

Hinweise zum Formular „Anmeldung zum Netzanschluss (ANA)“

Das Formular ANA ist für alle Neuanschlüsse und technischen Änderungen am Netzanschluss sowie für die In- und Außerbetriebnahme von elektrischen Anlagen gemäß der für die inetz GmbH gültigen TAB und TAR vor Beginn der Errichtung der elektrischen Anlage(n) einzureichen und vom Anschlussnehmer zu unterzeichnen. Dies gilt für alle Entnahme- und Erzeugungs-/Einspeiseanlagen in allen Spannungsebenen. Die Fertigstellungsanzeige/Anmeldung zum Netzanschluss ist durch den Anschlussnutzer rechtzeitig vor Inbetriebnahme bzw. Inbetriebsetzung der elektrischen Anlage unterzeichnet einzureichen und kann auf der Kopie der Anmeldung zum Netzanschluss vorgenommen werden.

1. Schritt	Anmeldung zum Netzanschluss (Neuanschluss, Änderung am Netzanschluss oder Demontagen) Es sind die Punkte 1 bis 6 und 9 bis 10 auszufüllen. Wenn bekannt, unter Punkt 11 den Elektrofachbetrieb eintragen.
2. Schritt	Fertigstellungsanzeige/Auftrag zur Inbetriebnahme/Anmeldung zur Anschlussnutzung Es sind die Punkte 1 bis 6 , der Punkt 7 bei Messstellenbetrieb durch inetz und die Punkte 8 bis 11 auszufüllen.
zu 1	Ankreuzen der entsprechenden Maßnahme und Kategorie.
zu 1a	Aufhebung einer Versorgungsunterbrechung – Wiedereinbau der Messeinrichtung Unter der Voraussetzung, dass keine Veränderungen an der elektrischen Anlage vorgenommen worden sind, besteht hier die Möglichkeit, die Aufhebung einer kurzzeitigen Versorgungsunterbrechung, z.B. im Rahmen eines Mieterwechsel oder nach einer Anlagensperrung, anzuzeigen. Es sind die Angaben in 4 und 9 der ANA vorzunehmen. <u>Zur Beachtung:</u> inetz hebt den Status, der zu einer Versorgungsunterbrechung geführt hat auf, wenn die entsprechenden Voraussetzungen dafür vorliegen. Die Trennvorrichtung (i.d. R. SH-Schalter vor dem Zähler) bleibt in jedem Fall ausgeschaltet. Eine Wieder-Inbetriebsetzung der elektrischen Anlage wird nicht durch inetz vorgenommen.
zu 2	Daten des Anschlussnehmers angeben. Anschlussnehmer 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 angeben. Die Anschlussstelle ist der Ort (Postanschrift/Flurstück), an dem sich die Eigentumsgrenze zwischen der elektrischen Anlage des Anschlussnehmers und dem Netzanschluss befindet.
zu 4	Die Daten des Anschlussnutzers sind anzugeben, wenn dieser nicht identisch mit dem Anschlussnehmer ist. [Anschlussnutzer ist jeder, der einen Netzanschluss zur Entnahme oder zur Einspeisung elektrischer Energie am Zählpunkt nutzt]
zu 5	Ankreuzen der entsprechenden Kategorie, die zugehör. Messeinrichtungen inkl. Befestigungsart sind im Punkt 7 zu pflegen.
Beispiel 1	Netzanschluss neu, Errichtung einer neuen elektrischen Anlagen und Einbau von Messeinrichtungen, Ausführung Messplatz mit Dreipunktbefestigung. Angemeldet wird <input checked="" type="checkbox"/> Netzanschluss neu <input type="checkbox"/> Änderungen des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Demontage/Rückbau Netzanschluss <input type="checkbox"/> zeitl. befristeter Anschluss, z.B. Baustelle <input type="checkbox"/> geplante Arbeiten an der elektrischen Anlage (Vorabstimmung mit inetz empfohlen) <input checked="" type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anlagen-Reko <input checked="" type="checkbox"/> Neuaufbau Messplatz <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen, z.B. WE <input type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Messplatz <input type="checkbox"/> Anschluss Verbrauchsgeräte (Leistungserhöhung) <input checked="" type="checkbox"/> Messplatz mit Dreipunktbefestigung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Messplatz mit Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Entfernen der HA-Sicherungen] <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Einsetzen der HA-Sicherungen]
Beispiel 2	Änderung am Netzanschluss, WE-Erweiterung(en), Umbau Messplatz, Ausführung Messplatz mit BKE für eHZ Angemeldet wird <input type="checkbox"/> Netzanschluss neu <input checked="" type="checkbox"/> Änderungen des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Demontage/Rückbau Netzanschluss <input type="checkbox"/> zeitl. befristeter Anschluss, z.B. Baustelle <input type="checkbox"/> geplante Arbeiten an der elektrischen Anlage (Vorabstimmung mit inetz empfohlen) <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anlagen-Reko <input type="checkbox"/> Neuaufbau Messplatz <input checked="" type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen, z.B. WE <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Messplatz <input type="checkbox"/> Anschluss Verbrauchsgeräte (Leistungserhöhung) <input type="checkbox"/> Messplatz mit Dreipunktbefestigung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: <input type="text"/> <input checked="" type="checkbox"/> Messplatz mit Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE) für eHZ <input type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Entfernen der HA-Sicherungen] <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Einsetzen der HA-Sicherungen]
Beispiel 3	Außerbetriebsetzung der elektr. Anlage durch Entfernung der HA-Sicherungen, weil Umbau am Messplatz, Messplatz mit Dreipunktbefestigung. Angemeldet wird <input type="checkbox"/> Netzanschluss neu <input type="checkbox"/> Änderungen des Netzanschlusses <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung Netzanschluss <input type="checkbox"/> Demontage/Rückbau Netzanschluss <input type="checkbox"/> zeitl. befristeter Anschluss, z.B. Baustelle <input type="checkbox"/> geplante Arbeiten an der elektrischen Anlage (Vorabstimmung mit inetz empfohlen) <input type="checkbox"/> Errichtung Neuanlage <input type="checkbox"/> Anlagen-Reko <input type="checkbox"/> Neuaufbau Messplatz <input type="checkbox"/> Anschluss weiterer Anlagen, z.B. WE <input checked="" type="checkbox"/> Verlegung/Umbau Messplatz <input type="checkbox"/> Anschluss Verbrauchsgeräte (Leistungserhöhung) <input checked="" type="checkbox"/> Messplatz mit Dreipunktbefestigung <input type="checkbox"/> Zusammenlegung von Anlagen, Grund: <input type="text"/> <input type="checkbox"/> Messplatz mit Befestigungs- und Kontaktiereinrichtung (BKE) für eHZ <input checked="" type="checkbox"/> Außerbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Entfernen der HA-Sicherungen] <input type="checkbox"/> Wiederinbetriebsetzung der elektrischen Anlage im HAK [Einsetzen der HA-Sicherungen]

