der Registrierung fortzufah diesen danach im MaStR.	r" registrieren ren, erfassen Sie als nächstes die Daten für den Betreiber d	er Stromerzeugungsanlage und registrieren Sie	+ Marktakteur erfassen
3	Anlage registrieren			
Marktakteure Stammda Marktakt	/ Marktakeursübersicht / Marktakteur ef iten	assen / Stammdaten	Nat	* erforderlich zur Registrierung ① ** verpflichtend gemäß MaStRV ① nensinformationen vom Benutzer kopieren
Marktfunk	tion betreiber			
Geben Sie	Eingaben kö Bitte Eingab	nnen individuell abweichen - e-Hilfe zum Ausfüllen beachten!	 Eingabehilfe Geben Sie an, für wen Sie einen Markta Für eine natürliche Person (also z.B. f 	× kteur anlegen: ür sich selbst) oder
 Organis Daten zu n 	ation (Unternehmen, Personengesellsch atürlichen Personen werden im MaStR 1	aft, juristische Person, Behörde, Verband)	 Für eine Organisation (Unternehmen son, Behörde, Verband). Hinweis: 	, Personengesellschaft, juristische Per-
Anrede*	vählen Sie	Titel Bitte wählen Sie	Die Daten von Marktakteuren, die Orga Bei einigen kleinen Organisationen läss Unternehmens ein direkter Bezug auf e	nisationen sind, werden veröffentlicht. t sich mitunter aus dem Namen des ine lebende natürliche Person herstel-
Vorname*		Name*	len. In diesen Fällen kann die Organisa werden, sodass die gleichen Vertraulich im MaStR für natürliche Personen zelt	tionen als natürliche Person registriert neitsregeln angewendet werden, die 2n.

🕷 / Markaakeure / Markaakeursübersicht / Markaakeurofassen / 1 Ergänzende Daten	Das Datum der Inbetriebnahme der ersten, auf diesen Anlagenbetreiber gemeldeten, PV-Anlage.	* erforderlich zur Registrierung () ** verpflichtend gemäß MaStRV ()
Beginn der Tätigkeit als Anlagenbetreiber **	Bitte Eingabe-Hilfe zum Ausfüllen beachten!	O Eingabehilfe × Gehen des Datum an, an dem der Anlagenbetreiber aktiv geworden ist. Dies ist zum beinge den Oatum der Inbetriebnahme der ersten Anlage des Anlagenbetreibers. Hinweis: Falls der Anlagenbetreiber noch keine Anlage in Betrieb genommen hat, kann hilfsweise ungefähr das Datum des Beginns der Planung der zu re- gistrierenden Anlagen angegeben werden. Falls auch dieses Datum nicht vor- lint enben Sie der betreibe Dotteren ein.
Kennungen		uege geoch ale an neuge oaran an.
ACER-Code **	2 Nicht vorhand	Standardeingabe.
Umsatzsteueridentifikationsnummer **		Eingaben können individuell abweichen - Bitte Eingabe-Hilfe zum Ausfüllen beachten!
Hauptwirtschaftszweig gemäß europa	äischer NACE-Statistik	
Erzielt der Anlagenbetreiber - abgesehen von Einkünften schließlich Einkünfte aus nichtselbstständiger Arbeit (z.E Einkinfta?**	aus dem Betrieb der Anlage - aus- a. als Angestellter) oder keine weiteren	Diese Frage dient der Vereinfachung der Registrierung. Hintergrund: Für die Statistik der Wirtschaftszweige in der Europäischen Uni-
Eingaben können Eingaben können Bitte Eingabe-Hilfe zurücksetzen Wählen Sie den Abschnitt des Hauptwirtschaftszweigen	individuell abweichen - e zum Ausfüllen beachten!	on (NACE) ist die Angabe der Hauptwirtschaftszweige erforderlich. Dies gilt für jeden Teilnehmer am Strom- und Gasmarkt. Hinweise: • Wahlen Sie "Ja" aus, wenn der Anlagenbetreiber ein Gehalt, einen Arbeits- lohn oder eine Rente erhält und ausschließlich mit den im MaStR registrierten Anlagen weitere Einkünfte erzielt. Für diesen Marktakteur wird im MaStR "Elektrizitätsversorenna" als Hauptwirtschaftszweie einestrazen
Abschnitt D – Energieversorgung Wählen Sie die Abteilung des Hauptwirtschaftszweiges a	v US.**	Wählen Sie "hein" aus, wenn der Anlagenbetreiber Einkünfte z.B. aus selbst- ständiger Arbeit oder aus Gewerbebetrieb erzielt. Wenn Sie nein auswählen, dann führt Sie das MaStR anschließend in drei Schritten zur Angabe des Haubvirtschaftszweiss des Anlagenbetreibers.
Energieversorgung	•	Beispiele: • Ein Angestellter, der außer seinem Gehalt zusätzliche Einnahmen pur aus dem Betrieb von Stromesrausungrandnaan erzielt, wählt bei der Franz dar ser

