# Handbuch zum Inbetriebsetzungsportal der Stadtwerke Bochum Netz GmbH

Datum: 03.06.2024



# Inhaltsverzeichnis

1	Allgemeines	3
2	Acht Schritte bis zum fertigen I-Antrag	3
	2.1 Schritt 1 – Erfassung der Objektdaten	3
	2.2 Schritt 2 – Kundendaten erfassen	3
	2.3 Schritt 3 – Benennung der Auftragsart	4
	2.4 Schritt 4 – Beschreibung des Messkonzeptes	4
	2.5 Schritt 5 – Technische Daten	5
	2.6 Schritt 6 - Messstellenbetreiber und Lieferant	6
	2.7 Schritt 7 – Terminwunsch	6
	2.8 Schritt 8 – Zusammenfassung	7
3	Abgebrochene Vorgänge	8
4	Verlängerung einer abgelaufenen Berechtigung	
5	Kontaktdaten bei Rückfragen	8

# **1** Allgemeines

Das Inbetriebsetzungsportal der Stadtwerke Bochum Netz GmbH wurde für Vertragsinstallationsunternehmen (VIU) entwickelt, damit Inbetriebsetzungsanträge (I-Anträge) schnell und zielgerichtet gestellt werden können. Darüber hinaus hilft das Portal, I-Anträge zu verwalten und erleichtert die Antragsstellung für gleichartige Installationen.

Auf den folgenden Seiten werden einige Besonderheiten näher beschrieben.

# 2 Acht Schritte bis zum fertigen I-Antrag

#### 2.1 Schritt 1 – Erfassung der Objektdaten

		()   8⁼	~
1. <u>Objektdaten</u> <sup>1</sup> <sup>2</sup> <sup>2</sup> <sup>3</sup> <sup>3</sup> <sup>3</sup> <sup>4</sup> <sup>5</sup>	ichnische Daten X 6. X 4. Konstellenbetreiber und Lieferant X 7. X 5. Zusammenfassun Zusammenfassun	ig.	
vort	rhandene Straße		
* PLZ, * Ort		$\sim$	
* Straße, * Hausnummer, Zusatz:	v		
* Stockwerk, Wohnungsnummer			
* Zählerstandort, Bemerkung	~		
Entwurf Speichern			Weiter >

Im ersten Schritt wird festgelegt, wo im Stadtgebiet die Installation durchgeführt werden soll.

Die Eingabemaske für die Objektdaten ist für alle vier Sparten identisch. Mit \* markierte Felder sind als Pflichtfelder zu betrachten.

## 2.2 Schritt 2 – Kundendaten erfassen

■	U 8	~
<		
1. 2. 2. 3. 3. 4. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5. 5.		
Adresse des Objektes kopieren		
* Annota: O Herr O Frau.		
Akademischer Titel	$\sim$	
* Name		
* Vomame		
Geburtsdatum dd MM y		
*PLZ, *Ort	~	
* Straße, * Hausnummer, Zusatz		
Telefon		
E-Met		
* Art der Nutzung: O Haushalt O Gewerbe O Landvertschaft		
🚱 Entwurf Speichern	< Zurück	Weiter >

Im zweiten Schritt sind die erforderlichen Angaben zum Kunden einzutragen.

Da häufig die Objektadresse mit der postalischen Adresse des Kunden identisch ist, können die notwendigen Objektdaten mit einem Mausklick auf "Adresse des Objektes kopieren" übernommen werden. Je nach Markierung der Felder Haushalt, Gewerbe bzw. Landwirtschaft werden diese auch im Folgeprozess berück

Die Eingabemaske für die Kundendaten ist für alle vier Sparten identisch. Mit \* markierte Felder sind als Pflichtfelder zu betrachten.

## 2.3 Schritt 3 – Benennung der Auftragsart

	() 8	$\sim$
<		
1. 2bjekt/daten 20 2 3. 2bjekt/daten 20 3. 2bjekt/daten 20 4. 2bjekt/daten 20 5. Technische Daten 20 5. Technische Daten 20 5. Zusammenfassung Zusammenfassung		
O Neuanlage		
Anderung inklusive Messstelle		
Anderung exidusive Messstelle		
Viederinbetriebsetzung ohne vorhandenen Zähler		
Viederinbetriebsetzung mit vorhandenen Zahler		
O Ausbau		
P Entwurf Speichern	< Zurück Wei	ter >

Im dritten Schritt wird festgelegt, welche Art I-Antrag gestellt wird.

