

ENERGIEREGULIERUNG

BNetzA Data Hub

Nutzungshandbuch



Bundesnetzagentur



Bundesnetzagentur

Bundesnetzagentur

BNetzA Data Hub

Nutzungshandbuch

Version 1.0
30.8.2026

Nutzungshandbuch BNetzA Data Hub (V1.0)

August 2026

Der BNetzA Data Hub stellt für Unternehmen einen einheitlichen Eingangskanal für die Übermittlung von Daten an die Bundesnetzagentur bereit, um Erhebungen per Schnittstelle und Web-Formular zu ermöglichen und effizienter zu gestalten.

Dieses Nutzungshandbuch liefert Unternehmen einen Überblick über alle Funktionen der Anwendung.

Wichtig: Der BNetzA Data Hub wird agil weiterentwickelt. Die aktuelle Version des Nutzungshandbuch spiegelt den aktuellen Funktionsumfang wider. Im Laufe der Weiterentwicklung werden neue Funktionen bereitgestellt, die in Folgeversionen dieses Handbuchs ergänzt werden.

Inhaltsverzeichnis

1. EINLEITUNG	2
Beschreibung des BNetzA Data Hub	2
Konzept des BNetzA Data Hub	2
Zielgruppe des BNetzA Data Hub	3
Rollen im BNetzA Data Hub	3
Unternehmensadministration	3
2. AUTHENTIFIZIERUNG UND REGISTRIERUNG	4
ELSTER-Unternehmenskonto einrichten	4
Den BNetzA Data Hub aufrufen	5
Beim BNetzA Data Hub authentifizieren	6
Unternehmen im BNetzA Data Hub registrieren	7
3. OBERFLÄCHE UND NAVIGATION	10
Startseite	10
Kopfzeile	11
Hauptmenü	12
Fußzeile	12
4. UNTERNEHMENS- UND NUTZENDENPROFIL	13
Unternehmensprofil	13
Anzeige Client Credentials	13
Nutzendenprofil	14
Nutzendenprofil löschen	15

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1: Mein Unternehmenskonto Login	5
Abbildung 2: Login Maske BNetzA Data Hub	6
Abbildung 3: Eingabe Benutzerkonto Informationen	7
Abbildung 4: Registrierungsprozess Eingabe der Marktfunktion	8
Abbildung 5: Registrierungsprozess Eingabe der MaStR-Nummer.....	9
Abbildung 6: Abschluss Registrierung, ausstehende Freigabe	9
Abbildung 7: Mein Unternehmenskonto Postfach.....	10
Abbildung 8: Startseite des BNetzA Data Hub	11
Abbildung 9: Kopfzeile BNetzA Data Hub.....	12
Abbildung 10: Hauptmenü BNetzA Data Hub.....	12
Abbildung 11: Fußzeile BNetzA Data Hub	13
Abbildung 12: Client Credentials im Unternehmensprofil.....	14
Abbildung 13: Aufruf Nutzendenprofil	15

Tabellenverzeichnis

Tabelle 1: Hilfe & Support.....	16
---------------------------------	----

1. Einleitung

Beschreibung des BNetzA Data Hub

Der BNetzA Data Hub ist als zentrale Anwendung für die Anforderung von Daten durch die Bundesnetzagentur und für die Übermittlung von Daten an die Bundesnetzagentur geplant. Ziel ist es, einen einheitlichen Eingangskanal für Unternehmen bereitzustellen, um Erhebungen per Schnittstelle und Web-Formular zu ermöglichen und effizienter zu gestalten.

Darüber hinaus soll der BNetzA Data Hub eine technisch moderne Grundlage dafür schaffen, dass bestehende und zukünftige Erhebungen nutzungsfreundlich durchgeführt werden können.

Konzept des BNetzA Data Hub

Datenerhebungen werden im BNetzA Data Hub durch die Bundesnetzagentur angelegt und anschließend den betroffenen Unternehmen oder einzelnen MaStR-Objekten zugeordnet. Unternehmen werden im Rahmen dieser Zuordnung zur Datenübermittlung aufgefordert.

Im BNetzA Data Hub stehen verschiedene Arten von Datenerhebungen zur Verfügung:

- **Einmalige Datenerhebungen:** Datenerhebungen, die einmalig durchgeführt werden. Für die Datenübermittlung wird eine Frist vorgegeben.
- **Periodische Datenerhebungen:** Datenerhebungen, die in regelmäßigen Abständen durchgeführt werden (viertelstündlich, täglich, monatlich, etc.). Für jede Periode wird eine Frist zur Datenübermittlung gesetzt.

- **Ereignisgetriebene Datenerhebungen:** Datenerhebungen, bei denen eine Datenübermittlung nur erfolgt, wenn ein bestimmtes Ereignis eintritt.

Datenerhebungen können im BNetzA Data Hub unterschiedlich zugeordnet werden:

- **Unternehmensspezifische Zuordnung:** Die Datenerhebung richtet sich an ein Unternehmen. Die entstehenden Datenlieferungsaufgaben werden dem Unternehmen zugeordnet.
- **Objektspezifische Zuordnung:** Die Datenerhebung bezieht sich auf konkrete MaStR-Objekte (z.B. Stromerzeugungseinheiten). Die entstehenden Datenlieferungsaufgaben werden dem Eigentümer des Objektes zugeordnet. Die Datenübermittlung erfolgt separat für jedes zugeordnete MaStR-Objekt.