Marktakteursdaten erfolgreich erfasst

Der Marktakteur Herr wurde erfasst und gespeichert. Alle zur Registrierung erforderlichen Daten wurden erfasst. Die Registrierung ist möglich. Wie wollen Sie vorgehen?

Marktakteur jetzt registrieren

Der Marktakteur wird im MaStR registriert. Bei den Marktfunktionen "Netzbetreiber" und "Behörde, Verband, Institution" erfolgt eine Legitimierung, bevor sie das MaStR umfassend nutzen können.

O Marktakteur später registrieren

Die Daten zum Marktakteur werden zwischengespeichert. Sie können die Daten noch einmal prüfen und ggf. ändern. Dafür müssen Sie den Registrierungs-Assistenten für Marktakteure erneut durchlaufen.

Mit der Registrierung des Marktakteurs bestätigen Sie, dass Sie den Marktakteur registrieren dürfen, weil Sie selbst der Marktakteur sind oder weil Sie von ihm bevollmächtigt sind.

> 🗸 Weiter × Zurück

3) Eine PV-Anlage anlegen

Als Hilfe zum Ausfüllen dienen die beim Anklicken eines Feldes erscheinenden "Eingabehilfen" (erscheinen im rechten Bildschirmabschnitt und erläutern die Fragestellung) sowie das Blatt "Meldung im Marktstammdatenregister" mit Ihren individuellen technischen Parametern, welches Sie von Energeticum im Rahmen Ihrer Projektmappe erhalten.

