

# Einführung Supplier Database 4.0

# Inhaltsverzeichnis

1. Was ist die neue Supplier Database 4.0?	3
2. Neue Benutzeroberfläche	4
3. Erste Schritte in SDB 4.0	5
4. Anlage eines neuen Lieferanten	6
5. Lieferantensuche & -update	13
6. Notizen	16

# 1. Was ist die neue Supplier Database 4.0?

- Die Supplier Database 4.0 ist das zentrale **Stammdatensystem** der Mercedes-Benz Group weltweit. Die Daten aller Mercedes-Benz Group Lieferanten werden in dieser Applikation angelegt und gepflegt.

## Drei Hauptfunktionalitäten:

- 1) Neuanlage von Lieferanten
- 2) Bearbeiten von Lieferantendaten
- 3) Autom. Durchführung von Checks



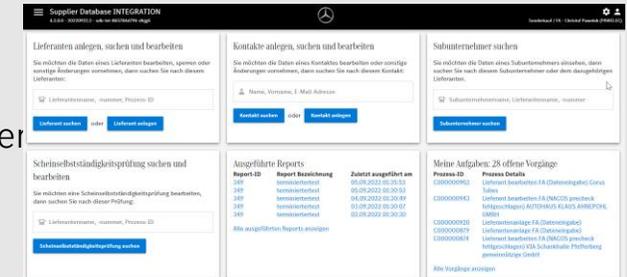
Supplier **DATA** **BASE**



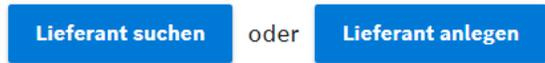
- **Erhöhte Benutzerfreundlichkeit** und **reduzierte Komplexität** führt zu höherer Effizienz.

## Erhöhte Benutzerfreundlichkeit:

- Neues Design und neue Benutzeroberfläche mit dem Fokus auf einer einfachen Nutzung
- Verschiedene Sprachen unterstützten Fachbereiche und internationale Lieferanten bei der Datenpflege
- Helpdesk bietet sofortige Unterstützung



## Reduzierte Komplexität:



- Stärkeres Einbeziehen des Lieferanten, damit dieser seine Daten regelmäßig aktualisiert. Ist der Lieferant in die Prozesse eingebunden, sind bei Änderungen keine weiteren Dokumente notwendig.  
*Ausnahmen: Umfirmierung -> Handelsregisterauszug  
Bankverbindungsänderung -> Briefbogen (Briefkopf, Rechnung, Angebot, ...)*
- Die Workbox auf der Startseite bietet einen schnellen Überblick über offene und abgeschlossene Aufgaben.
- Klare Funktionen und Prozesstransparenz erhöhen die Prozessgeschwindigkeit.

# 2. Neue Benutzeroberfläche

- Die neue **Benutzeroberfläche** führt zu einfacher Orientierung im System:

- ✓ **State-of-the-art** intuitives Design
- ✓ **Besserer Überblick** – Klare Struktur mit den wichtigsten Funktionen auf der Startseite
- ✓ **Hauptfunktionalitäten** sind direkt auf der Oberfläche erklärt
- ✓ **Fortschrittsbalken** zeigt aktuellen Prozessstand auf einen Blick an

- Die **unterstützte Lieferantenanlage** erleichtert den Anlageprozess:

**DUNS Nummer**

**Basisdaten**

- ✓ Die unterstützte Anlage kann mittels **DUNS Nummer** oder
- ✓ Durch die **Eingabe der Basisdaten** wie **Unternehmensname** & **Land** erfolgen.

# 3. Erste Schritte in SDB 4.0

Hier können Sie Kontakte bearbeiten oder neu anlegen :

- Nutzen Sie das Suchfeld und klicken Sie auf den Button „**Kontakt suchen**“, um einen Kontakt zu finden und zu aktualisieren.
- Klicken Sie auf „**Kontakt anlegen**“, um einen neuen Kontakt einem bestehenden Lieferanten hinzuzufügen.

