Arbeitsanleitung

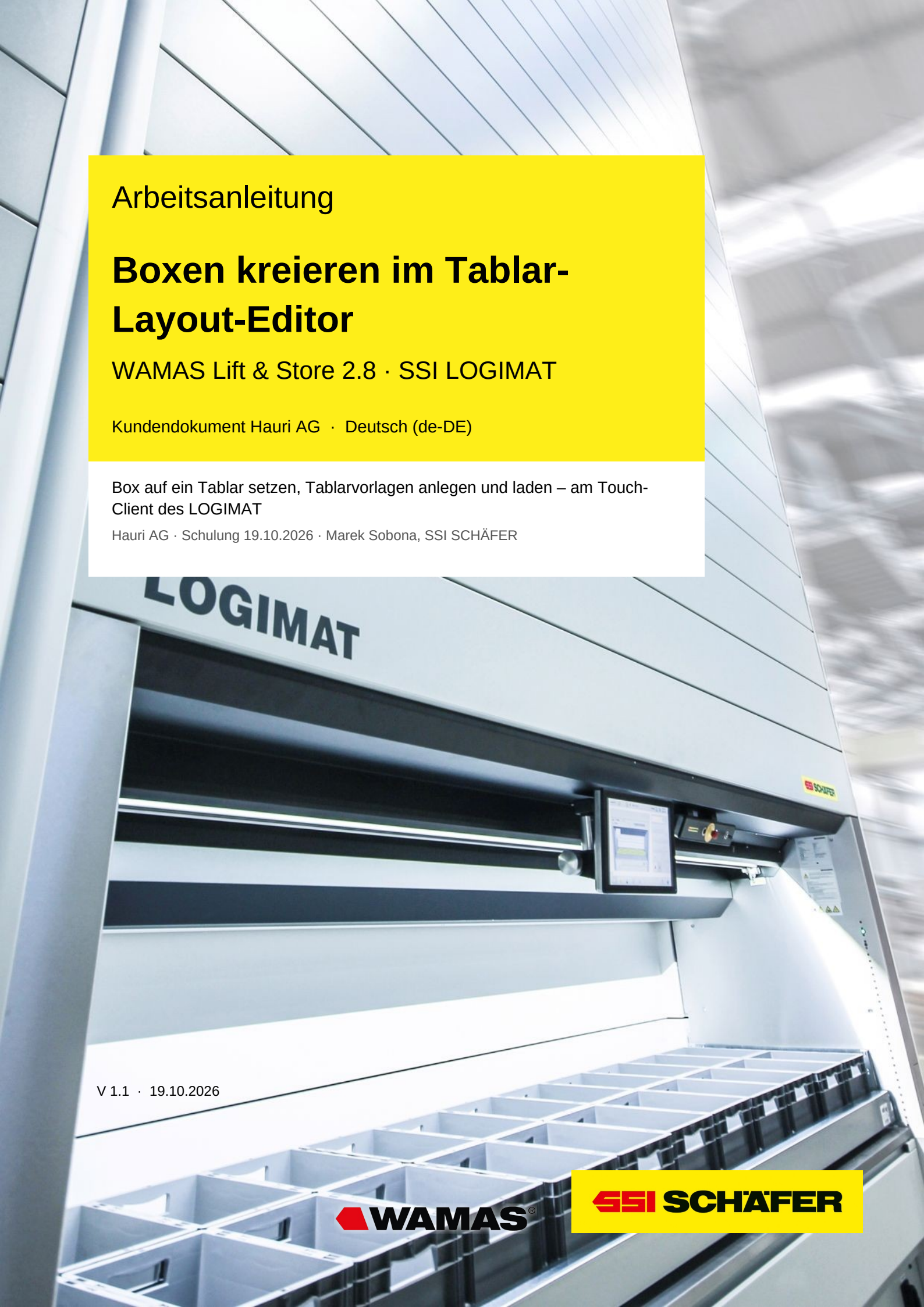
Boxen kreieren im Tablar-Layout-Editor

WAMAS Lift & Store 2.8 · SSI LOGIMAT

Kundendokument Hauri AG · Deutsch (de-DE)

Box auf ein Tablar setzen, Tablarvorlagen anlegen und laden – am Touch-Client des LOGIMAT

