



NeCo – DB NetzCockpit

Handbuch Formula

DB Netz AG

#Einfachbahn

Frankfurt am Main

Stand: Juli 2021

Inhaltsverzeichnis

A. FORMULA	3
A.1 Einleitung.....	3
A.2 Zugang und Rollen	3
A.2.1 Zugang und Nutzergruppen	3
A.2.1 Startseite	4
A.3 Bezug von Fahrplanunterlagen	5
A.3.1 Übersicht	5
A.3.1 Aktionen im Tab „Produktübersicht“	5
A.3.1 Aktionen im Tab „Warenkorb“	6
A.3.1 Aktionen im Tab „Meine Bestellungen“	6
A.3.1 Herunterladen	7
A.4 Beauftragung von Trassenpreisförderung und Förderung COVID 19 SPFV	7

A. FORMULA

A.1 Einleitung

Das Tool „Formula“ (Formularcenter der DB Netz AG) vereinfacht für Kunden die Bestellung und Beauftragung verschiedener Leistungen der DB Netz durch Bündelung auf einer Plattform. Dadurch werden die zur Verfügung stehenden Produkte standardisiert und transparent abgebildet.

In der aktuellen Version sind folgende Themen in „Formula“ abgebildet:

- Der Bezug von Fahrplanunterlagen wie z.B. Ersatzfahrpläne und Buchfahrpläne
- Die Beauftragung einer Trassenpreisförderung im Güterverkehr (TraFöG)
- Die Beauftragung einer Förderung zur Bewältigung der COVID-19-Pandemie (af-TP-SPFV-COVID 19)

Dieses Handbuch informiert Sie über den gegenwärtigen Stand des Tools „Formula“ und ihrer spezifischen Funktionen und Bedienung. Nähere Angaben rund um die Nutzung des DB Netz-Cockpits (NeCo) in seinen Grundlagen und allgemeiner Bedienung finden Sie in dem dazugehörigen Handbuch, das als separate Dokumentation auf der Startseite zur Verfügung steht.

Hinweis: Aufgrund der kontinuierlichen und agilen Weiterentwicklung des Tools „Formula“ können Abbildungen und Texte der Weboberfläche von der hier beschriebenen Version abweichen.

A.2 Zugang und Rollen

A.2.1 Zugang und Nutzergruppen

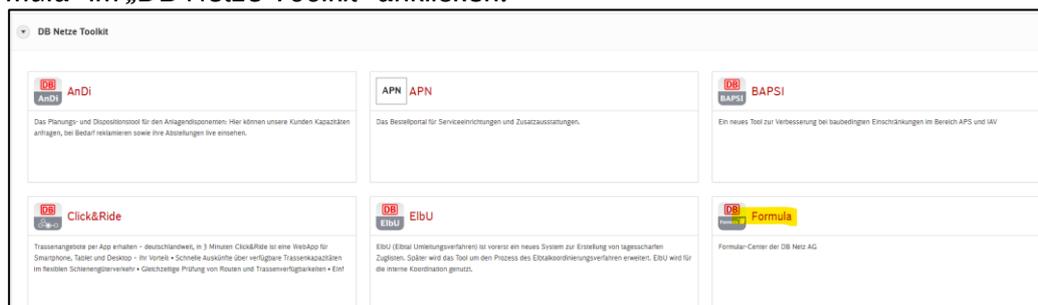
„Formula“ ist für alle Kunden der DB Netz AG und Infrastrukturanschießer im Internet als online Tool verfügbar. Öffnen Sie einen aktuellen Internetbrowser und geben Sie folgende URL in die Adressleiste ein:

