

Bericht über das Gleichbehandlungsprogramm der Stadtwerke Bochum Netz GmbH 2024

Datum: 18.03.2025



Inhaltsverzeichnis

1 Präambel	3
2 Vorbemerkung	4
3 Strukturdaten und Organisation der Stadtwerke Bochum Netz GmbH	4
4 Gleichbehandlungsmanagement	6
4.1 Gleichbehandlungsprogramm	6
4.2 Gleichbehandlungsbeauftragter	6
5 Aktivitäten des Gleichbehandlungsmanagements im Jahr 2024	6
5.1 Prozess- und Formatänderungen	6

1 Präambel

Mit diesem Bericht kommt die Stadtwerke Bochum Netz GmbH ihrer Verpflichtung aus § 7a, Abs. 5, Satz 3 Energiewirtschaftsgesetz (EnWG) nach. Der Bericht betrifft die Zeit vom 1. Januar 2024 bis 31. Dezember 2024 und befasst sich mit den Maßnahmen des Gleichbehandlungsprogramms der Stadtwerke Bochum Netz GmbH zur diskriminierungsfreien Ausübung des Netzgeschäfts.

Seit dem 1. November 2011 ist die Stadtwerke Bochum Netz GmbH Netzbetreiberin des Elektrizitäts- und Gasversorgungsnetzes im Netzgebiet der Stadt Bochum. Für den Netzbetrieb der Sparte Gas erfolgt dieser Gleichbehandlungsbericht freiwillig, da die Anzahl der angeschlossenen Zähler weniger als 100.000 beträgt.

Der Bericht wird vorgelegt von

Stadtwerke Bochum Netz GmbH
Der Gleichbehandlungsbeauftragte
Thomas Schönberg
Ostring 28
44787 Bochum
Tel.: 0234 / 960 2200
E-Mail: gleichbehandlung@stwbo-netz.de

Der Bericht ist auf der Internetseite der Stadtwerke Bochum Netz GmbH in der Rubrik „[Ihre Stadtwerke Netz – Über uns](#)“ veröffentlicht.

2 Vorbemerkung

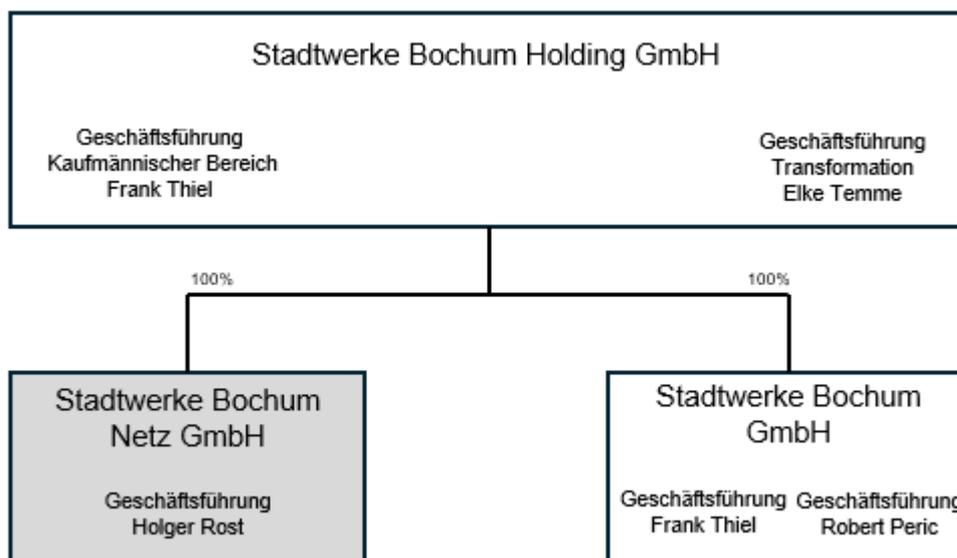
Die Anforderungen der Marktordnung in der Strom- und Gasversorgung sind fester Bestandteil der Unternehmenskonzeption der Stadtwerke Bochum Netz GmbH. Für die Umsetzung der Entflechtungsbestimmungen wurden und werden beträchtliche Ressourcen aufgewendet. Führungskräfte und Mitarbeiter*innen kennen die Maßgaben für einen diskriminierungsfreien Netzbetrieb und richten ihr Handeln danach aus. Soweit externe Dienstleister sonstige Tätigkeiten des Netzbetriebs ausüben, sind sie vertraglich zur Einhaltung der Entflechtungsbestimmungen, insb. der Bestimmungen zur informatorischen Entflechtung, verpflichtet.