Hauri AG · Schulung 19.10.2026 · Marek Sobona, SSI SCHÄFER



V 1.1 · 19.10.2026

WAMAS®

SSI SCHÄFER

Inhaltsverzeichnis

1 Über dieses Dokument....3
2 Begriffe....4
3 Box auf ein Tablar setzen....5
3.1 Tablar holen....5
3.2 Layout bearbeiten....6
3.3 Danach....7
4 Tablarvorlagen....8
4.1 Vorlage aus dem aktuellen Layout speichern....8
4.2 Vorlage ohne Tablar vorbereiten....8
4.3 Vorlage auf ein Tablar laden....8
5 Eigener Boxtyp....10
6 Box entfernen....11
7 Stolperfallen....12
8 Praxisbeispiel....13
9 Quellenverzeichnis....14

1 Über dieses Dokument

Ein neues, leeres Tablar hat noch **keine Boxen**. Bevor Ware eingelagert werden kann, muss das **Tablarlayout** festgelegt werden: Welche Boxen (Boxtyp) liegen wo auf dem Tablar? Das geschieht nur am Touch-Client im **Tablarlayouteditor** (LM004).

Wichtigste Regel

Eine Box entsteht **nur** im Tablarlayouteditor. Die Zuordnung „Artikel ↔ Boxtyp“ (LM012 Touch, LM084 Desktop) legt **keine** Box an.

Merkmal	Angabe
Titel	Boxen kreieren im Tablar-Layout-Editor
Produkt / Release	WAMAS Lift & Store 2.8 · SSI LOGIMAT
Dokumentversion	1.1
Stand	19.10.2026
Autor	Marek Sobona, SSI SCHÄFER
Zielgruppe	Bediener/innen und Key-User der Hauri AG
Grundlage	Live-Test Touch-Client SSI-Testsystem srv01 (17.10.2026), Benutzerhandbuch 2.7 Kap. 5.2/6.5.2, User Manual 2.8 Kap. 5.2/6.5.2, Know-how LOGIMAT-Bedienung

2 Begriffe

Begriff	Bedeutung
Boxtyp	Bauart einer Box (Grösse, Tragfähigkeit), z. B. `CUB-STD` 400 × 400 im SSI-Testsystem
Tablarlayout	Anordnung der Boxen auf einem bestimmten Tablar
Tablarvorlage	gespeichertes Layout, das auf viele Tablare geladen werden kann
Box-ID	wird automatisch vergeben: Tablar-LE-ID + laufende Nummer, z. B. `…-001`

Tab. 1: Begriffe

Vor Ort prüfen: Boxtypen der Hauri AG

Welche Boxtypen auf dem Hauri-System gepflegt sind und welche Tablargrösse der LOGIMAT hat, ist in den Unterlagen nicht belegt. In der Schulung in der Boxtypenliste des Tablarlayouteditors ablesen.

3 Box auf ein Tablar setzen

3.1 Tablar holen

1. Kachel **Manuelle Vorgänge** → **Übersicht Tablare** (LM040), ohne Modus.
2. **Suche** mit leerem Filter antippen, Tablar-Zeile wählen (oder vollständige Tablar-ID eingeben – nicht nur „1“).
3. **Tablar anfordern**. Das Tablar fährt in die Öffnung, **Ausführen von Tablarvorgängen** (LM002) öffnet sich.

