

1 Vorwort

Final / Entwurf	Stand	Status	MeKo-Freigabe	Zuarbeit benötigt durch
FINAL	20.02.20	Informativ	Ja	

- (3) Das FNN-Lastenheft SMGw-Fkt beschreibt die funktionalen Merkmale des Smart-Meter-Gateways (**SMGw**) eines Intelligenten Messsystems (iMSys), das nach GDEW aus mindestens einer modernen Messeinrichtung und einem Smart-Meter-Gateway besteht.
- (4) Ein **SMGw** nach diesem Lastenheft kann dabei durchaus auch ohne Moderne Messeinrichtung und nur in Verbindung mit Sensoren anderer Sparten eingesetzt werden.

1.1 Hinweise zur Version 1.4

Final / Entwurf	Stand	Status	MeKo-Freigabe	Zuarbeit benötigt durch
FINAL	20.02.20	Informativ	Nein	

- (5) Die in [Tab. 2](#) gelisteten Themenbereiche werden in diesem Lastenheft nicht behandelt. Sie müssen durch den Ordnungsgeber festgelegt werden.
- (6) Zum Themenbereich Logmeldungen wird im vorliegenden Lastenheft die [DIN VDE V 0418-63-10](#) referenziert.
- (7) Die offenen Themenbereiche aus [Tab. 2](#) müssen zur vollständigen Umsetzung des interoperablen Betriebs eines **SMGw** definiert werden.

Themengebiet	Hinweis
<p>Bereitzustellende Funktionen und Dienste an der physischen Schnittstelle HAN (IF_GW_CLS, IF_GW_CON und IF_GW_SRV).</p> <p>Die Definition der Funktionen und Dienste werden beispielsweise zum Betrieb eines Displays benötigt.</p>	<p>Die Schnittstellen sind derzeit nicht spezifiziert, durch die herstellerspezifischen Adapter in TRuDI wird die Schnittstelle IF_GW_CON auf ein einheitliches Format normiert.</p> <p>IF_GW_CLS ist auf der Applikationsschicht nicht definiert und fungiert aktuell nur als transparenter Proxy.</p> <p>IF_GW_SRV ist weiterhin herstellerspezifisch umgesetzt.</p>

Tab. 2: Für die Version 1.2 ausgeklammerte Themengebiete