

BEDIENUNGSANLEITUNG



APP HERUNTERLADEN / LOGIN

Seite 5

HOMEPAGE / KAMERA

Seite 6

LAGERPLATZ SUCHEN UND ANZEIGEN

Seite 7

GEBINDE ZU LAGERPLATZ ZUWEISEN

Seite 7

GEBINDE SUCHEN / GEBINDE ERSTELLEN

Seite 8

GEBINDESEITE

Seite 9

ARTIKEL ZU GEBINDE ZUWEISEN

Seite 9

AUFTRAG SUCHEN / AUFTRAGSSEITE

Seite 10

ARTIKEL SUCHEN / ARTIKELSEITE

Seite 11

GEBINDE ZUWEISEN

Seite 12

GELIEFERTE GEBINDE

Seite 12

LAGERPLATZ UND GEBINDE VERWALTUNG

Seite 13

CSV ODER BILDER HOCHLADEN

Seite 13

FEEDBACK / FEEDBACK MANAGEMENT

Seite 14

BENUTZER + / QR-CODE GENERIEREN

Seite 15

ARTIKEL BEARBEITEN / ARTIKEL +

Seite 16

LOGININFOS / ARBEITSSCHRITTE

Seite 17

ARBEITSSCHRITTE -

Seite 18

JL-Ai KLEIN

Seite 18

JL-Ai GROSS

Seite 19

JL-ASSISTANT

Seite 19

JL-ASSISTANT FUNKTIONEN

Seite 20

INHALTSVERZEICHNIS

BENUTZERTYPEN

Seite 20

LAGERPLATZBEISPIELE

Seite 21

GEBINDEBEISPIELE

Seite 21

AUFTRAGSBEISPIELE

Seite 22

ARTIKELBEISPIELE

Seite 22

SOFTWARE DEVELOPERS

Seite 23

COPYRIGHT

Seite 24

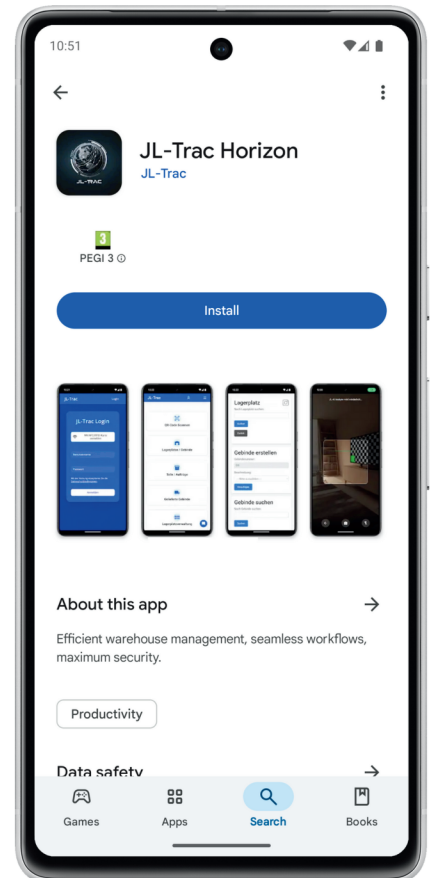
APP herunterladen

Für Android-Geräte:

1. Öffnen Sie den Google Play Store.
2. Suchen Sie nach der App "JL-Trac Horizon".
3. Tippen Sie auf "Installieren", um die App herunterzuladen.
4. Nach der Installation tippen Sie auf "Öffnen".

Wichtiger Hinweis:

Bitte laden Sie die "JL-Trac Horizon"-App herunter. Die Standard-App "JL-Trac" ist für den täglichen Gebrauch im Unternehmen Berger Apparatebau vorgesehen, während "JL-Trac Horizon" für Testzwecke vorgesehen ist.



Login

Anmeldung:

Nach dem Öffnen der App oder der Webversion geben Sie Ihren Benutzernamen (diesen finden Sie unter horizon.jl-trac.ch) in das Feld "Benutzername" ein.

Geben Sie Ihr Passwort in das Feld "Passwort" ein.

Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Anmelden".

Link zu den Logininfos (Verwenden Sie am besten den Benutzertyp Entwickler für alle Funktionen):



horizon.jl-trac.ch

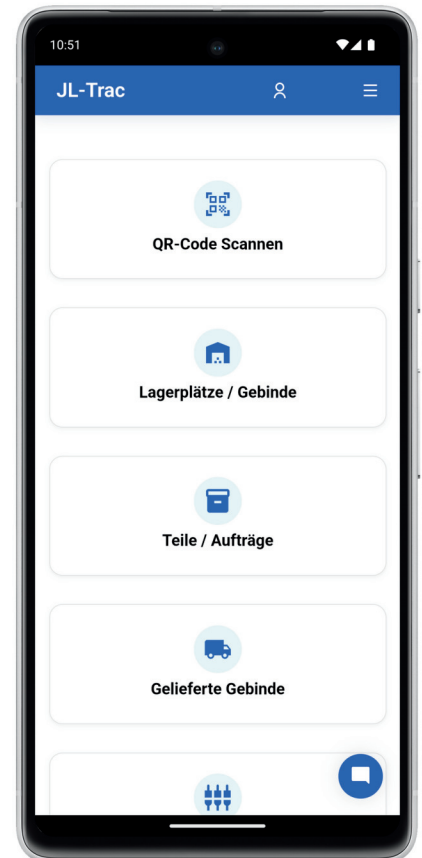
Alternativ halten Sie nach dem Öffnen der App die beigelegte NFC-Karte oder den Chip an den NFC-Reader Ihres Geräts zur Anmeldung.



Homepage

Navigation:

Nach erfolgreicher Anmeldung finden Sie oben ein Navigationsmenü. Das Personen-Icon zeigt Ihre Benutzerdaten an (weitere Informationen hierzu auf Seite 17). Das Burger-Menü (≡) ermöglicht einen Zugriff auf den Änderungsverlauf und die Logout-Funktion. Darunter befinden sich Buttons für verschiedene Funktionen (weitere Erläuterungen ab Seite 6) sowie ein Chat-Icon für unsere KI (JL-Ai) (weitere Informationen auf Seite 18).



Kamera

QR-Code Scanner:

Tippen Sie auf die Schaltfläche "QR-Code scannen" auf der Startseite, um die Kamera zu öffnen. Richten Sie die Kamera auf den gewünschten Gebinde-, Lagerplatz- oder Artikel-QR-Code. Nach dem Scan tippen Sie auf die grüne Schaltfläche "Scannen & Öffnen", um die hinterlegten Informationen direkt anzuzeigen. Am unteren Bildschirmrand finden Sie Optionen zum Zurückgehen, zum Wechseln der Kamera und zur Steuerung des Blitzes. Die JL-Ai-Technologie ermöglicht dabei eine besonders schnelle Erfassung der Codes.



