

GS1 Germany

Cloud4Log – Der digitale Lieferschein

Einblick Cloud4Log Basic Frontend

GS1 Germany & BVL
August 2024



Einblick Cloud4Log Basic Frontend

Im Folgenden wird ein Einblick in die Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends gegeben.
Jede beschriebene Funktionalität ist über die C4L API auch in anderen Systemen/Applikationen (ERP, WMS, TMS, etc.) integrierbar.

Die Darstellung erfolgt aus den Anwendersichten der drei bei Cloud4Log registrierten Rollen (Versender, Spediteur, Empfänger) sowie dem Fahrpersonal.
Die Funktionen des Admin Panel sind für alle drei Rollen identisch und wird separat ausgeführt.

- Versender/Warenausgang
- Fahrpersonal
- Spediteur
- Empfänger/Wareneingang
- Admin Panel

Ausführliche Video-Tutorials und eine Beschreibung des Cloud4Log Basic Frontends ist auf der Cloud4Log Website www.cloud4log.de und in der Cloud4Log Service Beschreibung zu finden.

Hinweis: Lieferscheine werden 10 Wochen nach Upload auf der Cloud-Plattform automatisch gelöscht. Eine Archivierung muss vorher durch die beteiligten Unternehmen erfolgen.

Begriffsübersicht Cloud4Log

Mappe

Mappen sind eine Zusammenfassung von Lieferscheinen, die von einem Versender über einen beauftragten Spediteur an einen Empfänger versendet werden. Mappen haben immer eine 1:1:1 Beziehung (1 Versender: 1 Spediteur: 1 Empfänger) und bestimmen die Prozessbeteiligten / Zugriffsberechtigten an den in der Mappe enthaltenen Lieferscheinen. Eine Mappe enthält 1 bis n Lieferscheine und kann drei unterschiedliche Status einnehmen („offen“, „versendet“, „geschlossen“).

Tour

Eine Tour ist eine Zusammenstellung von Lieferscheinen, welche durch den Spediteur (meist innerhalb eines Stückgutnetzwerks) gemäß seiner internen Tourenplanung zusammengestellt wird. Die Funktionalität ist erforderlich, wenn Sendungen in einem Transportnetzwerk umgeschlagen werden und somit die Zusammensetzung von Lieferscheinen auf der Abhol- und auf der Zustelltour nicht identisch ist.

Eine Tour enthält ähnlich einer Mappe 1 bis n Lieferscheine muss aber keine 1:1:1 Beziehung zwischen Empfänger: Spediteur: Versender aufweisen. Eine Tour kann Lieferscheine von unterschiedlichen Versendern sowie Empfängern enthalten.

Status Lieferschein

- **Status „offen“**

Wird ein Lieferschein durch einen Versender in Cloud4Log hochgeladen und eine neue Mappe erstellt, wird der Status „offen“ eingenommen. Im Status „offen“ kann der Versender die Mappen und Lieferscheine beliebig bearbeiten. Die weiteren Prozessbeteiligten (Spediteur, Empfänger) haben keinen Zugriff auf Lieferscheine / Mappen im Status „offen“

- **Status „versendet“**

Wird eine Mappe inkl. Lieferschein(e) erfolgreich ausgecheckt, durch den/die Fahrer:in quittiert und übergeben, wechselt der Status in „versendet“. Lieferscheine / Mappen im Status „versendet“ können nicht mehr durch den Versender bearbeitet werden und stehen allen Prozessbeteiligten (Versender, Spediteur, Empfänger) zur Verfügung. Ein Empfänger kann nur Lieferscheine im Status „versendet“ einchecken bzw. entgegennehmen und bearbeiten.

- **Status „geschlossen“**

Wird ein Lieferschein erfolgreich beim Wareneingang eingechekkt und durch die/den Wareneingangsmitarbeiter:in und Fahrer:in quittiert, wechselt der Status in „geschlossen“. Im Status „geschlossen“ können keine Abweichungen / Anmerkungen durch den Empfänger im Lieferschein mehr dokumentiert und quittiert werden. Treten Abweichungen bei einer späteren Feinkontrolle der Waren auf, so kann der Empfänger innerhalb von 10 Tagen nach dem Statuswechsel von „versendet“ in „geschlossen“ ein Feinkontrolldokument an einen Lieferschein anfügen.

User Einstellungen

- Wechsel von Rollen/ Standorten
 - Spracheinstellungen (de/en)
- Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends



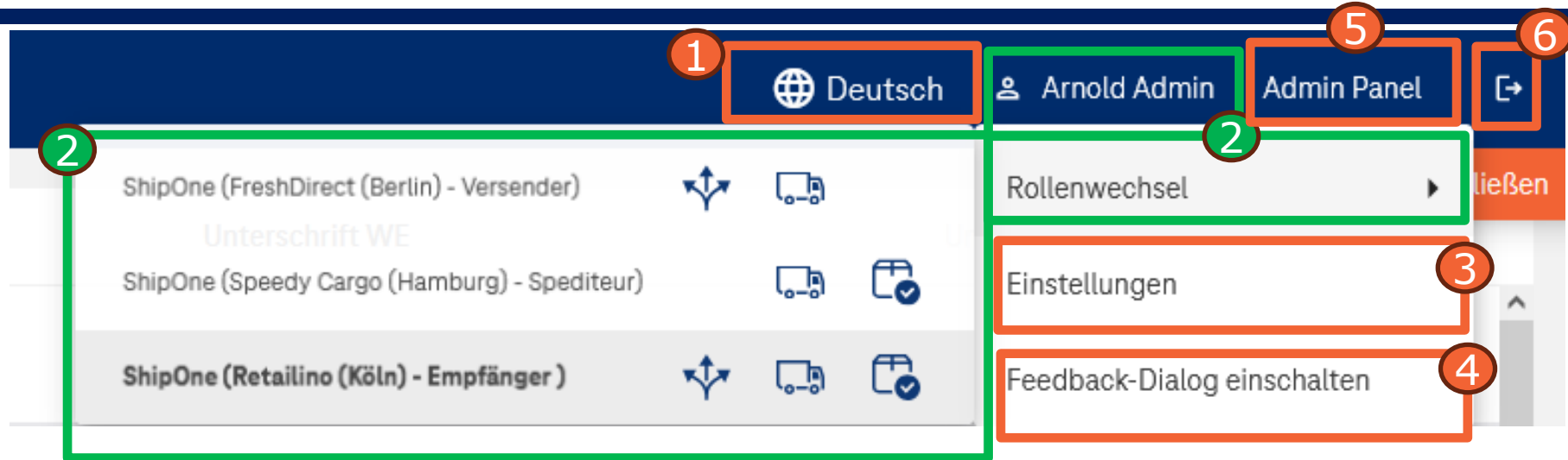
Cloud4Log

Powered by BVL & GS1 Germany

BVL⁷



User Einstellungen



1. User können zwischen Englisch und Deutsch als Benutzersprache auswählen.
2. Über Auswahl des User Namens und „Rollenwechsel“ kann ein User zwischen den Ihm zugewiesenen Standorten und Rollen durch Auswahl der Symbole wechseln.
3. Individuelle User Einstellungen (bspw. Änderung Passwort, E-Mail-Adresse oder User-Name)
4. (De-) Aktivierung des Feedback-Dialog
5. Wechsel in das Admin Panel (Nur für Standort- und/oder Unternehmensadmins)
6. User Logout

Warenausgang Versenderseite


- Erstellung von Mappen
- Upload Lieferscheine
- Erfassung Quittierung des Fahrpersonals
- Übergabe digitale Lieferscheine (Zugriffslink)
- Download Lieferscheine (POD)

Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends



WA-Mappenansicht

Übersicht über Mappen inkl. zugeordneter Lieferscheine



Warenausgang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch | GS1 Germany Admin | Admin Panel

Suche... | Mappen | Lieferscheine

Mappen vereinen | Mappe auschecken | **Mappe erstellen**

Geschlossene Mappen anzeigen | Standorte filtern (1) | Spalten Ein/Ausblenden

Mappen-Nr.	Mappen-Name	Aktionen	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Status		
<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/>	M.GS-KÖL-23-LWMV	Name ✎ 2 + ✎	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln		Offen		
			Lieferschein-Nr.	Bestellnummer	Avisiertes Lieferdatum	Empfangsdatum	Status	Abweichungen	Palettenschein
			20220925	08151345	17.04.2023		Offen		
			20220921	48894352	29.04.2023		Offen		
<input type="checkbox"/> >	M.GS-KÖL-23-IEIK	30.03. 2 + ✎	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln		Offen		
<input type="checkbox"/> >	M.GS-KÖL-23-BILH	LOG2023 2 + ✎	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln		Offen		
<input type="checkbox"/> >	M.GS-KÖL-23-D4S6	LOG'23 2 + ✎	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln		Offen		
>	M.GS-KÖL-23-UL9U	2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	10.03.2023	Geschlossen ⚠		
<input type="checkbox"/>	M.GS-KÖL-23-0UJC	Name ✎ 0 + ✎	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln		Offen		
>	M.GS-KÖL-23-ITP6	2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	07.03.2023	Versendet		
>	M.GS-KÖL-23-SEX0	2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	Versendet		
>	M.GS-KÖL-23-GIOD	2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	Versendet		
>	M.GS-KÖL-23-HT4B	1	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	Versendet		

1 - 10 von 38 > >>

Prozess Mappenerstellung

Warenausgang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel Schließen

Lieferkette Lieferscheine Ladungsträger Details Fahrpersonal Check-Out

Versender

Von wo aus wird die Ware verschickt?

Versender
GS1 Germany GmbH (Köln)

Spediteur

Welche Spedition soll die Ware ausliefern?

Spediteur
GS1 Germany GmbH (Köln)

GS1 Germany GmbH (Köln)

DACHSER SE (DE-Musterstadt, Warehouse (999 Muster-Lieferant))

DACHSER SE (DE-Musterstadt, Food Logistics (999 Muster-Spedition))

DACHSER SE (DE-Musterstadt, Food Logistics (999 Muster-Spedition Eingangshaus))

DACHSER SE (DE-Musterstadt, Food Logistics (999 Muster-TU))

Empfänger

Wohin soll die Ware geliefert werden?

Empfänger
GS1 Germany GmbH (Köln)

GS1 Germany GmbH (Köln)

Penny Markt GmbH (PENNY Neuhausen)

GS1 Germany GmbH (München)

dm-drogerie markt GmbH + Co. KG (VZ Waghäusel)

DACHSER SE (DE-Neuss, Warehouse (ARLA FOODS))

Berief Food GmbH (Ahlen)

- Bei Erstellung einer Mappe wird ein Versandstandort, Spediteursstandort und Empfangsstandort ausgewählt
- Eine Mappe besteht immer in einem 1:1:1 Verhältnis (1 Versender: 1 Spediteur: 1 Empfänger)

Upload Lieferscheine

GS1 Germany





Warenausgang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel


Schließen

Lieferkette **Lieferscheine** Ladungsträger Details Fahrpersonal Check-Out

ⓘ Gültige Lieferscheinnummern können alphanumerisch und bis 60 Zeichen lang sein. Die Bestellnummer darf nur Ziffern enthalten und darf 3 bis 60 Zeichen lang sein.

 DNO_20220921ONO_48894352.pdf	Lieferscheinnummer 20220921	Bestellnummer* 48894352	Avisiertes Lieferdatum 17.08.2023 
 DNO_20220925ONO_08151345.pdf	Lieferscheinnummer 20220925	Bestellnummer* 08151345	Avisiertes Lieferdatum 20.04.2024 

Upload starten


Lieferscheine hochladen
Lieferscheine hier hineinziehen
oder
durchsuchen

- Die Bestellnummer und Lieferscheinnummer sind Pflichtangaben für den Upload eines Lieferscheins
- Einer Mappe können beliebig viele Lieferscheine hinzugefügt werden

(Optionale) Erfassung Ladungsträgertausch

GS1 Germany | **Warenausgang** | GS1 Germany GmbH (Köln) | Deutsch | GS1 Germany Admin | Admin Panel | **Schließen**

Lieferkette | Lieferscheine | **Ladungsträger** | Details Fahrpersonal | Check-Out

^ Ladungsträger für Lieferschein: 20220921 ⚠ Es gibt nicht gespeicherte Änderungen

Wählen Sie einen Ladungsträger aus * Europalette	Anzahl * 30	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	🗑
Wählen Sie einen Ladungsträger aus * Europalette	Anzahl * 30	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	🗑
Wählen Sie einen Ladungsträger aus * H1-Palette	Anzahl * 3	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	🗑
Wählen Sie einen Ladungsträger aus * H1-Palette	Anzahl * 3	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	🗑

+ Ladungsträger hinzufügen | 📎 Fotos hinzufügen

0 / 30 Anhänge

^ Ladungsträger für Lieferschein: 20220925

+ Ladungsträger hinzufügen | 📎 Fotos hinzufügen

0 / 30 Anhänge

Speichern

✓

Gespeichert

- Die Erfassung des Ladungsträgertausch ist optional

(Optionale) Erfassung Fahrerdetails

The screenshot displays the 'Warenausgang' (Goods Out) interface for GS1 Germany GmbH (Köln). The top navigation bar includes the GS1 Germany logo, the company name, and user information (Deutsch, GS1 Germany Admin, Admin Panel, and a 'Schließen' button). The main navigation tabs are 'Lieferkette', 'Lieferscheine', 'Ladungsträger', 'Details Fahrpersonal', and 'Check-Out'. The 'Details Fahrpersonal' tab is active.

On the left, a summary card displays the following information:

- Versanddatum: 12.04.2023
- Mappen-Nr.: M.GS-KOL-23-LDIO
- Empfänger: GS1 Germany GmbH - Köln
- Spediteur: GS1 Germany GmbH - Köln
- Versender: GS1 Germany GmbH - Köln

A QR code is visible at the bottom of the summary card.