Im Folgenden wird zunächst ein Überblick über die Struktur der Stadtwerke Bochum Netz GmbH, der Stadtwerke Bochum-Gruppe und des Gleichbehandlungsmanagements gegeben. Anschließend wird über Aktivitäten des Gleichbehandlungsbeauftragten im Berichtszeitraum 2024 berichtet.

Zu erwähnen ist, dass auch das Jahr 2024 von besonderen Rahmenbedingungen geprägt war. Der Ukraine-Krieg hat den Netzbetrieb noch immer beeinflusst. Als Betreiberin kritischer Infrastrukturen musste die Stadtwerke Bochum Netz GmbH vor allen anderen Dingen sicherstellen, dass die Energieversorgung der Bevölkerung nicht beeinträchtigt wurde.

3 Strukturdaten und Organisation der Stadtwerke Bochum Netz GmbH

Die Stadtwerke Bochum Netz GmbH ist die rechtlich unabhängige Netzgesellschaft im Konzern der Stadtwerke Bochum-Gruppe:



Struktur der Stadtwerke Bochum-Gruppe

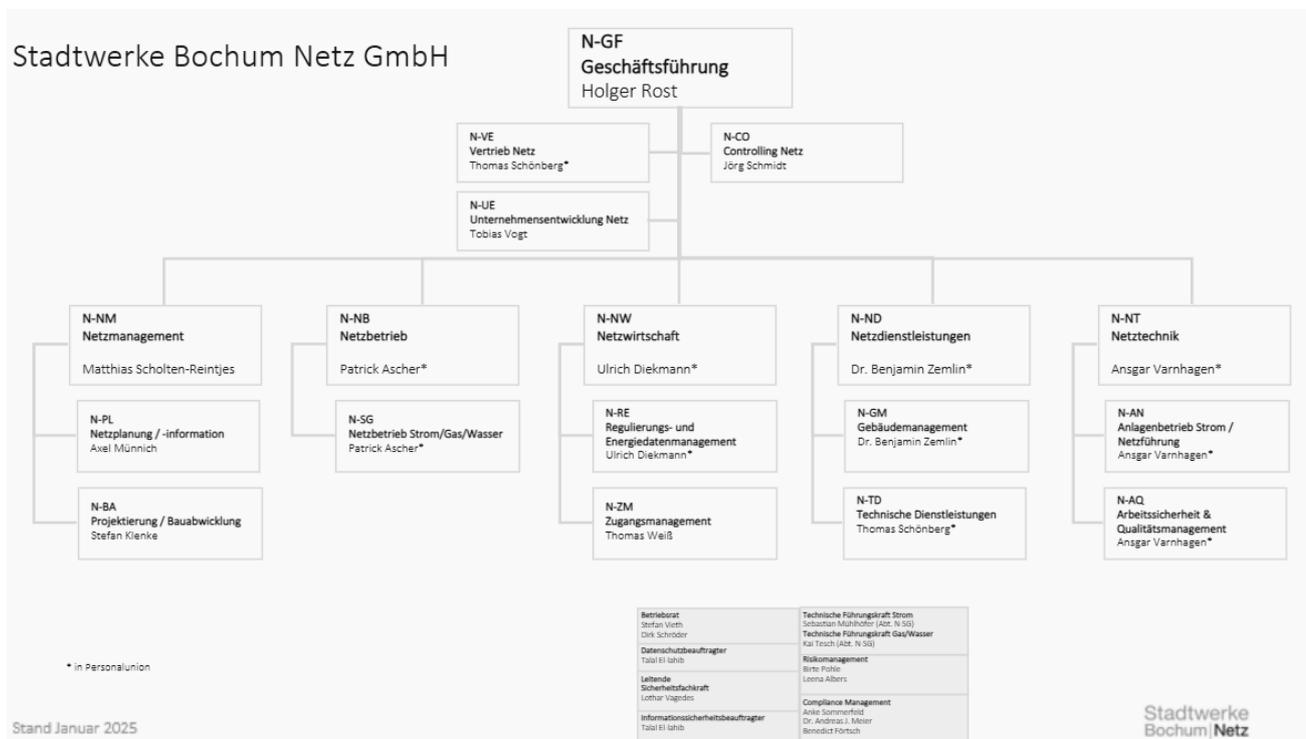
Die Stadtwerke Bochum Netz GmbH verfügt über 10 Mio. € Stammkapital. Die Unternehmensanteile liegen zu 100 % bei der Stadtwerke Bochum Holding GmbH. Die Anforderungen an die gesellschaftsrechtliche Entflechtung gemäß § 7 EnWG sind vollständig erfüllt.