Lagerplatz

Lagerplatz suchen und anzeigen:

- Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Lagerplatz / Gebinde".
- Im Feld "Lagerplatz suchen" können Sie den Namen des gewünschten Lagerplatzes eingeben (Liste von Lagerplätzen auf Seite 21).
- Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Suchen".
- Es öffnet sich eine Übersicht der Suchergebnisse. Klicken Sie auf den Lagerplatz, den Sie anzeigen möchten.
- Die Detailansicht des ausgewählten Lagerplatzes wird nun geöffnet.



Gebinde - Lagerplatz

Gebinde zu Lagerplatz zuweisen:

Auf der Detailansicht des Lagerplatzes sehen Sie eine Auflistung aller aktuell zugewiesenen Gebinde.

Zuweisen via Eingabe:

1. Im unteren Bereich finden Sie den Abschnitt "Gebinde zuweisen".
2. Geben Sie die gewünschte Gebindenummer in das Eingabefeld ein (Liste von Gebinden auf Seite 21).
3. Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Gebinde zuweisen".

Zuweisen via QR-Code:

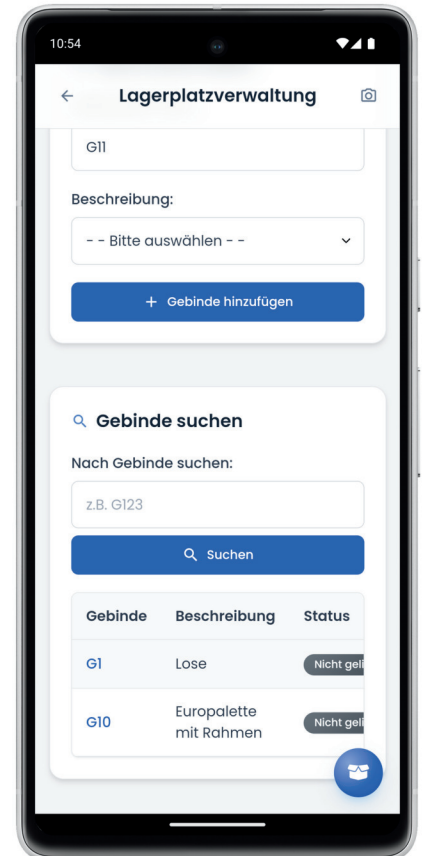
Alternativ können Sie den QR-Code des Gebindes scannen, um es dem Lagerplatz zuzuweisen (Seite 21).



Gebinde

Gebinde suchen und anzeigen:

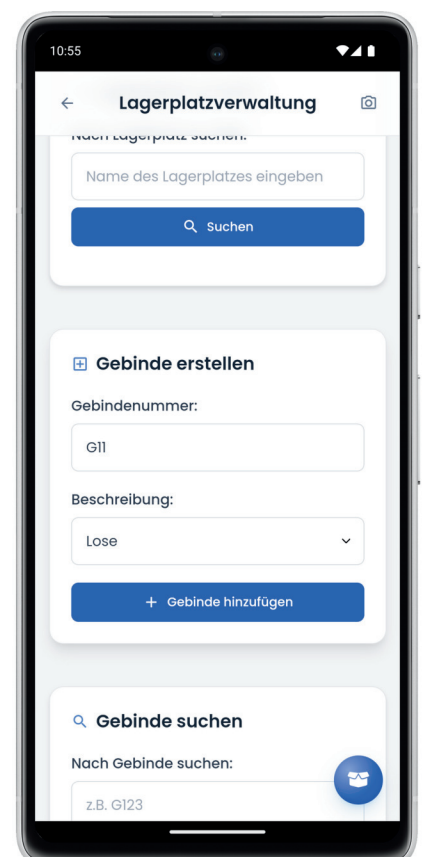
1. Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Lagerplatz / Gebinde".
2. Scrollen Sie in der Ansicht nach unten, bis Sie den Bereich "Gebinde suchen" sehen.
3. Im Feld "Gebinde suchen" können Sie die Bezeichnung des gewünschten Gebindes eingeben (Seite 21).
4. Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Suchen".
5. Es öffnet sich eine Übersicht der Suchergebnisse. Klicken Sie auf das Gebinde, das Sie anzeigen möchten.
6. Die Detailansicht des ausgewählten Gebindes wird nun geöffnet.



Gebinde erstellen

Gebinde erstellen:

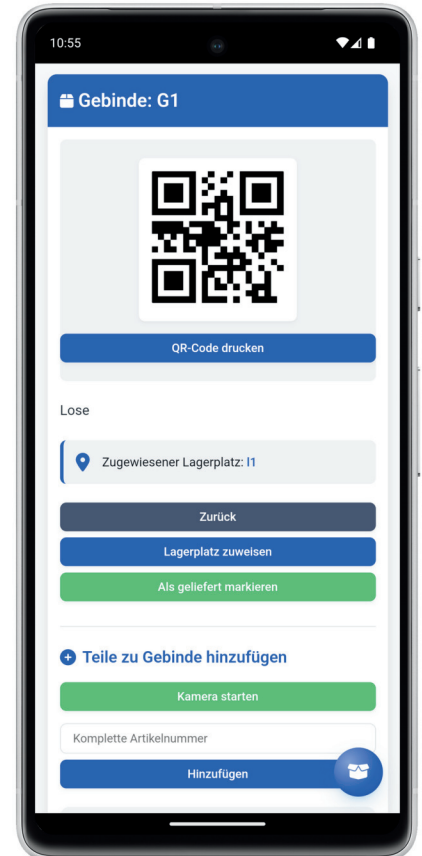
1. Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Lagerplatz / Gebinde".
2. Scrollen Sie in der Ansicht nach unten, bis Sie den Bereich "Gebinde erstellen" sehen.
3. Die Gebindenummer wird automatisch generiert und im entsprechenden Feld angezeigt.
4. Im Feld "Beschreibung" wählen Sie bitte die Art des Gebindes aus dem angezeigten Dropdown-Menü.
5. Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Gebinde hinzufügen".
6. Nach erfolgreicher Erstellung des Gebindes werden Sie automatisch zur Detailseite des neuen Gebindes weitergeleitet.



Gebindeseite

Gebindeseite:

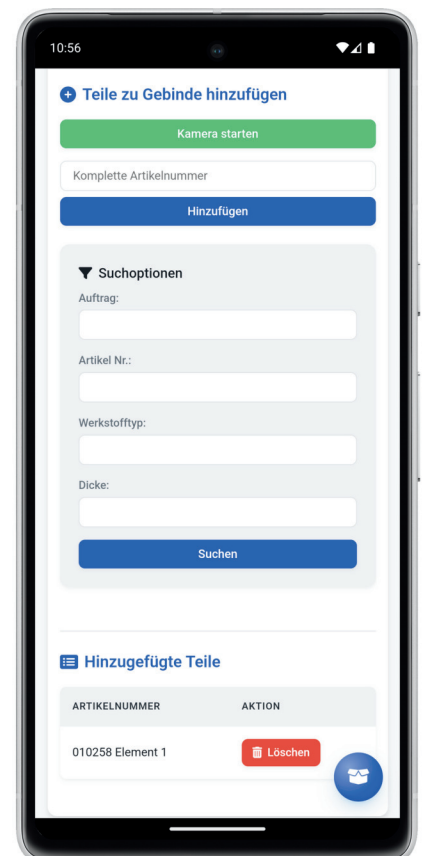
Auf der Gebindeseite wird Ihnen zunächst das aktuelle Gebinde angezeigt. Direkt darunter sehen Sie den zugehörigen QR-Code. Weiterhin wird der Typ des Gebindes unterhalb des QR-Codes aufgeführt. Wenn das Gebinde bereits einem Lagerplatz zugewiesen ist, wird dieser ebenfalls angezeigt. Sie haben die praktische Möglichkeit, direkt auf den angezeigten Lagerplatz zu tippen, um dessen Detailansicht zu öffnen. Unterhalb dieser Informationen finden Sie zusätzliche Funktionen, wie die Option, das Gebinde einem Lagerplatz zuzuweisen oder es als geliefert zu markieren. Der nachfolgende Abschnitt befasst sich detailliert mit der Teilezuweisung zu diesem Gebinde.