On the right, the 'Fahrpersonal & KFZ-Kennzeichen (optional)' section contains the following form fields:

- Wie lautet der Name des Fahrpersonals?: Bernd Brummi
- KFZ-Kennzeichen: K-KL-1234

Below this, the 'Zugriffslink per E-Mail-Adresse an das Fahrpersonal senden (optional)' section includes the instruction 'Laden Sie das Fahrpersonal direkt über seine E-Mail-Adresse ein.' and an 'E-Mail' input field.

A 'Speichern' (Save) button is located at the bottom of the form.

- Die Erfassung von Fahrerdetails (Name und KFZ-Kennzeichen) ist optional

Check-Out und Quittierung durch Fahrpersonal

GS1 Germany

Warenausgang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch | GS1 Germany Admin | Admin Panel

Lieferkette | Lieferscheine | Ladungsträger | Details Fahrpersonal | **Check-Out** Schließen

Angaben zum Check-Out

Ladungsträger | Lieferscheine

^ Lieferschein - 20220921

Annahme	30	Europalette
Abgabe	30	Europalette
Annahme	3	H1-Palette
Abgabe	3	H1-Palette


0 / 30 Anhänge

^ Lieferschein - 20220925

Keine Ladungsträger vorhanden

0 / 30 Anhänge

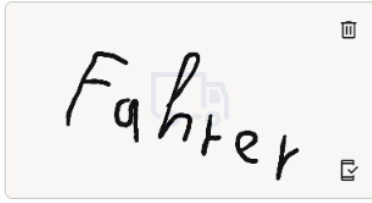
Unterschrift des Fahrpersonals



1CD4ADA

Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie Ihre Kenntnis über die protokollierten Abweichungen.

Hier unterschreiben oder QR-Code scannen



Unterschrift speichern

- Erfassung der Unterschrift des Fahrpersonals
 - a) über bspw. Tablet oder
 - b) Auslagerung der Quittierung auf das Device des Fahrpersonals

Übergabe Zugriffslink an Fahrpersonal

GS1 Germany

Warenausgang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel

Lieferkette Lieferscheine Ladungsträger Details Fahrpersonal **Check-Out** Schließen

Angaben zum Check-Out

Ladungsträger Lieferscheine

Lieferschein - 20220921

Annahme	30	Europalette
Abgabe	30	Europalette
Annahme	3	H1-Palette
Abgabe	3	H1-Palette

0 / 30 Anhänge

Lieferschein - 20220925

0 / 30 Anhänge

Unterschrift des Fahrpersonals

QR-Code scannen
Scannen Sie den QR-Code mit Ihrer Smartphone-Kamera und fügen Sie das Ticket Ihrem Wallet hinzu.

Ticket per E-Mail-Adresse versenden
Verschicken Sie das Ticket an das Fahrpersonal per E-Mail

E-Mail*

Fahrpersonal per E-Mail-Adresse einladen

QR-Ticket drucken

Alle Lieferscheine drucken

Unterschrift speichern


Versanddatum: 12.04.2023

Mappen-Nr.: M.GS-KOL-23-LD10

Empfänger: GS1 Germany GmbH - Köln

Spediteur: GS1 Germany GmbH - Köln

Versender: GS1 Germany GmbH - Köln



Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

1 / 3 | - 75% + | [Icons]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | MappenNr: M-GS-KGL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Lieferschein PDF Seite 1/1

Unternehmens- / Musterstraße 51 - 123456789 | Firmenname: Musterstraße 51
Mustermann GmbH | 12345 Stadt
Herrn Max Mustermann | 12345 Stadthausen | Tel.: 0211 12345 67
12345 Stadthausen | E-Mail: info@domain.de
Internet: www.domain.de

Lieferschein

LieferNr.: 20220921 | BestellNr.: 48894352 | Kunden-Nr.: 1003 | Datum: Heute

Vielen Dank für Ihre Bestellung. Wir liefern Ihnen wie vereinbart folgende Waren:

Pos	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Liefermenge
1	16572947	Schokolade	3 Palette
2	28465793	Gummibärchen	20 Stück
3	27589734	Schokomüsli	10 Kollis
4	28364759	Früchtemüsli	8 Paletten
5	27384956	Haferflocken	40 Kollis
6	29475539	Schokoladenriegel	3 Paletten
7	28394675	Kekse	2 Paletten

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
Kostenlose Rechnungsvorlage von <http://rechnungen-muster.de>

Musterfirma | Volksbank Köln | IBAN: DE37 1234 5678 9999 9999 99 | Steuer-Nr.: 12345678
Hr. Max Mustermann | BZ: 123 4567 89 | BIC: ABCDEF | Finanzamt Köln
Musterstraße 12 | KTO: 12345678 | KTO Inh.: Max Mustermann

- Lieferscheine erhalten bei Download automatisch folgenden Dateinamen:
„GLN_(GLN des Versender)DNO_(Lieferscheinnummer/Delivery No.)ONO_(Bestellnummer/ Order No.)“

Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

2 / 3 | 75% | [Zoom icons]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | Mappenr: M.GS-KÖL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Typ	Anzahl	Richtung	Bemerkung	Beschädigt
Europalette	30	Annahme		Nein
Europalette	30	Abgabe		Nein
H1-Palette	3	Annahme		Nein
H1-Palette	3	Abgabe		Nein
LADEUNGSTRÄGERTAUŠCH				
WA				
Europalette	29	Annahme		Nein
Europalette	29	Abgabe		Nein
WE				
DDP Halbpalette	4	Annahme		Nein
DDP Halbpalette	4	Abgabe		Nein
Europalette	1	Abgabe	Schrott	Ja

Position	Anzahl	Art	Einheit
1	1	Annahmeverweigerung	Palette
3	1	Untersieferung	Kolli

Unterschriften	Warenwegang	Warenwegangsmitarbeiter	Fahrer
2023-04-12 14:24:40 CEST	2023-04-13 11:36:34 CEST GS1 Germany Admin	2023-04-13 11:36:34 CEST Lars Lütler, IC-OK-4321	
<i>Fahrer</i>	<i>WE-...</i>	<i>Fahrer</i>	

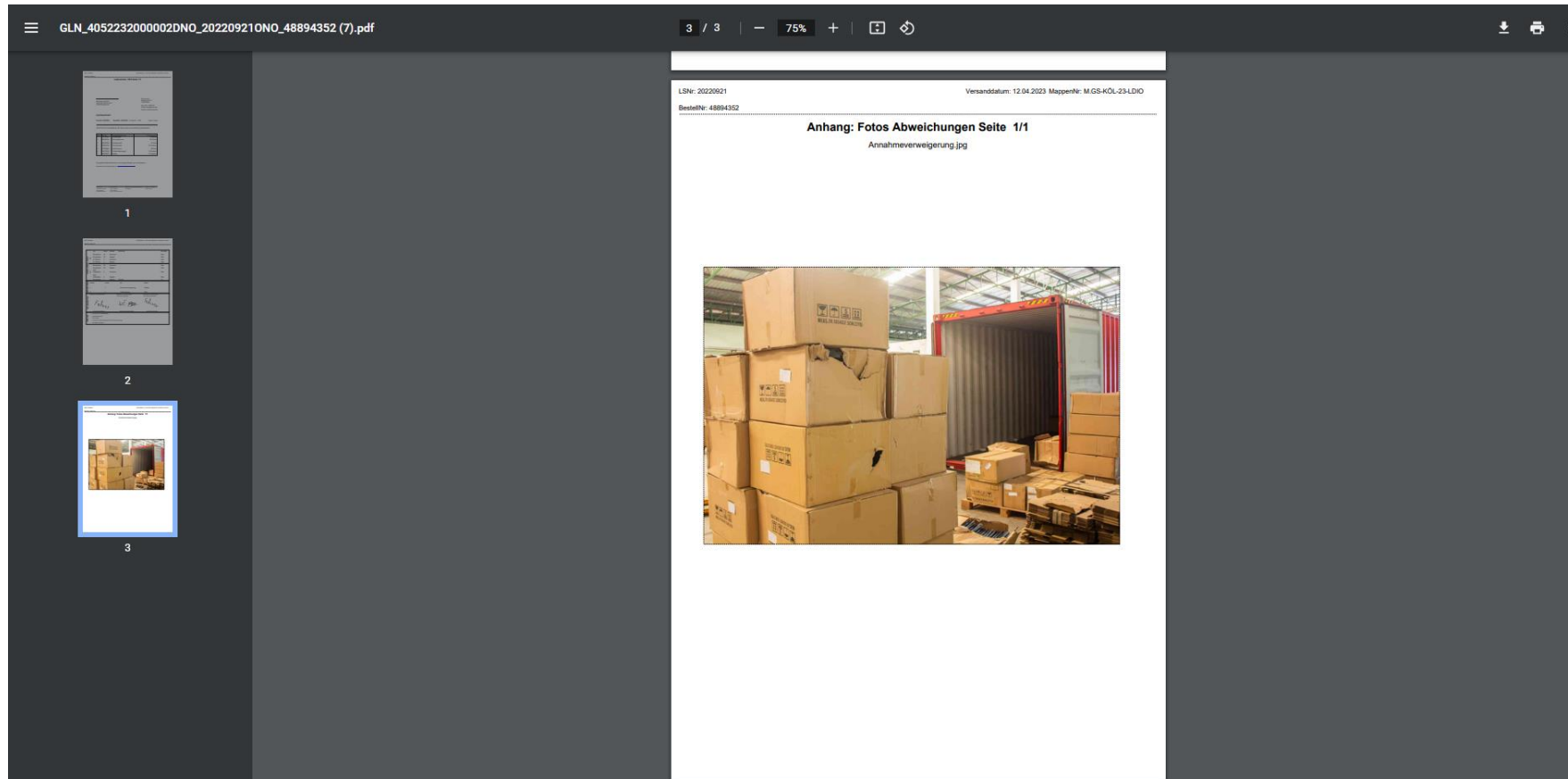
ANHÄNGE

- 0 Fotos(s) von Ladungsträgern
- 0 Palettenschein(e)
- 0 WE Belege
- 1 Foto(s) von Abweichung(en) Annahmeverweigerung.jpg
- 0 Fotoabweichung(en)

1
2
3

- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Download Lieferscheine



- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Fahrpersonal

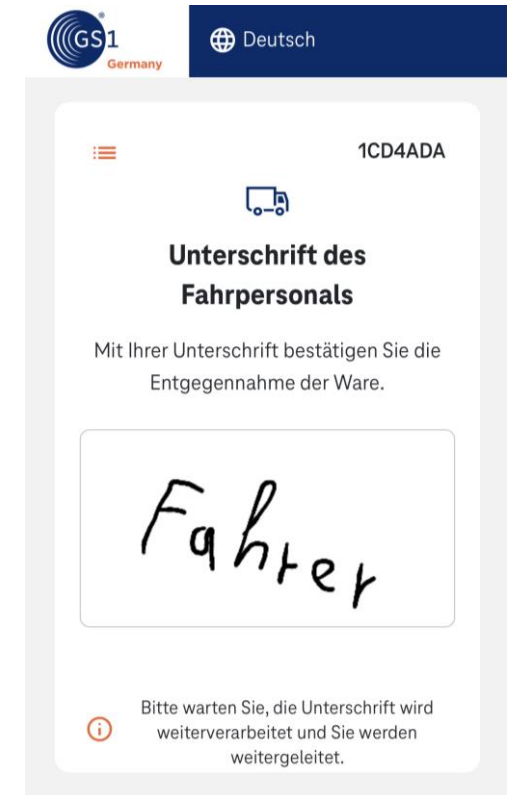
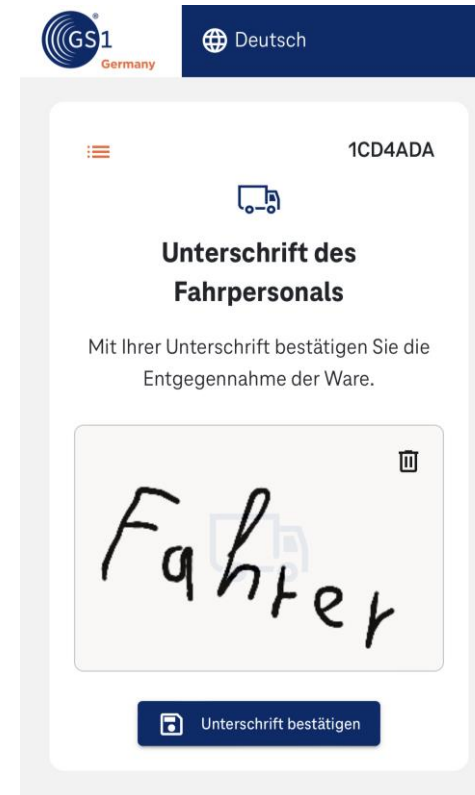
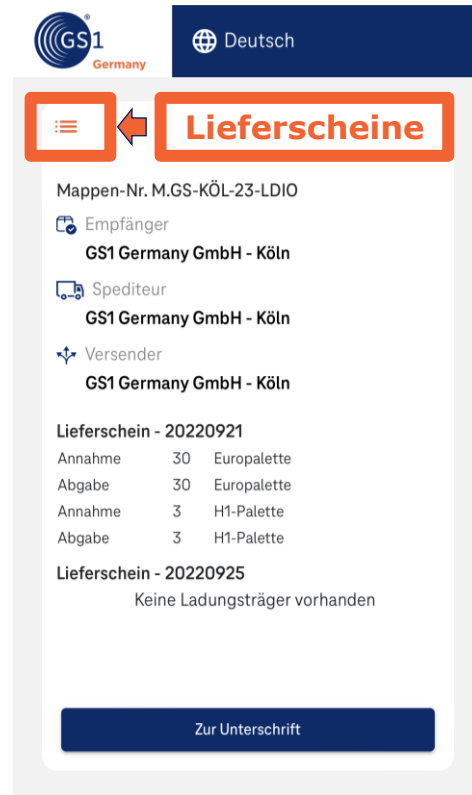
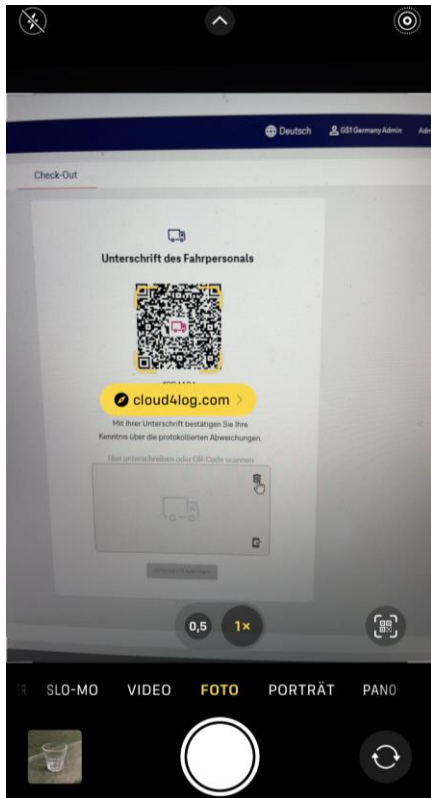
- Zugriffslink auf digitale Lieferscheine über
Wallet Element

Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic
Frontends



Prozess Quittierung Fahrpersonals

Hinweis: Die gezeigten Darstellungen sind mit einem IOS Device aufgenommen. Die Darstellung in einem Device mit Android-System unterscheidet sich optisch leicht.