	MaStR-Zugang angelegt		
•	Marktakteur "Anlagenbetreiber" registriert Die Daten des Marktakteurs "Anlagenbetreiber" wurden erfolgreich erfasst. Sie und können die Detailansicht öffnen, um die Daten anzusehen oder zu bearbei	e sehen auf dieser Seite eine Übersicht über Ihre Marktakt Iten.	kteure
3	Anlage registrieren Um mit der Registrierung fortzufahren, erfassen Sie als nächstes eine oder met	hrere Einheiten für Ihren Anlagenbetreiber.	+ Einheit erfassen
eine Ma	arktakteure	🛓 Tabelle exp	portieren - 🕒 Tabelle drucken 🛛 + Marktakteur erfassen
nheit	registrieren		─┐ ┌────
	Beispiel: Wenn Sie eine Hausdach-Anlage und einen Batterie erst eine Solaranlage und danach einen Stromspeicher.	espeicher betreiben, registrieren Sie zu-	PV-Anlagen und Batteriespeicher müssen jeweils senarat erfasst were
A ret of	ar Einheit*		Sollte dies auf Sie zutreffen,
Artu	er cinneit."		 beginnen Sie zunächst mit o PV-Anlage.
0	Stromverbrauch		- Anage.
0	Stromspeicher		
0	Saserzeugung		
0	Gasspeicher		
لم حد ۵			
Artu	Solara Strabluagrapargia		-
0	Windkraft		
-	Biomasse		
0			
0	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und N	Notstromaggregaten	
0	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und № Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm	Notstromaggregaten	
0	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Wascerkraft	Notstromaggregaten	
	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Wasserkraft D Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N	Mo-
	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Wasceskraft Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl dulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleich	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N en Standort in Betrieb genommen wurder	Mo- en.
Betriel	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Wasserkraft Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl dulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleich	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N ien Standort in Betrieb genommen wurder	Mo- n.
Betriel O In © In	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Waszerkraft Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl dulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleich ssstatus* Planung Betrieb Falls Ihre PV-Anlage bereits durch Ene genommen wurde.	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N en Standort in Betrieb genommen wurder ergeticum in Betrieb (= Inbetriebn	Mo- en. nahmedatum vorhanden)
Betriel O In O In	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Wasceskraft Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl dulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleich ssstatus* Planung Betrieb Falls Ihre PV-Anlage bereits durch Ene genommen wurde. e-Name der Stromerzeugungseinheit im MaStR*	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N en Standort in Betrieb genommen wurder ergeticum in Betrieb (= Inbetriebn Name frei wählbar.	Mo- en. hahmedatum vorhanden)
Betriel O In O In PV-	Verbrennung einschließlich KWK-Anlagen, Brennstoffzellen und M Geo- oder Solarthermie, Grubengas, Klärschlamm Warzerkraft Eine Stromerzeugungseinheit besteht bei "solarer Strahl dulen, die gleichzeitig vom gleichen Betreiber am gleich ssstatus* Planung Falls Ihre PV-Anlage bereits durch Ene genommen wurde. e-Name der Stromerzeugungseinheit im MaStR* Anlage	Notstromaggregaten lungsenergie" aus einem oder mehreren N een Standort in Betrieb genommen wurder ergeticum in Betrieb (= Inbetriebn Name frei wählbar. Bitte Hinweis beachten!	Mo- en.

Name und Betriebsdaten	
Anzeige-Name der Stromerzeugungseinheit im Ma	StR *
PV-Anlage	Das Inbetriebnahme-Datum Ihrer PV-Anlage.
Hinweis: Der Name der Stromerzeugungse dass Sie einen Namen wählen, der keine pe Sie z.B. nicht ihren eigenen Namen.)	Das Datum der Inbetriebnahme ist das Datum der Inbetriebnahme Ihrer Module und des Wechselrichters, nicht das Datum der
Inbetriebnahmedatum *	Zählermontage/Einbau des Zweirichtungszählers durch Ihren VNB.
01.01.2019	