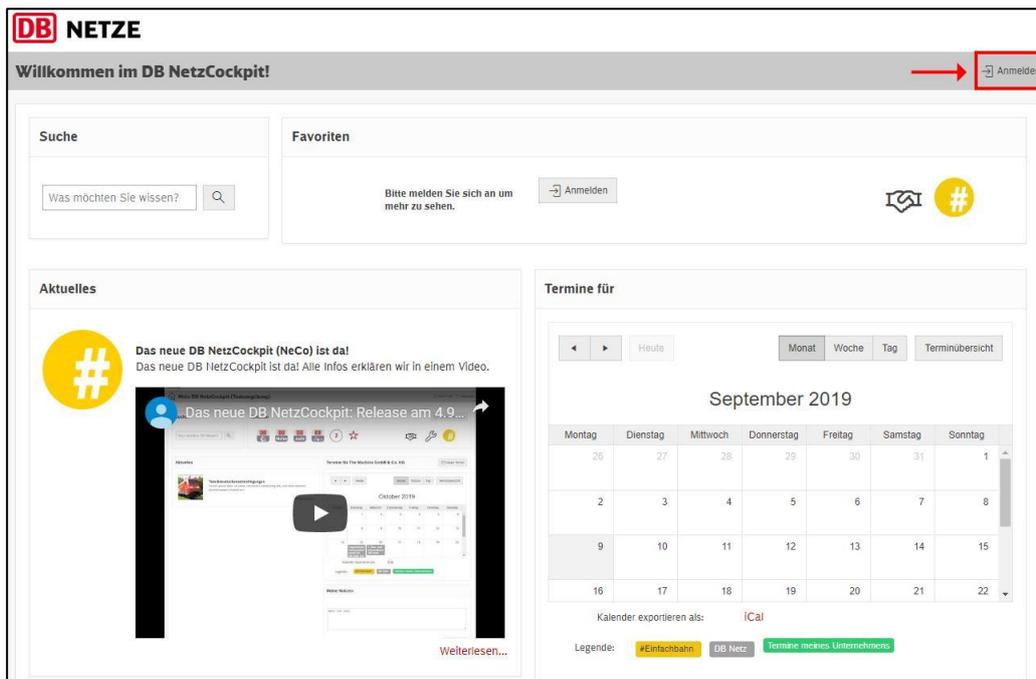
www.dbnetze.com/neco

Hinweis: Wir empfehlen die Nutzung des Internetbrowsers Google Chrome, da einige Funktionen des Tools von anderen Internetbrowsern (wie z.B. Internet Explorer) nicht unterstützt werden.

„Formula“ ist ein Tool auf der DB Netz Cockpit (NeCo) Plattform, für dessen Nutzung eine Anmeldung mit E-Mail-Adresse und Benutzerpasswort erforderlich ist (siehe hierzu im separaten NeCo Handbuch das Kapitel „Voraussetzungen und Zugang NeCo“). So kann sichergestellt werden, dass jeder Benutzer ausschließlich die Vorgänge der eigenen Kundengruppe sehen und bearbeiten darf.

Zum Starten des Tools klicken Sie im „DB Netze Toolkit“ auf „Formula“ und dann oben rechts auf „Anmelden“. Alternativ können Sie sich zuerst im NeCo anmelden und anschließend „Formula“ im „DB Netze Toolkit“ anklicken:



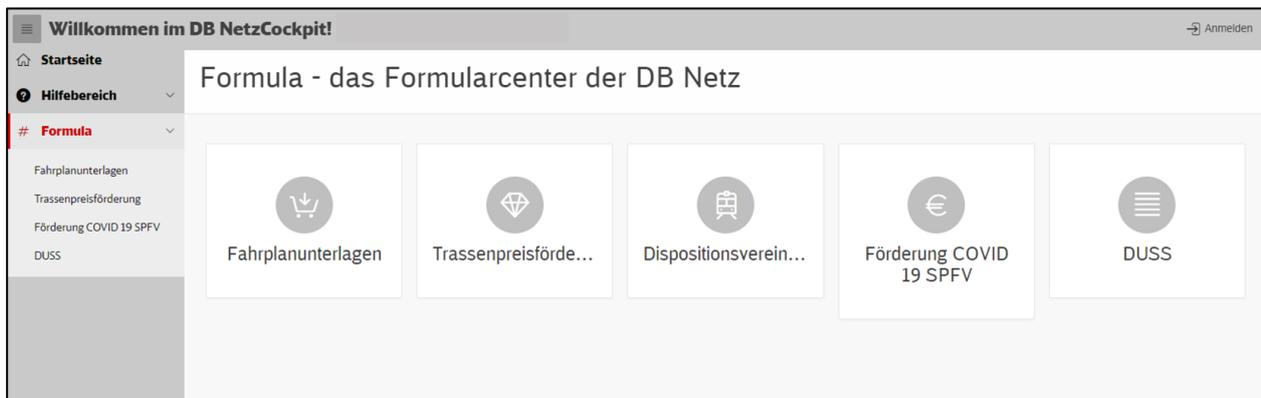


Für die Nutzung des Tools steht folgende Benutzerrolle zur Verfügung:

- Superuser:** Der Superuser ist der Administrator des eigenen Unternehmens. Der Rolleninhaber kann alle Anwendungen uneingeschränkt nutzen, Nutzer der eigenen Kundengruppe verwalten, sowie weitere Nutzer mit verschiedenen Rollenzuweisungen selbst und in Eigenverantwortung freischalten.
 Nutzer dieser Rolle dürfen Förderungen für ihre zugeordnete Kundengruppe beauftragen und einsehen.
- Formula Bearbeiter:** Nutzer dieser Rolle dürfen Fahrplanunterlagen für ihre zugeordnete Kundengruppe bestellen und herunterladen.

A.2.1 Startseite

Auf der Startseite von Formula kann man zu den entsprechenden Themen navigiert werden:



A.3 Bezug von Fahrplanunterlagen

A.3.1 Übersicht

Das Thema „Fahrplanunterlagen“ ist entsprechend den Prozessschritten in eine dreiteilige Tab-Struktur unterteilt:

		Produkt	Standort ↑	Kundennr	Kundengruppe	Produktkatalog	Medium / Preis
		Strebu MI	Mitte	-	-	Produktkatalog 1	Druck: 0,00€
		Strebu N	Nord	-	-	Produktkatalog 1	Druck: 0,00€

A.3.1 Aktionen im Tab „Produktübersicht“

In der Produktübersicht sehen Sie die Auflistung der zur Verfügung stehenden Produkte gruppiert nach ihrer Produktart. Zusätzlich sind in der Spalte „Medium/Preis“ die jeweils bestellbaren Ausprägungen samt Preis hinterlegt. Über den „i“-Button gelangen Sie zu detaillierten Informationen über das Produkt.

Standardmäßig ist immer das aktuellste Fahrplanjahr ausgewählt. Dies lässt sich durch das Dropdown-Feld im Tabellenkopf anpassen.

Über das Warenkorb-Symbol lassen sich die gewünschten Produkte zum Warenkorb hinzufügen. Die Anzahl und das Medium lassen sich im nächsten Schritt anpassen.

Im hinteren Bereich der Tabelle lassen sich die einzelnen digitalen Versionen der Produkte herunterladen. Dadurch wird automatisch dieses Produkt abonniert und ein entsprechender Hinweis in Form eines Brief-Symbols erscheint. Sollte die hinterlegte Datei unterjährig aktualisiert werden, erhalten Abonnenten eine Info in Form einer Mail. Die Abwahl eines Abonnements durch Klick auf das Brief-Icon ist möglich, wird aber nicht empfohlen, um die Arbeit mit dem stets aktuellsten Dokument sicher zu stellen. Ein gesamthafter Download aller verfügbaren Dokumente ist ebenfalls möglich.

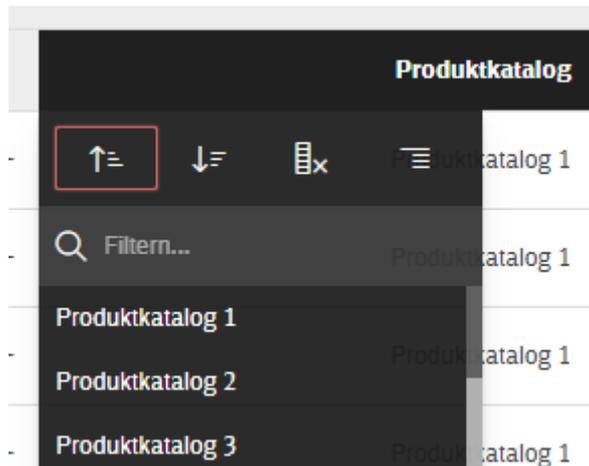
		Produkt	Region ↑	Kundennr	Kundengruppe	Produktkatalog	Medium / Preis	Dateidownload	Abo
		Strebu N	Nord	-	-	Produktkatalog 1	Druck: 0,00€		
		Strebu W	West	-	-	Produktkatalog 1	Druck: 0,00€		