Artikel - Gebinde

Artikel zu Gebinde zuweisen:

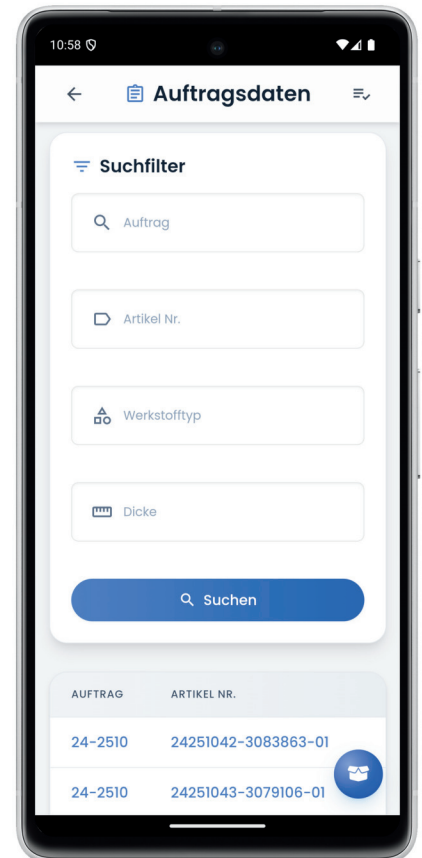
Um Artikel zu einem Gebinde hinzuzufügen, haben Sie zwei Möglichkeiten. Zum einen können Sie die vollständige Artikelnummer (Beispiele finden Sie auf Seite 22) direkt in das Feld "Komplette Artikelnummer" eingeben und anschliessend auf "Hinzufügen" klicken. Zum anderen steht Ihnen eine Suchfunktion zur Verfügung, die Sie über die Schaltfläche "Suchen" erreichen. Nach der Suche werden Ihnen die Ergebnisse angezeigt, in denen Sie die gewünschten Artikel über die entsprechenden Checkboxen auswählen und mit einem Klick auf "Ausgewählte Teile hinzufügen" dem Gebinde zuweisen können. Zuerst finden Sie eine Liste der hinzugefügten Teile, dort haben Sie die Möglichkeit, die Detailansicht eines jeden Artikels direkt durch Antippen des Eintrags zu öffnen.



Auftrag

Auftrag suchen und anzeigen:

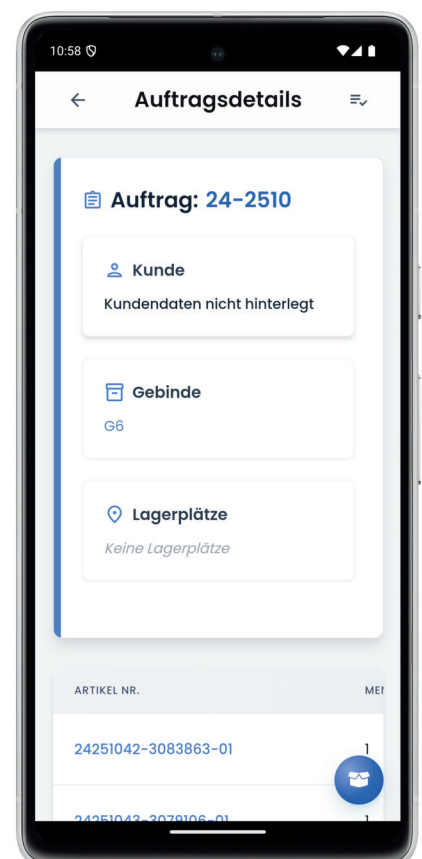
- Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Teile / Aufträge".
- Im Feld "Auftrag" können Sie die Bezeichnung des gewünschten Auftrags eingeben (Beispiele auf Seite 22).
- Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Suchen".
- Es öffnet sich eine Übersicht der Suchergebnisse. Klicken Sie auf den Auftrag, den Sie anzeigen möchten.
- Die Detailansicht des ausgewählten Auftrags wird nun geöffnet.



Auftragsseite

Auftragsseite:

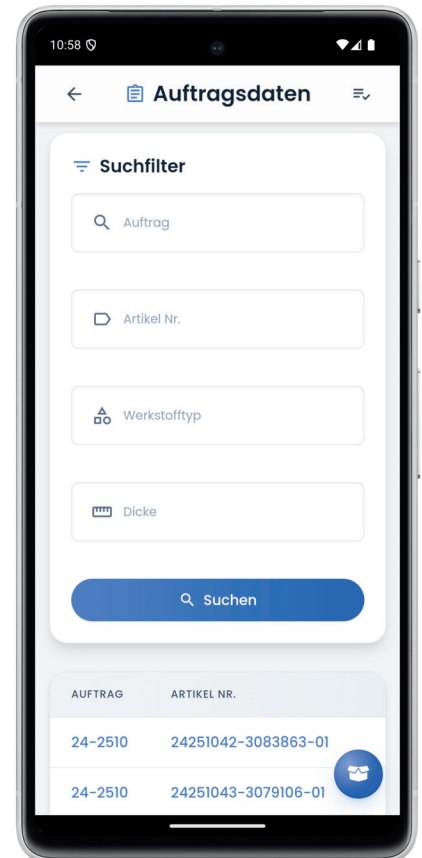
Auf der Auftragsseite werden Ihnen zuerst der aktuelle Auftrag und der Kunde präsentiert. Darunter sehen Sie eine Übersicht der Gebinde, die zu den Artikeln dieses Auftrags gehören, inklusive ihrer Lagerplätze. Die folgende Tabelle enthält alle Artikel des Auftrags. Durch horizontales Scrollen erhalten Sie Zugriff auf weitere Informationen und die Funktion, den Status per Dropdown zu ändern und mit "Speichern" zu bestätigen. Die letzte Spalte der Tabelle zeigt die mit dem jeweiligen Artikel verknüpften Gebinde und Lagerplätze (sofern vorhanden). Ein Tippen auf einen Artikel in der Tabelle öffnet dessen Detailseite.