Mit Klick auf das Zahnrad können Sie die „**Sprache**“ ändern.

Klicken Sie hier, um Ansprechpartner für **technische Unterstützung** u. **Hilfsdokumente** zu sehen oder sich „**abzumelden**“

Hier können Sie Lieferanten bearbeiten oder neu anlegen:

- Nutzen Sie die Schnellsuche und klicken Sie auf „**Lieferant suchen**“ um Lieferanten zu finden und zu aktualisieren.
- Klicken Sie auf den Button „**Lieferant anlegen**“ um einen neuen Lieferanten mit einer Lieferantenummer anzulegen.

Hier können Sie **aktuelle News** zur SDB nachlesen bspw. zu **Downtimes** oder **Releases**.

Hier können Sie **Änderungen an von Ihnen abonnierten Lieferanten** sehen.

The screenshot shows the SDB 4.0 interface with the following sections and callouts:

- Supplier Database Header:** 4.2.0.0 - 20220922.2 - sdb-prod-876987976-ng87g
- Supplier Management:** "Lieferanten anlegen, suchen und bearbeiten" with search and create buttons.
- Contact Management:** "Kontakte anlegen, suchen und bearbeiten" with search and create buttons.
- Subcontractor Search:** "Subunternehmer suchen" with search button.
- Profile:** "Christof Pawelek" with "Abmelden", "Hilfsdokumente", and "Ansprechpartner" links.
- Self-employment check:** "Scheinselbstständigkeitsprüfung suchen und bearbeiten".
- Reports:** "Ausgeführte Reports" table:
 

Report-ID	Report Bezeichnung	Zuletzt ausgeführt am
595	SAQ_Lieferantenauswertung	02.09.2022 15:16:21
595	SAQ_Lieferantenauswertung	02.09.2022 15:15:12
595	SAQ_Lieferantenauswertung	02.09.2022 15:12:03
594	Lieferanten mit Nachhaltigkeit	26.08.2022 15:00:16
594	Lieferanten mit Nachhaltigkeit	26.08.2022 14:58:34
- Tasks:** "Meine Aufgaben: Keine offenen Vorgänge".
- News:** "SDB Verfügbarkeit: Wartungsarbeiten vom 26. September (18:30 CET) bis 26. September (19:00 CET)".
- Running Processes:** "Laufende Vorgänge: Kein offener Vorgang".
- Completed Processes:** "Abgeschlossene Vorgänge: 31 abgeschlossene Vorgänge" with a list of process IDs and details.
- Subscriptions:** "Änderungen an abonnierten Lieferanten: Keine Änderungen".

Hier können Sie Ihre **offenen** bzw. **abgeschlossene Vorgänge** sehen.

# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Verschiedene Typen (1/7)

Hier kann eine Lieferantenanlage gestartet werden:

- Wählen Sie bitte die **Lokation Mercedes-Benz Group AG**
- Bitte **bestätigen** Sie die Richtlinien
- Dann können Sie den Prozess "zur Vervollständigung an den Lieferanten senden" oder den "Lieferanten selbst anlegen" (in diesem Fall wird ein Briefkopf benötigt)

Mit dieser Funktion können Sie einen temporären Lieferanten upgraden

- Beim Upgrade eines temporären Lieferanten müssen die bereits eingegebenen Daten eines Lieferanten nicht noch einmal im Neuanlageprozess eingegeben werden (Hierzu wird ein Briefkopf benötigt).

Wenn Sie sich nicht sicher über die Lokation sind, verwenden Sie die **erweiterte Suchfunktion**

## Create new supplier

### Create new supplier

Please select one of the following options:  
Send the creation of a new supplier to the potential supplier for completion or create the supplier yourself.