Die Eingabemaske für die Auftragsart ist für alle vier Sparten identisch.

Im Reiter Auftragsart kann vom Antragsteller zwischen den folgenden Auftragsarten ausgewählt werden:

- Neuanlage (neu Installierte Elektroanlage bzw. Neubau oder Bau-Provisorium ohne vorhandenen Zähler)
- Änderung mit Gerätewechsel (Zählerwechsel, z.B. bei Neuinstallation der Wohnung und Zählerzentralisierung mit Umbau auf eHz)
- Wiederinbetriebsetzung ohne vorhandenen Zähler (Zähler wurde aufgrund vertraglicher Probleme demontiert und soll wieder eingebaut werden)
- Ausbau (Demontage des vorhandenen Zählers durch uns, z.B. wegen Nichterfordernis)

Für vom Installateur demontierte und bei uns in der Zählerabteilung abgegebene Zähler ist kein Vorgang im Inbetriebsetzungsportal erforderlich.

## 2.4 Schritt 4 – Beschreibung des Messkonzeptes

	() 8⁼	$\sim$
< Strom		
1.         20         2.         30         3.         5         Masslon.col         60         7         7         90         8.           Objektdeten         Kundendaten         Auftragsart         Masslon.col         Masslon.col		
Selektieren Sie ein Standard-Messkonzept oder beantworten Sie folgende Fragen:		
Standard-Messikonzepte 🗸		
1. Spannungsebene?		
○ Niederspannung ○ Mittelspannung		
∯ Entwurf Speichern	< Zurück Weit	ær 🗲

Im vierten Schritt werden dynamisch Daten zur Ermittlung des Messkonzeptes eingegeben. Hier am Beispiel Strom.

Für jede Sparte gibt es eigene Messkonzepte. Sie können zwischen Standardmesskonzepten wählen oder entlang der geführten Fragen ein individuelles Messkonzept beschreiben. Sobald Sie bei einem Standard-Messkonzept die vorgegebenen Inhalte verändern, gilt das als Abweichung vom Standard. Sie werden dann durch alle noch offenen Fragen geleitet und legen so ein neues Messkonzept fest.



Beispiel: Das Standard-Messkonzept Wechselstrom-Eintarif sieht als Anlagentyp "Bezug" vor. Nach Änderung des Anlagentyps von "Bezug" auf "Einspeisung" kommt ein Warnhinweis.

Sind alle Angaben zum Messkonzept eingetragen, kann über den Info-Button neben der Messkonzept-Nummer ein Schaubild des beschriebenen Messkonzeptes aufgerufen werden.

	m 4	Strom	×
Strom	Messk ten Sie folge	Messkonzept: MS, RLM, EEG O-Einspeisung Drehstrom + Wandler Bild in neuem Fenster öffnen	vunsch
300 4. 4.1 300 5. Technische Daten 300 6. Messstellenbetreiber und Lieferant 300 7. 300 Terminwursch		Netz	
orten Sie folgende Fragen: Standard Messkonzepte Wechselstrom Eintant V			
1. Spannungestene? Niederspannung 🛞 Mittelspannung		Haupt- zähler	
2. Anlagertsp7 ○ Brang ④ Eimpeinung		······································	
A Messkonrep?     Selstverfrauh nel Erzusunennessine			
Oterschussenspeisung      Kaufmähresch bitarzielle Weitergabe     Kaskade	igewählte Mi	~ Kunden- anlage	
usgewahlte Messkonzept Nummer 54 MS, RLM, EEG O-Einspeisung Diehotore + Wandler		EEG-Anlage	11

Beispiel: Selbst angelegtes Messkonzept.

Graphische Darstellung des beschriebenen Messkonzeptes.

Je nach Ausführung des Messkonzeptes können weitere Angaben, z.B. zu einem Wandler, notwendig sein. Das System ergänzt die weiteren Schritte automatisch um die notwendigen Unterpunkte. Zur besseren Orientierung im Prozess werden die ergänzenden Schritte als Unterpunkte dargestellt.