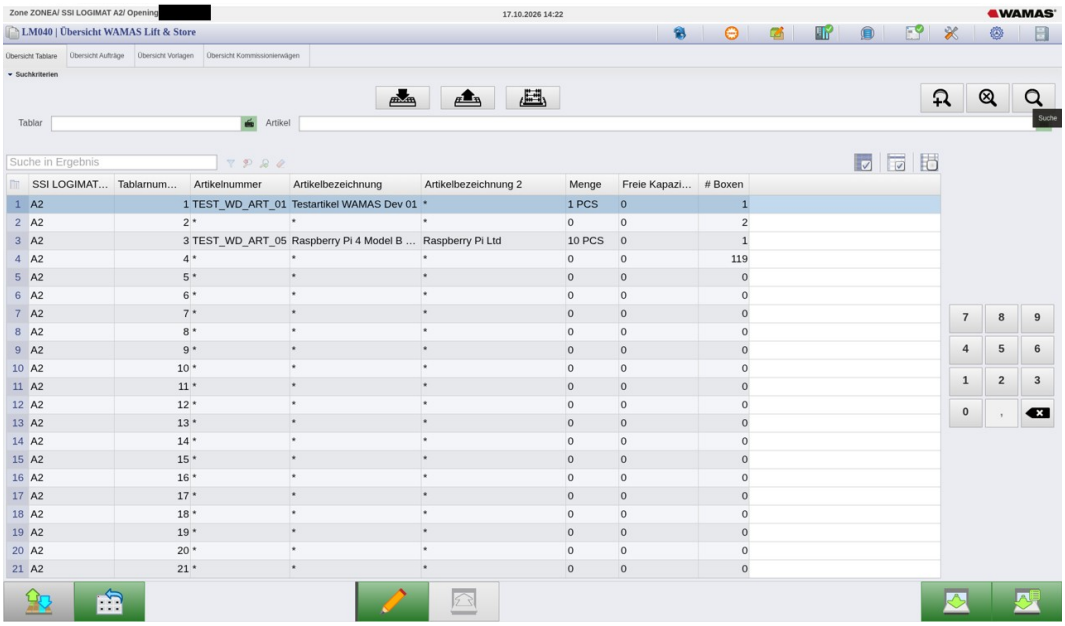


Abb. 1: Übersicht Tablare (LM040) (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

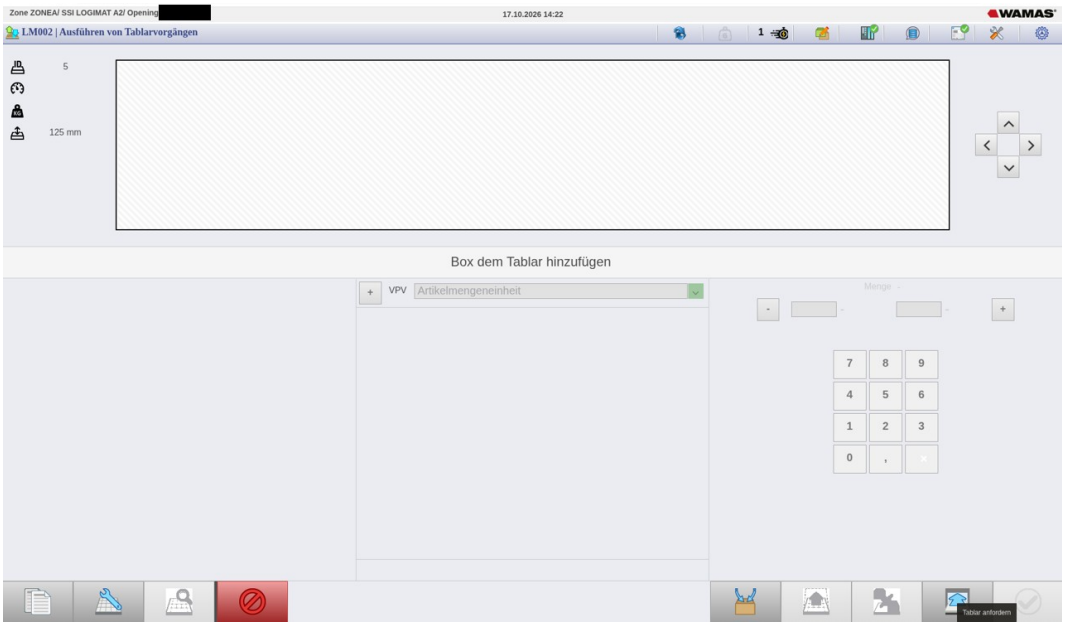


Abb. 2: Leeres Tablar in LM002 – noch keine Box (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

3.2 Layout bearbeiten

1. Icon **Tablarlayout bearbeiten** (unten links) antippen. Der **Tablarlayouteditor** (LM004) öffnet sich: oben das Tablar, unten die Boxtypen.
2. Boxtyp **langsam** auf das Tablar ziehen und im gewünschten Bereich loslassen. Das Tablar wird von einer Ecke aus gefüllt.
3. Weitere Boxen genauso platzieren. Werkzeuge: **Drehen**, **Füllen**, **Entfernen**, **Auswählen** / **Ziehen**.
4. **Speichern** antippen. Für die neuen Boxen werden Box-IDs (Barcodes) erzeugt.
5. Die **physische Box** genau so auf das Tablar legen, wie im Layout gezeigt.