Artikel

Artikel suchen und anzeigen:

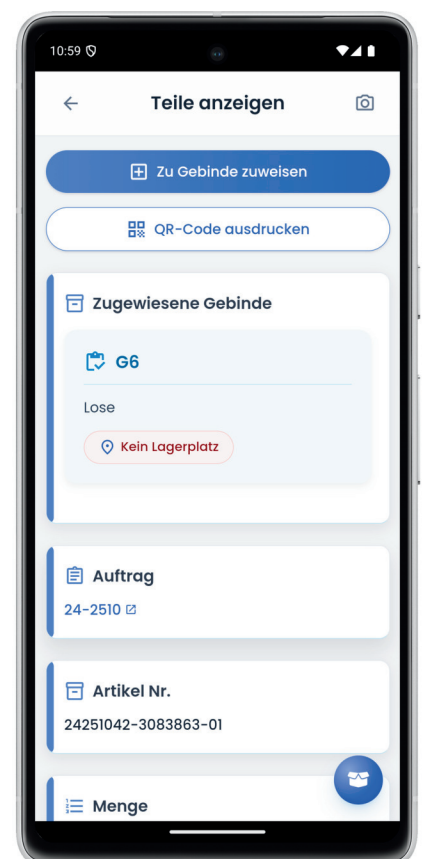
- Klicken Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Teile / Aufträge".
- Im Feld "Artikel Nr." können Sie die Bezeichnung des gewünschten Artikels eingeben (Beispiele auf Seite 22).
- Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Suchen".
- Es öffnet sich eine Übersicht der Suchergebnisse. Klicken Sie auf den Artikel, den Sie anzeigen möchten.
- Die Detailansicht des ausgewählten Artikels wird nun geöffnet.



Artikelseite

Artikelseite:

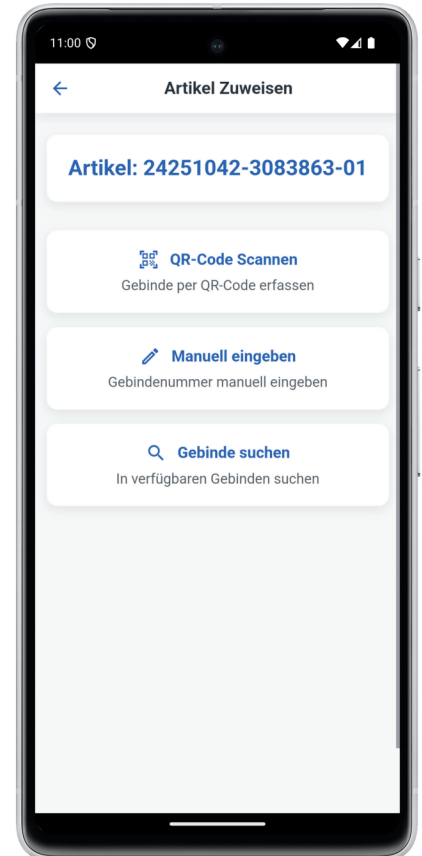
Auf der Artikelseite sehen Sie zuerst die Schaltflächen "Gebinde zuweisen" (deren Funktion unten beschrieben wird) und "QR-Code ausdrucken", um den Artikel auszudrucken. Darunter werden die Informationen zu den zugewiesenen Gebinden angezeigt. Weiter unten finden Sie Details wie Auftragsnummer, Artikelnummer, Menge, Werkstofftyp, Dicke und zusätzliche Informationen. Im unteren Bereich der Seite können Sie die Arbeitsschritte dieses Artikels als erledigt markieren oder die Markierung wieder aufheben.



Gebinde zuweisen

Zu Gebinde zuweisen:

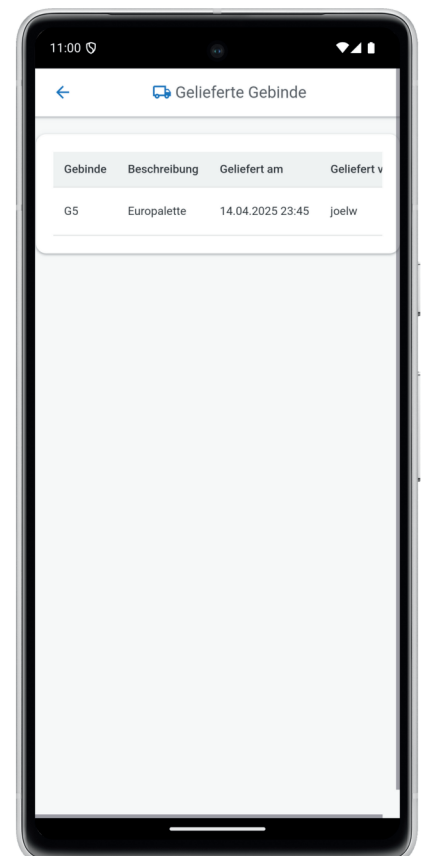
Auf dieser Seite haben Sie die Möglichkeit, Artikel einem Gebinde zuzuordnen über die Artikelseite. Diese Seite bietet Ihnen drei praktische Optionen: Sie können einen Gebinde-QR-Code scannen (Beispiele für Gebinde-QR-Codes finden Sie auf Seite 21), eine manuelle Eingabe des Gebindenamens vornehmen oder die Funktion "Gebinde suchen" nutzen. Wenn Sie sich für die Suche entscheiden, klicken Sie auf "Gebinde suchen", geben Sie den Namen des gesuchten Gebindes ein (Beispiele auf Seite 21) und wählen Sie nach der erfolgreichen Suche das entsprechende Gebinde aus. Ein einfacher Klick auf das gefundene Gebinde genügt, um es dem Artikel zuzuweisen.



Gelieferte Gebinde

Gelieferte Gebinde:

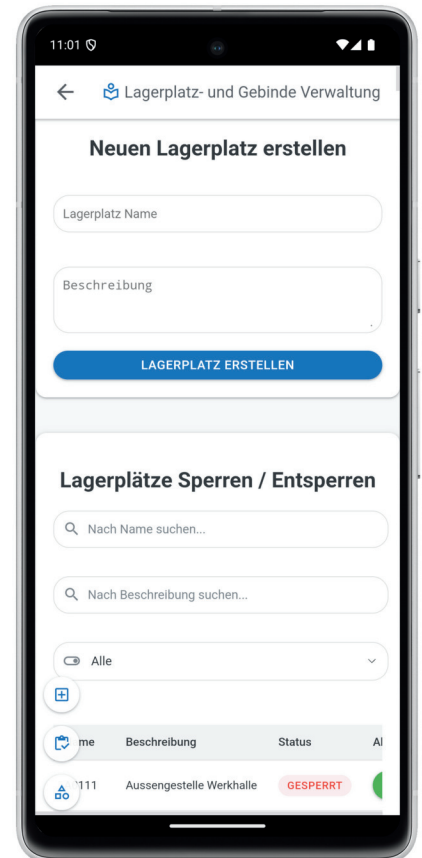
Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Gelieferte Gebinde". In dieser Ansicht werden alle Gebinde aufgeführt, die zuvor auf der jeweiligen Gebindeseite als "geliefert" markiert wurden. Pro Eintrag sehen Sie die Gebindebezeichnung, das Lieferdatum ("Geliefert am"), die Person, von der es geliefert wurde ("Geliefert von"), sowie eine Schaltfläche "Details". Durch Antippen dieser Schaltfläche erhalten Sie eine detaillierte Ansicht der Informationen zum ausgewählten gelieferten Gebinde.