Die Stadtwerke Bochum Netz GmbH ist Eigentümerin und Netzbetreiberin der Strom- und Gasverteilnetze in der Stadt Bochum. Das Netzgebiet umfasst die Stadt Bochum mit ca. 365.000 Einwohnern und ca. 247.000 Messlokationen im Elektrizitätsversorgungsnetz sowie ca. 80.000 Messlokationen im Gasversorgungsnetz. Die Mitarbeiter*innenzahl der Stadtwerke Bochum Netz GmbH zum 31.12.2024 betrug 496.

Bis zum Ende des Jahres 2024 wurden über 79.400 moderne Messeinrichtungen im Netzgebiet Bochum verbaut.

Bis zum Ende des Jahres 2024 wurden über 2.800 intelligente Messsysteme im Netzgebiet Bochum verbaut.

Struktur und Aufbauorganisation der Stadtwerke Bochum Netz GmbH stellen sich wie folgt dar:



Organisation und Aufgabenverteilung der Stadtwerke Bochum Netz GmbH

In der Anlage 1 zu diesem Bericht sind die aktuellen Organigramme der drei Gesellschaften Stadtwerke Bochum Holding GmbH, Stadtwerke Bochum Netz GmbH und Stadtwerke Bochum GmbH mit den Namen der Führungskräfte der ersten drei Führungsebenen beigefügt. Daraus geht hervor, dass keine personellen Verflechtungen bzw. Doppelfunktionen zwischen der Netzgesellschaft und der Mutter-/Schwestergesellschaft bestehen.

Mit dieser Organisation ist sichergestellt, dass die Verantwortung für diskriminierungsanfällige Netzbetreiberaufgaben vollständig bei der Stadtwerke Bochum Netz GmbH liegt. Zudem werden auch operative Netzbetreibertätigkeiten wie Netzplanung, -information, -bau, -betrieb, -wartung und -instandhaltung sowie der Betrieb von konventionellen und modernen Messeinrichtungen, die Netzführung und das betriebswirtschaftliche Netzcontrolling von der Stadtwerke Bochum Netz GmbH selbst erbracht.

Mit der dargestellten personellen, technischen und finanziellen Ausstattung verfügt die Stadtwerke Bochum Netz GmbH über hinreichende finanzielle und personelle Ressourcen, um den Betrieb, die Wartung und den Ausbau der Netze eigenständig und unabhängig durchzuführen. Der Einfluss der Muttergesellschaft auf die Ausgestaltung des Netzbetriebs ist auf das gesellschafts- und energierechtlich Mögliche begrenzt. Eine Dienstleistungsbeziehung mit der Muttergesellschaft besteht weiterhin in den Bereichen allgemeine Verwaltung, Unternehmenskommunikation, Personal, Recht, Finanzbuchhaltung sowie im Bereich der intelligenten Messsysteme und kommunikativen Zähler.

Die Vertriebsseinheiten der Stadtwerke Bochum-Gruppe sind in der Stadtwerke Bochum GmbH konzentriert. In der Stadtwerke Bochum Netz bearbeitet die vertrieblich ausgerichtete Einheit N-VE ausschließlich Anfragen von Geschäftskunden zu nicht-regulierten Netzdienstleistungen wie Lichtservice, Facility Management und LoRaWAN. Mit dieser Struktur hat die Muttergesellschaft der Stadtwerke Bochum Netz GmbH keine direkten Vertriebsinteressen.