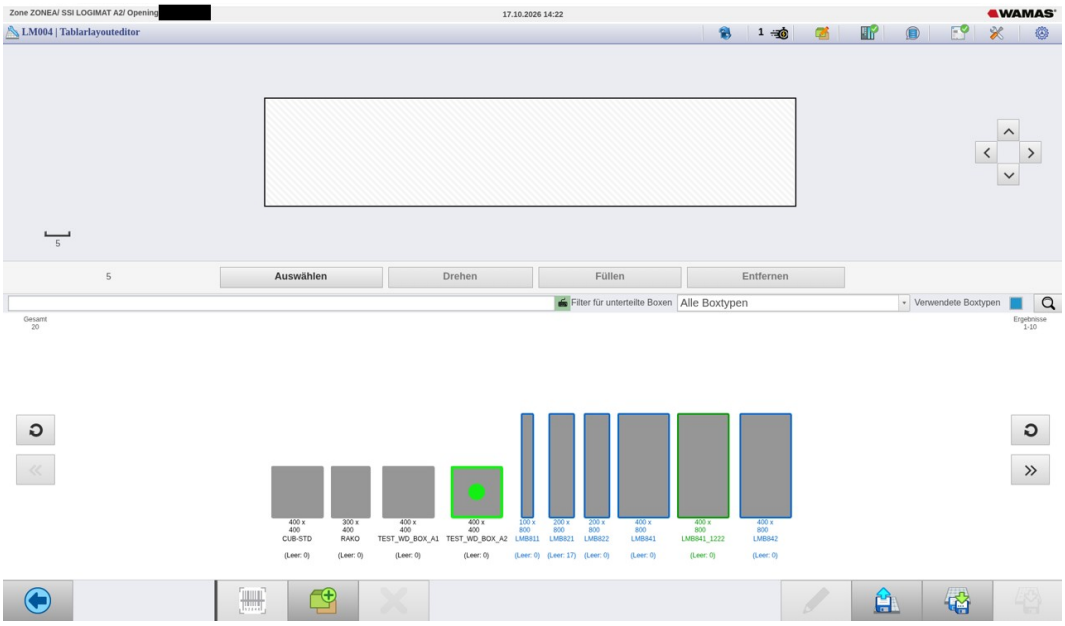


Abb. 3: Tablarlayouteditor (LM004) mit Boxtypen-Palette (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

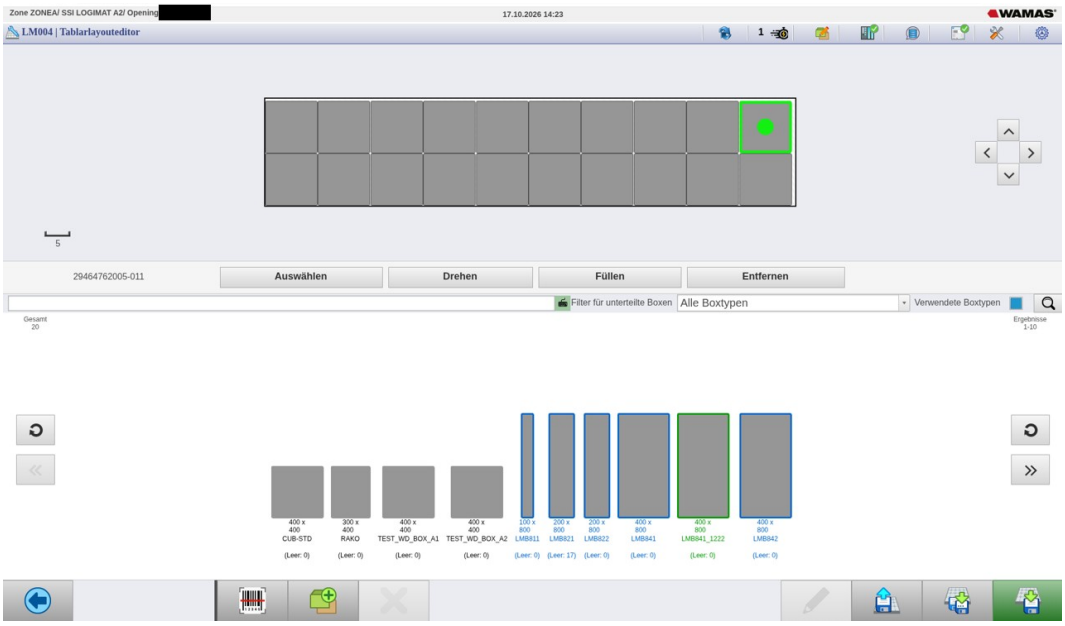


Abb. 4: LM004 nach „Füllen“ – 20 Boxen auf einem Tablar des SSI-Testsystems (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