Scan QR-Code mit
Handykamera

Überprüfung
Dokumentation

Quittierung durch Fahrpersonals

Prozess Quittierung Fahrpersonal

Hinweis: Die gezeigten Darstellung sind mit einem IOS Device aufgenommen. Die Darstellung in einem Device mit Android-System unterscheidet sich optisch leicht.

GS1 Germany Deutsch

Ihr Ticket steht bereit!

Fügen Sie Ihr Ticket dem Wallet hinzu, oder übergeben Sie das Ticket mit dem QR Code.

Hinzufügen zu Google Wallet

Hinzufügen zu Apple Wallet

Mappen-Nr. M.GS-KÖL-23-LDIO

Empfänger
GS1 Germany GmbH - Köln

Spediteur
GS1 Germany GmbH - Köln

Versender
GS1 Germany GmbH - Köln

QR Code

Abbrechen Digitaler Liefersch. **Hinzufügen**

GS1 Germany MAPPEN-NR. M.GS-KÖL-23-LDIO

EMPFÄNGER
GS1 Germany GmbH - Köln

VERSENDER
GS1 Germany GmbH - Köln

SPEDITEUR
GS1 Germany GmbH - Köln

VERSANDDATUM
12.04.2023

QR Code

<https://www.cloud4log.com/external/ch...>

GS1 Germany MAPPEN-NR. M.GS-KÖL-23-LDIO

EMPFÄNGER
GS1 Germany GmbH - Köln

VERSENDER
GS1 Germany GmbH - Köln

SPEDITEUR
GS1 Germany GmbH - Köln

VERSANDDATUM
12.04.2023

QR Code

<https://www.cloud4log.com/external/ch...>

Cloud4Log

Karte entfernen

Wallet-Einladungs-Link weitergeben
[Wallet-Einladungs-Link weitergeben](#)

Lieferscheine anzeigen / herunterladen
[Lieferscheine anzeigen / herunterladen](#)

Spediteur anrufen: **+49225784884**

Mappen-Nr. M.SH-KÖL-23-ALUN

Empfänger Adresse
Versenderalle
50667
Köln

Lieferscheinnummer mit avisiertem Lieferdatum

20220921	08.09.2023
20220925	08.09.2023

Abspeichern des Zugriffslink als Wallet-Element

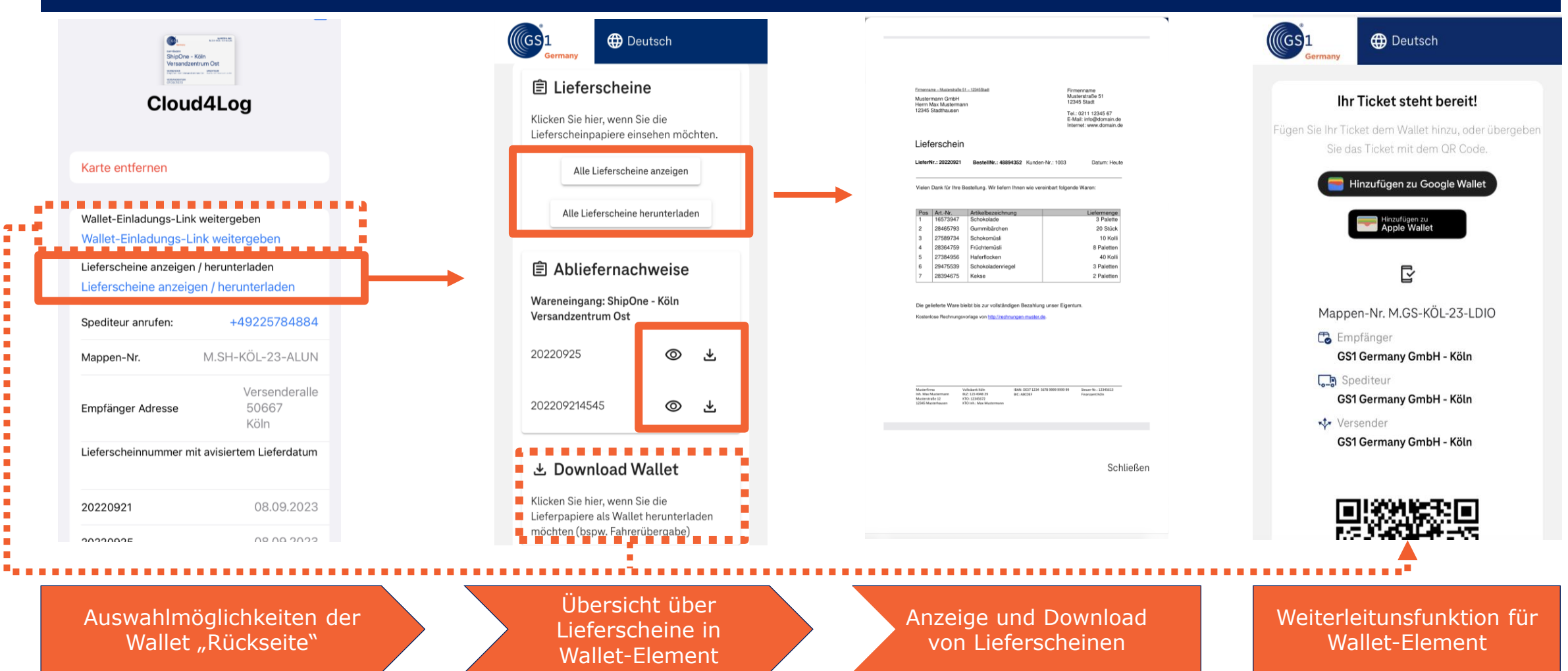
Hinzufügen zu (Apple) Wallet

Aufruf Wallet-Element aus Wallet

Aufruf Wallet „Rückseite“

Prozess Fahrpersonal

Hinweis: Die gezeigten Darstellung sind mit einem IOS Device aufgenommen. Die Darstellung in einem Device mit Android-System unterscheidet sich optisch leicht.



Download Abliefernachweis (Fahrpersonal)

GLN_4200815000011DNO_20220925ONO_08151345.pdf

1 / 3 | 78%

LSN: 20220925 | Versanddatum: 18.09.2023 | MappenNr: M.SH-KOL-23-AZMS
BestellNr: 08151345

Lieferschein PDF Seite 1/1

Firmenname - Musterstraße 51 - 12345Stadt
Mustermann GmbH
Herrn Max Mustermann
12345 Stadthausen

Firmenname
Musterstraße 51
12345 Stadt
Tel.: 0211 12345 67
E-Mail: info@domain.de
Internet: www.domain.de

Lieferschein

LieferNr.: 20220925 | BestellNr.: 08151345 | Kunden-Nr.: 1003 | Datum: Heute

Vielen Dank für Ihre Bestellung. Wir liefern Ihnen wie vereinbart folgende Waren:

Pos.	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Liefermenge
1	16573945	Shampoo	25 Kollis
2	28465798	Zahncreme	2 Paletten
3	27589734	Zahnbürste	100 Stück
4	28364759	Rasierschaum	3 Paletten
5	27384956	Duschgel	40 Kollis
6	29475539	Handseife	5 Paletten
7	28394675	Toilettenpapier	4 Paletten

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
Kostenlose Rechnungsvorlage von <http://rechnungen-muster.de>.

Musterfirma | Volkkbank Köln | IBAN: DE37 1234 5678 9999 9999 99 | Steuer-Nr.: 12345678
Inh. Max Mustermann | BIC: ABCDEF | KTO: 12345678 | Finanzamt Köln
Musterstraße 12 | KTO Inh.: Max Mustermann

- Lieferscheine erhalten bei Download automatisch folgenden Dateinamen:
„GLN_(GLN des Versender)DNO_(Lieferscheinnummer/Delivery No.)ONO_(Bestellnummer/ Order No.)“

Download Abliefernachweis (Fahrpersonal)

GLN_4200815000011DNO_20220925ONO_08151345.pdf

2 / 3 | - 76% + | [Icons]

LSN: 20220925 | Versanddatum: 18.09.2023 | MappenNr: M.SH.KOL.23-AZM5
BestellNr: 08151345

	Typ	Anzahl	Richtung	Bemerkung	Beschädigt
LADUNGSTRÄGERTAUSCH	W/A	Europalette	34	Annahme	Nein
	W/A	Europalette	34	Abgabe	Nein
	W/E	Europalette	33	Annahme	Nein
LADUNGSTRÄGERTAUSCH	W/E	Europalette	33	Abgabe	Nein
	W/A	Europalette	1	Annahme	Ja

Position	Anzahl	Art	Einheit
2	1	Annahmeverweigerung	Palette

2023-09-18 11:20:31 CEST | 2023-09-25 14:56:51 CEST | 2023-09-25 14:56:51 CEST

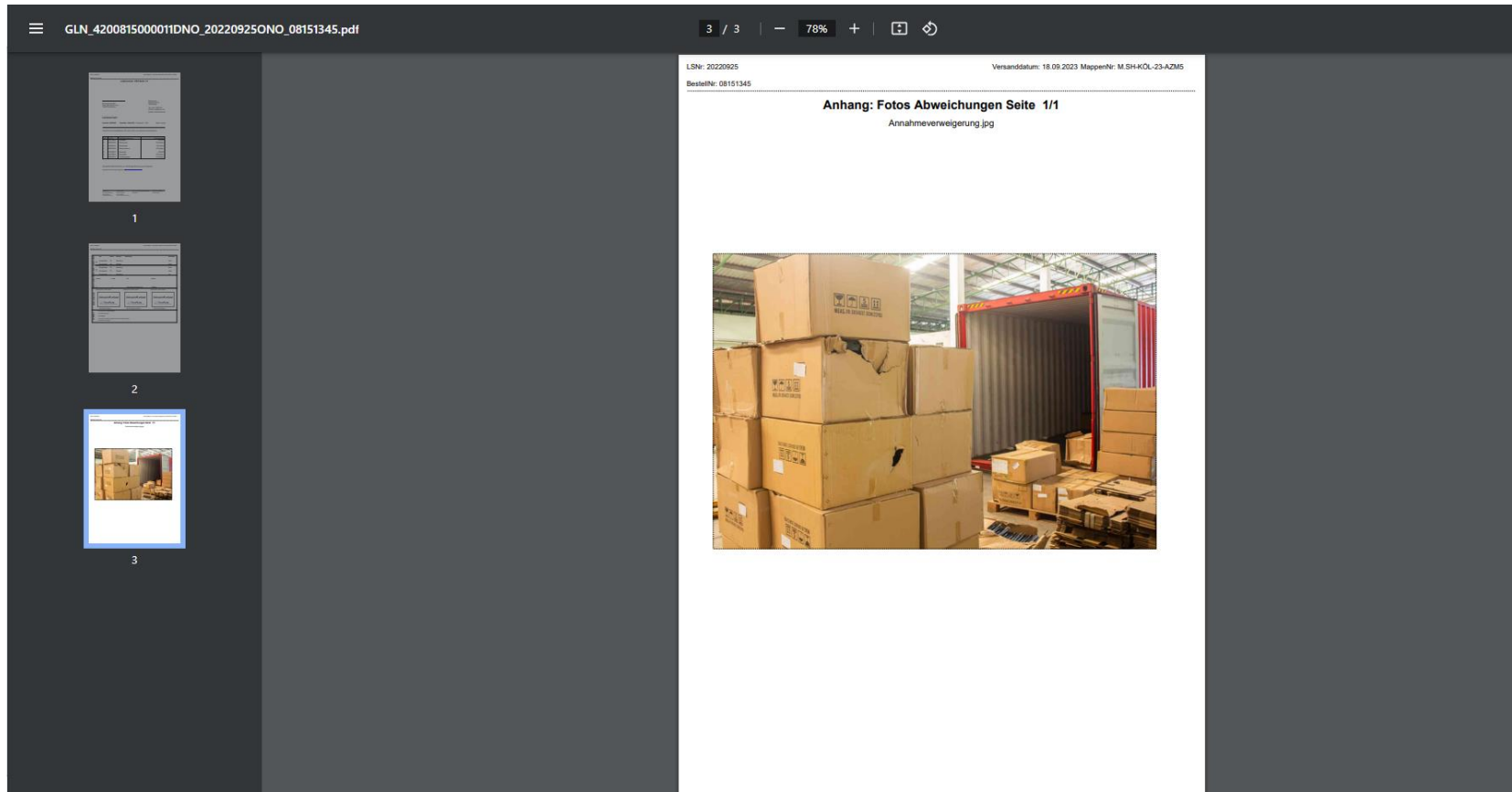
Unterschrift	Warenübergang	Warenübergangsmitarbeiter	Fahrer Warenübergang
Unterschrift erfasst Cloud4Log Powered by BVL & GS1 Germany	Unterschrift erfasst Cloud4Log Powered by BVL & GS1 Germany	Unterschrift erfasst Cloud4Log Powered by BVL & GS1 Germany	Unterschrift erfasst Cloud4Log Powered by BVL & GS1 Germany

ANHÄNGE

- 0 Fotos(s) von Ladungsträgern
- 0 Palettenschein(e)
- 0 WE-Belege
- 1 Foto(s) von Abweichung(en) Annahmeverweigerung.jpg
- 0 Fotoabweichung(en)

- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)
- Unterschriften werden aufgrund der DSGVO ausgeblendet
- Mit einem C4L Stempel wird bestätigt, dass eine Unterschrift im Prozess geleistet wurde

Download Abliefernachweis (Fahrpersonal)



- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Wareneingang Empfängerseite


- Check-In Prozess
- Erfassung und Dokumentation von Abweichungen
- Erfassung Quittierungen (WE-Mitarbeiter und Fahrpersonal)
- Download Lieferscheine (POD)




Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends



WE-Mappenansicht

Übersicht über Mappen inkl. zugeordneter Lieferscheine


































 **Wareneingang**
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch  GS1 Germany Admin  

Suche...