Location \* 

[Determine the location by using the plant issuing the invoice](#)

I herewith declare that I am aware of the limits in accordance with the specifications in Policies B63.6. This process shall exclusively be used for small and special buy procurement.

### Create new supplier index

If you want to create a supplier index (e.g. 12345678A) for a deviating location of a supplier, select one of the following options:  
Send the creation of the new supplier to the possible supplier for completion or create the supplier yourself:

Supplier number 

Location 

[Determine the location by using the plant issuing the invoice](#)

### Upgrade temporary supplier

To upgrade a temporary supplier, enter the supplier number here:

Supplier number 

Mit dieser Funktion können Sie einen Indexlieferanten anlegen (z.B. wenn ein Lieferant einen weiteren Standort hat):

- Wählen Sie zunächst die **Lieferantenummer** aus
- Wählen Sie die **Lokation Mercedes-Benz Group AG**
- Schicken sie den Prozess "zur Vervollständigung an den Lieferanten" oder legen Sie den (Index-) Lieferanten selbst an.

# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Unterstützte Lieferantenanlage (2/7)

## Assisted supplier creation

To create a supplier, please enter a D-U-N-S number you already know.

If you do not know a D-U-N-S number, please fill in as many fields as possible on the right.  
In case of missing information, please use "\*\*".

To create the supplier with the help of an external company register, please click on "Search".  
This will prefill several fields of the supplier with data.

If you want to create the supplier without prefilled fields, please click on "Create supplier yourself".