I

hnische :	Daten erfassen	Beispielabbildung	;.			
Anzahl der Modu	ıle**	Eingaben weichen individuell ab!				
35		Zur Hilfe finden Si	ie Ihre persönlichen			
		Eingabeparameter im Blatt " <u>Meldung im</u>				
Bruttoleistung d	er gesamten Stromerzeugungseinheit*	Projektmappe voi	n Energeticum.			
9,975			kWp			
Nettonennleistu	ng (Wert wird vom System ausgefüllt)*					
9			kWp			
Zugeordnete We	chselrichterleistung*					
9			kW			
Ist an den Wech	selrichter der Solaranlage zugleich ein Strom	speicher angeschlosser	Auswahl für Betreiber von			
			Batteriespeichern, deren			
Kein gemeinsa	mer Wechselrichter mit Stromspeicher		Batteriespeicher einen eigenen			
			Wechselrichter integriert hat, z.B.			
Gilt für die Solar	anlage eine Leistungsbegrenzung? **		bel sonnenBatterie eco.			
Ja, auf 70%			- >			
	In der Regel 70%.	_				
	50% bei z.B. Inanspruchnahme besti	immter KfW-				
	Förderprogramme oder der Förderu	ing				
	"Netzdienliche Photovoltaik-Batterie	espeicher" in				
	Baden-Württemberg.					
			*			
	Wichtige relevante technische Daten	bei der Registrierung	Beisnielabhildung			
	Wichtige relevante technische Daten I	bei der Registrierung	Beispielabbildung			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module	bei der Registrierung	Beispielabbildung			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp		Beispielabbildung 35 9,975			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung	bei der Registrierung SEI	Beispielabbildung 9,975 9 70%			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung Leistungsbegrenzung	bei der Registrierung	Beispielabbildung 9,975 9 70%			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung Leistungsbegrenzung Volleinspeisung oder Teileinspeisung: Fernsteuerung vom Netzbetreiber	bei der Registrierung	Beispielabbildung 9,975 9 70% Teileinspeisung			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung Leistungsbegrenzung Volleinspeisung oder Teileinspeisung: Fernsteuerung vom Netzbetreiber: Spannungsebene:		Beispielabbildung 9,975 9 70% Teileinspeisung Nein Niederspannung			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung Leistungsbegrenzung Volleinspeisung oder Teileinspeisung: Fernsteuerung vom Netzbetreiber: Spannungsebene: Wechselrichterleistung Batteriespeich	er:	Beispielabbildung 9,975 9 70% Teileinspeisung Nein Niederspannung 3,3			
	Wichtige relevante technische Daten I Anzahl der Module Bruttoleistung in kWp Zugeordnete Wechselrichterleistung Leistungsbegrenzung Volleinspeisung oder Teileinspeisung: Fernsteuerung vom Netzbetreiber: Spannungsebene: Wechselrichterleistung Batteriespeich Bruttokapazität Batteriespeicher	er:	Beispielabbildung 9,975 9 70% Teileinspeisung Nein Niederspannung 3,3 12,5			

Bauliche Anlagen (Gebäude und Fassade)	Beispielabbildu	ng.]
Nutzung des Gebäudes **	Eingaben weic	hen individuell ab!	
Haushalt		-	
Ausrichtung			
 Sind die Module einheitlich ausgerichtet? ** Ja Nein zurücksetzen 	"Ja" falls alle Module gleiche Himmelsrich	e in die tung zeigen.	
Ausrichtung ** Süd Himmelsrichtung,	in die die Module aus	gerichtet sind	
Neigungswinkel der AusrichttBei dachpa20 - 40 GradBei Schräg	ırallel auf Schrägdach (ach-Aufständerung: W dach-Aufständerung: I	Normalfall): Dachneigu inkel der Aufständerung Dachneigung + Winkel d	ng. 3. er Aufständerung.
Eigenschaften der Einheit]
Volleinspeisung oder Teileinspeisung? ** Teileinspeisung	Beispielabbildun Eingaben gemäß Marktstammdat	g. 8 Blatt "Meldung im tenregister" (siehe ober	n).
Kann die Stromerzeugungseinheit vom Net O Ja O Nein zurücksetzen	zbetreiber ferngesteuert we	rden? **	
Netzbetreiberzuordnung			Poissialabhildung
Wählen Sie aus, bei welchem Netzbetreiber die Stromerze treiber erhält die Aufforderung, die Daten zu prüfen. Hinweis: Nach der Registrierung der Inbetriebnahme kön	ugungseinheit angeschlossen ist. Dieser nen Sie diese Applicen micht mehr änder	n.	Eingaben weichen individuell ab!
Anschlussnetzbetreiber * LEW Verteilnetz GmbH (SNB911705062982)	_ • • •	① Eingab	ehilfe ×
Spannungsebene* Niederspannung (= Hausanschluss/Haushaltsstrom)	•	Venn sie v stammdate tionsnumm Hinweis: W	om Anschlussnetzbetreiber ein Informationsschreiben zum Markt- inregister erhalten, dann kann darauf für die Einheit eine Identifika- ier angegeben sein. In diesem Fall tragen Sie die Nummer hier ein. Venn Sie kein solches Schreiben erhalten haben oder wenn das
Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für di Vom Netzbetreiber vergebene Identifikations-Nummer für d	e Einheit *	 ✓ Nicht vorhanden ✓ Nicht vorhanden 	ine solche Nummer nicht beinhaltet, dann wählen Sie *nicht vor- is. di Die Identifikationsnummer kann vom Netzbetreiber zum Zweck tigen Zuordnung der Einheit vergeben werden.



