

# Umsetzungshinweise zur ANA

Die Anmeldung zum Netzanschluss ist für alle Neuanschlüsse und technischen Änderungen am Netzanschluss sowie für die In- und Außerbetriebnahme von elektrischen Anlagen gemäß der für SW Aue - Bad Schlema GmbH gültigen TAB vor Beginn der Errichtung der elektrischen Anlagen vorzunehmen und vom Anschlussnehmer zu unterzeichnen. Dies gilt für alle Entnahmeanlagen und Erzeugungs-/Einspeiseanlagen in allen Spannungsebenen. Die Fertigstellungsanzeige/Anmeldung zur Anschlussnutzung ist durch den Anschlussnutzer (Unterschrift) rechtzeitig vor Inbetriebsetzung der elektrischen Anlage einzureichen und kann auf der Kopie der Anmeldung zum Netzanschluss erfolgen.

<b>1. Schritt</b>	<b>Anmeldung zum Netzanschluss</b> (Neuanschluss, Änderungen am Netzanschluss oder Demontagen) → Es sind die Punkte 1 bis 6 und 9 bis 10 auszufüllen. Wenn bereits bekannt, unter Punkt 11 den Elektrofachbetrieb bzw. die Elektrofachkraft eintragen.			
<b>2. Schritt</b>	<b>Fertigstellungsanzeige/Inbetriebsetzungsauftrag/Anmeldung der Anschlussnutzung</b> → Es sind die Punkte 1 bis 6, der Punkt 7 bei Messstellenbetrieb durch SW Aue - Bad Schlema GmbH und die Punkte 8 bis 11 auszufüllen.			
ZU 1	Ankreuzen der entsprechenden Kategorie.			
ZU 2	Daten des Anschlussnehmers sind auszufüllen. <b>Anschlussnehmer</b> ist jedermann, in dessen Auftrag eine elektrische Anlage an das Netz angeschlossen wird oder im Übrigen jeder Eigentümer oder Erbbauberechtigte eines Objektes (Grundstück oder Gebäude), das an das Netz angeschlossen ist.			
ZU 3	Daten der Anschlussstelle sind auszufüllen. Die <b>Anschlussstelle</b> ist der Ort (Postanschrift/Flurstück), an dem sich die Eigentumsgrenze zwischen der elektrischen Anlage des Anschlussnehmers und dem Netzanschluss befindet.			
ZU 4	Daten des <b>Anschlussnutzers</b> sind auszufüllen, wenn dieser nicht identisch mit dem <b>Anschlussnehmer</b> ist. <b>Anschlussnutzer</b> ist jeder, der einen Netzanschluss zur Entnahme oder Einspeisung elektrischer Energie am Zählerpunkt nutzt.			
ZU 5	Ankreuzen der entsprechenden Kategorie. Beispiel 1: Neuanschluss mit Errichtung einer neuen elektrischen Anlage u. Neuaufbau des Zählerplatzes mit Dreipunktbefestigung			
<table border="1"> <tr> <td> <b>Angemeldet wird</b>  <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...)  <input type="checkbox"/> _____  <input type="checkbox"/> _____         </td> <td> <b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b>  <input checked="" type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage  <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung)  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme  <input type="checkbox"/> Anlagentrennung  <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen,            Grund: _____            _____         </td> <td> <input checked="" type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz  <input type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz  <b>geplante Art des Zählerplatzes</b>  <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB)  <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ  <input type="checkbox"/> Sonstiges _____  <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b>  <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung         </td> </tr> </table>		<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input checked="" type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung
<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input checked="" type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input checked="" type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung		
Beispiel 2: Änderung am Netzanschluss mit Leistungserhöhung und Umbau des Zählerplatzes mit Dreipunktbefestigung				
<table border="1"> <tr> <td> <b>Angemeldet wird</b>  <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...)  <input type="checkbox"/> _____  <input type="checkbox"/> _____         </td> <td> <b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b>  <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage  <input checked="" type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung)  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme  <input type="checkbox"/> Anlagentrennung  <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen,            Grund: _____            _____         </td> <td> <input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz  <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz  <b>geplante Art des Zählerplatzes</b>  <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB)  <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ  <input type="checkbox"/> Sonstiges _____  <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b>  <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung         </td> </tr> </table>		<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input checked="" type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung
<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input checked="" type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung		
Beispiel 3: Änderung am Netzanschluss mit Anlagentrennung und Umbau des Zählerplatzes mit Dreipunktbefestigung				
<table border="1"> <tr> <td> <b>Angemeldet wird</b>  <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses  <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...)  <input type="checkbox"/> _____  <input type="checkbox"/> _____         </td> <td> <b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b>  <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage  <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung)  <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung  <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme  <input checked="" type="checkbox"/> Anlagentrennung  <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen,            Grund: _____            _____         </td> <td> <input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz  <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz  <b>geplante Art des Zählerplatzes</b>  <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB)  <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ  <input type="checkbox"/> Sonstiges _____  <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b>  <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung         </td> </tr> </table>		<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input checked="" type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung
<b>Angemeldet wird</b> <input checked="" type="checkbox"/> neuer Netzanschluss <input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...) <input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> _____	<b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b> <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgereäte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung <input type="checkbox"/> Außerbetriebnahme <input checked="" type="checkbox"/> Anlagentrennung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: _____ _____	<input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz <b>geplante Art des Zählerplatzes</b> <input checked="" type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB) <input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Sonstiges _____ <b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b> <input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung		
Beispiel 4: Außerbetriebnahme des Netzanschlusses mit Außerbetriebnahme der elektrischen Anlage				