Datenlieferungen im BNetzA Data Hub erfolgen immer auf Basis von **Aufgaben**. Eine Aufgabe im BNetzA Data Hub entsteht in den folgenden Fällen:

- Einem Unternehmen wird eine Datenerhebung zugeordnet.
- Ein Unternehmen erhält durch die Bundesnetzagentur eine Aufforderung zur Datenkorrektur einer bereits an den BNetzA Data Hub gesendeten Datenlieferung.

Zielgruppe des BNetzA Data Hub

Der BNetzA Data Hub wird zunächst für Datenerhebungen und die Regulierungsarbeit im Energiebereich der Bundesnetzagentur eingeführt. Entsprechend richtet sich der BNetzA Data Hub in der ersten Ausbaustufe an Marktakteure des deutschen Energiemarktes.

Nach erfolgreicher Implementierung soll der BNetzA Data Hub schrittweise auch auf weitere Regulierungsbereiche der Bundesnetzagentur ausgeweitet werden.

Rollen im BNetzA Data Hub

Der BNetzA Data Hub richtet sich an Unternehmen, welche Daten an die Bundesnetzagentur liefern. Die verfügbaren Zugriffsrechte auf die Funktionen der Webanwendung werden durch die Nutzenden-Rollen im BNetzA Data Hub bestimmt.

Für Nutzende aus Unternehmen gibt es in der Anwendung zwei Rollen:

- **Unternehmensadministration** ist die Verwaltungsrolle für Unternehmen. Jedes Unternehmen im BNetzA Data Hub benötigt mindestens einen Nutzenden mit der Rolle *Unternehmensadministration*. Die Höchstzahl an Nutzenden mit dieser Rolle ist nicht begrenzt.
- **Bearbeitung** ist die Standardrolle für Mitarbeitende eines Unternehmens. Die Höchstzahl an Nutzenden mit der Rolle *Bearbeitung* ist nicht begrenzt.

Unternehmensadministration

Die *Unternehmensadministration* ist die zentrale Verwaltungsrolle für Unternehmen, die den BNetzA Data Hub nutzen. Die *Unternehmensadministration* trägt in Bezug auf Datenerhebungen im BNetzA Data Hub die Verantwortung innerhalb des Unternehmens. Primär verwalten Nutzende dieser Rolle die Zugriffe der Mitarbeitenden auf Datenerhebungen bzw. Aufgaben und gelieferte Daten. Die *Unternehmensadministration* stellt sicher, dass die richtigen Personen die richtigen Daten sehen und bearbeiten dürfen. Diese Aufgaben entsprechen weitgehend dem Aufgabenumfang der bisherigen Kommunikationsbevollmächtigten in MonEDa und dem Energiedatenportal.

Bei der *Unternehmensadministration* kann es sich beispielsweise um Beschäftigte aus dem Regulierungsmanagement oder der Compliance-Abteilung handeln.

Wichtig: Die *Unternehmensadministration* kann alle Daten des eigenen Unternehmens einsehen, muss später aber selbst nicht Datenlieferungen durchführen. Diese Aufgaben wird die *Unternehmensadministration* an Mitarbeitende delegieren können.

Wichtig: Die Verwaltung von Zugriffsrechten und Delegation an Mitarbeitende wurden an dieser Stelle zur Einordnung der Rolle *Unternehmensadministration* beschrieben. Diese Funktionen werden zu einem späteren Zeitpunkt in der Anwendung bereitgestellt.

Jedes Unternehmen im BNetzA Data Hub benötigt mindestens einen Nutzenden mit der Rolle *Unternehmensadministration*. Die Höchstzahl an Nutzenden mit dieser Rolle ist nicht begrenzt.

Die Person, die das eigene Unternehmen im BNetzA Data Hub registriert, erhält automatisch die Rolle *Unternehmensadministration*. Alle weiteren Nutzenden desselben Unternehmens erhalten mit Registrierung im BNetzA Data Hub automatisch die Rolle *Bearbeitung*.

Weitere Nutzende mit der Rolle *Unternehmensadministration* desselben Unternehmens können derzeit über eine Anfrage an Data-Hub@BNetzA.DE ernannt werden.

2. Authentifizierung und Registrierung

Die Authentifizierung im BNetzA Data Hub erfolgt über das ELSTER-Unternehmenskonto (*Mein Unternehmenskonto*) auf Basis eines ELSTER-Organisationszertifikats.

ELSTER-Unternehmenskonto einrichten

Das Wichtigste in Kürze:

- Jeder Nutzende des BNetzA Data Hub benötigt ein **eigenes** ELSTER-Organisationszertifikat.
- In jedem Unternehmen sollte eine **verantwortliche Stelle** zur Verwaltung der Zertifikate festgelegt werden.
- Bis zum Erhalt der Zertifikate sollten bis zu **zwei Wochen** Vorlaufzeit eingeplant werden.

