611-5

Von: [redacted]
Gesendet: Montag, 10. Februar 2025 11:37
An: gbk
Cc: [redacted]
Betreff: GBK-24-02-1#5; SMIGHT GmbH

Sehr geehrte Damen und Herren,

als Hersteller einer Niederspannungs-Monitoring-Lösung, bestehend aus Messhardware für Ortsnetzstationen (ONS) und Kabelverteilerschränke (KVS) sowie cloudbasierten Software-Systemen, nehmen wir Stellung zum Vorgang **GBK-24-02-1#5**.

Für den Abschnitt **8.5** im Erhebungsbogen möchten wir folgende Anmerkungen machen:

„8.5.2 Intelligentes Messsystem (iMsys) in Ortsnetzstationen“

- Der Begriff *intelligentes Messsystem (iMsys)* wird üblicherweise für Systeme im Hausanschlussbereich verwendet, nicht für Messungen in ONS. Eine präzisere Bezeichnung wäre *digitale, fernübertragende Messungen*.
  Begründung: In vielen Fällen sind digitale Messgeräte anstelle von Schleppzählern installiert, jedoch nicht fernübertragend angebunden. Sie können daher erst durch manuelle Auslesung genutzt werden.

- Es sollte eine Differenzierung zwischen Messungen **auf Transformator-Ebene** und **auf Abgangs-/Strang-Ebene** erfolgen – entsprechend der VDE-FNN-14a-Empfehlungen. Diese Messpunkte liefern unterschiedliche Erkenntnisse und sollten separat betrachtet werden.

- Messungen in **Kabelverteilerschränken (KVS)** gewinnen zunehmend an Bedeutung. Wir empfehlen, eine zusätzliche Abfrage zur **Ausstattungsrate von Kabelverteilerschränken mit digitalen, fernübertragenden Messsystemen** in den Erhebungsbogen aufzunehmen.

Vielen Dank für die Möglichkeit zur Kommentierung.

Viele Grüße

[redacted]

Geschäftsführer SMIGHT GmbH
www.smight.com
[redacted]

SMIGHT GmbH · Sitz der Gesellschaft: Karlsruhe
Zeppelinstr. 7d · 76185 Karlsruhe
Amtsgericht Mannheim · HRB Nr. 721574
Geschäftsführer: Oliver Deuschle, Robin Rudat