zu **6**

Bitte unbedingt alle zutreffenden Angaben zur elektrischen Anlage angeben. Es ist darauf zu achten, dass die jeweiligen zugehörigen Formulare ausgefüllt und ggf. weitere Datenblätter, z.B. Lageplan, Gebäudegrundriss, Übersichtsschaltplan, beigelegt werden. Wenn eine Wärmestromanwendung oder eine Anlage bzw. ein Gerät mit Netzurückwirkungen angeschlossen werden soll, dann ist eines der zutreffenden Formulare der „ANA“ beizufügen:

- ✓ Formular zur Datenerfassung von Elektro-Wärmepumpenanlagen
- ✓ Formular zur Datenerfassung von Elektro-Wärmespeicheranlagen
- ✓ Formular zur Datenerfassung von Geräten und Anlagen mit Netzurückwirkungen

Bei einem Mittelspannungsanschluss sind neben der „ANA“ und o.g. Datenblätter folgende Formulare beizufügen:

- ✓ Formular zur Datenerfassung von Netzurückwirkungen Mittelspannung
- ✓ Formular Konformitätserklärung – Störlichtbogenqualifikation (Blatt 1 bis 2)

Wenn eine Erzeugungs-/Einspeiseanlage im Punkt **1** angezeigt ist, dann ist das

- ✓ Formular zur Datenerfassung für den Anschluss von Erzeugungsanlagen Niederspannung bzw. das
- ✓ Formular zur Datenerfassung für den Anschluss von Erzeugungsanlagen Mittelspannung

der „ANA“ beizufügen.

Eine Weiterleitung von Elektrizität an Dritte liegt vor, wenn der Erzeuger von Elektrizität bzw. derjenige, der über das Netz des örtlichen Netzbetreibers mit Elektrizität beliefert wird, diese an Letztverbraucher weiterleitet.

Beispiel

Mehrkundenanlage im Niederspannungsnetz mit Einspeisung:

Angaben zu der/den elektrischen Kundenanlage(n) [bitte das jeweils zutreffende Datenblatt beifügen]

Art	Anzahl	Elektrische Ausstattung			zu erwartende gleichzeitig benötigte Leistung zur Entnahme			zu erwartende gleichzeitig benötigte Leistung zur Einspeisung			vorliegender ANA wurden folgende Formulare zur Datenerfassung beigelegt:		
		bisher	neu	im Endausbau	bisher	neu	im Endausbau	bisher	neu	im Endausbau	< 6.000	6.000-100.000	≥ 100.000
1 HH	1		1	1									
2 GW					20	20						30.000	
3 GW					25	35	60						110.000
4 EEA					5	5	10						
5 EEA								6	6				

zu **7**

Für den durch die inetz GmbH durchzuführenden Messstellenbetrieb werden hier Einbau, Wiedereinbau, Wechsel/Änderung, Verlegung oder Ausbau der Messeinrichtung(en) bei der inetz GmbH beauftragt.

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

Beispiel

Einbau von Messeinrichtungen – Auftrag an inetz GmbH

Art der Anlage	Erforderliche Messeinrichtung	Angaben zum Zählerfeld	zugeordnete Überstromschutz-einrichtung	Bemerkung(en)
1 HH/EEA	ZRS Wechsel-/Drehstromzähler	3.HZ	SH35A	
2 EEA	ZDS Zweitartidrehstromzähler	3.HZ		Selbstverbrauch
3 GW	MT Mehrtarifzähler mit Schaltausgang	3.HZ		Backer
4	ZRZ Zweirichtungszähler			
5	WZ+W Wandlerzähler mit Stromwandler (NS) inkl. Mehrtarif und Schaltausgang			

Wechsel/Änderung von Messeinrichtungen **Verlegung** von Messeinrichtungen **Ausbau** von Messeinrichtungen

Zählpunktbezeichnung/Eigentumsnummer (Zählernummer)	Art der Messeinrichtung	Wechsel gegen	Zählerfeld mit	zugeordnete Überstromschutz-einrichtung [A]	Bemerkung(en)
1 DE00106178180000000064	DS	LZ+W	3.HZ	SH63	Fleischer
2					
3					
4					
5					

zu **8**

Anbringungsort der Messeinrichtung(en) und Angaben zum Zählerplatz eintragen.

Beispiel

Anbringungsort der Messeinrichtung Sonstiges Zählerplatz nach DIN 43870
 Zählersäule HA-Raum n. DIN 18012 Zählerwechselschrank nach inetz Zählerplatz nach TAB MD