Mappen | Touren | Lieferscheine

Geschlossene Mappen anzeigen Standorte filtern (1) Spalten Ein/Ausblenden

Mappen-Nr.	Mappen-Name	Aktionen	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Status		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-LDIO		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	12.04.2023	versendet		
			Lieferschein-Nr.	Bestellnummer	Avisiertes Lieferdatum	Empfangsdatum	Status	Abweichungen	Palettschein
				20220921	48894352	17.08.2023	Versendet		
				20220925	08151345	20.04.2024	Versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-UL9U		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln 	10.03.2023	geschlossen 		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-ITP6		2  	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	07.03.2023	versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-SEX0		2  	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-GIOD		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-HT4B		1  	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-LPZA		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln 	02.03.2023	geschlossen 		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-RNJG		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln 	02.03.2023	geschlossen 		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-YHFI		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	23.02.2023	versendet		
<input type="radio"/> M.GS-KÖL-23-FZVD		2  	GS1 Germany GmbH - Köln 	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	23.02.2023	versendet		

< < 1 - 10 von 17 > >

Start Check-In Prozess

Scann des Fahrer-Wallet-Element oder dediziertes Öffnen einer Mappe oder Tour

The screenshot shows the 'Wareingang' (Goods In) interface of the GS1 Germany system. The top navigation bar includes the GS1 Germany logo, the text 'Wareingang GS1 Germany GmbH (Köln)', and user information 'Deutsch', 'GS1 Germany Admin', and 'Admin Panel'. A 'Schließen' (Close) button is visible in the top right corner. The main navigation menu includes 'QR-Code scannen' (selected), 'Übersicht', 'Ladungsträger', 'Abweichungen', 'Unterschrift WE', and 'Unterschrift Fahrpersonal'. The central area is divided into two main sections. On the left, a camera view shows a document with a QR code. The document text includes 'VERSENDER: GS1 Germany GmbH - Köln', 'SPEDITEUR: GS1 Germany GmbH - Köln', 'VERSANDDATUM: 13.04.2023', and a URL 'https://www.cloud4log.com/external/ch...'. On the right, a data panel displays shipping information: 'Versanddatum: 13.04.2023', 'Empfänger: Mappen-Nr.', 'Spediteur: Empfänger', and 'Versender: Spediteur'. Below this information is a large, colorful QR code graphic.

- WE-Mitarbeiter scannt QR-Code des Fahrpersonals (aus Wallet-Element) und startet Check-In Prozess

(Optionale) Erfassung Fahrerdetails

The screenshot shows the GS1 Germany web interface. The top navigation bar includes the GS1 Germany logo, the text 'Wareneingang GS1 Germany GmbH (Köln)', and user information 'Deutsch', 'GS1 Germany Admin', and 'Admin Panel'. A 'Schließen' button is in the top right corner. The main content area has a breadcrumb trail: 'Übersicht' > 'Ladungsträger' > 'Abweichungen' > 'Unterschrift WE' > 'Unterschrift Fahrpersonal'. The left sidebar contains a card with the following information: 'Versanddatum: 13.04.2023', 'Mappen-Nr.: M.GS-KOL-23-LDIO', 'Empfänger: GS1 Germany GmbH - Köln', 'Spediteur: GS1 Germany GmbH - Köln', and 'Versender: GS1 Germany GmbH - Köln'. Below this is a QR code. The right sidebar is titled 'Fahrpersonal & KFZ-Kennzeichen' and contains a form with the following fields: 'Wie lautet der Name des Fahrpersonals?' with a text input containing 'Lars Laster', and 'KFZ-Kennzeichen' with a text input containing 'K-OK 4321'. A 'Speichern' button is below the form. At the bottom, there is a section for 'Lieferscheine' with two entries: 'Lieferschein 20220921' and 'Lieferschein 20220925'.

- Die Erfassung von Fahrerdetails (Name und KFZ-Kennzeichen) ist optional

(Optionale) Erfassung Ladungsträgertausch

Wareneingang
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel

Übersicht **Ladungsträger** Abweichungen Unterschrift WE Unterschrift Fahrpersonal

^ Ladungsträger für Lieferschein: 20220921 Es gibt nicht gespeicherte Änderungen

Wählen Sie einen Ladungsträger aus *	Anzahl *	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	
Europalette	29					
Wählen Sie einen Ladungsträger aus *	Anzahl *	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	
Europalette	29					
Wählen Sie einen Ladungsträger aus *	Anzahl *	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	
DDP Halbpalette	4					
Wählen Sie einen Ladungsträger aus *	Anzahl *	Annahme	Abgabe	<input type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung	
DDP Halbpalette	4					
Wählen Sie einen Ladungsträger aus *	Anzahl *	Annahme	Abgabe	<input checked="" type="checkbox"/> Ladungsträger ist beschädigt	Bemerkung Schrott	
Europalette	1					

+ Ladungsträger hinzufügen Palettenschein hinzufügen Fotos hinzufügen

0 / 30 Anhänge

^ Ladungsträger für Lieferschein: 20220925

Speichern

- Die Erfassung des Ladungsträgertausch ist optional
- Zusätzlich können Schadensbilder und Palettenscheine hinzugefügt werden

Erfassung von Abweichungen

ggf. mit Anhang von Schadensbilder und Ökokontrollstellennummer Prüfung

Wareneingang
ShipOne (Retailino (Köln) - Empfänger)

Deutsch | Arnold Admin | Admin Panel | Schließen

Übersicht | Ladungsträger | **Abweichungen** | Unterschrift WE | Unterschrift Fahrpersonal

Abweichungen

3333

vielen Dank für Ihre Bestellung. Wir liefern Ihnen wie vereinbart folgende Waren.

Lieferschein 3333 Bestellnummer 08151345

Pos	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Liefermenge
1	16573945	Shampoo	25 Kolli
2	28465798	Zahncreme	2 Paletten
3	27589734	Zahnbürste	100 Stück
4	28364759	Rasierschaum	3 Paletten
5	27384956	Duschgel	40 Kolli
6	29475539	Handseife	5 Paletten
7	28394675	Toilettenpapier	4 Paletten

Position/Artikel* 2 | Art der Abweichung* Unterlieferung | Anzahl* 1 | Einheit* Palette

Anmerkung

+ Abweichungen hinzufügen + WE-Beleg hinzufügen + Fotos hinzufügen | Gespeichert

0 / 30 Anhänge

Kontrollen

Die Ökokontrollstellennummer wurde geprüft. ?

Lieferschein 3332 Bestellnummer 43533453453

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.

Erfassung von Abweichungen

- auf Artikel/Positionsebene
- oder durch Anhang eines Wareneingangbelegs (mit Angabe, ob Abweichungen enthalten sind)

Optional Anhang von Schadensbilder

Optional Bestätigung Ökokontrollstellennummer Prüfung

Quittierung durch WE-Mitarbeiter*in

GS1 Germany Wareneingang GS1 Germany GmbH (Köln) Deutsch GS1 Germany A Signatur gespeichert X Schließen

Übersicht Ladungsträger Abweichungen **Unterschrift WE** Unterschrift Fahrpersonal

Angaben zum Check-In:

Bitte prüfen Sie die Angaben auf Korrektheit

Abweichungen Ladungsträger Lieferscheine

ⓘ Lieferscheine enthalten: **2 Abweichungen**

^ Lieferschein - 20220921 **2 Abweichungen**

1	Annahmeverweigerung	1	Palette
3	Unterlieferung	1	Kolli

Annahmeverweigerung.jpg

^ Lieferschein - 20220925 Keine Abweichungen

Unterschrift des Wareneingangs

Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie Ihre Kenntnis über die protokollierten Anmerkungen.

Unterschrift speichern Übernehmen

Quittierung durch Fahrpersonal

GS1 Germany Wareneingang GS1 Germany GmbH (Köln) Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel Schließen

Übersicht Ladungsträger Abweichungen Unterschrift WE **Unterschrift Fahrpersonal**

Angaben zum Check-In:

Bitte prüfen Sie die Angaben auf Korrektheit

Abweichungen Ladungsträger Lieferscheine

Lieferscheine enthalten: **2 Abweichungen**

^ Lieferschein - 20220921 **2 Abweichungen**

1	Annahmeverweigerung	1	Palette
3	Untertlieferung	1	Kolli

Annahmeverweigerung.jpg

^ Lieferschein - 20220925 Keine Abweichungen

Unterschrift des Fahrpersonals



Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie Ihre Kenntnis über die protokollierten Anmerkungen.

Fahrer

Unterschrift abgeben & Abweichungen übernehmen

- Erfassung der Unterschrift des Fahrpersonals
 - a) über bspw. Tablet oder
 - b) Auslagerung der Quittierung auf das Device des Fahrpersonals
 - c) Auslagerung der Quittierung auf Fahrer Self-Service (Siehe Kapitel WE Self-Service)

Ende Check-In Prozess

GS1 Germany Wareneingang GS1 Germany GmbH (Köln) Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel

Suche... Mappen Touren Lieferscheine Lieferschein Check-In Wallet scannen

Geschlossene Mappen anzeigen Standorte filtern (1) Spalten Ein/Ausblenden

Mappe-Nr.	Mappe-Name	Aktionen	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Status		
▼ M.GS-KÖL-23-LDIO		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	12.04.2023	geschlossen ⚠		
			Lieferschein-Nr.	Bestellnummer	Avisiertes Lieferdatum	Empfangsdatum	Status	Abweichungen	Palettschein
		👁 ↓ ⚠	20220921	48894352	17.08.2023	13.04.2023	Geschlossen	GK ⚠	
		👁 ↓ ⚠	20220925	08151345	20.04.2024	13.04.2023	Geschlossen	-	
> M.GS-KÖL-23-UL9U		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	10.03.2023	geschlossen ⚠		
○ > M.GS-KÖL-23-ITP6		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	07.03.2023	versendet		
○ > M.GS-KÖL-23-SEX0		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
○ > M.GS-KÖL-23-GIOD		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
○ > M.GS-KÖL-23-HT4B		1 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023	versendet		
> M.GS-KÖL-23-LPZA		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	02.03.2023	geschlossen ⚠		
> M.GS-KÖL-23-RNJK		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	02.03.2023	geschlossen ⚠		
○ > M.GS-KÖL-23-YHFI		2 ↓ 👁	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	23.02.2023	versendet		

Das Speichern der Quittierung des Fahrpersonals beendet den Check-In Prozess der Lieferscheine. Die Lieferscheine mit allen erfassten Abweichungen und angehängten Bildern stehen Versender, Spediteur, Empfänger zur Ansicht und zum Download zur Verfügung

Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

1 / 3 | 75% | [Icons]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | MappenNr: M-GS-KGL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Lieferschein PDF Seite 1/1

Unternehmens- / Musterstraße 51 - 123456789 | Firmenname: Musterstraße 51
Mustermann GmbH | Herrn Max Mustermann | 12345 Stadt | Tel.: 0211 12345 67
12345 Stadthaus | E-Mail: info@domain.de | Internet: www.domain.de

Lieferschein

LieferNr.: 20220921 | BestellNr.: 48894352 | Kunden-Nr.: 1003 | Datum: Heute

Vielen Dank für Ihre Bestellung. Wir liefern Ihnen wie vereinbart folgende Waren:

Pos	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Liefermenge
1	16573947	Schokolade	3 Palette
2	28465793	Gummibärchen	20 Stück
3	27589734	Schokomüsli	10 Kollis
4	28364759	Früchtemüsli	8 Paletten
5	27384956	Haferflocken	40 Kollis
6	29475539	Schokoladenriegel	3 Paletten
7	28394675	Kekse	2 Paletten

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
Kostenlose Rechnungsvorlage von <http://rechnungen-muster.de>

Musterfirma | Volksbank Köln | IBAN: DE37 1234 5678 9999 9999 99 | Steuer-Nr.: 123456789
Hr. Max Mustermann | BZ: 123 4567 89 | BIC: ABCDEF | Finanzamt Köln
Musterstraße 12 | KTO: 12345678 | KTO Inh.: Max Mustermann

- Lieferscheine erhalten bei Download automatisch folgenden Dateinamen:
„GLN_(GLN des Versender)DNO_(Lieferscheinnummer/Delivery No.)ONO_(Bestellnummer/ Order No.)“

Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

2 / 3 | 75% | [Zoom In] [Zoom Out]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | Mappenr: M.GS-KOL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Typ	Anzahl	Richtung	Bemerkung	Beschädigt
Europalette	30	Annahme		Nein
Europalette	30	Abgabe		Nein
H1-Palette	3	Annahme		Nein
H1-Palette	3	Abgabe		Nein
LADEUNGSTRÄGERTAUŠCH				
WA				
Europalette	29	Annahme		Nein
Europalette	29	Abgabe		Nein
WE				
DDP Halbpalette	4	Annahme		Nein
DDP Halbpalette	4	Abgabe		Nein
Europalette	1	Abgabe	Schrott	Ja

Position	Anzahl	Art	Einheit
1	1	Annahmeverweigerung	Palette
3	1	Untersieferung	Kolli

Unterschriften	Warenübergang	Warenübergangsmitarbeiter	Fahrer Warenübergang
2023-04-12 14:24:40 CEST	2023-04-13 11:36:34 CEST GS1 Germany Admin	2023-04-13 11:36:34 CEST Lars Lütler, IC-OK-4321	
<i>Fahrer</i>	<i>WE-...</i>	<i>Fahrer</i>	

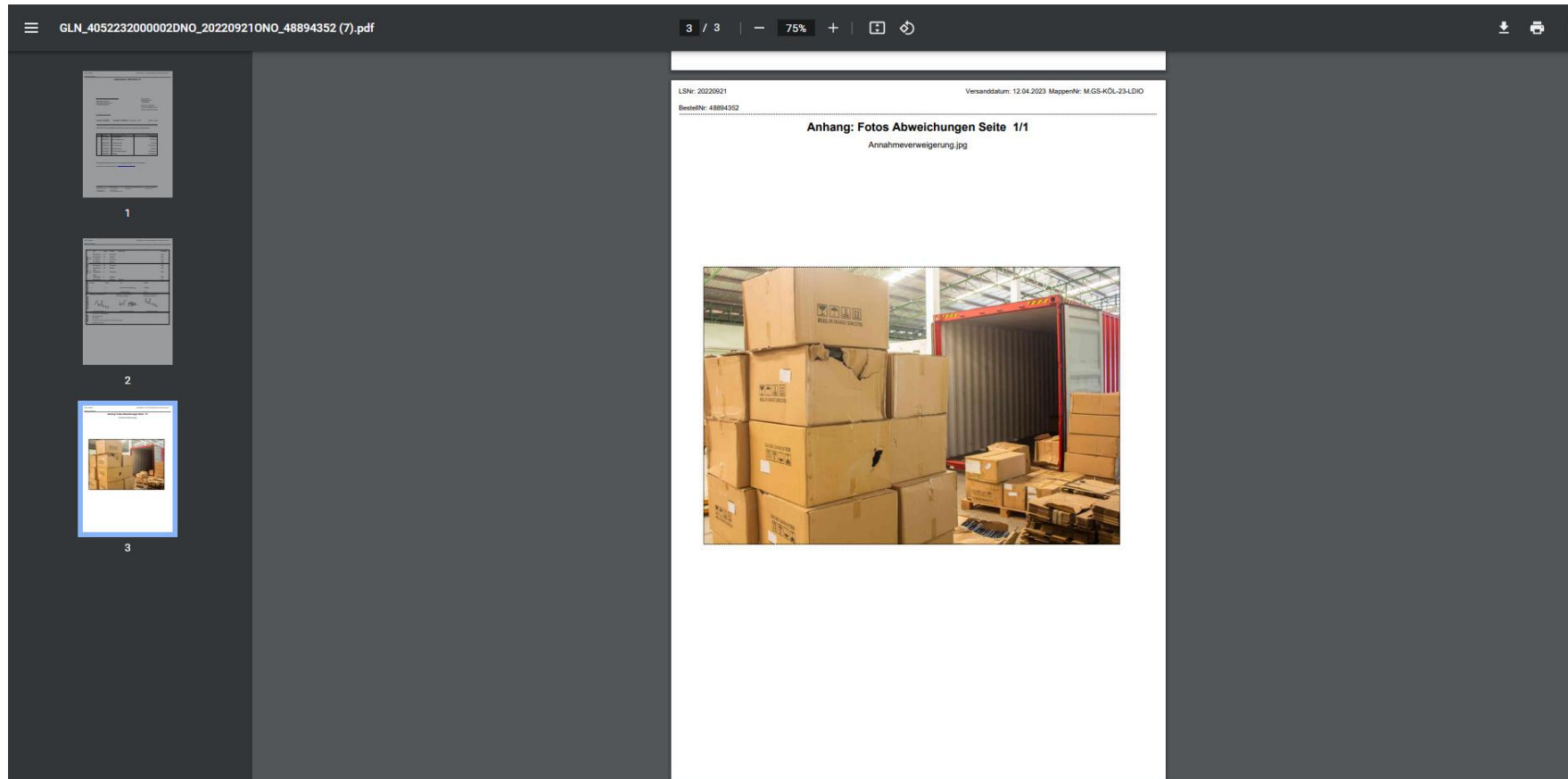
ANHÄNGE

- 0 Fotos(s) von Ladungsträgern
- 0 Palettschein(e)
- 0 WE Belege
- 1 Foto(s) von Abweichung(en) Annahmeverweigerung.jpg
- 0 Fotoabweichung(en)

1
2
3

- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Download Lieferscheine



- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Wareneingang Self-Service-Lösung

Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends

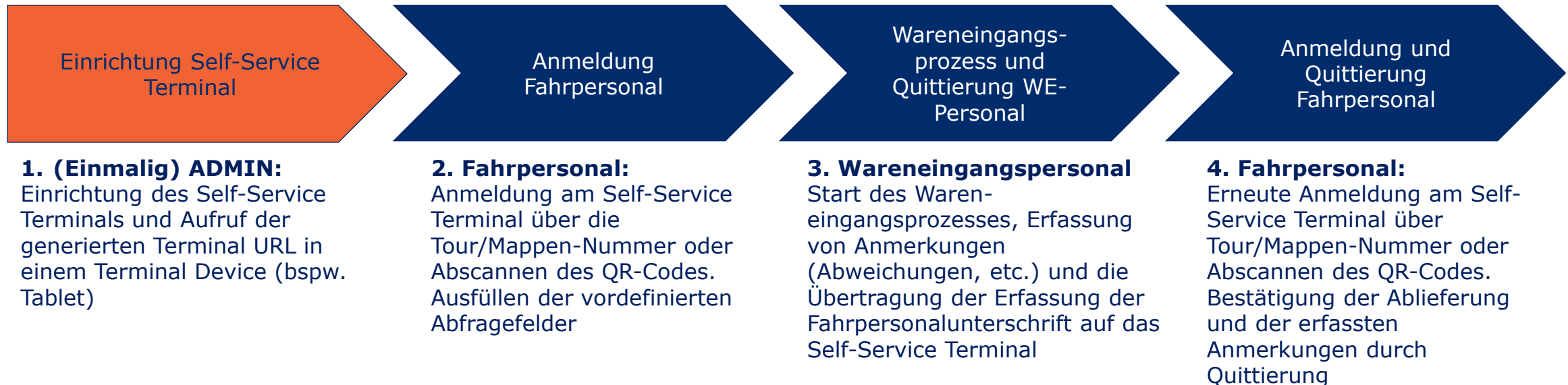


Wareneingang Self-Service



Die C4L Wareneingang Self-Service-Lösung ermöglicht es Unternehmensadmins, einen Self-Service Terminal für das Fahrpersonal einzurichten. Via diesem Self-Service Terminal kann das Fahrpersonal sich mit digitalen Lieferscheinen selbständig einchecken. Die Einrichtung erfolgt im Admin Panel über „Standorte verwalten“. Der C4L Wareneingangsprozess für das Wareneingangspersonal ändert sich dahingehend, dass die Unterschrift des Fahrpersonals über das Terminal eingeholt werden kann. Zusätzlich wird das Wareneingangspersonal über Terminal Events benachrichtigt.

Vier Schritte des Self-Service Prozess



Admin Panel - Wareneingang Self-Service



The screenshot shows the 'Standorte verwalten' (Manage Locations) section of the Admin Panel. A table lists three locations with their respective functions and GLN numbers. A 'Self-Service' terminal is highlighted with an orange box, showing a 'Bearbeiten' (Edit) button and a checkmark for each location.

Standort	Funktion	GLN	Anschrift	Self-Service
FreshDirect (Berlin) - Versender	Warenausgang Spediteur Wareneingang	4200815000012	Versendergasse 7 52062 Aachen Deutschland	<input type="checkbox"/>
Retailino (Köln) - Empfänger	Warenausgang Spediteur Wareneingang	4200815000013	Retailstraße 3 50667 Köln Deutschland	<input checked="" type="checkbox"/>
Speedy Cargo (Hamburg) - Spediteur	Warenausgang Spediteur Wareneingang	4200815000028	123 50933 Köln DE	<input checked="" type="checkbox"/>

- Über den „Standorte verwalten“ im Admin Panel kann bei Bearbeitung eines Standortes ein Self-Service Terminal eingerichtet werden

Admin Panel - Wareneingang Self-Service



Standort bearbeiten

Das Feld Standortbezeichnung ist ein Freitextfeld welches in Klammern an den allgemeinen Unternehmensnamen angefügt wird. Ändern Unternehmen wird bei der Supply Chain Auswahl dieser Standort als "Unternehmensname (Standortbezeichnung)" angezeigt. Bitte beachten Sie bei der Standortbezeichnung auf eine für Ihre Partner aussagekräftige und eindeutige Bezeichnung. Wir empfehlen die Konvention Standortbezeichnung = ORT, ggf. Sortiment, ggf. GLN. Beispiel: Unternehmensname = GS1 Germany (Anlage erfolgt Zentral durch GST) Ihr Standort erscheint als "GS1 Germany (Köln, Gemüse)" als Standort für Ihre Supply Chain Partner.

Standortbezeichnung*	GLN*
Retailno (Köln) - Empfänger	4200815000013
Telefonnummer*	
+49225784894	
Adresse	
Strasse und Hausnummer*	Postleitzahl*
Retailstraße 3	50667
Stadt*	Land*
Köln	Deutschland

Standort Funktionen

<input checked="" type="checkbox"/> Warenausgang (WA)	<input checked="" type="checkbox"/> Spediteur (SP)	<input checked="" type="checkbox"/> Wareneingang (WE)
<input checked="" type="checkbox"/> Standortfreigabe erlauben		
Self-Service aktivieren <input checked="" type="checkbox"/>		

Abbrechen **Speichern**

- Nur für Standorte mit der Standort Funktion „Wareneingang“ kann ein Self-Service Terminal aktiviert werden

Admin Panel - Wareneingang Self-Service



The screenshot shows the 'Self-Service aktivieren' settings page on the left and an email notification on the right. The settings page has two orange boxes and an arrow pointing to the right:

- Box 1: E-Mail-Postfach (Für Notifications) andreas.micke@gs1.de
- Box 2: Verwendung eines Handscanners (Kamera wird deaktiviert) [deaktiviert]

The email notification on the right is from 'Extern] Cloud4Log: Ankunft DRZC' and contains the following text:

no-reply@cloud4log.com
An Micke, Andreas

Hallo Cloud4Log-User,
Es gibt ein Ereignis im Self-Service: Retallino (Köln) - Empfänger
Ankunft

Appen: M.SH-FRE-24-DRZC
Lieferscheinnummern:
Lieferscheinnummern / Bestellnummern:
Lieferscheinnummer: 20220921, Bestellnummer: 48894352
Lieferscheinnummer: 20220925, Bestellnummer: 08151345
<https://dis.uat.cloud4log.dev/consignee/checkin-notes?organizationSiteKey=208889898&checkinKey=66062458>
Diese Nachricht wurde automatisch generiert. Bitte antworten Sie nicht auf diese Nachricht.

*** English version below ***
Hello Cloud4Log-User,
An event at self-service: Retallino (Köln) - Empfänger
Ankunft

Indies: M.SH-FRE-24-DRZC
Lieferscheinnummern / Order numbers:
Delivery note number: 20220921, Order number: 48894352
Delivery note number: 20220925, Order number: 08151345
<https://dis.uat.cloud4log.dev/consignee/checkin-notes?organizationSiteKey=208889898&checkinKey=66062458>
This message was generated automatically. Please do not reply to this message.

Beste Grüße / Kind regards
v. your Cloud4Log Service Team



GS1 Germany GmbH
Barweg 133
50825 Köln
Mail: cdl@gs1.de
www.gs1-germany.de
www.cloud4log.de

1. Optional kann eine E-Mail-Adresse für Notifications hinterlegt werden. Erfolgt ein Event am Self-Service Terminal (bspw. Ankunft des Fahrpersonals), wird eine systemisch generierte E-Mail an diese Adresse versendet

2. Die Erfassung des „Fahrer QR-Codes“ kann über einen angeschlossenen Handscanner oder die Kamerafunktion erfolgen. Als Standard ist die Kamerafunktion eingestellt. Wird stattdessen ein Handscanner verwendet, muss dieses gekennzeichnet werden

Admin Panel - Wareneingang Self-Service







Self-Service aktivieren  

E-Mail-Postfach (für Notifications)

Verwendung eines Handscanners (Kamera wird deaktiviert)

Wählen sie relevante Felder aus

Feld-Nr.	Inhalt
1	Telefonnummer  
2	Name des Fahrers  
3	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 2px;">KFZ-Kennzeichen</div>
4	Pagernummer
5	Referenznummer
	Wartenummer
	Buchungsnummer
	Zeitfenster Buchungsnummer

- Dem Fahrpersonal können bis zu fünf vordefinierte Abfragefelder in der Self-Service Lösung angezeigt werden. Das Ausfüllen eines ausgewählten Abfragefeldes ist für das Fahrpersonal verpflichtend

Admin Panel - Wareneingang Self-Service



1. Tragen Sie den Namen des Terminals ein
2. Definieren Sie einen Ablaufdatum für die zu erstellende Terminal URL
3. Laden Sie die Datenschutzerklärung Ihres Unternehmens als PDF-Dokument hoch. Cloud4Log stellt Ihnen ein SaaS-Produkt zur Verfügung, weshalb hier Ihre Datenschutzerklärung benötigt wird. Das Fahrpersonal hat über das Self-Service Terminal die Möglichkeit, diese aufzurufen

Admin Panel - Wareneingang Self-Service



Generieren von Terminaln

Name des Terminaln Ablaufdatum

1 URL Generieren

test 2 Lläuft aus am: 01.08.2024

Beispiel Terminal 4/11 Lläuft aus am: 01.01.2025

2 Terminal URL kopieren Terminal 0815 Lläuft aus am: 06.07.2029

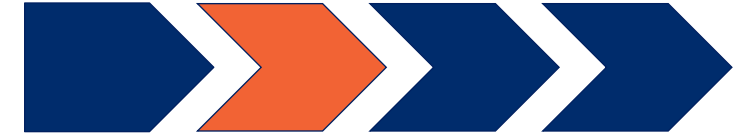
Die Datenschutzerklärung (Wareneingangsbeleg.pdf) wurde hochgeladen am 06.06.2024.