Das ELSTER-Konto für Unternehmen bietet die Möglichkeit sich beim BNetzA Data Hub zu identifizieren und Benachrichtigungen der Anwendung sicher im integrierten Postfach des *MeinUnternehmenskontos* zu empfangen.

Bei Registrierung im BNetzA Data Hub wird für jedes Unternehmen ein Unternehmensprofil (siehe [Unternehmensprofil](#)) angelegt. Jedem Unternehmensprofil im BNetzA Data Hub können mehrere Nutzendenkonten zugeordnet werden. **Für jedes Nutzendenkonto im BNetzA Data Hub wird ein ELSTER-Organisationszertifikat für den Login mit Mein Unternehmenskonto benötigt.** Die Steuernummer des Unternehmens ist das Merkmal, auf dem das ELSTER-Organisationszertifikat beruht.

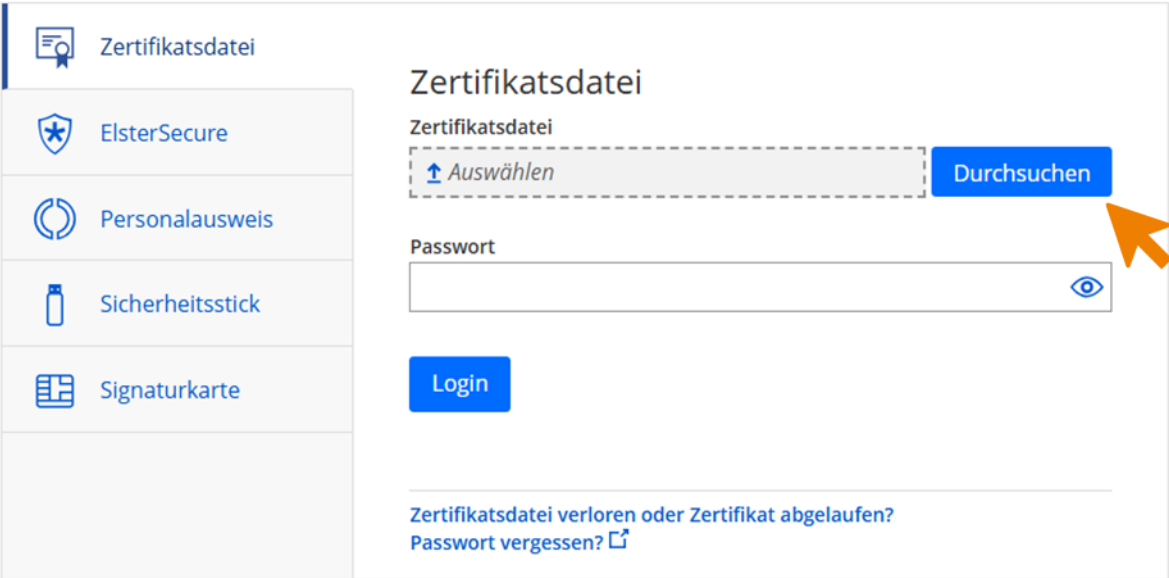
Es wird empfohlen, dass eine Stelle im Unternehmen festgelegt wird, welche die Verantwortung für die interne Zertifikatsverwaltung übernimmt und dokumentiert. Mehr Informationen dazu gibt es unter: [Interner Prozess bei der Beantragung - Unternehmenskonto](#)

Um das Unternehmenskonto einzurichten, müssen folgende Schritte befolgt werden (bitte in Abstimmung mit der verantwortlichen Stelle zur Zertifikatsverwaltung des Unternehmens):

1. <http://www.mein-unternehmenskonto.de/registrierung> zur Beantragung eines ELSTER-Organisationszertifikats aufrufen.
2. Dort alle erforderlichen Daten inkl. der Steuernummer des Unternehmens eingeben.
3. Es wird eine Aktivierungs-ID per E-Mail sowie ein Aktivierungscode per Brief versandt. Die E-Mail sollte bis zum Erhalt des Briefes gut aufgehoben werden.
4. Nach 5-10 Werktagen kann das Konto mit Erhalt des Briefes, Aktivierungs-ID und Aktivierungscode aktiviert werden.
5. Mit der Aktivierung wird das ELSTER-Organisationszertifikat als Download mit dazugehörigem Passwort generiert.

Nun kann der Login unter [Das Unternehmenskonto auf Basis von ELSTER - Unternehmenskonto Benutzerkonto – Login](#) erfolgen.

6. Zum Login muss die Zertifikatsdatei hochgeladen und das Passwort eingegeben werden (siehe Abbildung 1).



The screenshot shows the login interface for 'Mein Unternehmenskonto'. On the left is a sidebar with navigation links: 'Zertifikatsdatei' (selected), 'ElsterSecure', 'Personalausweis', 'Sicherheitsstick', and 'Signaturkarte'. The main area is titled 'Zertifikatsdatei' and contains a file selection box with an 'Auswählen' button, a 'Durchsuchen' button (highlighted with an orange arrow), a password input field with a toggle icon, and a 'Login' button. At the bottom, there are links for 'Zertifikatsdatei verloren oder Zertifikat abgelaufen?' and 'Passwort vergessen?'.