		Produkt	Region	Kundennr	Kundengruppe	Produktkatalog	Medium / Preis	Dateidownload	Abo
		2309	Nord	Z1451	DB Cargo AG	Produktkatalog 2	PDF: 0,00€		

Die Möglichkeit des Downloads + Abonnement dient der zeitgemäßen Beschleunigung des Bezugsweges und kann als Ersatz für eine klassische Bestellung der Unterlagen in der Ausprägung „Druck“ genutzt werden.

Über den Button „Bestellbedingungen“ lassen sich die aktuell gültigen Bestellbedingungen als PDF-Datei herunterladen.

Durch Klick auf den Spaltentitel lässt sich eine Filterung nach bestimmten Merkmalen vornehmen. Alternativ steht eine Volltextsuche zur Verfügung.



A.3.1 Aktionen im Tab „Warenkorb“

Im Warenkorb finden sich die gesammelten Produkte wieder. Die Anzahl und das Medium lassen sich durch Doppelklick in das jeweilige Feld anpassen. Außerdem können diese über den „Mülleimer“ wieder entfernt werden.

Bitte beachten Sie, dass jedes Produkt in einem Bestellvorgang nur einmal und in einer Ausprägung enthalten sein kann!



Durch Klick auf „Bestellen“ öffnet sich die Maske zum Hinterlegen der Bestelldaten (Besteller, Lieferanschrift, Rechnungsdaten). Diese ist den systemseitigen Forderungen entsprechend auszufüllen, um die Bestellung absenden zu können.

A.3.1 Aktionen im Tab „Meine Bestellungen“

In der Bestellübersicht sind die getätigten Bestellungen der eigenen Kundengruppe dargestellt. Dabei werden die eigenen Bestellungen ganz oben gruppiert.

Über den „i“-Button lassen sich die Bestelldetails einsehen und unter bestimmten Umständen noch anpassen:

- Die Lieferadresse und Rechnungsdaten, solange die Bestellung noch von keinem Mitarbeiter der DB Netz bearbeitet wurde
- Die Anzahl und das Medium eines einzelnen Produktes, solange sich dieses noch im Status „offen“ befindet.

Stornierungen bzw. Änderungen nach Bearbeitung lassen sich nur direkt über die regionalen Bearbeiter auslösen: buchfahrplan-[REGION HIER EINFÜGEN]@deutschebahn.com

Produktübersicht		Warenkorb		Meine Bestellungen	
<input type="text"/>		<input type="button" value="Los"/>		<input type="button" value="Aktionen"/>	
<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>		<input type="text" value="Bestellart"/>	
Bestellart : Meine Bestellung					
Details	Lieferadresse	Besteller	Kundengruppe	Bestellt am	Wird/wurde bearbeitet
	DB Test Heinz Müller Amselweg 3 54667 Limburg DEUTSCHLAND	Bahn, Einfach	LüBahn -Test	26.06.2020 00:00:00	Ja
	GB Rail Musso Mahmood Hauptstraße 13 45665 München	Bahn, Einfach	LüBahn -Test	26.06.2020 10:22:24	Nein

A.3.1 Herunterladen

Es ist möglich, die Produktübersicht und die Bestellübersicht über den Button „Aktionen“ auch als csv-Datei zu exportieren.

A.4 Beauftragung von Trassenpreisförderung und Förderung COVID 19 SPFV

Die Schritte für die Beauftragung einer Trassenpreisförderung und einer Förderung COVID 19 SPFV sind in Formula ähnlich.