Datenschutzerklärung hochladen

Abbrechen Speichern

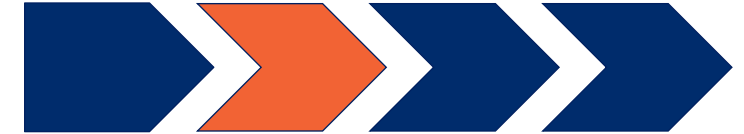
- 1. Generieren Sie eine Terminal-URL:** Pro Standort können maximal fünf URLs aktiv sein.
- 2. Abrufen der Terminal-URL:** Sie können die Terminal-URL über das entsprechende Symbol aufrufen.
 - **Öffnen Sie den Link:** Verwenden Sie einen aktuellen Browser auf einem Gerät Ihrer Wahl (z.B. Tablet).
 - **Bereitstellung:** Bieten Sie das Gerät als Terminal dem Fahrpersonal im Wareneingang an.
 - **Hinweis:** Um nur die Cloud4Log Self-Service-Funktionen auf dem Gerät zu ermöglichen, wird die Einbindung in den "Kiosk-Modus" empfohlen.

Fahrpersonal Wareneingang Self-Service



- Das Fahrpersonal kann aus 14 vordefinierten Sprachen auswählen und den Self-Check In starten
- Entweder werden die letzten vier Zeichen einer Tour oder Mappe eingegeben oder der QR-Code des Wallet Elements gescannt

Fahrpersonal Wareneingang Self-Service



Cloud4Log Self-Service: Retailino (Köln) - Empfänger 55

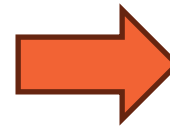
Ankunftsregistrierung: Bitte geben Sie für die Registrierung im Wareneingang die folgenden Daten ein.

Telefonnummer *

Name des Fahrers *

Einchecken

Datenschutz



Cloud4Log Self-Service: Retailino (Köln) - Empfänger 57

Ankunftsregistrierung: Bitte geben Sie für die Registrierung im Wareneingang die folgenden Daten ein.

Telefonnummer *

Name des Fahrers *

Daten erfolgreich übermittelt.

Schließen

Gespeichert

Datenschutz

- Das Fahrpersonal wird folgend aufgefordert, die im Admin-Panel eingestellten Abfragefelder einzugeben und sich einzuchecken
- Nach dem Eincheckvorgang erfolgt der physische Entladeprozess

Wareneingangspersonal Wareneingang Self-Service



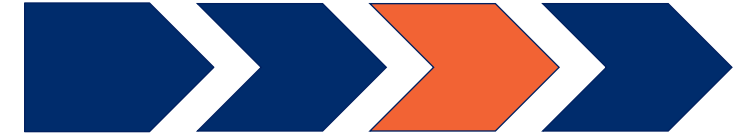
The screenshot shows the 'Warenausgang' (ShipOne) interface for a user named Arnold Admin. The 'Mitteilungen' tab is selected and highlighted with a red box and a circled '1'. Below the navigation bar, there is a search bar and a table of messages. The table has columns for Datum, Status, Mappen-Nr., Standort, Fahrer, Telefonnummer, KFZ-Kennzeichen, Wartenummer, and Zeitfenster Buchungsnummer. Three rows of data are visible, each with a 'Zum Vorgang' button highlighted by a red box and a circled '2'.

Datum ↓	Status	Mappen-Nr.	Standort	Fahrer	Telefonnummer	KFZ-Kennzeichen	Wartenummer	Zeitfenster Buchungsnummer
11.07.24 15:29	Ankunft	M.SH-FRE-24-DRZC	Retailino (Köln) - Empfänger	Test 2	Test 2			
11.07.24 15:25	Warten	M.SH-FRE-24-25PU	Retailino (Köln) - Empfänger	Test	Test			
11.07.24 15:25	Ankunft	M.SH-FRE-24-25PU	Retailino (Köln) - Empfänger	Test	Test			

- Sind User einem Standort mit Self-Service Funktion zugeordnet, können diese über eine neue „Mitteilungsansicht“ die Vorgänge im Self-Service einsehen und bearbeiten
- Hat sich das Fahrpersonal eingechekkt, kann das Wareneingangspersonal direkt in den Bearbeitungsvorgang springen

Wareneingangspersonal

Wareneingang Self-Service



Wareneingang
ShipOne (Retailino (Klein) - Empfänger)

Deutsch Arnold Adm

Übersicht Ladungsträger Abweichungen Unterschrift WE Unterschrift Fahrpersonals

Check-In Details:

Prüfen Sie die Angaben.

Abweichungen Ladungsträger Lieferscheine

Lieferscheine enthalten: 0 Abweichungen

- Lieferschein - 20220921 Keine Abweichungen
- Lieferschein - 20220925 Keine Abweichungen

Unterschrift des Fahrpersonals

1

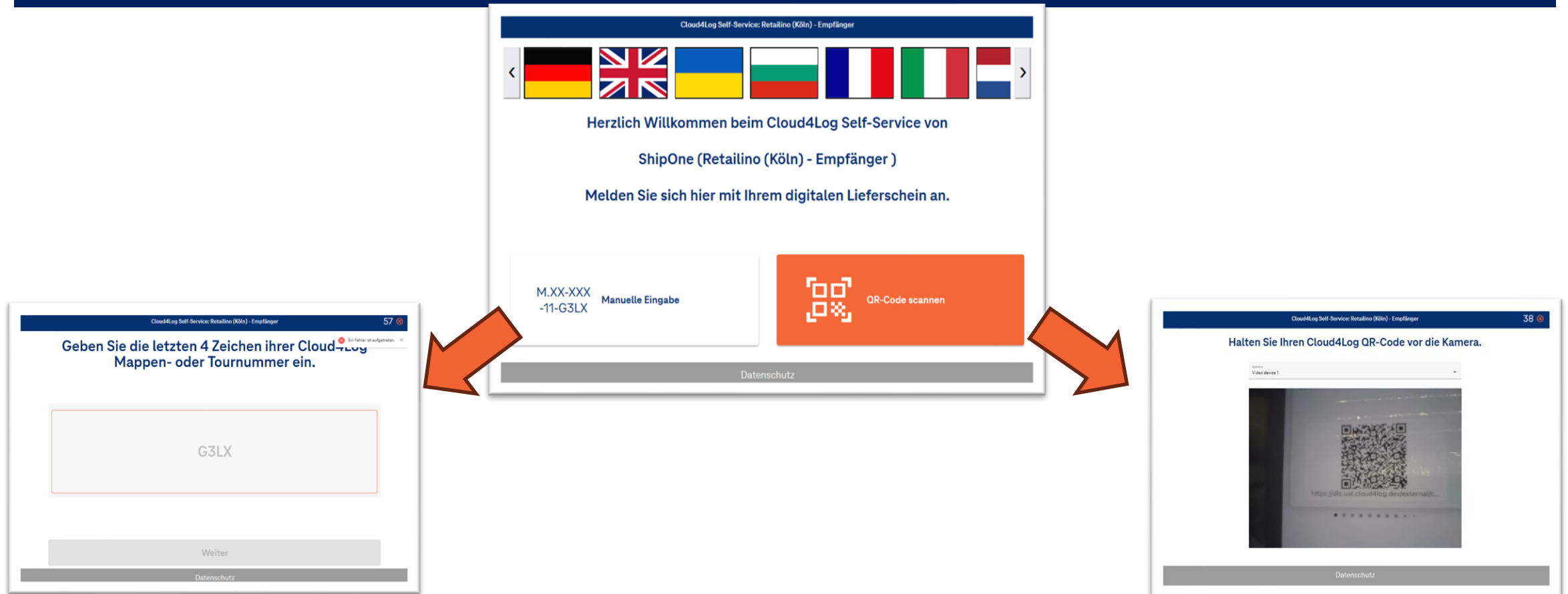
Self-Service

Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie Ihre Kenntnis über die protokollierten Anmerkungen.

Unterschrift abgeben & Abweichungen übernehmen

- Nach der Erfassung von Ladungsträgern (optional), möglichen Abweichungen und der Unterschrift des Wareneingangspersonals kann die Unterschrift des Fahrpersonals über das Self-Service Terminal eingeholt werden

Fahrpersonal Wareneingang Self-Service



- Nach dem physischen Entladeprozess und nachdem das Wareneingangspersonal die Erfassung der Fahrerunterschrift auf das Self-Service Terminal übertragen hat, meldet sich das Fahrpersonal erneut an

Fahrpersonal Wareneingang Self-Service



Cloud4Log Self-Service: Retailino (Köln) - Empfänger 57

Check-In Details:
Prüfen Sie die Angaben.

Abweichungen | Ladungsträger | Lieferscheine

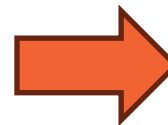
Mappe: M.SH-FRE-24-25PU
Lieferscheine enthalten: 0 Abweichungen

Keine Abweichungen

LS-Nr. 20220921 Keine Abweichungen
LS-Nr. 20220925 Keine Abweichungen


Zur Unterschrift

Datenschutz



Cloud4Log Self-Service: Retailino (Köln) - Empfänger 58

< Mit Ihrer Unterschrift bestätigen Sie die Übergabe der Ware:



Unterschrift bestätigen

Datenschutz

- Das Fahrpersonal kann die erfassten Anmerkungen (Abweichungen, Ladungsträgertausch, etc.) einsehen und die Ablieferung quittieren
- Mit der Quittierung wird der Vorgang abgeschlossen

Spediteur

- Check-In Prozess
- Erfassung und Dokumentation von Abweichungen
- Erfassung Quittierungen (WE-Mitarbeiter und Fahrpersonal)
- Download Lieferscheine (POD)

Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends



Spediteur-Mappenansicht

Übersicht über Mappen inkl. zugeordneter Lieferscheine

Spediteur
GS1 Germany GmbH (Köln)

Deutsch
GS1 Germany Admin
Admin Panel

Mappen

Touren

Lieferscheine

Lieferscheine teilen

Tour planen

Geschlossene Mappen anzeigen Spalten Ein/Ausblenden

Mappen-Nr.	Mappen-Name	Aktionen	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Status				
▼ M.GS-KÖL-23-LDIO		2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	12.04.2023	Geschlossen ⚠				
			Lieferschein-Nr.	Bestellnummer	Avisiertes Lieferdatum	Empfangsdatum	KFZ Zustellung	KFZ Abholung	Status	Abweichungen	Palettschein
			👁️ ⬇️	20220921	48894352	17.08.2023	13.04.2023	K-OK.4321	Geschlossen	GK ⚠	
			👁️ ⬇️	20220925	08151345	20.04.2024	13.04.2023	K-OK.4321	Geschlossen	-	
> M.BE-NEU-23-SZBO		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	23.03.2023	Versendet				
> M.DM-VZ-23-5FAM		1	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Wustermark	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	16.03.2023	Geschlossen				
> M.BE-NEU-23-VDJF		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	13.03.2023	Geschlossen				
> M.BE-NEU-23-Z7OF		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	13.03.2023	Versendet				
> M.BE-NEU-23-OX4Z		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023	Versendet				
> M.BE-NEU-23-OHZ7		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023	Versendet				
> M.GS-KÖL-23-UL9U		2	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	10.03.2023	Geschlossen ⚠				
> M.BE-NEU-23-HONE		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	08.03.2023	Geschlossen				
> M.BE-NEU-23-EWL6		1	Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	08.03.2023	Geschlossen				

⏪ < 1 - 10 von 61 > ⏩

Rechte für Lieferscheine teilen

Rechte für Lieferscheine übertragen

Mit ausgewähltem Standort Rechte an Lieferscheinen teilen *

Suche...