Abbildung 1: Mein Unternehmenskonto Login

Den BNetzA Data Hub aufrufen

Der BNetzA Data Hub ist eine Webanwendung. Derzeit stehen zwei Umgebungen zur Verfügung. Neben der Produktivumgebung gibt es eine öffentlich zugängliche Testumgebung. Die Testumgebung ermöglicht es Unternehmen, neue Funktionen und Schnittstellen vor der produktiven Nutzung zu testen und Testübertragungen durchzuführen.

Wichtig: In der Testumgebung sollen keine Produktivdaten übermittelt werden.

- Die Testumgebung ist unter datahub-test.bnetza.de zu erreichen. Die IP-Adresse für die Testumgebung lautet 188.34.85.211.
- Die Produktivumgebung ist unter datahub.bnetza.de zu erreichen. Die IP-Adresse für die Produktivumgebung lautet 188.34.69.0.

Beim BNetZA Data Hub authentifizieren

Nach Aufruf der URL der Produktivumgebung, erfolgt die Anmeldung mit Klick auf *Anmelden mit Mein Unternehmenskonto* in der Login Maske (siehe Abbildung 2).

Hinweis: Für den Zugriff auf den BNetZA Data Hub können auf der Oberfläche von *Mein Unternehmenskonto* keine Berechtigungen über die Berechtigungssteuerung vergeben werden. Die Zugriffsrechte werden direkt innerhalb des BNetZA Data Hub verwaltet.

BNetZA
DATA HUB

Anmeldung mit
MEIN UNTERNEHMENS-
KONTO

Nutzen Sie als Unternehmen Ihr ELSTER-Zertifikat, um sich mit "Mein Unternehmenskonto" anzumelden. Sie werden im Nachgang auf die Seiten von "Mein Unternehmenskonto" weitergeleitet und können dort bei Bedarf ein neues Konto anlegen.

Was brauche ich dafür?

- ELSTER-Zertifikatsdatei (.pfx Datei)
- Das Passwort des Zertifikats

Anmelden mit Mein Unternehmenskonto →

Abbildung 2: Login Maske BNetZA Data Hub

Anschließend erfolgt eine Weiterleitung auf den bereits bekannten Login via ELSTER, wo die Zertifikatsdatei hochgeladen und das Passwort eingegeben werden kann. Die Weiterleitung zum BNetZA Data Hub erfolgt nach erfolgreicher Authentifizierung automatisch. Dort müssen bei der erstmaligen Nutzung E-Mail-Adresse, Vorname und Nachname angeben (siehe Abbildung 3) und anschließend die E-Mail-Adresse verifiziert werden.

The image shows a web form for updating user account information. At the top, the logo 'BNetzA DATA HUB' is displayed, with 'BNetzA' in a smaller font above 'DATA HUB'. Below the logo is a horizontal line. To the right of the line, the text '* Benötigte Felder' is shown. The main heading of the form is 'Benutzerkonto Informationen aktualisieren'. Below this heading are three input fields, each preceded by a label and an asterisk: 'E-Mail *', 'Vorname *', and 'Nachname *'. Each label is followed by a white rectangular input box with a thin blue border. At the bottom of the form is a dark blue button with the white text 'Absenden'.

BNetzA
DATA HUB

* Benötigte Felder

**Benutzerkonto
Informationen aktualisieren**

E-Mail *

Vorname *

Nachname *

Absenden

Abbildung 3: Eingabe Benutzerkonto Informationen

Unternehmen im BNetzA Data Hub registrieren

Wenn sich zum ersten Mal ein Mitarbeitender eines Unternehmens beim BNetzA Data Hub anmeldet, muss zunächst das Unternehmen registriert werden. Dies kann ausschließlich von Nutzenden mit der Rolle **Unternehmensadministration** durchgeführt werden (siehe [Unternehmensadministration](#)), welche z.B. der bisher im Energiebereich etablierten Rolle der Kommunikationsbevollmächtigten entsprechen kann. Im Unternehmen sollte intern abgestimmt werden, welche Personen diese Rolle übernehmen.

BNetzA Data Hub - Registrierung

Authentifizierung erfolgreich
 Sie konnten erfolgreich über ELSTER authentifiziert werden.

Ihr Unternehmen

Unternehmensname
 Hamenstädt_1135080113552

Anschrift
 Leßkestraße 63 -1
 10115 Berlin

Da es sich um Ihre **Erstanmeldung** im BNetzA Data Hub handelt, müssen Sie sich zuerst **registrieren**.
 Dafür wird als nächstes überprüft, ob es für Ihr Unternehmen bereits ein Unternehmensprofil im
 BNetzA Data Hub gibt. Geben Sie dafür die Marktfunktion an, in der Ihr Unternehmen tätig ist.