### Supplier creation via D-U-N-S number

D-U-N-S number \*

### Supplier creation with basis data

Supplier name \*

Country/Region \*

Please select ▼

Street and house number

Zip code

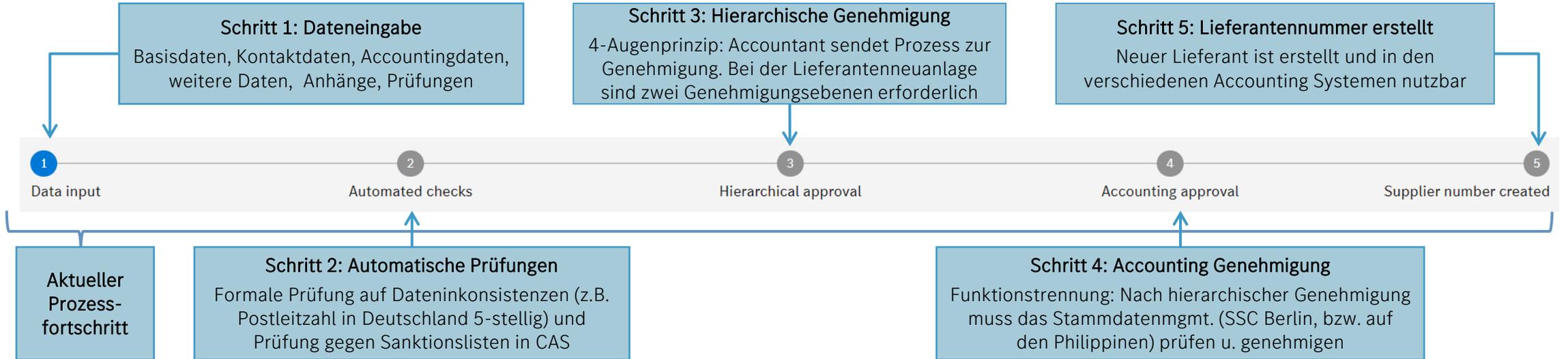
Place

### Unterstützte Lieferantenanlage

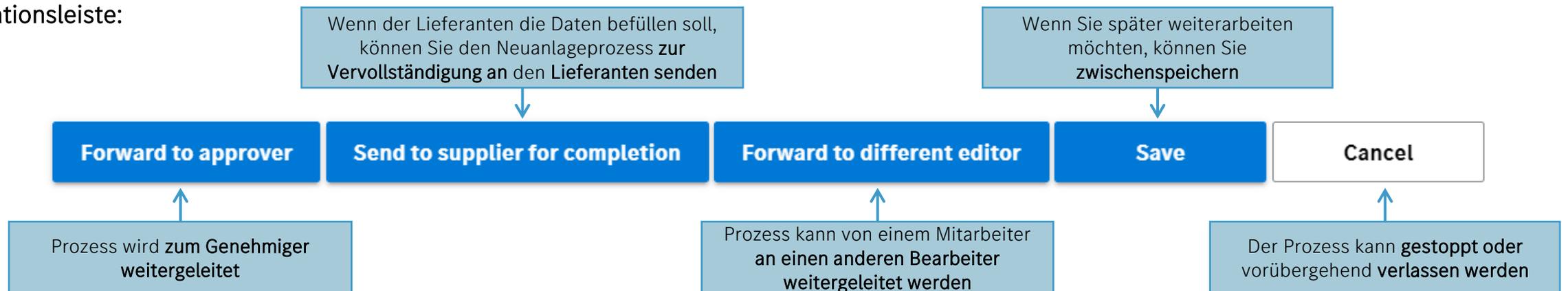
- Mit dieser Funktion können Sie mittels der DUNS Nummer einen neuen Lieferanten anlagen lassen. Die SDB ist an die Datenbank von Dun & Bradstreet angebunden und die Basisdaten des Lieferanten werden direkt vorbefüllt.
- Alternativ können Sie den Lieferanten mittels des Namen und dem Land suchen. Die Basisdaten werden hier ebenfalls direkt vorbefüllt.

# 4. Anlage eines neuen Lft. - Fortschrittsbalken & Navigationsleiste (3/7)

## ➤ Fortschrittsbalken:



## ➤ Navigationsleiste:



# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Beschreibung der Reitern (4/7)

The image shows a screenshot of a web-based form for creating a new supplier. The form is divided into several tabs: **Basic data**, **Contact data**, **Accounting data**, **Additional Data**, **Attachments**, **Checks**, and **History**. The **Basic data** tab is currently active, showing fields for **Supplier name** and **Address**. The **Supplier name** section includes a required field for 'Supplier name \*' (with a circled 'i' icon), a text input for 'Company name and legal form (max. of 30 characters)', and a 'Continued' field. A link 'Accept data of existing supplier' is visible below. The **Address** section includes required fields for 'Street and house number \*', 'Zip code \*', 'Place \*', and 'District'. There are dropdown menus for 'Country/Region \*' (set to GERMANY) and 'State' (set to 'Please select'). A link 'Verify Address and Geodata via HERE' and a checkbox 'Specify mailbox' are also present.

Im Reiter **Accountingdaten** müssen das Bankkonto und Steuer-IDs eingegeben werden.

Unter **weitere Daten** können Daten wie Shareholder (falls vorhanden), Lieferantenstandorte, Umsatzzahlen, etc. eingegeben werden.

Im Reiter **Anhänge** können optionale/verpflichtende Anhänge hochgeladen werden (z.B. Briefkopf).

**Automatische Prüfungen** (z.B. die Prüfung gegen Sanktionslisten in CAS) werden hier dokumentiert.

Auf dem Reiter **Kontaktdaten** müssen die Kontaktdaten eingegeben werden (bspw. Key Account, Geschäftsführung, Buchhaltung).

Auf diesem Reiter müssen **Basisdaten eines Lieferanten** eingegeben werden (Lieferantenname, -/adresse,...).

In der **Historie** können Sie die einzelnen Prozessschritte und Ihren Status detailliert nachverfolgen.

Verpflichtende Felder sind mit einem \* markiert.

# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Accountingdaten (5/7)

Basic data Contact data **Accounting data** Additional Data Attachments Checks History

### Accounting data of location Mercedes-Benz Group AG

Account

Bank country \*  
Please select

SWIFT/BIC

IBAN

Remarks

Note 2

+ Add another account

Abhängig vom **Bankland** ist die Eingabe von **SWIFT/BIC** und **IBAN** verpflichtend oder optional.  
Achtung: SWIFT/BIC muss **11stellig** sein (Ggf. mit XXX auffüllen).

Bei Bedarf kann eine **Bemerkung** für den Genehmiger hinterlassen werden  
Bsp.: Verschiedenen Währungen (USD, CHF...) oder Gesellschaften (AMG...).

Für jeden Lieferanten können mehrere Bankverbindungen bspw. für unterschiedlichen Währungen / Gesellschaften hinterlegt werden. Dieses sollte im Bemerkungsfeld angegeben sein.

### Tax data Mercedes-Benz Group AG

Please enter either the tax number and/or the VAT ID or confirm that you do not have either of the two numbers.

No VAT ID or tax number existing

Tax number \*

Country/Region  
GERMANY

VAT ID \*

Country/Region  
GERMANY

+ Add another VAT ID

### Construction withholding tax Mercedes-Benz Group AG

Construction: yes/no ⓘ

Abhängig vom Land ist eine **Umsatzsteuer-ID** und/oder **Steuernummer** verpflichtend.

Hier klicken, um eine weitere **Umsatzsteuer-ID** hinzuzufügen.

Sind alle Pflichtfelder ausgefüllt, klicken Sie hier, um **automatische Prüfungen** und die **hierarchische Genehmigung** durchzuführen.

- Forward to approver
- Send to supplier for completion
- Forward to different editor
- Save
- Cancel

# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Weiterleiten zum Genehmiger (6/7)

The screenshot shows a 'Forward to approver' dialog box with the following elements:

- Header:** 'Forward to approver' with a close button (X).
- Approver Section:**
  - Approval level 1
  - Sven Hery
  - Department FAO/R
  - [Change approver](#)
  - Enable edit by deputy
  - A dropdown menu with 'Please select' and a downward arrow.
- Accounting approver group:** 'The accounting authorization is granted in the accounting system NACOS'
- Comments:** A large text input field.
- Buttons:** 'Forward to approver' (blue) and 'Cancel' (white).

Three callout boxes provide additional information:

- Top Left:** 'Hierarchischer Genehmiger aus dem MB INSIDE.' (Arrow points to 'Approval level 1')
- Middle Left:** 'Sie können den Genehmiger ändern (die Person muss mindestens die gleiche Ebene haben)' (Arrow points to 'Change approver')
- Top Right:** 'Bearbeitung durch Stellvertreter ermöglichen erlaubt dem offiziellen MB INSIDE Stellvertreter zu genehmigen (niedrigere Ebene möglich)' (Arrow points to 'Enable edit by deputy')
- Bottom Right:** 'Hier kann ein Kommentar für die Genehmiger eingegeben werden, dieses ist später in der Historie ersichtlich.' (Arrow points to the 'Comments' field)

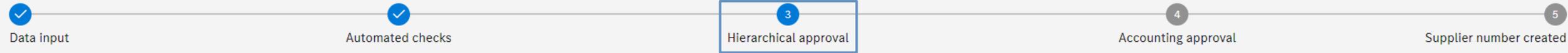
# 4. Anlage eines neuen Lieferanten - Hierarchische Genehmigung (7/7)

## Create new supplier

PDF

Supplier name: Test Lieferant  
Address: Teststr. 77  
77777 Testcity  
GERMANY

Supplier number: -  
Process ID: C000003764  
Department: Special Buy / FA  
Location: Mercedes-Benz Group AG  
Start date: 03/02/2023



Basic data Contact data Accounting data Additional Data Attachments Checks History Approval

### Process history

No.	Modified by	Function	Date	Status	Remarks
1	Christof Pawelek	BUYER	05/08/2023 15:02:23	Data input	
2	Sven Hery	APPROVER		Approval	
3	ZFS	ACCOUNTING			Accounting approval in the accounting system NACOS

Hier klicken für die Accounting Genehmigung

Approve

Reject

Forward to different approver

Cancel

# 5. Lieferantensuche & -änderung- Suchresultate (1/3)

Schnellsuche und erweiterte Suchoptionen. Mit diesen Suchoptionen können Sie nach Lieferanten und / oder Prozessen suchen.

