

# DVGW Arbeitsblatt G 410 (A) | November 2017 und W 402 (A) | November 2017



Objekte, Felder und Validierungen für die Übertragung als XML-Struktur an die DVGW-Strukturdaten-SOAP-Schnittstelle - S T A M M D A T E N

Objekt	Objektname	Inhalt	Elementname	Maß-einheit	Referenz	Unter-grenze	Ober-grenze	Validierung Element	Validierung Objekt
G410 Stammdatentabelle Materialarten	G410_SD_MA	<b>Materialarten Rohrleitungen</b>							
		Code der Materialart	SD_MA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Materialart	SD_MA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdatentabelle Werksumhüllungen Stahl	G410_SD_WUS	<b>Werksumhüllungen Stahlrohre</b>							
		Code der Werksumhüllung Stahl	SD_WUS_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Werksumhüllung	SD_WUS_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ereignisursachen HAL	G410_SD_EU_HAL	<b>Ereignisursachen Hausanschlussleitungen</b>							
		Code der Ereignisursache HAL	SD_EUH_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Ereignisursache HAL	SD_EUH_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Leckagearten HA	G410_SD_LG	<b>Objekt mit Leckagearten bei Hausanschlüssen</b>							
		Code der Leckageart HAL	SD_LG_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Leckageart HAL	SD_LG_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ereignisarten	G410_SD_EA	<b>Objekt mit Ereignisarten</b>							
		Code der Ereignisart	SD_EA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Ereignisart	SD_EA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ereignisursachen GTA	G410_SD_EU_GTA	<b>Ereignisursachen Gastechische Anlagen</b>							
		Code der Ereignisursache GTA	SD_EUA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Ereignisursache GTA	SD_EUA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Hauptkomponenten Beschädigungen	G410_SD_HK	<b>Objekt mit Hauptkomponenten / Beschädigungen</b>							
		Code der Hauptkomponente	SD_HK_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Hauptkomponente	SD_HK_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Speicherarten	G410_SD_SA	<b>Objekt mit den unterschiedlichen Arten von Erdgasspeichern</b>							
		Code der Speicherart	SD_SA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Speicherart	SD_SA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ereignisarten bei Kundenanlagen	G410_SD_EAKA	<b>Objekt mit Ereignisarten bei Kundenanlagen</b>							
		Code der Ereignisart	SD_EAKA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Ereignisart	SD_EAKA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Gebäudearten bei Kundenanlagen	G410_SD_GA	<b>Objekt mit Gebäudearten bei Kundenanlagen</b>							
		Code der Gebäudeart	SD_GA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Gebäudeart	SD_GA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ereignisursachen bei Kundenanlagen	G410_SD_EKEU	<b>Objekt mit Ereignisursachen bei Kundenanlagen</b>							
		Code der Gebäudeart	SD_EKEU_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Gebäudeart	SD_EKEU_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten Ursächlich betroffene Anlagenteile bei Kundenanlagen	G410_SD_EKUBA	<b>Objekt mit Ursächlich betroffene Anlagenteile bei Kundenanlagen</b>							
		Code der Gebäudeart	SD_EKUBA_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Gebäudeart	SD_EKUBA_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
Unternehmen	SUS_UNTERNEHMEN	<b>Objekt mit den Anschriftsdaten des meldenden Unternehmens</b>							Nur Validierung der Elemente, keine objektweite Validierung
		DVGW SuS-Nummer des Unternehmens	SUS_CORPID	-	-	-	-	nicht leer; max 13 alphanum. Zeichen	
		Berichtsjahr	SUS_JAHR	Jahr (JJJJ)	-	2011	2023	nicht leer; Ganzzahl	
		Name des Unternehmens	SUS_NAME	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
		Strasse des Unternehmens	SUS_STRASSE	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
		PLZ des Unternehmens	SUS_PLZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
		Ort des Unternehmens	SUS_ORT	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
		Name des Ansprechpartners	SUS_ANSPRECH	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
		Telefonnummer des Ansprechpartners	SUS_TEL	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
E-Mail des Ansprechpartners	SUS_MAIL	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen			
G410 Stammdaten MOP für Leitungen	G410_SD_MOPLTG	<b>Objekt mit den MOP-Stufen für Leitungen</b>							
		Code der MOP-Stufe	SD_MOPLTG_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der MOP-Stufe	SD_MOPLTG_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten für Wanddicken	G410_SD_WD	<b>Objekt mit den Wanddicken von Leitungen</b>							
		Code der Wanddicke	SD_WD_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Wanddicke	SD_WD_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten für Nominaldurchmesser	G410_SD_ND	<b>Objekt mit den Nominaldurchmessern von Leitungen</b>							
		Code der Nominaldurchmesser	SD_ND_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Nominaldurchmesser	SD_ND_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten für Baujahre	G410_SD_BJ	<b>Objekt mit den Wanddicken von Leitungen</b>							
		Code der Baujahre	SD_BJ_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name der Baujahre	SD_BJ_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	
G410 Stammdaten für Odoriermittel	G410_SD_ODORM	<b>Objekt mit den unterschiedlichen Odoriermitteln</b>							
		Code des Odoriermittels	SD_ODORM_CODEID	-	-	-	-	nicht leer; max 10 alphanum. Zeichen	
		Name des Odoriermittels	SD_ODORM_BEZ	-	-	-	-	nicht leer; max 100 alphanum. Zeichen	