Mappen Lieferscheine

Jetzt Lieferscheine teilen

Bitte geben Sie einen Standort an
Spalten Ein/Ausblenden

Lieferscheinnummer	Aktionen	Bestellnummer	Mappen-Nr.	Tour-Nr.	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Empfangsdatum	KFZ Abholung	KFZ Zustellung	Status	Abweichungen
20220925		08151345	M.GS-KÖL-23-J8H5	T.GS-KÖL-23-TKPC	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	13.04.2023				Versendet	
20220921		48894352	M.GS-KÖL-23-J8H5	T.GS-KÖL-23-TKPC	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	13.04.2023				Versendet	
1VKAU23005602		1002347820	M.BE-NEU-23-SZB0		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	23.03.2023				Versendet	
1VKAU23004592		1002341598	M.BE-NEU-23-Z7QF		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	13.03.2023		ka		Versendet	
1VKAU23004135		1002338278	M.BE-NEU-23-QX4Z		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023				Versendet	
1VKAU23004325		1002339897	M.BE-NEU-23-0H77		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023		ka		Versendet	

- Spediteure können Rechte für Lieferscheine an weitere Standorte übertragen. Entsprechend ausgewählte Standorte erhalten dieselben Rechte an diesem Lieferschein
- Der teilende Standort „verliert“ hierbei nicht seine Rechte

Tour-Bildung

Neuzuordnung von n Lieferscheinen zu einer Tour

Lieferscheinnummer	Bestellnummer	Mappen-Nr.	Mappen-Name	Empfänger	Versanddatum	KFZ Abholung
20220921	48894352	M.GS-KÖL-23-ITP6		GS1 Germany GmbH - Köln	07.03.2023	ddd
20220925	08151345	M.GS-KÖL-23-ITP6		GS1 Germany GmbH - Köln	07.03.2023	ddd

Lieferscheinnummer	Aktionen	Bestellnummer	Mappen-Nr.	Tour-Nr.	Versender	Spediteur	Empfänger	Versanddatum	Empfangsdatum	KFZ Abholung	KFZ Zustellung	Status	Abweichungen
1VKAU23005602		1002347820	M.BE-NEU-23-SZBO		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	23.03.2023				Versendet	
1VKAU23004592		1002341598	M.BE-NEU-23-Z7QF		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	dm-drogerie markt GmbH + Co. KG - VZ Waghäusel	13.03.2023		ka		Versendet	
1VKAU23004135		1002339278	M.BE-NEU-23-QX4Z		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023				Versendet	
1VKAU23004325		1002339897	M.BE-NEU-23-OHZ7		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	13.03.2023		ka		Versendet	
1VKAU23004718		2027010124	M.BE-NEU-23-29E0		Berief Food GmbH - Neubeckum	GS1 Germany GmbH - Köln	DSV Stuttgart GmbH & Co. KG - dm-Volumen-VZ Weilerswist	08.03.2023		ka		Versendet	
20220925		08151345	M.GS-KÖL-23-SEX0		GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023				Versendet	
20220921		48894352	M.GS-KÖL-23-SEX0		GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023				Versendet	
20220925		08151345	M.GS-KÖL-23-GIOD		GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	GS1 Germany GmbH - Köln	06.03.2023		K-GS-123		Versendet	

- Im Gegensatz zu einer durch den Versender gebildeten Mappe, kann eine durch den Spediteur gebildete Tour aus einem n:1:n Verhältnis (n Versender: 1 Spediteur: n Empfänger) bestehen
- n Lieferscheine können so zu einer Tour = einem QR-Code für das Fahrpersonal zusammengefasst werden
- Ein Lieferschein kann immer nur einer Tour zugeordnet werden

Übergabe Zugriffslink (Tour) an Fahrpersonal

GS1 Germany Spediteur GS1 Germany GmbH (Köln) Deutsch Tour wurde erfolgreich ausgecheckt

2 Elemente hinzugefügt

Lieferscheinnummer	Bestellnummer	Mappen-Nr.	Mappen-Name	Empfänger	Versanddatum	KFZ Abholung
○ 20220925	08151345	M.GS-KÖL-23-J8H5		GS1 Germany GmbH - Köln	13.04.2023	
○ 20220921	10004750	M.GS-KÖL-23-J8H5		GS1 Germany GmbH - Köln	13.04.2023	

QR-Code scannen
Scannen Sie den QR-Code mit Ihrer Smartphone-Kamera und fügen Sie das Ticket Ihrem Wallet hinzu.

Ticket per E-Mail-Adresse versenden
Verschicken Sie das Ticket an das Fahrpersonal per E-Mail

E-Mail *

Fahrpersonal per E-Mail-Adresse einladen


QR-Ticket drucken

Alle Lieferscheine drucken

Versanddatum: 13.04.2023
Tour-Nr.: T.GS-KÖL-23-TKPC

Empfänger: GS1 Germany GmbH - Köln

Spediteur: GS1 Germany GmbH - Köln
Versender: GS1 Germany GmbH - Köln



Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

1 / 3 | - 75% + | [Icons]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | MappenNr: M.GS-KOL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Lieferschein PDF Seite 1/1

Firmenname - Musterstraße 51 - 12345Stadt
Mustermann GmbH
Herrn Max Mustermann
12345 Stadthausen

Firmenname
Musterstraße 51
12345 Stadt
Tel.: 0211 12345 67
E-Mail: info@domain.de
Internet: www.domain.de

Lieferschein

LieferNr.: 20220921 | BestellNr.: 48894352 | Kunden-Nr.: 1003 | Datum: Heute

Vielen Dank für Ihre Bestellung. Wir liefern Ihnen wie vereinbart folgende Waren:

Pos.	Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Liefermenge
1	16573947	Schokolade	3 Paletten
2	28465793	Gummibärchen	20 Stück
3	27589734	Schokomüsl	10 Koll
4	28364759	Früchtemüsl	8 Paletten
5	27384956	Haferflocken	40 Koll
6	29475539	Schokoladenriegel	3 Paletten
7	28394675	Kekse	2 Paletten

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
Kostenlose Rechnungsvorlage von <http://rechnungen-muster.de>

Mustermann | Vorkbank Köln | IBAN: DE37 1234 5678 9999 9999 99 | Steuer-Nr.: 12345678
Hr. Max Mustermann | Blz: 123 4567 89 | BIC: ABCDEF | Finanzamt Köln
Musterstraße 12 | KTO: 12345678 | KTO Inh.: Max Mustermann

- Lieferscheine erhalten bei Download automatisch folgenden Dateinamen:
„GLN_(GLN des Versender)DNO_(Lieferscheinnummer/Delivery No.)ONO_(Bestellnummer/ Order No.)“

Download Lieferscheine

GLN_405223200002DNO_20220921ONO_48894352 (7).pdf

2 / 3 | 75% | [Zoom In] [Zoom Out]

LSN: 20220921 | Versanddatum: 12.04.2023 | Mappenr: M.GS-KÖL-23-LDIO
BestellNr: 48894352

Typ	Anzahl	Richtung	Bemerkung	Beschädigt
Europalette	30	Annahme		Nein
Europalette	30	Abgabe		Nein
H1-Palette	3	Annahme		Nein
H1-Palette	3	Abgabe		Nein
LADETRÄGERTAUSCH				
WA				
Europalette	29	Annahme		Nein
Europalette	29	Abgabe		Nein
WE				
DDP Halbpalette	4	Annahme		Nein
DDP Halbpalette	4	Abgabe		Nein
Europalette	1	Abgabe	Schrott	Ja

Position	Anzahl	Art	Einheit
1	1	Annahmeverweigerung	Palette
3	1	Unterlieferung	Kolli

Unterschriften	Warenübergang	Warenübergangsmitarbeiter	Fahrer Warenübergang
2023-04-12 14:24:40 CEST	2023-04-13 11:36:34 CEST GS1 Germany Admin	2023-04-13 11:36:34 CEST Lars Lütten, IC-OK-4321	
<i>Fahrer</i>	<i>WE-...</i>	<i>Fahrer</i>	

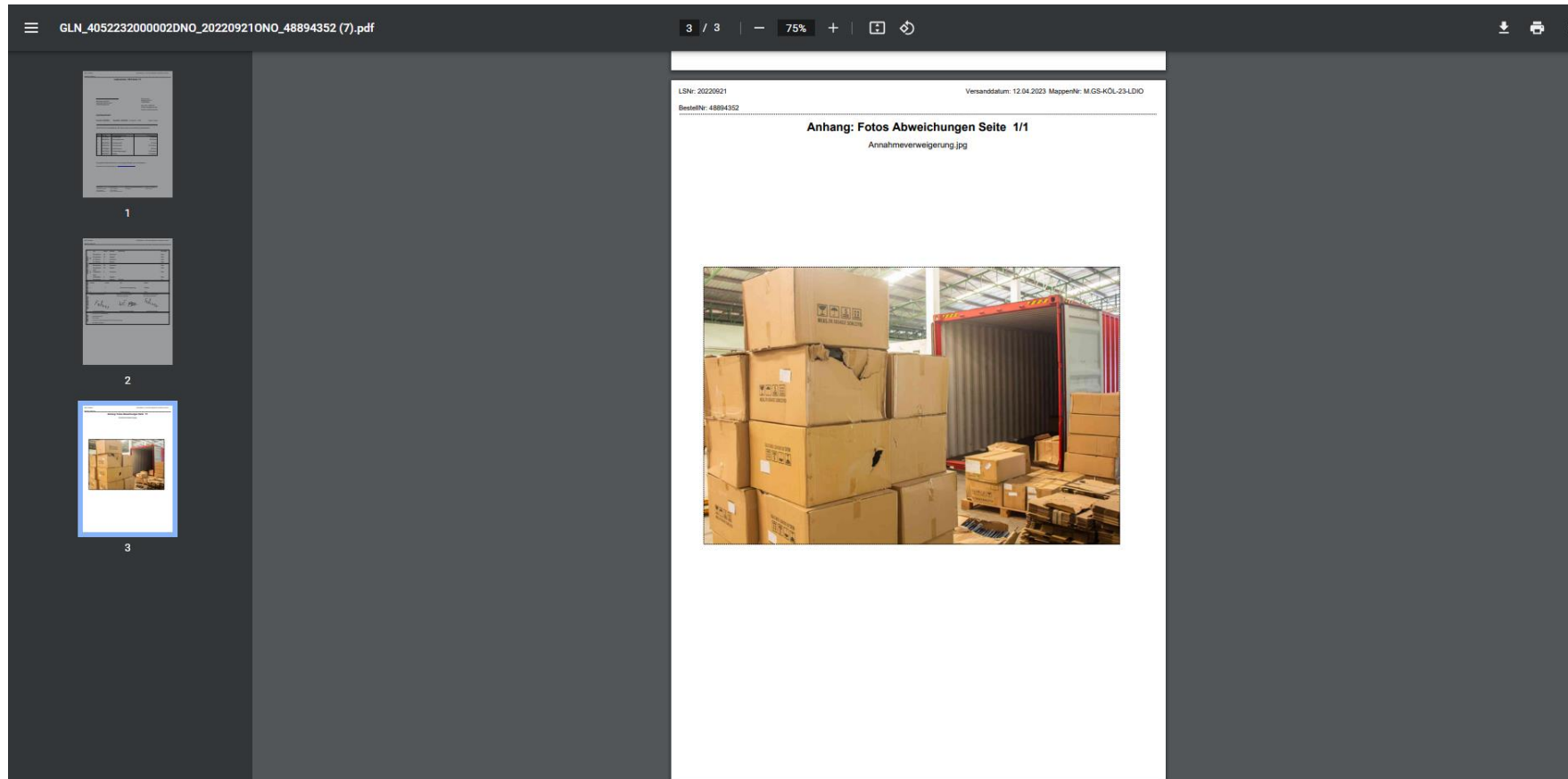
ANHÄNGE

- 0 Fotos(s) von Ladungsträgern
- 0 Palettschein(e)
- 0 WE Belege
- 1 Foto(s) von Abweichung(en) Annahmeverweigerung.jpg
- 0 Fotoabweichung(en)

1
2
3

- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

Download Lieferscheine



- Alle im Prozess erfassten Anmerkungen und Abweichungen werden zu einem Lieferschein dargestellt (Ladungsträgertausch, Abweichungen, Unterschriften, Anhänge)

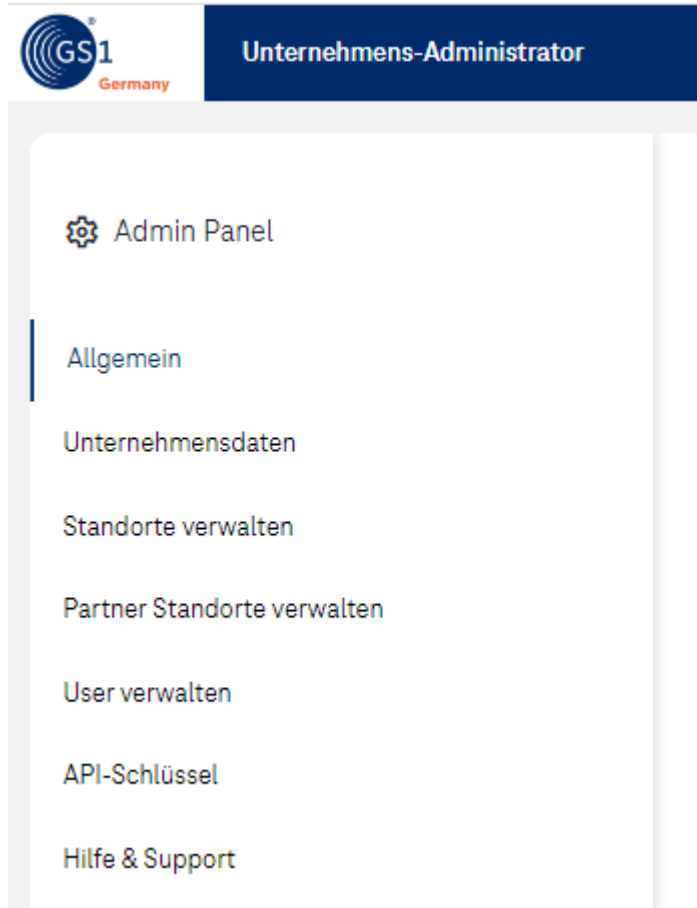
Admin Panel

alle Rollen
(Versender, Spediteur, Empfänger)

Darstellung der Funktionalitäten des Cloud4Log Basic Frontends



Admin Panel Übersicht



Im Admin Panel können allgemeine Einstellungen zu einem Unternehmen eingesehen und verwaltet werden.