Füllen

Für viele gleiche Boxen: Boxtyp wählen, **Füllen** tippen – eine grüne Vorschau erscheint. Ein Tipp an das Ende der Vorschau legt die Boxen an, danach **Speichern**. Im SSI-Testsystem ergab ein A2-Tablar (4025 × 815 mm) so 20 Boxen 400 × 400 mm.

Startecke

Im SSI-Testsystem beginnt die Platzierung unten links (Parameter `logimat.placement.Origin` = BOTTOM_LEFT). **[vor Ort prüfen]** Einstellung auf dem Hauri-System.

Quelle: Skill Touch-Bedienung (live 17.10.2026); WDW-TB Kap. 4 (Testlog 14:22–14:36); KH-L Kap. 2.2; BH27 5.2.1 S. 64–65, 6.5.2 S. 145; BH28 S. 60–61, 135

3.3 Danach

- Artikel der neuen Box zuordnen (Anleitung **Zuordnungen**) und einlagern (Benutzeranleitung Kapitel 5).
- **Tablar retournieren**. Ein manuell angefordertes Tablar fährt nicht automatisch zurück.

4 Tablarvorlagen

Wenn viele Tablare gleich aufgeteilt werden, lohnt sich eine Vorlage.

4.1 Vorlage aus dem aktuellen Layout speichern

1. Im Tablarlayouteditor (LM004) das Layout fertigstellen.
2. **Als Vorlage speichern** → **Tablarvorlage speichern** (LM016) → eindeutigen Namen eingeben (z. B. `HAURI_KLEINTEILE_4x2`) → **Speichern**.

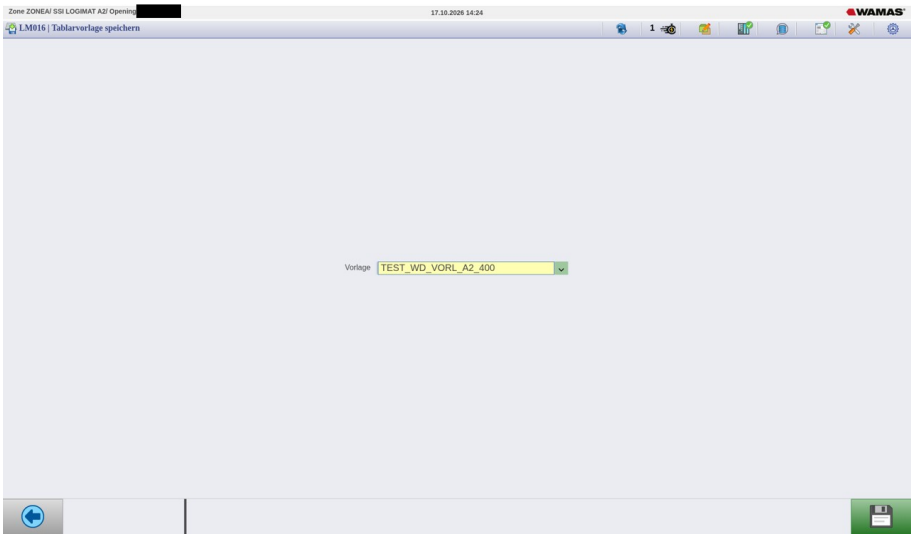


Abb. 5: Tablarvorlage speichern (LM016) (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

4.2 Vorlage ohne Tablar vorbereiten

Tools anzeigen → **Tablarvorlageneditor** (LM014): Boxen platzieren → **Speichern** → LM016 → Name → **Speichern**.

4.3 Vorlage auf ein Tablar laden

1. Tablar anfordern (3.1) → **Tablarlayout bearbeiten** (LM004).
2. **Vorlage laden** → **Tablarvorlage auswählen** (LM015) → Vorlage wählen → Icon **Ladung** (2.8 englisch: Load).
3. Kontrollieren und **Speichern**.