₹   ☆   Stadtwerke Bocham Netz	U   &"	~
< Strom		
1. 26 2 3 1 2 2 3 1 2 2 2 3 1 2 2 3 1 2 2 3 1 2		
Das ausgewählte Messkonzept erfürdert einen Wandler: C Em Wandler ist bereits bassetie		
<ul> <li>Es solt zunächst nur der Wander ausgegeben werden.</li> </ul>		
P Entwurf Sprichen	< Zurück W	Veiter >

In diesem Beispiel erfordert das Messkonzept (Schritt 4) eine zusätzliche Information, die unter Schritt 4.1 abgefragt wird.

Im Reiter Messkonzept können in erster Linie Standard-Messkonzepte ausgewählt werden. Handelt es sich um besondere Anlagen, wie z.B. Erzeugungsanlagen oder Messkonzepte mit mehreren Zählern, stehen wir Ihnen bei der Beantragung der Zähler zur Seite, damit Sie das passende Zielmesskonzept beantragen.

# 2.5 Schritt 5 – Technische Daten

	Strom		
bjektdaten <sup>22</sup> , <sup>3</sup> <sup>3</sup> <sup>3</sup> , <sup>4</sup> <sup>5</sup> . <sup>5</sup> . <sup>5</sup> . <sup>6</sup> <sup>1</sup> . <sup>1</sup>	hnische Daten 6. Messstellenbetreiber und Lieferant	>>> 7. >>> 8. Terminwunsch Zusammenfassung	
Art der Befestigung			~
* Schutzmaßnahme			~
* gleichzeitige Leistung (kW)	0,0000		
* Verbrauch (kWh p.a)	0,0000		
Durchlauferhitzer	Nein		~
	Durchlauferhitzer	0,0000 kW	
	Wärmespeicher	0,0000 KW	
	14/	0.0000 3100 0.0000 839	
	Fußbodenspeicher	0,0000 kW	
	Blockspeicher	0,0000 kW	
	Warmepumpe	0,0000 kW	
Bemerkung			
nkumenten Lininari			
unlagen (0)			
	Keine Daten		

Im fünften Schritt werden zusätzliche technische Daten abgefragt.

Im Reiter Technische Daten sind neben der Zählernummer für Gerätewechsel bzw. Demontagen auch andere relevante Daten einzutragen. Um auf Besonderheiten hinzuweisen, können Sie Freitext-Bemerkungen eingeben und ergänzende Dokumente anhängen und hochladen, wie z.B. das vorausgefüllte Inbetriebsetzungsprotokoll bei Photovoltaik-Anlagen. Derzeit sind die Formate PDF, JPG und eine maximale Größe von 100 MB je Datei zulässig. Im Bemerkungen-Feld können Sie neben einer Telefonnummer zur Terminabstimmung auch weitere Hinweise zu vermerken.

## 2.6 Schritt 6 - Messstellenbetreiber und Lieferant

	U 8	~
< Strom		
1. By 2. Standardon 2. Standar		
grundzusklandiger Messstellenbetreiber:		
Messtellenbetreiber	~	
Grundvenorger: 🗹		
Listerant	$\sim$	
G Enteur Speichern	< Zurück	Weiter >

Der sechste Schritt fällt nur bei den Sparten Strom und Gas an.

Im Reiter Messtellenbetrieb und Lieferant kann sofern gewünscht der entsprechende Vertragspartner des Kunden angegeben werden. Wenn nicht, bitte die beiden vorausgefüllten Häkchen stehen lassen.

Wenn Sie einen anderen als den grundzuständigen Messstellenbetreiber auswählen möchten, so ist das entsprechende Häkchen zu entfernen. Gleiches gilt für die Auswahl des Lieferanten. Danach ist eine Liste der Messstellenbetreiber beziehungsweise Lieferanten aufrufbar, mit denen die Stadtwerke Bochum Netz GmbH bereits Verträge geschlossen hat.