Marktfunktion Ihres Unternehmens *

Anlagenbetreiber

Abbrechen

Weiter →

Abbildung 4: Registrierungsprozess Eingabe der Marktfunktion

Um Unternehmen im BNetzA Data Hub eindeutig zuordnen zu können und die relevanten Datenerhebungen bereitzustellen, werden folgende Informationen bei der Registrierung benötigt (siehe Abbildungen 4 und 5):

- **Marktfunktion:** Es muss die Marktfunktion ausgewählt werden, welche die Rolle des Unternehmens im Energiemarkt beschreibt. Hier entsprechen die auswählbaren Marktfunktionen den Bezeichnungen aus dem *Marktstammdatenregister (MaStR)*. Weitere Informationen finden Sie [hier](#). Die im Registrierungsprozess verwendete Marktfunktion sollte der nachfolgend angegebenen MaStR-Nummer des Marktakteurs entsprechen.
- **MaStR-Nummer des Marktakteurs:** Es muss die eindeutige Marktakteursnummer des Unternehmens aus dem Marktstammdatenregister eingetragen werden. Die Nummer besteht beginnend aus drei Buchstaben und 12 Ziffern (z.B. SNB123456789000).

BNetzA Data Hub - Registrierung

Ihr Unternehmen

Unternehmensname
Hamenstädt_1135080113552

Anschrift
Leßkestraße 63 -1
10115 Berlin

Marktfunktion
anlagenbetreiber

Für die Registrierung Ihres Unternehmen benötigen wir die **Marktstammdatenregister-Nummer** (MaStR-Nummer) Ihres Unternehmens.

MaStR-Nummer *

Abbrechen
← Zurück
Weiter →

Abbildung 5: Registrierungsprozess Eingabe der MaStR-Nummer

Bei der Registrierung des Unternehmens erfolgt zusätzlich ein einmaliger **Freigabeprozess** durch die Bundesnetzagentur. Bis zur Freigabe des Unternehmens sieht die *Unternehmensadministration* den in Abbildung 6 dargestellten Hinweis und kann noch nicht auf die Funktionen der Anwendung zugreifen. Sobald die Bundesnetzagentur das Unternehmensprofil im BNetzA Data Hub freigibt, erhält die jeweilige *Unternehmensadministration* Zugriff auf die Funktionen der Anwendung.

BNetzA Data Hub - Registrierung

Sie sind bereits als Unternehmensadmin für ihr Unternehmen registriert.

Da es sich bei dieser Registrierung um die Erstanmeldung ihres Unternehmens im BNetzA Data Hub handelt, muss die Anmeldung von der Bundesnetzagentur überprüft und freigegeben werden. Sie werden im ELSTER-Postfach benachrichtigt, sobald ihr Unternehmensprofil freigegeben wurde.

Abbildung 6: Abschluss Registrierung, ausstehende Freigabe

Über die Freigabe oder Ablehnung eines Unternehmensprofils im BNetzA Data Hub werden Nutzende mit der Rolle *Unternehmensadministration* über eine Benachrichtigung im Postfach des *Mein Unternehmenskonto* informiert (siehe Abbildung 7).

Zu jeder Benachrichtigung des BNetzA Data Hub im *Mein Unternehmenskonto* Postfach wird zudem eine E-Mail-Benachrichtigung an die im jeweiligen ELSTER-Organisationszertifikat hinterlegte E-Mail-Adresse versendet.

Der Login zum Postfach erfolgt über [Das Unternehmenskonto auf Basis von ELSTER - Unternehmenskonto](#). Unmittelbar nach dem erfolgreichen Einloggen in *Mein Unternehmenskonto* erfolgt der Hinweis auf eine vorliegende Mitteilung. Nach Bestätigung des Buttons „Jetzt abholen“ können Nutzende auf die Mitteilung zugreifen.

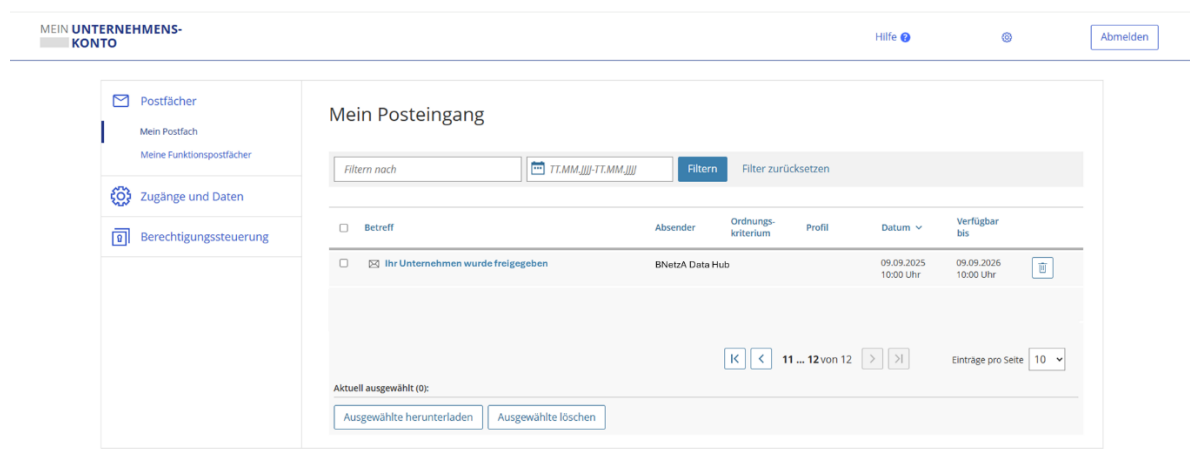


Abbildung 7: Mein Unternehmenskonto Postfach

Wenn sich weitere Nutzende eines Unternehmens beim BNetzA Data Hub anmelden, werden diese auf Basis der Kombination ihres ELSTER-Unternehmenszertifikats und der Angabe ihrer Marktfunktion automatisch ihrem bestehenden Unternehmensprofil zugeordnet.