Entflechtungssensible Massenprozesse der Ablesung, Abrechnung sowie des Forderungs- und Stammdatenmanagements werden von der evu zählwerk Abrechnungs- und Servicegesellschaft mbH (evu zählwerk) erbracht. Die evu zählwerk ist Dienstleister für die Stadtwerke Bochum Netz GmbH und hat keine eigenen vertrieblichen Interessen im Bereich der Energieversorgung. Sie ist vertraglich zur Wahrung der Vertraulichkeit im Rahmen der informatorischen Entflechtung verpflichtet.

4 Gleichbehandlungsmanagement

4.1 Gleichbehandlungsprogramm

Das Gleichbehandlungsprogramm der Stadtwerke Bochum Holding GmbH und der Stadtwerke Bochum Netz GmbH ist seit März 2012 in Form einer Unternehmensanweisung in Kraft.

4.2 Gleichbehandlungsbeauftragter

Gleichbehandlungsbeauftragter der Stadtwerke Bochum Netz GmbH ist Thomas Schönberg. Die Kontaktdaten befinden sich auf Seite 3 dieses Berichts. Der Gleichbehandlungsbeauftragte ist organisatorisch der Abteilung Technische Netzdienste der Stadtwerke Bochum Netz GmbH zugeordnet und nimmt eine neutrale und unabhängige Stellung ein. Neben der Funktion des Gleichbehandlungsbeauftragten hat er weitere Funktionen im Unternehmen, die weder netzbetreiber- noch lieferantenspezifisch sind.

Der Gleichbehandlungsbeauftragte hat in Entflechtungsangelegenheiten regelmäßig Kontakt zum Geschäftsführer sowie zu weiteren mit Leitungsaufgaben betrauten Personen der Stadtwerke Bochum Netz GmbH.

Der Gleichbehandlungsbeauftragte ist für Mitarbeiter*innen sowohl der Stadtwerke Bochum Netz GmbH als auch der Stadtwerke Bochum Holding GmbH sowie der evu zählwerk Abrechnungs- und Servicegesellschaft mbH jederzeit persönlich ansprechbar, was im Berichtszeitraum einige Male zur Klärung konkreter Fragen in Anspruch genommen wurde.

Für unternehmensexterne Personen besteht die Möglichkeit, über die Internet-Präsenz der Stadtwerke Bochum Netz GmbH (www.stwbo-netz.de) mittels Kontaktformular oder telefonisch Kontakt mit dem Gleichbehandlungsbeauftragten aufzunehmen. Dies ist im Berichtszeitraum kein Mal der Fall gewesen. Insbesondere ist in keinem Fall von einer externen Stelle eine Beschwerde über diskriminierendes Verhalten des Netzbetreibers an den Gleichbehandlungsbeauftragten herangetragen worden.

5 Aktivitäten des Gleichbehandlungsmanagements im Jahr 2024

5.1 Prozess- und Formatänderungen

April 2024:

Einführung der Technischen Ressourcen (TR) und Steuerbaren Ressourcen (SR) IDs für steuerbare Verbrauchseinrichtungen im Rahmen des § 14a EnWG:

Um die Integration und Steuerbarkeit dieser Anlagen zu verbessern, traten diese Regelungen am 1. Januar 2024 in Kraft. Die Einführung der TR- und SR-IDs ermöglicht eine eindeutige Identifikation und Steuerung dieser Anlagen.

Umstellung auf AS4:

Alle Marktpartner im Stromsektor mussten ihre Kommunikation auf das AS4-Protokoll umstellen. Dies betrifft die Prozesse GPKE, MPES, WiM und MaBiS.