<p><b>Angemeldet wird</b></p> <p><input type="checkbox"/> neuer Netzanschluss</p> <p><input type="checkbox"/> Änderungen Netzanschluss</p> <p><input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung des Netzanschlusses</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Außerbetriebnahme/Demontage des Netzanschlusses</p> <p><input type="checkbox"/> zeitlich befristeter Anschluss (Baustelle, Schaustellerbetrieb,...)</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> <p>_____</p>	<p><b>Auszuführende Arbeiten an der elektrischen Anlage</b></p> <p><input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage</p> <p><input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen/ Verbrauchsgerte (Leistungserhöhung)</p> <p><input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Außerbetriebnahme</p> <p><input type="checkbox"/> Anlagentrennung</p> <p><input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen,</p> <p>Grund: _____</p> <p>_____</p>	<p><input type="checkbox"/> Neuaufbau Zählerplatz</p> <p><input type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Zählerplatz</p> <p><b>geplante Art des Zählerplatzes</b></p> <p><input type="checkbox"/> mit Dreipunktbefestigung (DPB)</p> <p><input type="checkbox"/> mit Befestigungs- und Kontaktierungseinheit (BKE) für eHZ</p> <p><input type="checkbox"/> Sonstiges</p> <p>_____</p> <p><b>Messspannung bei Entnahmen oberhalb Niederspannung</b></p> <p><input type="checkbox"/> Nieder- <input type="checkbox"/> Mittel- <input type="checkbox"/> Hochspannung</p>
---	---	--

zu 6 Alle zutreffenden Angaben zu der elektrischen Anlage angeben. Bitte beachten, dass immer die jeweiligen zugehörigen Datenblätter auszufüllen sind.

Wenn eine Wärmestromanwendung oder eine Anlage bzw. ein Gerät mit Netzurückwirkungen angemeldet wird, dann ist eines der zutreffenden Datenblätter der ANA beizufügen:

- Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmepumpenanlagen
- Datenblatt für den Anschluss von Elektro-Wärmespeichern
- Datenblatt für den Anschluss von Geräten und Anlagen mit Netzurückwirkungen

Wenn im Punkt 1  Erzeugungs-/Einspeisanlage an gekreuzt ist, dann ist das

- Datenblatt für den Anschluss von Erzeugungs-/Einspeisanlagen der ANA beizufügen.

Beispiel für eine Mehrkundenanlage mit Einspeisung:

**Angaben zu der/den elektrischen Anlage(n) - Bitte jeweils zutreffendes Datenblatt beifügen!**

Art	Art der Anlage	Elektrische Ausstattung			Zu erwartende gleichzeitig benötigte Leistung zur Entnahme (Netzanschlusskapazität, außer Haushalt)			Zu erwartende gleichzeitig benötigte Leistung zur Einspeisung (Einspeisekapazität)			Bemerkung
		<input checked="" type="checkbox"/> E-Herd	<input type="checkbox"/> Elektr. Warmwassergehäuse	<input type="checkbox"/> _____	bisher	neu	im Endausbau	bisher	neu	im Endausbau	
1	HH										
2	GW					20	20				Bäcker
3	GW				25	35	60				Fleischer, neu Leistungsmessg.
4	EEA				5	5	10				Zählernr. 444000-99434900
5	EEA								6	6	PV-Anlage
6											

zu 7 Für den Messstellenbetrieb durch SW Aue - Bad Schlema GmbH wird hier der Einbau, der Wechsel, die Verlegung oder der Ausbau der Messeinrichtung bei SW Aue - Bad Schlema GmbH beauftragt.

Soll ein vom Anschlussnutzer beauftragter fachkundiger Dritter im Sinne des § 21b des Energiewirtschaftsgesetzes den Messstellenbetrieb durchführen, muss der dritte Messstellenbetreiber mit SW Aue - Bad Schlema GmbH einen Messstellen- und ggf. Messrahmenvertrag abgeschlossen haben.

Beispiel:

Einbau von Messeinrichtungen

Anzahl	Art der Anlage	Benötigte Art der Messeinrichtung		Zählerplatz	Überstromschutzeinrichtung Zählerplatz (Bauform und Nennstrom entsprechend TAB) [A]	Bemerkung (z. B. Name des Anschlussnutzers)
		WS: Wechselstromzähler	DS: Drehstromzähler			
1	HH/EEA	1	ZRZ	DPB	SH35A	
2	EEA	1	DS	DPB	...	Zähler Ermittlung Selbstverbr.§33(2) EE
3	GW	1	DS	DPB	...	Bäcker
4						
5						

Wechsel von Messeinrichtungen     Verlegung der Messeinrichtungen     Ausbau der Messeinrichtungen

Anzahl	Zählpunktbezeichnung/ Eigentumsnummer (Zählernummer)	Art der Messeinrichtung	Wechsel gegen	Zählerplatz	Überstromschutzeinrichtung Zählerplatz		Bemerkung (z. B. Name des Anschlussnutzers)
					bisher	neu	
1	DE0010810691800000000000000357	DS	LZ+W	DPB	SH63A	...	Fleischer
2							
3							
4							
5							

zu 8 Anbringungsort der Messeinrichtungen und Angabe zum Zählerplatz eintragen.

Beispiel:

<b>Anbringungsort der Messeinrichtung</b> <input checked="" type="checkbox"/> Zählersäule <input type="checkbox"/> HA-Raum nach DIN 18012 <input type="checkbox"/> _____	<b>Angabe zum Zählerplatz</b> <input checked="" type="checkbox"/> nach DIN 43870 <input type="checkbox"/> _____
---	--