Anzahl der gefundenen Lieferanten

Alle Lieferanten, die zu den Suchkriterien passen

## Lieferant suchen und bearbeiten

Sie möchten die Stammdaten eines Lieferanten pflegen, eine Sperre setzen, den Lieferanten für eine Lokation aktivieren oder eine sonstige Aktionen durchführen. In diesem Fall, suchen Sie zuerst nach diesem Lieferanten.

[Erweiterte Suchoptionen einblenden](#)

Lieferanten (603) Prozesse (0)

Such-Parameter:  
 proQ-Sperre: Nein Buchungssperre: Nein Suchfeld: Bosch NACOS-Löschvermerk: Nein Einkaufssperre: Nein

Ergebnisse pro Seite 10

Lieferantennummer	Index	D-U-N-S Nummer	Lieferantenname	Straße	Postleitzahl	Ort	Land/Region	Bundesland	DSN Status	
10200012	-	344831263	Robert Bosch GmbH T.V. Daimler	Stuttgarter Str. 130	71332	Waiblingen	DEUTSCHLAND	-	-	>≡
10200012	1	-	ROBERT BOSCH GMBH c/o Robert Bosch Espana	Hermanos Garcia Noblejas, 19	28037	Madrid	SPANIEN	-	-	>≡
10200012	2	323666362	Robert Bosch GmbH	Robert Bosch Str. 1	87509	Immenstadt	DEUTSCHLAND	-	-	>≡
10200012	3	323045757	ROBERT BOSCH GMBH	ROBERT-BOSCH-STR. 40	96050	BAMBERG	DEUTSCHLAND	-	-	>≡
10200012	4	315227620	Robert Bosch GmbH	Bietigheimer Str. 50	71732	Tamm	DEUTSCHLAND	-	-	>≡

Durch Klick auf den *Lieferanten* wird dieser geöffnet

Anzahl der gefundenen Prozesse

Exportieren Sie eine Excel Datei mit der Lieferantenübersicht

Spaltenansicht anpassen

- Der Schnellzugriff ermöglicht direkt
- einen Lieferanten anzuzeigen / zu bearbeiten
  - eine Einkaufssperre zu setzen oder aufzuheben (Siehe Folie 16)
  - die Lieferantenstruktur anzuzeigen oder zu bearbeiten
  - einen Lieferanten zu abonnieren, um alle Aktualisierungen automatisch per E-Mail zu erhalten

# 5. Lieferantensuche & -update - Überblick Lieferantendaten (2/3)

Andere Informationen wie Kontakte oder Accountingdaten können gepflegt werden.

Bitte beachten Sie: Der Reiter Accounting Daten kann nur durch den Lieferanten selbst o. durch Spezialuser der MB AG bearbeitet werden. Bei Änderungen der Bankverbindung wird ein **offizielles Dokument** (Briefkopf, Rechnung, Angebot, ...) benötigt und es erfolgt eine **zwei Faktoren-Authentifizierung**.

„Lieferantentyp“ und „Lieferant nutzbar“ zeigen an, ob ein Lieferant genutzt werden kann. Der Lieferantentyp „**International**“ kann in Deutschland **nicht genutzt** werden.

Hier können Sie **einen Lieferanten abonnieren** oder ein **Abonnement löschen**. Wenn Sie einen Lieferanten abonniert haben, erhalten Sie immer eine Informations-E-Mail, falls Daten an den Lieferanten geändert werden.