Verwaltung

Lagerplatz und Gebinde Verwaltung:

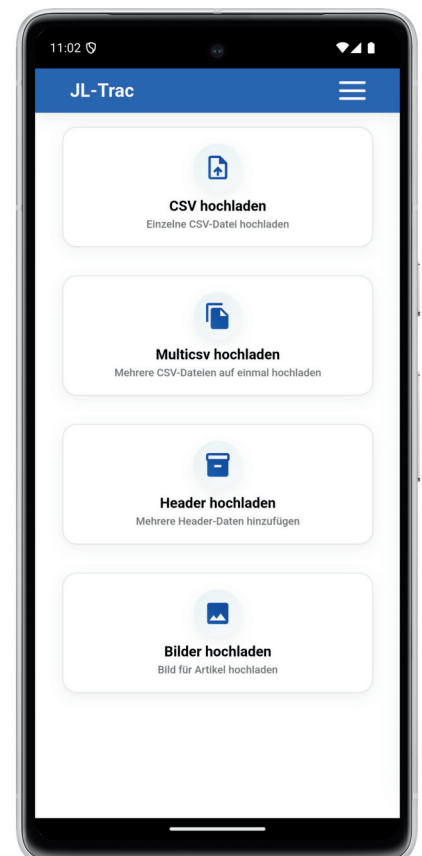
Um die Lagerplatzverwaltung aufzurufen, tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Lagerplatzverwaltung". Im oberen Bereich dieser Seite haben Sie die Möglichkeit, unkompliziert einen neuen Lagerplatz anzulegen. Geben Sie hierfür den gewünschten Namen und eine kurze Beschreibung ein und bestätigen Sie mit einem Klick auf "Lagerplatz erstellen". Weiter unten finden Sie eine Übersicht Ihrer vorhandenen Lagerplätze. Neben jedem Eintrag befindet sich eine Schaltfläche, die entweder "Sperrern" oder "Entsperren" anzeigt. Durch Tippen auf diese Schaltfläche können Sie den Zugriffsstatus des jeweiligen Lagerplatzes ändern. Eine gleiche Funktion zum Sperrern und Entsperren von Gebinden finden Sie ganz unten auf dieser Seite.



CSV / Bilder

Hochladen von CSV-Dateien oder Bildern:

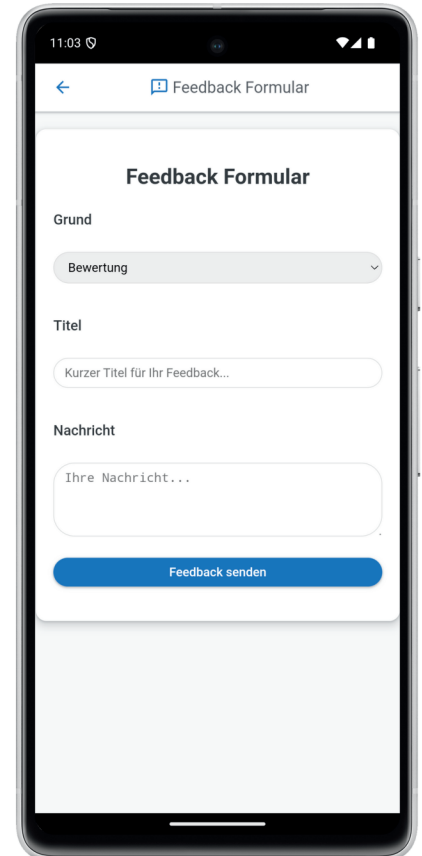
Um die Optionen zum Hochladen von CSV-Dateien oder Bildern zu sehen, tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "CSV hochladen". Auf der folgenden Seite werden Ihnen vier Schaltflächen angezeigt: "CSV hochladen", "Multi-CSV hochladen", "Header hochladen" und "Bilder hochladen". Bitte beachten Sie, dass diese Funktionen in der JL-Trac Horizon App nicht unterstützt wird, da keine gültigen test CSV-Dateien oder Bilder zur Verfügung stehen. Um zur vorherigen Ansicht zurückzukehren, tippen Sie entweder auf den Text "JL-Trac" oder verwenden Sie die "Startseite"-Funktion im Menü.



Feedback

Feedback und Fehlerformular:

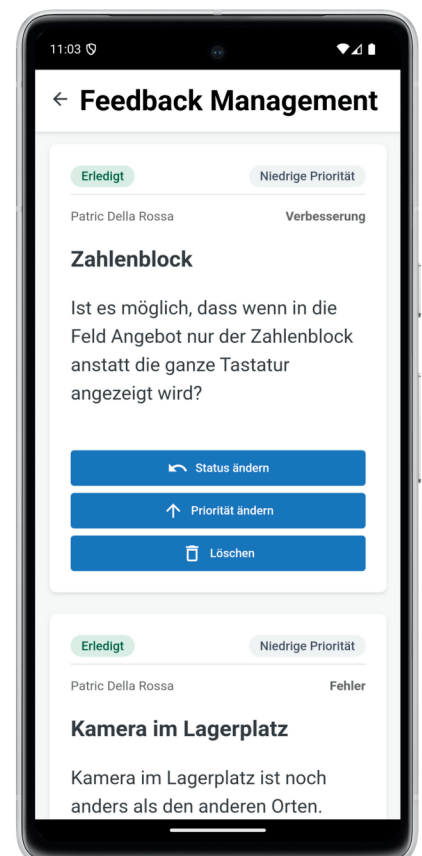
Um uns Feedback zu senden oder einen Fehler zu melden, tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Fehler melden". Auf der sich öffnenden Seite finden Sie im oberen Bereich ein Dropdown-Menü, in dem Sie den Grund für Ihre Nachricht auswählen können. Zur Auswahl stehen "Bewertung", "Fehler melden" und "Verbesserungsvorschläge". Unterhalb dieses Menüs haben Sie die Möglichkeit, Ihrer Anfrage einen prägnanten Titel zu geben. Im darunterliegenden Textfeld können Sie Ihr Anliegen ausführlich schildern. Bitte beachten Sie jedoch, dass diese Funktion in der JL-Trac Horizon App deaktiviert ist.