Wichtig: Unternehmen können im BNetzA Data Hub mehrere Unternehmensprofile basierend auf unterschiedlichen Marktfunktionen haben. Trotz mehrerer Unternehmensprofile des gleichen Unternehmens kann jedes ELSTER-Unternehmenszertifikat nur einem Unternehmensprofil im BNetzA Data Hub zugeordnet werden.

3. Oberfläche und Navigation

Startseite

Nach der Anmeldung sehen Nutzende auf der Startseite des BNetzA Data Hub folgende Inhalte (siehe Abbildung 8):

- **Neuigkeiten-Feed:** Aktuelle Informationen von der Bundesnetzagentur

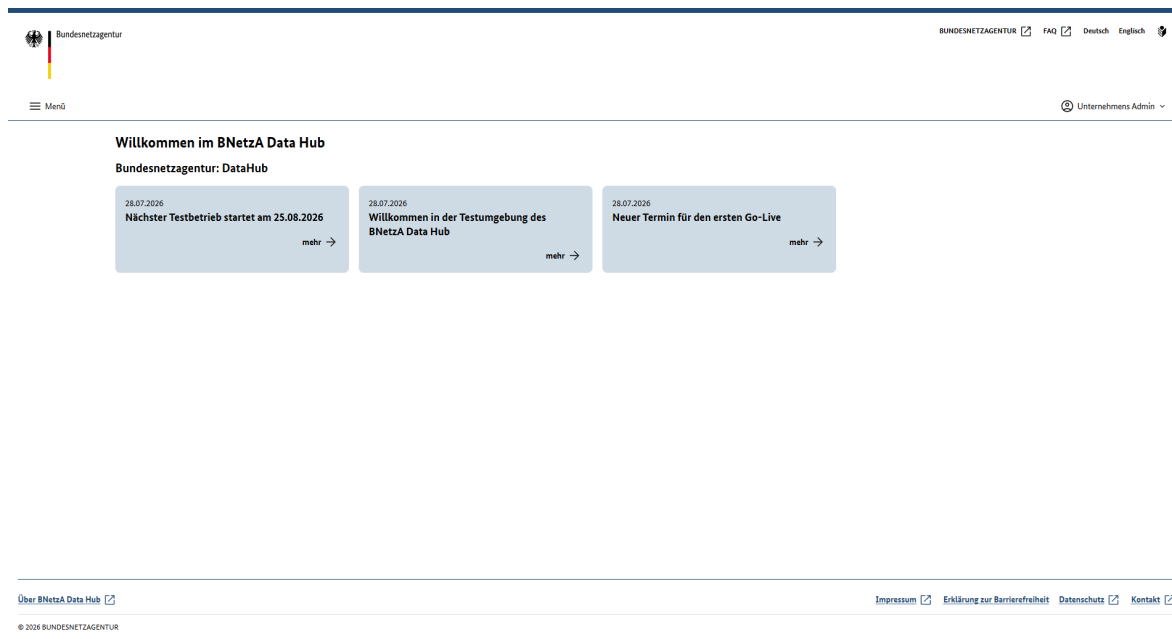


Abbildung 8: Startseite des BNetzA Data Hub

Kopfzeile

Die Kopfzeile ist immer sichtbar und enthält wichtige Navigations- und Informationselemente (siehe Abbildung 9).

Linker Bereich der Kopfzeile:

- **Menü-Button (Burger-Menü):** Öffnet die seitliche Menüleiste
- **BNetzA-Logo:** Verlinkt zur Startseite des BNetzA Data Hub

Rechter Bereich der Kopfzeile:

- **Bundesnetzagentur:** Externer Link zur Website der BNetzA
- **FAQ:** Link zu FAQ auf der BNetzA-Website
- **Handbuch:** Link zum Nutzungshandbuch für den BNetzA Data Hub
- **Sprachoption:** Auswahl zwischen Deutsch und Englisch
- **Profil-Symbol:** Link zum eigenen Nutzendenprofil
- **Logout:** Abmeldung von der Anwendung

Abbildung 9: Kopfzeile BNetzA Data Hub

Hauptmenü

Das Hauptmenü wird über den Menü-Button in der Kopfzeile geöffnet und enthält folgende Menüpunkte (siehe Abbildung 10):

- **Startseite:** Link zur Startseite des BNetzA Data Hub
- **Aufgaben:** Übersicht zugeordneter Aufgaben
- **Datenlieferungen:** Übersicht übersandter Datenlieferungen
- **Mein Unternehmen:** Profil des eigenen Unternehmens