Anpassungen der Formate bestehender Prozesse (Versionsänderungen), z.B.:

- COMDIS AHB Versionsänderung von 1.0d auf 1.0e
- Artikelnummer und Artikel-ID Versionsänderung 5.4 auf 5.5
- PRICAT AHB Versionsänderung 2.0c auf 2.0d
- INVOIC/REMADV AHB Versionsänderung 2.5b auf 2.5c

Einführung des elektronischen Preisblatts MSB an NB (Messstellenbetreiber an Netzbetreiber):

Hintergrund:

- Anpassung des MsbG § 30 Wirtschaftliche Vertretbarkeit der Ausstattung von Messstellen mit intelligenten Messsystemen; Preisobergrenzen
- Der NB hat sich an den POG (Preisobergrenzen) mit einem Anteil zu beteiligen. Um die Prozesse zu standardisieren, wurden für den Abrechnungsprozess zwischen MSB und NB elektronische Prozesse geschaffen.

Anpassungen im System:

- Einführung des Preisblattes und Übermittlung des Preisblattes MSB an NB für iMS ab dem 03.04.2024 mit Gültigkeit ab 01.01.2024 inkl. Zahlungsausgleich zwischen gMSB und NB / Rechnungsstellung zwischen wMSB und NB / Rechnungseingangsprüfung
- Anpassung der Anzeige im MSB-Vertrag: Aufteilung der Darstellung in Anteil LF und Anteil NB

Artikelnummern und Artikel-IDs (Sparte Strom) Preisklassifikation wird durch Angabe der Artikel-IDs ersetzt:

- Einführung eindeutiger Artikel-IDs für den ESA (Energieserviceanbieter)
- Einführung neuer Artikel-IDs inkl. neuer Bezeichnungen für die Abrechnung Messtellenbetrieb MSB an NB (4-03er Nummern)
- Weitere Anpassungen, wie u.a.: Einrichten des Versands der Artikel-ID per SDÄ (Stammdatenänderung) wMSB an NB

Anpassung der POG des MSB

Hintergrund: §30 Abs. 5 MsbG

Anpassungen im System: Festlegung der POG bei Lokationsbündeln bei

- iMS: Nutzer und NB dürfen zusammen maximal die höchste einschlägig fallbezogene POG und nicht mehr als die individuelle POG berechnet werden
- mME: Für jede weitere mME fällt ein Aufschlag von 20€ p.a. brutto an

Gesetzliche Anpassung Tarifschaltgerät bei mME:

§34 Abs.2 S.2 Nr. 12 MsbG: Verpflichtende Zusatzleistung "Tarifschaltgerät bei mME" (4-02-0-019), die von Marktteilnehmern verlangt werden kann, darf nicht mehr als 10€ brutto pro Jahr kosten

Oktober 2024:

Einführung der Lokationsbündel

In der Sparte Strom beschreibt die „Lokationsbündelstruktur“ (LBS) die Darstellung der physischen Beziehungen zwischen Messlokationen (MeLo), Marktlokationen (MaLo), technischen Ressourcen (TR) und Netzlokationen (NeLo).

Zum 01.10.2024 müssen in der Sparte Strom in den bereits gültigen Formaten die Lokationsbündelstrukturen (LBS) mitgegeben werden. Die Grundlage für die Befüllung der Nachrichten bildet eine Abbildung im SAP-System mit einer Zuordnung zu existierenden Konstrukten.

- Aufbau und Pflege der LBS und Einbindung in die Prozesse inkl. Tools
- Datenbereitstellung
- Konsistenzprüfung im UTILMD-Ausgang
- Stammdatenänderung (SDÄ)
- Anpassung des Neuanlageprozesses der WiM-Prozesse
- Initialversand zum 01.10.2024

Einführungsszenario zur Umstellung der elektronischen Marktkommunikation Gas auf AS4

Start der Übergangsphase ab 01.10.2024. Mit dem 31.03.2025 enden die Übergangsphase und der Parallelbetrieb. Ab dem 01.04.2025 00:00 Uhr ist permanent auf den Übertragungsweg AS4 umzustellen.

Weitere Prüfungen haben im Berichtszeitraum nicht stattgefunden.

Bochum, im März 2025

Stadtwerke Bochum Netz GmbH
Der Gleichbehandlungsbeauftragte

i.A. Schönberg

i.A. Thomas Schönberg

Anlagen:

- Organigramm der Stadtwerke Bochum Holding GmbH
- Organigramm der Stadtwerke Bochum Netz GmbH
- Organigramm der Stadtwerke Bochum GmbH