<u>Tipp</u>: Sie werden nun gefragt, ob Sie eine Meldebescheinigung erstellen möchten. Dies ist ein PDF mit Ihren getätigten Eingaben, welches Sie herunterladen können.

Wir empfehlen Ihnen, die Meldebescheinigung zu erstellen, digital zu speichern sowie einen Ausdruck in Papierform zu Ihren Unterlagen zu nehmen.

(Unabhängig davon können Sie jederzeit Ihre Daten und Eingaben durch Einloggen mit Ihren Zugangsdaten einsehen und bei Bedarf Änderungen durchführen).

Nach erfolgreicher Erfassung Ihrer PV-Anlage erscheint das Übersichtsfenster:

Meine Marktakteure	Übersich Anlagent	t der erstellten betreiber, in de	r Regel 1 Akte	ur.	🛓 Tabelle exportieren 🗸	🖨 Tabelle drucken	+ Marktakteur erfassen
Marktakteur	MaStR-Nr.	Marktfunktion	Marktrolle(n)	Verantwort	licher Marktakteursvertreter	Letzte Aktualisierung	Meldedatu
۲		Anlagenbetreiber				23.03.2019	23.03.2019
< ≪ < 1 > ≫ 5 → E	lemente pro Seite						> Einträge 1 - 1 von 1 🕄
Einheiten des aktiven	Anlagenbetro	eibers			🛓 Tabelle exportieren	👻 🔒 Tabelle drucken	+ Einheit erfassen
Name der Einheit	MaSt	R-Nr. Stando	rt	Letzte Aktualisieru	ing Meldedatum	Betriebsstatus	Systemstatus
👁 👌 🔆 PV-Anlage				23.03.2019	23.03.2019	In Betrieb	Aktiviert

Nun können Sie bei Bedarf im nächsten Schritt Ihren Batteriespeicher erfassen. Dies wird nachfolgend beschrieben.

4. (zusätzlich) einen Batteriespeicher anlegen

Als Hilfe zum Ausfüllen dienen die beim Anklicken eines Feldes erscheinenden "Eingabehilfen" (erscheinen im rechten Bildschirmabschnitt und erläutern die Fragestellung) sowie das Blatt "Meldung im Marktstammdatenregister" mit Ihren individuellen technischen Parametern, welches Sie von Energeticum im Rahmen Ihrer Projektmappe erhalten.

