

Anlage 2a des Messstellen- und Messrahmenvertrages

der Bonn-Netz GmbH



An-/Abmeldung Messstellenbetreiber

Basierend auf UTILMD 4.1a/4.2, technische Details zu den EDIFACT - Segmenten: MIG des BDEW UTILMD 4.1a/4.2

Nr.	Kommunikationsrichtung			Meldungen/Nachrichten				Bemerkung	Edifact-Segment
				Kommunikation zwischen Messstellenbetreiber und VNB					
	Feldbezeichnung/-inhalte			Anmeldung	Abmeldung	Antwort auf	Antwort auf		
	Code der Kategorie			E01	E02	E01	E02	Diese Kategorien sind ein selbstgewählter Vorschlag	
K1a	Identifikation der Beteiligten	Emp-fänger	VDEW-Codenummer od. ILN Nummer der VDEW-Codenummer datenbank	Muss	Muss	Muss	Muss	Hier wird eine VDEW - Nummer erwartet, die für die Markrolle Messdienstleistung oder Netzbetreiber vergeben wurde!	SG2 NAD 3035=MR 3039=MP-ID 3055=293
K1b		Ab-sender	VDEW-Codenummer od. ILN Nummer der VDEW-Codenummer datenbank	Muss	Muss	Muss	Muss	Hier wird eine VDEW - Nummer erwartet, die für die Markrolle Messdienstleistung oder Netzbetreiber vergeben wurde!	SG2 NAD 3035=MS 3039=MP-ID 3055=293
K2	Kategorie der gesamten UTILMD: - Anmeldungen - Abmeldung			Muss	Muss	Muss	Muss		BGM 1001 = E01, E02
K4	Ansprechpartner der Nachricht			Kann	Kann	Kann	Kann		SG3 CTA-COM 3139 = IC Name: 3412 Kommunikationskanal: 3148 3155 = EM, FX, TE, AJ, AL

Kommunikation zwischen Messstellenbetreiber und VNB							
Feldbezeichnung/-inhalte		Anmeldung	Abmeldung	Antwort auf	Antwort auf	Bemerkung	Edifact-Segment
Code der Kategorie		E01	E02	E01	E02	Diese Kategorien sind ein selbstgewählter Vorschlag	
V1	Vorgang	Vorgangsidifikationsnummer	Muss	Muss	Muss	Muss	SG4 IDE 7402 = ID-Nummer (35 Stellen)
V2		Referenz zu einem Vorgang (nur bei Antwortnachricht)			Muss	Muss	SG6 RFF 1153 = TN (in der Antwort)
1a	Name, (Vorname) oder Firmenname des Anschlussnutzers i.d.R. der Letztverbraucher		Muss	Muss	Muss	Muss	SG12 NAD 3035 = UD C080 = Name
1b	Anschrift des Kunden: Nur genutzt, wenn der Kunde nicht an der Entnahmestelle Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Straßenname oder Postfach • Hausnummer • Hausnummernzusatz • Ortsname • PLZ • Land 		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 NAD 3035 = UD C059 = Anschrift: 3164 = Ortsname, 3251 = PLZ, 3207 = Land
2a	Kundennummer des Kunden beim Messstellenbetreiber		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 RFF
2b	Kundennummer des Kunden bei dem Verteilnetzbetreiber		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 RFF 1153 = CAZ
2c	Kundennummer des Kunden bei Dritter Partei		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 RFF
3a	Name, (Vorname) oder Firmenname des Netzanschluss-eigentümers, sofern		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 NAD
3b	Anschrift des Netzanschlusseigentümers, sofern dieser vom <ul style="list-style-type: none"> • Straßenname oder Postfach • Hausnummer • Hausnummernzusatz • Ortsname • PLZ • Land 		Kann	Kann	Kann	Kann	SG12 NAD 3035 = EO C059 = Anschrift: 3164 = Ortsname, 3251 = PLZ, 3207 = Land

Kommunikation zwischen Messstellenbetreiber und VNB							
	Feldbezeichnung/-inhalte	Anmeldung	Abmeldung	Antwort auf	Antwort auf	Bemerkung	Edifact-Segment
	Code der Kategorie	E01	E02	E01	E02	Diese Kategorien sind ein selbstgewählter Vorschlag	
4a	Lieferadresse bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Straßenname (Kann) • Hausnummer (Kann) • Hausnummernzusatz (Kann) • Ortsname (Muss) • PLZ (Muss) 	Muss	Muss	Muss	Muss		SG12 NAD 3035 = IT C059 = Anschrift: 3164 = Ortsname, 3251 = PLZ, 3207 = Land
4b	ggf. Name einer 3. Partei in der Entnahmestelle abweichend vom	Kann	Kann	Kann	Kann		SG12 NAD
5b	Zählpunkt (lt. Metering-Code)	Kann	Muss	Muss (bei Identifikation)	Muss		SG5 LOC 3227 =
7	Zählernummer / Eigentumsnummer	Muss	Muss	Muss	Muss		SG6 RFF
9	Sonstige Hinweise zur Identifizierung	Kann	Kann	Kann	Kann		SG4 FTX
10	Antwortkategorien:Beide Kategorien			Muss	Muss	Die den Antworten entsprechenden	SG4 STS
16	Zählverfahren	Muss		Muss			SG7 CCI
21b	Feldbezeichnung/-inhalte			Muss bei			SG4 DTM
22	Art der Messwerte (OBIS-Kennzahlen)	Muss					Die Beschreibung und die
22b	Bezeichnung des Zählwerks auf dem Gerät	Kann					Angabe der Beschreibung, die sich auf dem Gerät bei dem Kunden befindet, so dass der Kunde die
22c	Zuordnung der OBIS	Kann					Eine Zuordnung der OBIS-
23a	Spannungsebene bzw. Druckstufe der Anschlussstelle der Lieferstelle: Für Strom: - Höchstspannung - Hochspannung - Mittelspannung	Kann	Muss				Für Strom: SG7 CCI 7037 = E03 und SG7 CAV
23b	Nur Strom: Messung findet statt in: - Höchstspannung - Hochspannung	Kann	Muss				SG7 CCI 7037 = E04 und SG7 CAV
23d	Zählertyp	Kann	Muss			Begriffserklärung: DSZ = Drehstromzähler	SG10 CCI 7037 = E13 und

Kommunikation zwischen Messstellenbetreiber und VNB							
	Feldbezeichnung/-inhalte	Anmeldung	Abmeldung	Antwort auf	Antwort auf	Bemerkung	Edifact-Segment
	Code der Kategorie	E01	E02	E01	E02	Diese Kategorien sind ein selbstgewählter Vorschlag	
23e	Messwerterfassung	Kann	Muss			Es wird angegeben, ob es sich um einen AMR (Automatic Meter Reading) oder MMR (Manual Meter Reading) handelt	SG10 CCI 7037 = E12 und SG10 CAV 1131 = AMR; MMR
24a	Beginn des Messstellenbetriebs	Muss		Muss			SG4 DTM 2005 = 92 2380 = Datumsangabe 2379 = 102 (JJJMMTT)
24c	Ende des Messstellenbetriebs		Muss		Muss		SG4 DTM 2005 = 93 2380 = Datumsangabe 2379 = 102 (JJJMMTT)
27	Bemerkungen (Vorgangsbezogen)	Muss	Muss	Muss	Muss		SG4 FTX 4451 = ACB; Freitext