# 2.7 Schritt 7 – Terminwunsch

		Strom					- 1 -
309 2. 309 3. 309 4. 309 5. Sdaten Kundendaten Auftragsart Messkonzept Technische C	303 6. Daten Messstellenbetreiber un	d Lieferant Termina	unsch 8. Zusamment	assung			
nwunsch							
* Das gewählte Datum							
ge v Heute							
Fr 2 5a 3 5a 4 Ma 5	0.6	Jun 2	De 8	R. 9	Sa 10	So 11	Mo 12
and antical programma and an announced a statement		In La La In	L.L.				L
	00.15 14.15	08.15 14.15	08.15 14.15	0615			0015 1415
	10.15	09:15 15:15	09:15 15:15	09:15			09.15 15.11
	11.15	10.15	10.15	10.15			10.15
				Land Land			Land.
	1238	11.35	113	nus_			11.15
	12:15	12:15	12.15				12:15
		and the second se					
	15.15	12.15	13.15				13.15

Im vorletzten Schritt können Sie einen Wunschtermin für eintragen.

Um die Koordination Ihrer weiteren Arbeiten planen zu können, bieten wir Ihnen die Funktion des Terminwunsches an. In der Zeitleiste werden Ihnen nur freie Termine angeboten. Die verbindliche Terminbestätigung erfolgt anschließend im telefonischen Kontakt des Zähleraußendienstes unter Angabe der Vorgangsnummer. Sollten Sie die Arbeiten zu einer anderen Uhrzeit oder nicht an einem Werktag ausführen, wenden Sie sich bitte telefonisch oder per E-Mail an die Ihnen bekannten Ansprechpartner in unserem Haus.

#### 2.8 Schritt 8 – Zusammenfassung



Im letzten Schritt wird systemseitig geprüft, ob alle relevanten Daten vorhanden sind. In diesem Beispiel fehlt der Kundenname.

Die Zusammenfassung hilft Ihnen dabei, einen Überblick darüber zu behalten, welche Daten zu Ihrem I-Antrag noch fehlen. Sie können jederzeit zu dem entsprechenden Schritt zurückgehen und die Informationen ergänzen. Das System überprüft die fehlenden oder unplausiblen Angaben und markiert sie rot. Diese können Sie über die einzelnen Schritte korrigieren und erneut in der Zusammenfassung prüfen.

Sind alle Pflichtangaben vorhanden, können Sie am Ende des letzten Schrittes den Antrag, mit allen Daten, an die Stadtwerke Bochum Netz GmbH senden.



Hinweis auf eine erfolgreiche Datenübermittlung.

Sie erhalten umgehend eine Eingangsbestätigung per E-Mail mit der Vorgangsnummer, die sie bitte bei Rückfragen bereithalten. Sollten Sie diese automatisierte Bestätigung nicht innerhalb 24 Stunden erhalten, wenden Sie sich bitte telefonisch oder per E-Mail an die Ihnen bekannten Ansprechpartner in unserem Haus.

# 3 Abgebrochene Vorgänge

Sollten wir einen Vorgang, zum Beispiel aufgrund von Fehlinterpretationen oder Nichterreichbarkeit, abgebrochen haben, kann der bereits angelegte Vorgang unter über "zu klärende I-Anträge" nach Korrektur der Fehleingabe erneut abgesendet werden.

# 4 Verlängerung einer abgelaufenen Berechtigung

Wenn Ihr Installateurausweis die Gültigkeit verliert, zum Beispiel zum Jahreswechsel, erhalten Sie bei Versand eines Inbetriebsetzungsauftrags über das Inbetriebsetzungsportal die Meldung "Benutzer verfügt über keine ausreichende Berechtigung". In diesem Falle gehen Sie bitte rechts oben über "meine Daten"  $\rightarrow$  "Bearbeiten"  $\rightarrow$  "+" und fügen dort die verlängerte Kopie Ihres Installateurausweises ein und schließen Sie den Vorgang unten rechts über "Absenden" ab.

Im Anschluss geben wir die Verlängerung nach Verifizierung frei. Erst nach unserer Freigabe können sie wie gewohnt Zähleranträge abschicken.

## 5 Kontaktdaten bei Rückfragen

Bei weitergehenden Fragen oder zur Unterstützung im Inbetriebsetzungsportal steht Ihnen das Team der technischen Kundenbetreuung der Stadtwerke Bochum Netz GmbH telefonisch unter 0234 / 960 - 2920 bzw. per E-Mail über elektroinstallation@stwbo-netz.de zur Verfügung.