

## **Ergänzungen der Stadtwerke Wernigerode GmbH zu den TAB 2023**

Zum Wortlaut der „Technischen Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Niederspannungsnetz“ (TAB 2023 V2.0) des BDEW - in der Fassung vom Mai 2024 - gelten folgende Ergänzungen:

### **zu 1. Geltungsbereich**

(5) Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH gelten die oben genannten TAB ab dem 01.01.2025.

### **zu 3. Begriffe**

29. Netzsystem: Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH wird ausschließlich das TN-System betrieben.

### **zu 4.3 Plombenverschlüsse**

zu (3) Das Öffnen oder Beschädigen von Plomben oder das Vorfinden von geöffneten oder beschädigten Plomben im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH ist formlos per Mail an [zaehlerwesen@stadtwerke-wernigerode.de](mailto:zaehlerwesen@stadtwerke-wernigerode.de) zu melden.

### **zu 7.1 Allgemeine Anforderungen**

zu (1) Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH gilt die technische Richtlinie „Direkt- und Wandlermessungen im Niederspannungsnetz“ sowie die „Hinweise zur Umsetzung“ als Ergänzung zur TAB 2023 V2.0 des BDEW für den Anschluss an das Niederspannungsnetz.

zu (8) Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH sind für Mess-, Steuer- und Datenübertragungseinrichtungen grundsätzlich Zählerplatzflächen mit variablen Drei-Punkt-Befestigungen vorzusehen.

### **zu 7.2 Zählerplätze mit direkter Messung**

(3) Direktmessungen benötigen netz- und anlagenseitig jeweils eine Trennvorrichtung.

### **zu 9.1 Allgemeines**

(10) Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH wird empfohlen zu jeder steuerbaren Verbrauchseinrichtung sowohl ein Datenkabel (mind. CAT5) als auch eine Steuerleitung (3-adrig 230V) zu verlegen.

### **zu 13.8 Direktmessungen > 63 A**

Im Netzgebiet der Stadtwerke Wernigerode GmbH erfolgt die Messung in Kundenanlagen, in denen regelmäßig wiederkehrend ein Betriebsstrom > 63 A zu erwarten ist, nicht als Direktmessung sondern als Wandlermessung.

### **zu 13.9 Wandlermessungen**

Messwandler werden von der Stadtwerke Wernigerode GmbH bereitgestellt und sind vom Errichter zu montieren.

### **zu 14.5 Netzsicherheitsmanagement / Einspeisemanagement**

Die Einrichtung der verschlüsselten Datenverbindung erfolgt gemäß den Auflagen des ISMS ausschließlich durch den Netzbetreiber. Daten werden nicht an Dritte übermittelt. Die Art der technischen Einrichtung zur Einbindung der Anlage in das Einspeise- und Netzsicherheitsmanagementsystem ist auf der Homepage der Stadtwerke Wernigerode GmbH veröffentlicht.