Feedback verwalten

Feedback Management:

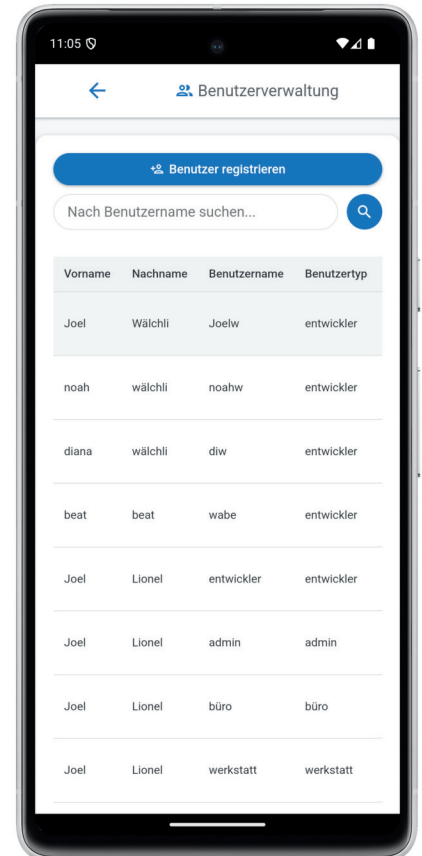
Um eine Übersicht aller eingegangenen Feedbacks zu erhalten, tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Feedback Management". Auf dieser Seite werden Ihnen die Feedbacks mit ihrem jeweiligen Status, der Priorität, dem Typ (Bewertung, Fehler melden oder Verbesserungsvorschlag), dem Titel und dem eingereichten Text angezeigt. Unterhalb der einzelnen Feedbacks finden Sie Optionen, um den Status und die Priorität zu bearbeiten sowie das Feedback zu löschen. Bitte beachten Sie jedoch, dass diese Funktion in der JL-Trac Horizon App deaktiviert ist.



Benutzer +

Benutzer hinzufügen und bearbeiten:

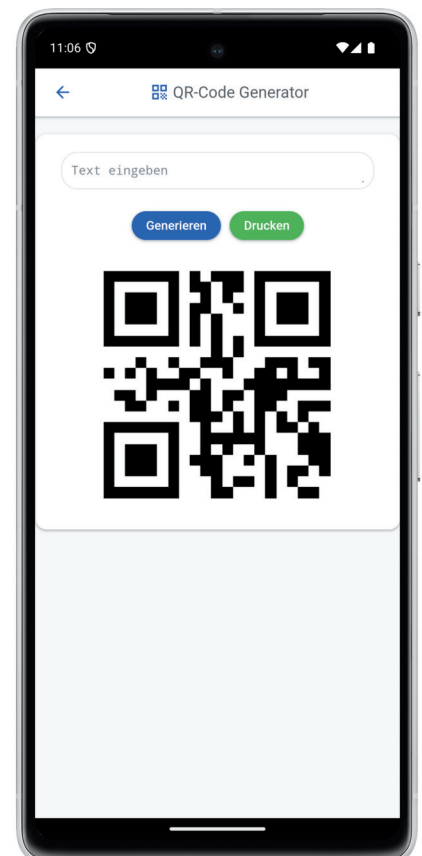
Um eine Liste aller Benutzer einzusehen, tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Benutzerverwaltung". Auf der folgenden Seite wird Ihnen eine Übersicht aller registrierten Benutzer angezeigt. Sie finden hier auch die Option, NFC-Karten für Benutzer zu beschreiben. Beachten Sie jedoch, dass diese Funktion in der JL-Trac Horizon App zu Testzwecken gesperrt ist. Ebenso ist die Möglichkeit, Benutzer durch Tippen auf "Bearbeiten" zu bearbeiten, in dieser Testversion deaktiviert. Die Funktionen zum Löschen und Erstellen von Benutzern ist zudem auch für Testzwecke deaktiviert.



QR-Code

QR-Code generieren:

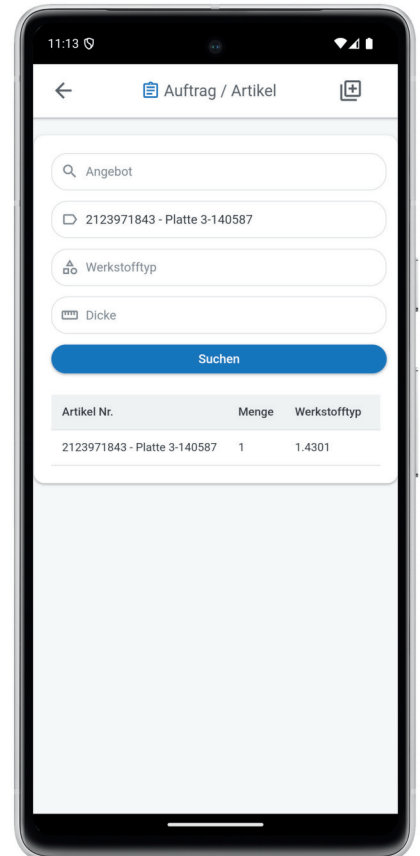
1. Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "QR-Code Generieren".
2. Auf dieser Seite finden Sie ein Textfeld. Geben Sie in dieses Feld den gewünschten Inhalt für Ihren QR-Code ein.
3. Klicken Sie anschliessend auf die Schaltfläche "Generieren", um den QR-Code zu erstellen.
4. Nach der Generierung können Sie auf die Schaltfläche "Drucken" tippen, um den QR-Code auszudrucken.



Artikel bearbeiten

Artikel bearbeiten und löschen:

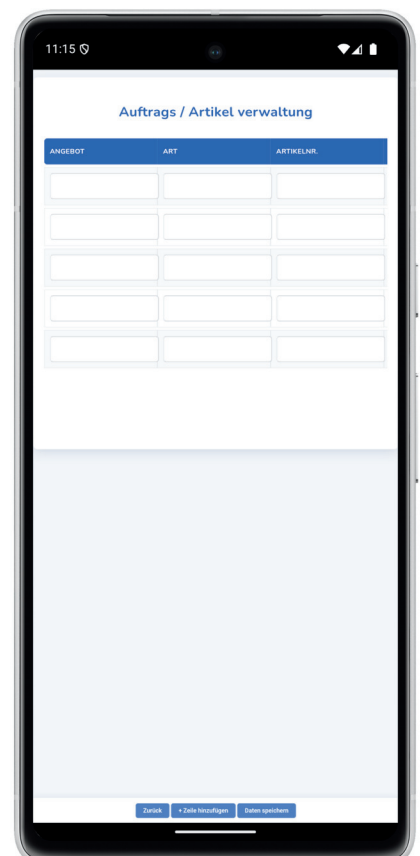
1. Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Artikel Management".
2. Nach dem Öffnen sehen Sie ein Suchfeld.
3. Im Feld "Artikelnummer" können Sie die Artikelnummer des Bildes eingeben.
4. Wenn Sie auf das Suchergebnis tippen, öffnet sich ein Bearbeitungsfenster.
5. Hinweis: Die Bearbeitungsfunktion in diesem Fenster ist in der Testversion deaktiviert.
6. Löschen: Im unteren Bereich finden Sie eine Schaltfläche "Löschen".
7. Hinweis: Auch die Löschfunktion ist in der Testversion deaktiviert.