Meine Marktakteure				🛃 Tabel	e exportieren -	🖨 Tabelle drucken	+ Marktakteur erfassen
Marktakteur	MaStR-Nr.	Marktfunktion	Marktrolle(n)	Verantwortlicher Marktakteu	svertreter	Letzte Aktualisierun	g Meldedatu
۲		Anlagenbetreiber				23.03.2019	23.03.2019
	mente pro Seite						Einträge 1 - 1 von 1 🖸
Einheiten des aktiven A	nlagenbetrei	bers		±	Fabelle exportierer	Tabelle drucke	n 🕇 Einheit erfassen
Name der Einheit	MaStR-	Nr. Stando	ort	Letzte Aktualisierung	Meldedatum	Betriebsstatu	s Systemstatus
👁 👌 🌟 PV-Anlage				23.03.2019	23.03.2019	In Betrieb	Aktiviert
≪ < 1 > ≫ 5 ♥ Eler	mente pro Seite						Einträge 1 - 1 von 1 🛛 🖸
Art der Einheit* O Stromerzeugung Stromverbrauch			Wicht	ige relevante technische	Daten bei de	er Registrierung:	o 5
 Stromspeicher 			Brutto	leistung in kWp			9,975
 Gaserzeugung 			Zugeo	ordnete Wechselrichterleis	stung		9
 Gasverbrauch 			Volleir	ngsbegrenzung nspeisung oder Teileinspe	eisung:		Teileinspeisung
 Gasspeicher 			Ferns	teuerung vom Netzbetreib	er:		Nein
Technologie der Stroms	eicherung*		Spann	nungsebene: iselrichterleistung Batterie	speicher:	N	liederspannung – 3 3
			Brutto	kapazität Batteriespeiche	r		12,5
Batterie			Nettok	apazität Batteriespeicher		/	11,25
Pumpspeicher Druckluft							
○ Sonstige							
Loistung			_		٦		
Leistung							
				Beispielabb	ildung.		
maximale Entladeleistur	g im Dauerbetr	ieb (Bruttoleistu	ng)*	Eingaben w	eichen in	dividuell ab!	
3,3 Nettoneonleistung (Wer	Ltt)* Zur Hilfe fir Eingabepar Marktstam	iden Sie Ih ameter in mdatenre	nre persönlich n Blatt " <u>Meldu</u> <u>gister</u> " in Ihre	en <u>ng im</u> r			
3,3 Gleich Batterie	e Eingabe: " iespeicher"	Wechselricht	erleistung	Projektmap	ppe von Er	nergeticum.	
Zugeorgnete Wechselric	hterleistung*						
3,3				kW 🔰			

Details zum Einheitentyp Stromspeicher		
Mit welcher Art der Kopplung ist der Stromspeicher eingebunden? **	Bei sonnenBatterie ec	0.
AC gekoppeltes System	Bei sonnenBatterie hybrid "DC gekoppeltes	
Pattariatashaalagia *	System" wählen.	
	•	

Volleinspeisung oder Teileinspeisung?**		Beispielabbildung mit den Standardeingaben.			
Teileinspeisung		Fingshen gemäß Blatt Meldung im			
Kann die Strome	erzeugungseinheit vom Netzbetreiber ferngesteuert werden? '	Marktstammdatenregister" (siehe oben).			
⊖ Ja					
Nein					
zurücksetzen					
Dient die Stromerzeugungseinheit zur Versorgung bei Stromnetzstörungen? (Notstromaggre-					
gat)* ○ Ja	standardeingabe "Nein".				
 Nein zurücksetzen 	inktion per				

Angaben zur EEG-Anlage						
Wenn in dem Stromspeich speicher eine EEG-Anlage	ner ausschließlich Strom aus erneuerbaren Energien eingespeichert wird, dann is . Wählen Sie in diesem Fall 'ja' aus.	t der Strom-				
Ist die Stromerzeugungseinheit Bestandteil einer EEG-Anlage?*						
● Ja ○ Nein	z.B. bei Kombination mit PV-Anlagen					
Kennungen und Betriebsdaten						
Inbetriebnahmedatum der EEG-Anlage*		① Eingabehilfe × Bei Speichern ist das EEG-Inbetriebnahmedatum das Datum, ab dem der Spei- cher ausschließlich mit Strom aus erneuerbaren Energien befüllt wurde. Hinweis: Bei der Registrierung wird hier vom System das Inbetriebnahmeda-				
	Datum der Inbetriebnahme des Batteriesp	eichers.				

Tipp: Sie werden nun gefragt, ob Sie eine Meldebescheinigung erstellen möchten. Dies ist ein PDF mit Ihren getätigten Eingaben, welches Sie herunterladen können.

Wir empfehlen Ihnen, die Meldebescheinigung zu erstellen, digital zu speichern sowie einen Ausdruck in Papierform zu Ihren Unterlagen zu nehmen.

(Unabhängig davon können Sie jederzeit Ihre Daten und Eingaben durch Einloggen mit Ihren Zugangsdaten einsehen und bei Bedarf Änderungen durchführen).