Klicken Sie auf den Button „Beauftragung erstellen,“:



Wählen Sie einen Förderzeitraum und die zu fördernden Kundennummer aus:

Beauftragung Details

Netzfahrplanperiode * 2021 Förderung Beginn 01.08.2021 Förderung Ende 11.12.2021

(1) Die Einfachbahn als Letztempfängerin nach der Förderrichtlinie beauftragt vorbehaltlos die DB Netz AG als Erstempfängerin zur Beantragung, zum Abruf und zur Verrechnung der Fördermittel mit der Trassenentgeltrechnung. Die Beauftragung wird für die hier gewählte Netzfahrplanperiode erteilt und gilt für folgende Kundennummern:

12345
A1234
B0800
B0802
B0803
B1233
B1452
B4719
B8406

(2) Die Letztempfängerin verpflichtet sich die Regelungen der Schienennetz-Benutzungsbedingungen der Erstempfängerin im Zusammenhang mit der Förderung des Bundes für die SGV-Trassenutzung sowie die Richtlinie zur Förderung des Schienengüterverkehrs über eine anteilige Finanzierung der genehmigten Trassenentgelte (af-TP) vom 10.12.2018 anzuerkennen und einzuhalten.

(3) Der Bund als Zuwendungsgeber ist gemäß § 6 Absatz 9 der Förderrichtlinie af-TP und § 7 Absatz 2 BHO verpflichtet, die Fördermaßnahme im Jahr 2021 zu evaluieren. Zu diesem Zweck und zur Erfüllung der Veröffentlichungspflicht gem. § 6 Absatz 5 der Förderrichtlinie af-TP kreuzt die Letztempfängerin in der nachfolgenden Tabelle an, um welche Art Unternehmen es sich bei der Letztempfängerin handelt. Die Tabelle entspricht der Definition von Kleinunternehmen, kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) der EU-Kommission gemäß der Empfehlung 2003/361/EG.

Unternehmenskategorie * klein

Unternehmenskategorie	Zahl der Mitarbeiter	Umsatz oder Bilanzsumme	
mikro	bis 10	bis 2 Mio. €	bis 2 Mio. €
klein	bis 50	bis 10 Mio. €	bis 10 Mio. €
mittelgroß	bis 250	bis 50 Mio. €	bis 43 Mio. €
groß	ab 250	ab 50 Mio. €	ab 43 Mio. €

Abbrechen Erstellen

Beauftragung Details

(1) Die Letztempfängerin beauftragt vorbehaltlos die Erstempfängerin, zur Beantragung der Fördermittel, zum Abruf der Fördermittel und zur Verrechnung der Fördermittel mit der Trassenentgeltrechnung.

Die Beauftragung wird für folgende Förderzeiträume erteilt

Förderzeitraum * - bitte wählen -

Förderung Beginn Förderung Ende

und gilt für folgende Kundennummern der Letztempfängerin bei der Erstempfängerin:

L1234
L4711
L7211

(2) Die Letztempfängerin verpflichtet sich die Regelungen der Schienennetz-Benutzungsbedingungen und der Nutzungsbedingungen Netz der Erstempfängerin im Zusammenhang mit der Förderung des Schienenpersonenfernverkehrs über eine anteilige Finanzierung der genehmigten Trassenentgelte zur Bewältigung der COVID-19-Pandemie (af-TP-SPFV-COVID 19) vom XX.XX.2021 anzuerkennen und einzuhalten.

Abbrechen Erstellen

Klicken Sie auf den Button „Erstellen“. Ihre Beauftragung wird automatisch an die DB Netz AG übermittelt und kann in der Übersicht eingesehen werden:

Los Aktionen

Beauftragung erstellen

Netzfahrplanperiode

Netzfahrplanperiode : 2021									
	Förderung Beginn	Förderung Ende	Sortnummern	Unternehmensgröße	Erstellt am	Erstellt von	Geändert am	Geändert von	Bemerkung
	13.12.2020	11.12.2021	L1234, L4711	klein	23.09.2020	Bahn, Einfach	-	-	-
Netzfahrplanperiode : 2020									
	Förderung Beginn	Förderung Ende	Sortnummern	Unternehmensgröße	Erstellt am	Erstellt von	Geändert am	Geändert von	Bemerkung
	01.08.2020	12.12.2020	L4711	mikro	04.08.2020	Bahn, Einfach	-	-	-

1 - 2

Bis zum gültigen Stichtag können Sie die Beauftragung verändern. Klicken Sie auf das Bleistift-Symbol und verändern sie die Details direkt in der Maske.