Artikel +

Artikel hinzufügen:

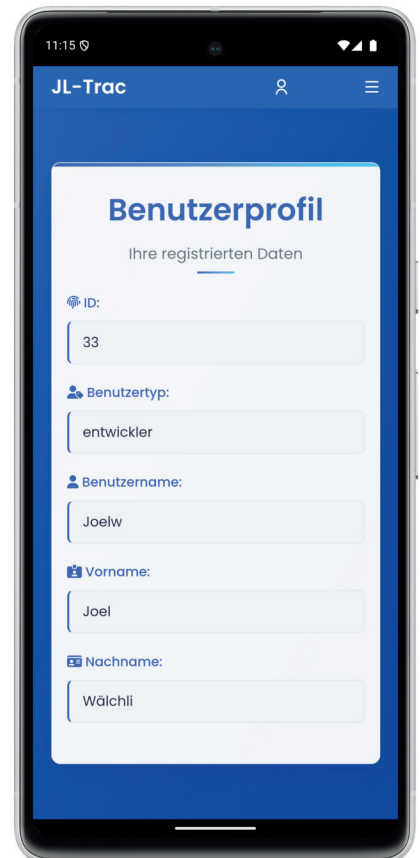
1. Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Artikel Management".
2. Nach dem Öffnen sehen Sie oben im Header ein Plus-Symbol (+). Tippen Sie darauf.
3. Anschliessend wird eine Tabelle angezeigt, in der Sie einen Auftrag hinzufügen können.
4. Hinweis: Die Speicherfunktion ist in der Testversion deaktiviert.



Logininfos

Benutzerprofil:

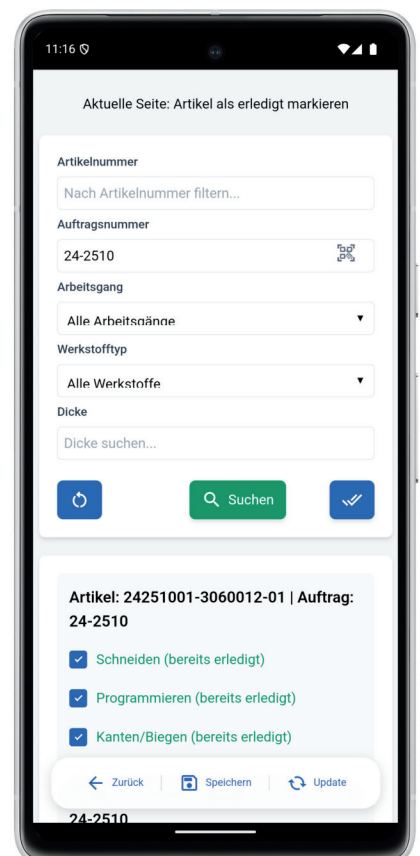
Um Ihr Benutzerprofil einzusehen, tippen Sie auf der Startseite auf das Benutzer-Icon. Anschliessend werden Ihnen Ihre Login-Daten angezeigt, einschliesslich Ihrer ID, des Benutzertyps, Ihres Benutzernamens, Vornamens und Nachnamens. Im oberen Bereich finden Sie das Burger-Menü. Durch Tippen darauf öffnet sich ein Menü mit den Optionen "Ausloggen" und "Passwort ändern". Bitte beachten Sie, dass die Funktion zum Ändern des Passworts in der Testversion deaktiviert ist.



Arbeitsschritte

Mehrere Artikel als erledigt markieren:

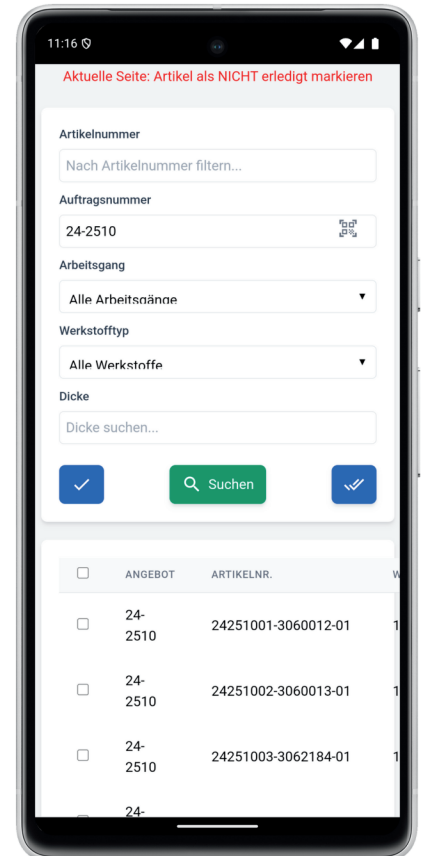
Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Teile / Aufträge". Nach dem Öffnen der Seite finden Sie oben im Header rechts ein Playlist-Add-Check-Icon. Tippen Sie darauf, um die Suchfunktion für Aufträge zu aktivieren (Beispiele für Aufträge finden Sie auf Seite 22). In der resultierenden Liste können Sie die gewünschten Arbeitsschritte auswählen, indem Sie die zugehörigen Checkboxes aktivieren. Abschliessend tippen Sie auf "Speichern", um die ausgewählten Arbeitsschritte als erledigt zu kennzeichnen. Das drehende Rad-Symbol in der Benutzeroberfläche zeigt an, dass die Daten kontinuierlich und automatisch jede Sekunde aktualisiert werden.



Arbeitsschritte -

Mehrere Artikel als nicht erledigt markieren:

Tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Teile / Aufträge". Oben rechts im Header finden Sie ein Playlist-Add-Check-Icon, das Sie antippen. Klicken Sie danach auf das statische (nicht drehende) Rad-Symbol. Dies öffnet die richtige Seite, in der Sie nach spezifischen Aufträgen suchen können (Beispiele für Suchbegriffe finden Sie auf Seite 22). In der angezeigten Liste wählen Sie die gewünschten Arbeitsschritte über die zugehörigen Checkboxen aus. Um diese Arbeitsschritte als nicht erledigt zu kennzeichnen, tippen Sie abschliessend auf "Speichern".



JL-Ai klein

JL-Ai klein:

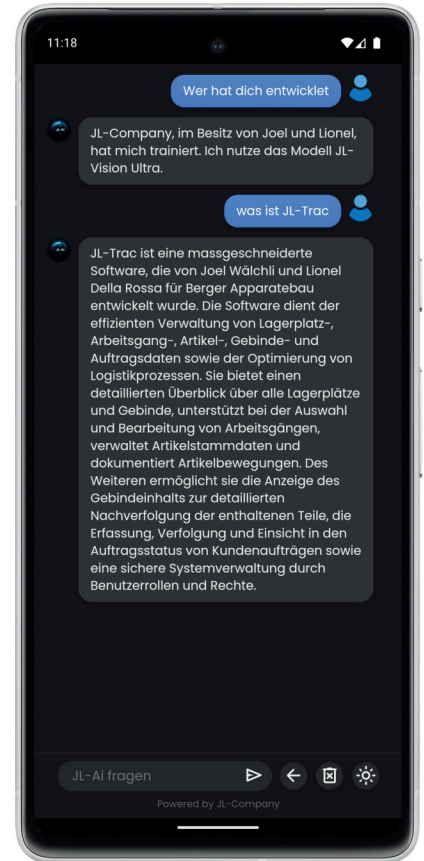
Um mit unserer KI (JL-Ai) zu interagieren, tippen Sie auf der Startseite auf das Chat-Icon. Im sich öffnenden Chatfenster können Sie Ihre Frage in das Eingabefeld eingeben, unabhängig vom Thema. Wenn Sie Emojis verwenden möchten, tippen Sie auf das Emoji-Symbol. Um ein Bild hochzuladen und der KI Fragen dazu zu stellen, tippen Sie auf das Klammer-Symbol. Oben finden Sie ein Plus-Icon, mit dem Sie einen neuen Chat beginnen können. Des Weiteren gelangen Sie durch Tippen auf das Vergrößerungs-Icon zur umfassenderen Version unserer JL-Ai, über die Sie anschliessend mehr erfahren.