Grundlegende Funktionen sind

- Anlage und Verwaltung von Standorten
- Anlage und Verwaltung von User
- Erstellung von API Keys
- Rechtfreigabe an Partner Standorte

Admin Panel - Unternehmensdaten

The screenshot shows the 'Unternehmens-Administrator' interface for GS1 Germany. The left sidebar contains navigation options: Admin Panel, Allgemein, Unternehmensdaten (selected), Standorte verwalten, Partner Standorte verwalten, User verwalten, API-Schlüssel, and Hilfe & Support. The main content area is divided into two panels. The left panel displays company information for 'GS1 Germany GmbH', including the address 'Maarweg 133, 50825 Köln', GLN '4000001000005', and telephone number '+49 221 94714-0'. The right panel, titled 'Quotas', lists various usage limits:

Category	Usage / Limit
Benutzer	7 / 500
Standorte	4 / 100
Bundles pro Monat (inklusive gelöschte Bundles)	3 / 100000
Check-Ins pro Monat	5 / 100000
Check-Outs pro Monat	3 / 100000
Lieferscheine pro Monat (inklusive gelöschte Lieferscheine)	6 / 100000
Touren pro Monat (inklusive gelöschte Touren)	3 / 100000
Anhänge pro Lieferschein	30

- Unter „Unternehmensdaten“ können die Unternehmensstammdaten und Quotas eingesehen werden.
- Sollten die eingestellten Quotas nicht ausreichend sein, wenden Sie sich bitte an den C4L Support (c4l-support@t-systems.com)

Admin Panel – Standorte verwalten I

Standort	Funktion	GUN	Anschrift	
Köln	Warenausgang ✓ Spediteur ✓ Wareneingang ✓	4052232000002	Maarweg 133, 50825 Köln	Bearbeiten
Berlin	Warenausgang ✓ Spediteur ✓ Wareneingang ✓	4052232000019	Suppenwerk Straße 110, 10115 Berlin	Bearbeiten
München	Warenausgang ✓ Spediteur ✓ Wareneingang ✓	4052232000026	Warenempfänger Weg 50, 80331 München	Bearbeiten
Hamburg	Warenausgang ✓ Spediteur ✓ Wareneingang ✓	4052232000033	Speditionsweg, 20095 Hamburg	Bearbeiten

- Unter „Standorte verwalten“ können bestehende Standorte bearbeitet und neue Standorte angelegt werden
- Ein Löschkonzept wird derzeit entwickelt, weshalb ein Löschen eines Standorts derzeit noch nicht möglich ist

Admin Panel – Standorte verwalten II

Admin Panel

Allgemein

Unternehmensdaten

Standorte verwalten

Partner Standorte verwalten

User verwalten

API-Schlüssel

Hilfe & Support

Schließen

Abbrechen Speichern

Standort anlegen

Das Feld Standortbeziehung ist ein Freitextfeld welches in Klammern an den allgemeinen Unternehmensnamen angefügt wird. Anderen Unternehmen wird bei der Supply Chain Auswahl dieser Standort als "Unternehmensname (Standortbeziehung)" angezeigt. Bitte beachten Sie bei der Standortbeziehung auf eine für Ihre Partner aussagekräftige und eindeutige Bezeichnung. Wir empfehlen die Konvention Standortbeziehung = ORT, ggf. Sortiment, ggf. GLN. Beispiel: Unternehmensname = GS1 Germany (Anlage erfolgt Zentral durch GS1) Ihr Standort erscheint als "GS1 Germany (Köln, Gemüse)" als Standort für Ihre Supply Chain Partner.

Standortbeziehung *	GLN *
Telefonnummer *	
Adresse	
Straße und Hausnummer *	Postleitzahl *
Stadt *	Land *

Standort Funktionen

<input checked="" type="checkbox"/> Warenausgang (WA)	<input checked="" type="checkbox"/> Spediteur (SP)	<input checked="" type="checkbox"/> Wareneingang (WE)
<input checked="" type="checkbox"/> Standortfreigabe erlauben		

- Bei Standortanlage werden die Standortstammdaten, die Rolle(n) des Standortes und das Recht zur Standortfreigabe (Siehe Partner Standorte verwalten) erfasst

Admin Panel – Standort bearbeiten

GS1 Germany Unternehmens-Administrator Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel

Standort bearbeiten

Das Feld Standortbezeichnung ist ein Freitextfeld welches in Klammern an den allgemeinen Unternehmensnamen angefügt wird. Anderen Unternehmen wird bei der Supply Chain Auswahl dieser Standort als "Unternehmensname (Standortbezeichnung)" angezeigt. Bitte beachten Sie bei der Standortbezeichnung auf eine für Ihre Partner aussagekräftige und eindeutige Bezeichnung. Wir empfehlen die Konvention Standortbezeichnung = CRT, ggf. Sortiment, ggf. GLN. Beispiel: Unternehmensname = GS1 Germany (Anlage erfolgt Zentral durch GS1). Ihr Standort erscheint als "GS1 Germany (Köln, Gemuse)" als Standort für Ihre Supply Chain Partner.

Standortbezeichnung * Köln GLN * 4052232000002

Telefonnummer * +49 221 94714-0

Adresse

Straße und Hausnummer * Maarweg 133 Postleitzahl * 50825

Stadt * Köln Land * Deutschland

Standort Funktionen

Warenausgang (WA) Spediteur (SP) Wareneingang (WE)

Standortfreigabe erlauben

Self-Service aktivieren

- Die angelegten Standorte können jederzeit bearbeitet werden
- Für Standorte, die die Rolle „Wareneingang“ einnehmen, kann die Self Service Lösung aktiviert werden

Admin Panel – Self-Service

GS1 Germany

Unternehmens-Administrator

Deutsch GS1 Germany Admin Admin Panel

Self-Service aktivieren

E-Mail-Postfach (für Notifications)
beispiel@gse1.de

Verwendung eines Handscanners (Kamera wird deaktiviert)

Wählen sie relevante Felder aus

Feld-Nr.	Inhalt
1	Name des Fahrers
2	Telefonnummer
3	Pagernummer
4	Buchungsnummer
5	Zeitraum Buchungsnummer

Generieren von Terminals

Name des Terminals Ablaufdatum

URL Generieren

Test

Läuft aus am: 01.07.2024

- Die Self-Service-Lösung ermöglicht es, dem Fahrpersonal eine Self-Check-in Oberfläche für das selbstständige Einchecken im Wareneingang bereitzustellen
- Beim Aktivieren der Self-Service-Lösung können unter anderem fünf Abfragefelder eingerichtet werden

Admin Panel – Partner Standorte verwalten

Admin Panel

Allgemein

Unternehmensdaten

Standorte verwalten

Partner Standorte verwalten

User verwalten

API-Schlüssel

Hilfe & Support

Achtung: Sie teilen alle Lese-Rechte dieses Standorts mit den Mitarbeitern eines externen Standorts

Eigener Standort ⊙

Standort
Köln

Suche...

- dm-drogerie markt GmbH + Co. KG (VZ Waghäusel)
- DACHSER SE (DE-Neuss, Warehouse (ARLA FOODS))
- Penny Markt GmbH (PENNY Neuhausen)
- Netto Marken-Discount AG (Netto Marken-Discount)

Rechte teilen

Schließen

- Die Sicht- und Downloadrechte für Lieferscheine eines Standortes können mit einem Partner Standort eines weiteren Unternehmens geteilt oder diesem entzogen werden
- Mitarbeiter des Partner Standortes können alle dem Standort zugehörigen Lieferscheine sehen und downloaden
- Der teilende Standort „verliert“ keine Rechte
- Nur Standorte mit dem Recht zur Standortfreigabe (siehe Standorte freigeben) können hier ausgewählt werden

Admin Panel – User verwalten I

Admin Panel

Suche...


Unternehmensadmin anlegen User anlegen

Name	E-Mail-Adresse	Anzahl Standorte	Organisations Admin	Standort Admin	
Max Mustermann	[REDACTED]	4	✓	✓	Bearbeiten
Standorte		Rollen			
Köln			Standort Admin		
			Spediteur		
			Wareneingang		
			Warenausgang		
			Organisation Admin		
Berlin			Standort Admin		
			Organisation Admin		
München			Standort Admin		
			Organisation Admin		
Hamburg			Standort Admin		
			Organisation Admin		
Martina Musterfrau	[REDACTED]	4	✓	✓	Bearbeiten
Nils Nutzer	[REDACTED]	4	✓	✓	Bearbeiten
Stefanie Müller	[REDACTED]	1			Bearbeiten
GS1 Germany Admin	[REDACTED]	4	✓	✓	Bearbeiten

1-5 von 5

- Ein Unternehmensadmin kann weitere Unternehmensadmins ernennen und für Standorte neue User anlegen bzw. diese bearbeiten
- Ein Löschkonzept wird derzeit entwickelt, weshalb ein Löschen eines Users derzeit noch nicht möglich ist

Admin Panel – User verwalten II

Unternehmens-AdministratorDeutschGS1 Germany AdminAdmin PanelSchließen

Admin Panel

Allgemein

Unternehmensdaten

Standorte verwalten

Partner Standorte verwalten

User verwalten

API-Schlüssel

Hilfe & Support

User erstellen

- ! Muss mindestens 12 Zeichen enthalten
- ! Muss mindestens eine Zahl enthalten
- ! Muss mindestens einen Großbuchstaben enthalten
- ! Muss mindestens einen Kleinbuchstaben enthalten
- ! Muss mindestens ein Sonderzeichen enthalten
- ✓ Enthält keine unerlaubten Zeichen

Standorte

Standort-Administrator WA-Mitarbeiter Spediteur WE-Mitarbeiter

[+ Standort hinzufügen](#)

Admin Panel – API-Schlüssel

The screenshot shows the 'API-Schlüssel' (API Keys) section of the GS1 Germany Admin Panel. The interface includes a top navigation bar with the GS1 logo, the title 'Unternehmens-Administrator', and language/user options. A left sidebar lists navigation items like 'Admin Panel', 'Allgemein', and 'API-Schlüssel'. The main content area features a table of API keys and a 'Standorte' (Locations) section.

Name	E-Mail-Adresse	Erstellt am	Läuft ab am
GS1 System	oliver.pueth01@gs1.de	02.11.2022	01.01.2023
Test API 27.01.2023	andreas.micke+1@gs1.de	27.01.2023	29.01.2023

Standorte

Standort	Rollen
Köln	Spediteur Wareneingang Warenausgang Organisation Admin Standort Admin Warenausgang (Nur Lesen) Wareneingang (Nur Lesen) Spediteur (Nur Lesen)
Berlin	Organisation Admin Standort Admin
München	Organisation Admin Standort Admin
Hamburg	Organisation Admin Standort Admin

- Ein Unternehmensadmin kann API-Keys erstellen, um eine Schnittstellenintegration bereits verwendeter Applikationen zu ermöglichen (ERP, WMS, TMS,...). Mit dem API-Key kann ein Dritt-System die Cloud4Log-API „im Namen“ des Unternehmens aufrufen und verwenden (bspw. Lieferschein hochladen, herunterladen, Touren erstellen...)

Admin Panel – Partner Standorte verwalten

Schließen

API Key erstellen

Name *

Ablaufdatum * 17.04.2023

E-Mail *


Verfügbare Standorte und Rollen

Standort (Ort) Köln	<input checked="" type="checkbox"/> Standort-Administrator	<input checked="" type="checkbox"/> WA-Mitarbeiter	<input checked="" type="checkbox"/> Spediteur	<input checked="" type="checkbox"/> WE-Mitarbeiter	<input type="text"/>
Standort (Ort) Berlin	<input checked="" type="checkbox"/> Standort-Administrator	<input checked="" type="checkbox"/> WA-Mitarbeiter	<input type="checkbox"/> Spediteur	<input type="checkbox"/> WE-Mitarbeiter	<input type="text"/>
Standort (Ort) München	<input checked="" type="checkbox"/> Standort-Administrator	<input type="checkbox"/> WA-Mitarbeiter	<input type="checkbox"/> Spediteur	<input checked="" type="checkbox"/> WE-Mitarbeiter	<input type="text"/>
Standort (Ort) Hamburg	<input checked="" type="checkbox"/> Standort-Administrator	<input type="checkbox"/> WA-Mitarbeiter	<input checked="" type="checkbox"/> Spediteur	<input type="checkbox"/> WE-Mitarbeiter	<input type="text"/>

+ Standort hinzufügen

- API-Keys besitzen immer ein definierbares Ablaufdatum und gelten für die zum Zeitpunkt der Erstellung ausgewählten Standorte und Rollen. Wird nachträglich ein weiterer Standort erstellt, so muss ein neuer API-Key generiert werden
- Die für die Generierung ausgewählte E-Mail-Adresse kann nur einmal für Cloud4Log einem USER oder API-Key zugeordnet werden. Ein neuer API-Key benötigt eine weitere E-Mail-Adresse, die Cloud4Log bislang unbekannt ist

Admin Panel – Hilfe & Support

Unternehmens-AdministratorDeutschGS1 Germany AdminAdmin PanelSchließen

Admin Panel

Allgemein

Unternehmensdaten

Standorte verwalten

Partner Standorte verwalten

User verwalten

API-Schlüssel

Hilfe & Support

Cloud4Log Service

Haben Sie:

- Technische Probleme
- Änderung Unternehmensdaten
- Fragen zur Rechnung
- Fragen zum Vertrag
- Sonstige Fragen

wenden Sie sich bitte an den Cloud4Log Service:

- Schreiben Sie uns hierfür kostenfrei eine Nachricht an: c4l-support@t-systems.com
- Oder nutzen Sie unser Kundentelefon: 069 - 689 702 813 (25,00 € je Anruf)

Cloud4Log Schulungsunterlagen

Schulungsunterlagen und Videos zur Benutzung des Cloud4Log Basic Frontends finden Sie auf der Cloud4Log Website:
<https://bvl-digital.de/cloud4log/>

Benötigen Sie darüber hinaus individuelle Schulungen, wenden Sie sich bitte an den Cloud4Log Service.

Technische Dokumentation Cloud4Log API und XML PDF/A-3 Struktur

Im öffentlichen Cloud4Log Github finden Sie technische Dokumentationen zu Cloud4Log.
<https://www.github.com/JR-2022/C4L>