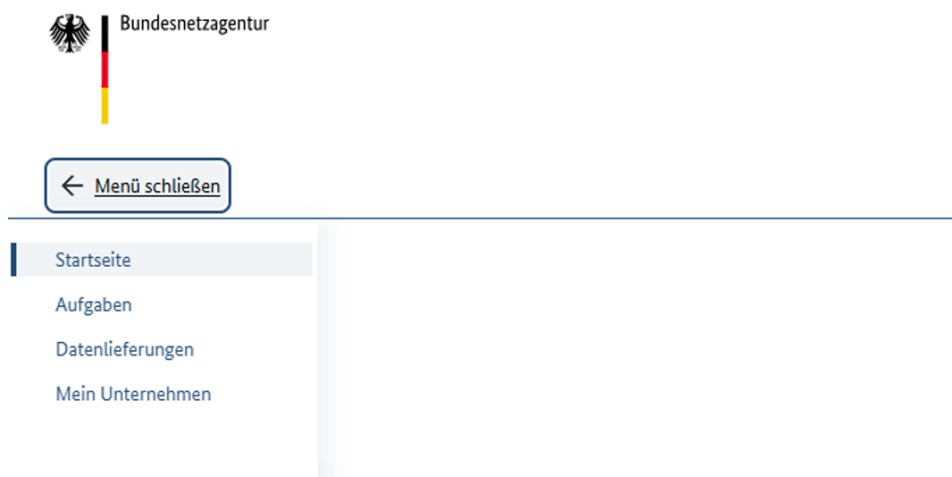


Abbildung 10: Hauptmenü BNetzA Data Hub

Fußzeile

Die Fußzeile enthält folgende Links (siehe Abbildung 11):

- **Über BNetzA Data Hub:** Informationen über die Anwendung
- **Impressum:** Link zum Impressum
- **Erklärung zur Barrierefreiheit:** Hinweise zur Barrierefreiheit der Anwendung
- **Datenschutz:** Link zur Datenschutzerklärung

- **Kontakt:** Link zum Kontaktformular der BNetzA

[Über BNetzA Data Hub](#) 

[Impressum](#) 

[Erklärung zur Barrierefreiheit](#) 

[Datenschutz](#) 

[Kontakt](#) 

© 2026 BUNDESNETZAGENTUR

Abbildung 11: Fußzeile BNetzA Data Hub

4. Unternehmens- und Nutzendenprofil

Unternehmensprofil

Über den Menüpunkt „Mein Unternehmen“ kann das Profil des eigenen Unternehmens eingesehen werden. Im Unternehmensprofil werden folgende Informationen angezeigt:

- **Unternehmens-ID:** Die eindeutige Identifikationsnummer des Unternehmens im BNetzA Data Hub
- **MaStR-Nummer:** Die bei der Registrierung des Unternehmens angegebene MaStR-Marktakeursnummer
- **Unternehmensname:** Der von ELSTER übermittelte Unternehmensname aus *Mein Unternehmenskonto*
- **Unternehmensname MaStR:** Unternehmensname des zu der MaStR-Nummer zugehörigen Marktakeurs
- **Marktfunktion:** Die im Registrierungsprozess ausgewählte Marktfunktion
- **Marktfunktion MaStR:** Marktfunktion des zu der MaStR-Nummer zugehörigen Marktakeurs

Anzeige Client Credentials

Auf dem Unternehmensprofil können die Client Credentials von Nutzenden mit der Rolle *Unternehmensadministration* auf dem jeweiligen Unternehmensprofil eingesehen bzw. kopiert werden (siehe Abbildung 12). Diese Credentials dienen der Authentifizierung bei den Datenschnittstellen des BNetzA Data Hub.