JL-Ai Gross

JL-Ai gross:

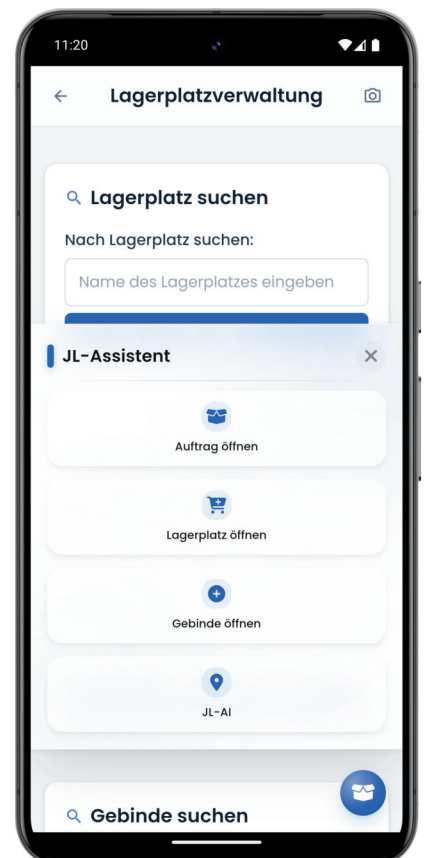
Um die umfassendere Version unserer KI (JL-Ai) zu nutzen, tippen Sie zunächst auf der Startseite auf das Chat-Icon. Im daraufhin geöffneten Chatfenster finden Sie ein Vergrößerungs-Icon, das Sie antippen. Dadurch öffnet sich die grosse JL-Ai. Beachten Sie, dass diese leistungsstärkere Version keine Bildfunktionen unterstützt. Hier können Sie detailliertere Fragen stellen, die präziser auf Ihre individuellen Bedürfnisse zugeschnitten beantwortet werden. Am unteren Bildschirmrand finden Sie einen Zurück-Knopf, einen Button zum Löschen der aktuellen Unterhaltung sowie ein Sonnen-Icon zur Anpassung des Themas (Hell / Dunkel).



JL-Assistent

JL-Assistent:

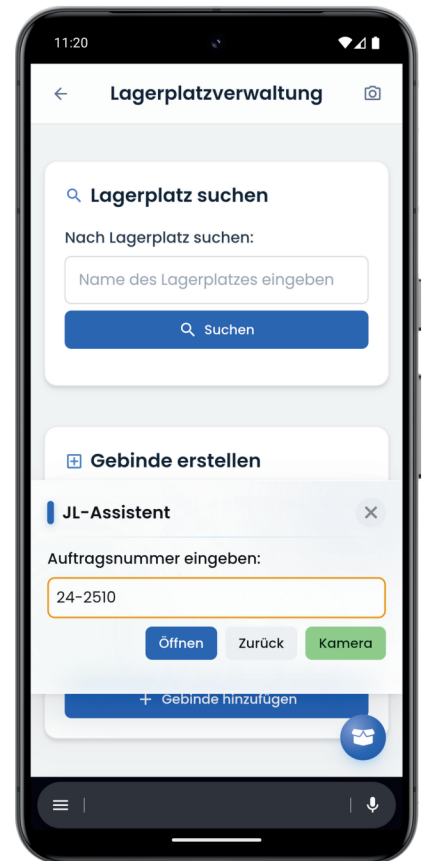
Der JL-Assistent kann auf vier Arten aufgerufen werden: Entweder tippen Sie auf der Startseite auf die Schaltfläche "Teile / Aufträge" oder "Lagerplatz / Gebinde" suchen und zum Schluss in der Detailansicht eines Gebindes oder Lagerplatzes. Um den JL-Assistent zu öffnen, tippen Sie auf das Box-Icon. Dieser Assistent ermöglicht es Ihnen, beispielsweise Aufträge, Lagerplätze oder Gebinde zu öffnen (detaillierte Erläuterungen finden Sie im nachfolgenden Abschnitt). Durch Tippen auf "JL-Ai" können Sie ausserdem unsere KI-Funktion nutzen. Zum Schliessen des JL-Assistent verwenden Sie bitte das "X"-Symbol.



JL-Assistant Button

JL-Assistant Funktionen:

Die Anleitung zum Öffnen des JL-Assistant finden Sie im vorherigen Abschnitt. Innerhalb des JL-Assistant stehen Ihnen verschiedene Funktionen zur Verfügung. Wenn Sie auf "Auftrag öffnen" klicken, können Sie einen Auftragsnamen eingeben (Beispiele hierfür finden Sie auf Seite 22) und den Auftrag direkt öffnen. Alternativ können Sie auf "Zurück" klicken und dann "Lagerplatz öffnen" wählen, um direkt einen Lagerplatz zu öffnen (siehe Beispiele auf Seite 21). Ebenso können Sie auf "Gebinde öffnen" klicken, um schnell ein Gebinde zu öffnen (Beispiele auf Seite 21). Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, die Kamera von verschiedenen Stellen aus aufzurufen.



Benutzertypen

Benutzertypen:

Das System unterscheidet zwischen vier verschiedenen Benutzertypen: Entwickler, Admin, Büro und Werkstatt. Die Funktionalität der Anwendung ist abhängig vom jeweiligen Benutzertyp. Bestimmte Funktionen sind nur für einige Typen verfügbar, während andere für bestimmte Typen gesperrt sind. So ist es beispielsweise Werkstatt-Benutzern nicht möglich, administrative Aufgaben auszuführen; das System verhindert den Zugriff auf diese Funktionen. Die Berechtigungen der Benutzer können über die Benutzerverwaltung angepasst werden (In der Testversion ist diese Funktion jedoch deaktiviert).



Lagerplatzbeispiele

Lagerplatzbeispiele:

L1	L0112	L0123
L2	L0113	L0131
L3	L0121	L0132
L0111	L0122	L0133



Gebindebeispiele

Gebindebeispiele:

G1	G5	G9
G2	G6	G10
G3	G7	G11
G4	G8	G12



Auftragsbeispiele

Auftragsbeispiele:

25-0081.01

25-0129.01

25-0243

25-0260.01

25-0262.01

25-0397.01

25-0650.01

24-2510



Artikelbeispiele

Artikelbeispiele:

24251042-3083863-01

24251043-3079106-01

24251044-3079107-01

24251045-3079108-01

24251046-3083851-01

24251048-3072438-01

24251049-3072179-01

24251001-3060012-01



SOFTWARE DEVELOPERS



LIONEL



JOEL



JL-TRAC

© 2025 JOEL | LIONEL



horizon.jl-trac.ch