Hier können Sie den **Namen** oder die **Adresse** bearbeiten

Hier kann die **Adresse** des Lieferanten in **lokaler Schreibweise** geändert werden (für Länder wichtig deren Sprache keine lateinischen Buchstaben hat).

Mit „**Zur Datenaktualisierung an Lieferanten senden**“ können Sie den Datensatz an den Lieferanten senden damit dieser Aktualisierungen durchführt.

Hier kann eine weitere **Lokation** zu einem existierenden Lieferanten **hinzugefügt** werden. Durch das SSC Stammdatenteam wird geprüft, ob der Lieferant die ausgewählte Einheit verwendet werden kann

The screenshot shows the SAP supplier data page for 'Testlieferant'. At the top, there is a header with the supplier name and address: 'Testlieferant', 'Straße 4', '76584 Stuttgart', 'GERMANY'. To the right, there are buttons for 'Subscribe to supplier' and 'PDF'. Below the header, there is a navigation bar with tabs: 'Basic data', 'Contact data', 'Accounting data', 'Additional Data', 'Attachments', 'Supplier Structure', 'Checks', and 'History'. The main content area is divided into several sections: 'Supplier name and address' (with an 'Edit name, address or local spelling (approval required)' link), 'Locations' (with a table showing 'Mercedes-Benz Group AG' and 'SC/WT, Special Buy / FA, R&D, MP, IPS'), 'Supplier data in country specific characters (e.g.メルセデス・ベンツ)', and 'Geo data' (with fields for 'Longitude' and 'Latitude'). At the bottom right, there is a 'Send for data update to supplier' button and a 'Back' button. Arrows from the callout boxes point to these specific elements.

Location	Local accounting ID	Department	Last updated
Mercedes-Benz Group AG		SC/WT, Special Buy / FA, R&D, MP, IPS	03/15/2018 12:20:00

# 5. Lieferantensuche & -update - Überblick Lieferantendaten (3/3)

Der Abschnitt **Sperren** zeigt an, ob ein Lieferant aktuell in ProQ und in NACOS gesperrt ist. Eine Sperre kann hier mittels Prozess gesetzt oder aufgehoben werden (ProQ Sperre / Einkaufssperre = Einkauf) (Buchungssperre / Löschermerk = ln-stammdaten@mercedes-benz.com).

Lieferantenstatus zeigt zusätzliche Informationen. Beispielsweise für welchen Einkaufsbereich ein Lieferant registriert ist oder ob ein Lieferant als Lieferant registriert ist. Ein Lieferant kann aus der SDB alle Lieferanten nach ProQ versorgt.

Suppliable commodity codes

Commodity Code

No results were found.

---

Supplier Portal

Supplier Portal status of the supplier ⓘ

No, supplier is not registered for the Supplier Portal

[Register new Portal Manager](#)

---

Supplier status

- ✗ Purchasing supplier
- ✓ Reviewed by hierarchy management
- ✗ Mercedes-Benz subsidiary

HOTAI flag (Japan): Not relevant

Department	Relevant for	Significant supplier
Special Buy / FA	No	No
IPS	No	No
MP	No	No
TT/G	No	No
R&D	No	No
MB Customer Solutions	No	No
PM	No	No
NPM	No	No
SC/WT	No	No
FTP	No	No

[Edit supplier status](#)

---

Block

**proQ block ⓘ**

Supplier is not blocked for proQ  
[Set proQ block \(approval required\)](#)

**Purchasing block ⓘ**

Supplier is not blocked for new commercial activities.  
[Set purchasing block \(approval required\)](#)

**Accounting block in NACOS ⓘ**

Supplier does not have an Accounting block in NACOS.

**Deletion Flag NACOS ⓘ**

Supplier does not have a deletion flag.

**Related successor supplier**

Supplier does not have a successor.

# 6. Notizen

▶ FO ◀