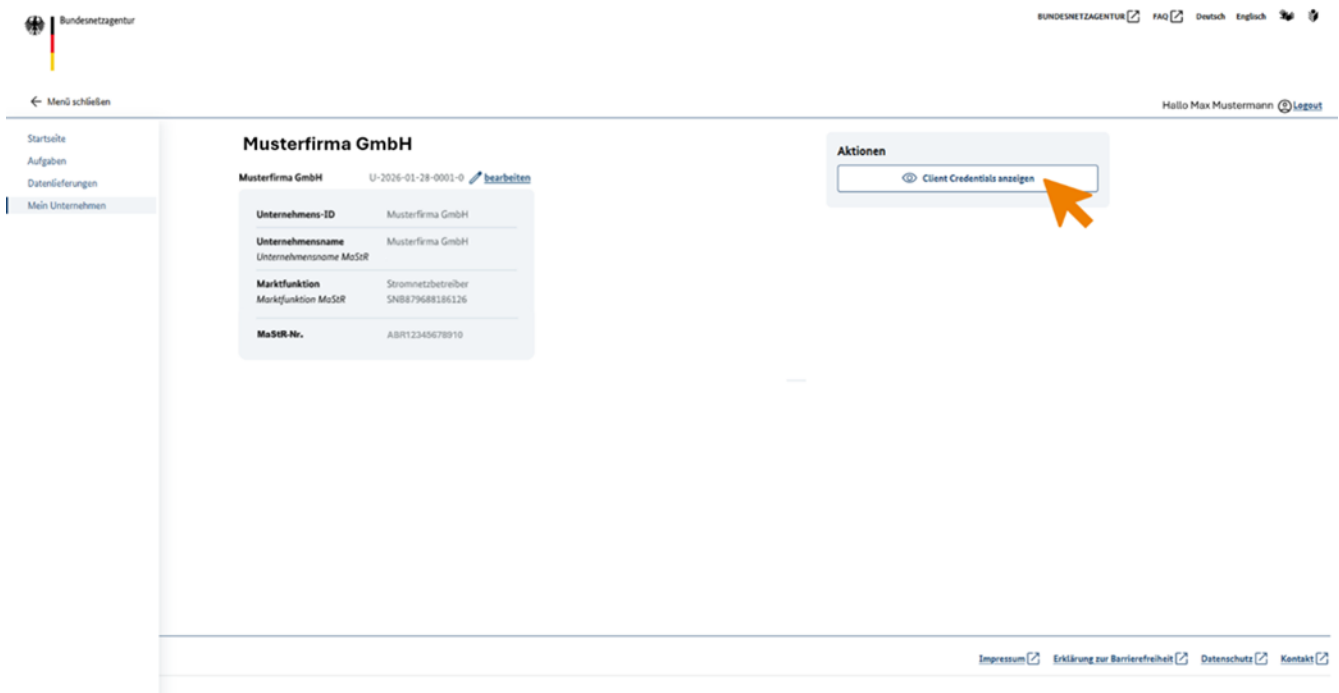


Abbildung 12: Client Credentials im Unternehmensprofil

Um die Sicherheit der Zugangsdaten zu gewährleisten, sollen bitte folgende Empfehlungen beachtet werden:

- Keine Hardcodierung in Quellcode oder Skripten: das Client-Secret soll niemals direkt im Code-Repository gespeichert werden.
- Verwendung sicherer Konfigurationsquellen: Die Zugangsdaten sollen in sicheren Konfigurations- oder Secrets-Stores hinterlegt werden (z. B. HashiCorp Vault, AWS Secrets Manager, Azure Key Vault, Kubernetes Secrets oder verschlüsselte Konfigurationsdateien).
- Zugriffsrechte beschränken: Es soll sichergestellt werden, dass nur autorisierte Dienste oder Personen Zugriff auf die Secrets haben.
- Regelmäßige Rotation: Regelmäßiges Austauschen des Client-Secret sowie bei Verdacht auf Kompromittierung. Hierfür kann im Unternehmensprofil, über die Aktion „Client Credentials anzeigen“, im modalen Dialog „Client Credentials“ ein neues Client-Secret erzeugt werden.

Durch die konsequente Anwendung dieser Maßnahmen wird die Integrität und Vertraulichkeit der Datenlieferungen an den BNetzA Data Hub sichergestellt.

Nutzendenprofil

Ein persönliches Nutzendenprofil im BNetzA Data Hub ermöglicht es, die des jeweiligen Nutzenden hinterlegten Informationen einzusehen. „Mein Profil“ kann über das Profil-Icon in der Kopfzeile der Anwendung aufgerufen werden (siehe Abbildung 13).

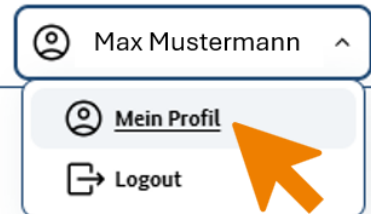


Abbildung 13: Aufruf Nutzendenprofil

Das Nutzendenprofil enthält folgende Informationen:

- Benutzername
- Name (Vorname + Nachname)
- E-Mail-Adresse
- Rolle
- Unternehmen, welchem der Nutzende zugeordnet ist
- Marktfunktion des Unternehmens, welchem der Nutzende zugeordnet ist

Nutzendenprofil löschen

Es besteht die Möglichkeit, das eigene Nutzendenprofil im BNetzA Data Hub löschen zu lassen. Soll das Profil eines Nutzenden mit der Rolle *Unternehmensadministration* gelöscht werden, muss zunächst sichergestellt werden, dass weiterhin mindestens ein Nutzer mit der Rolle *Unternehmensadministration* je Unternehmen existiert.

Die Löschung eines Nutzendenprofils und die Übertragung der Rolle *Unternehmensadministration* kann derzeit über Data-Hub@BNetzA.DE angefragt werden.

Nach einer erfolgreichen Profillöschung werden alle personenbezogenen Daten des Nutzenden aus dem BNetzA Data Hub entfernt und dieser automatisch abgemeldet.

5. Hilfe & Support

Thema	Link oder Kontakt
BNetzA Data Hub FAQ	https://www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Data-Hub/start.html
BNetzA Data Hub Support	Data-Hub@BNetzA.DE
Mein Unternehmenskonto-Hilfeseite	https://mein-unternehmenskonto.de/hilfe
ELSTER-Support	https://www.elster.de/eportal/kontakt
Marktstammdatenregister	MaStR Webhilfe

Tabelle 1: Hilfe & Support



bundesnetzagentur.de

-  x.com/BNetzA
-  social.bund.de/@bnetza
-  youtube.com/BNetzA