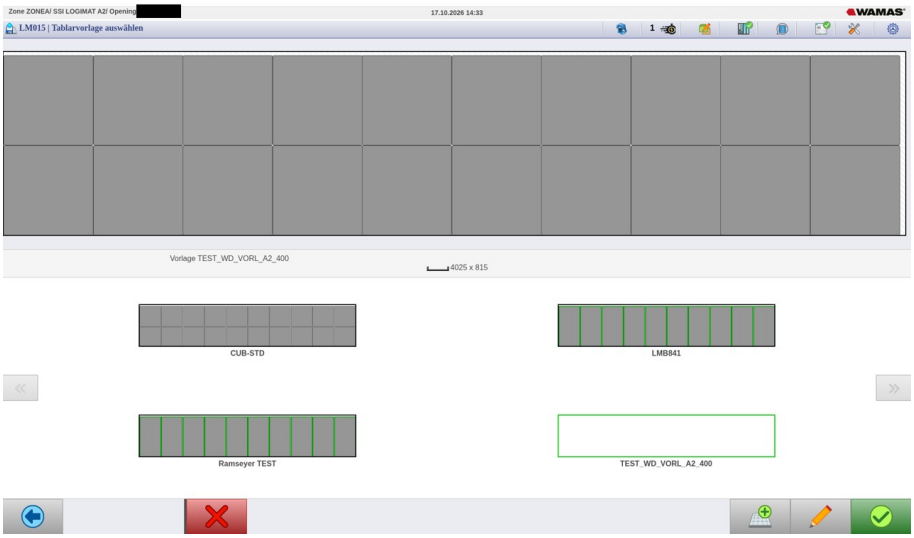


Abb. 6: Tablarvorlage auswählen (LM015) (Testsystem SSI srv01, WAMAS LS 2.8)

- Vorlagen ändern oder löschen: LM015 → **Bearbeiten** bzw. **Löschen**. Bereits bestehende Tablare ändern sich dadurch **nicht**.
- Tablarvorlagen gibt es nur am Touch-Client (kein Desktop-Dialog).

Quelle: KH-L Kap. 2.2–2.3; BH27 S. 64–65, 145; BH28 S. 61

5 Eigener Boxtyp

Fehlt ein passender Boxtyp, kann er im Tablarlayouteditor über **Boxtyp pflegen** (LM042) angelegt werden. Im Desktop-Client erfolgt die Anlage über eine Kopie eines Ladehilfsmittels (MD015) – siehe **Administratoranleitung** Kapitel 8.

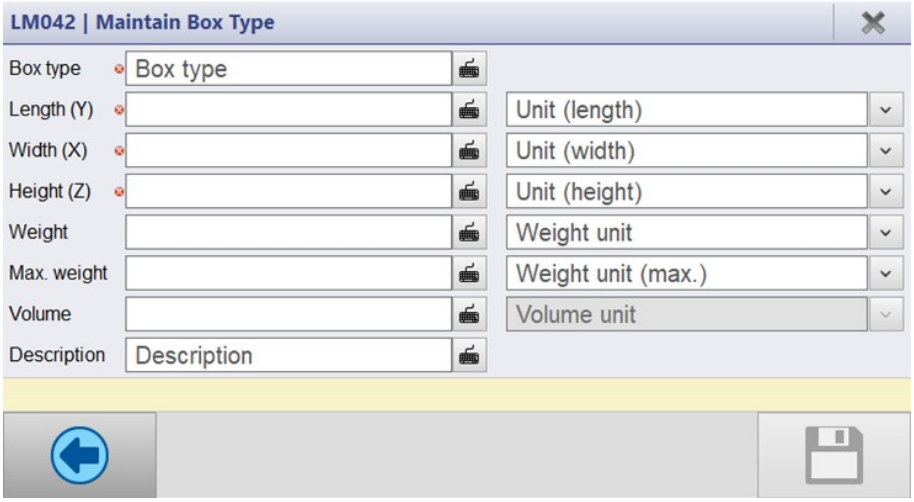


Abb. 7: Boxtyp pflegen (LM042) – Beispielbild aus SSI-Schulungsmaterial (englische Oberfläche, Version 2.7) (Beispielbild SSI-Schulungsmaterial, englische Oberfläche 2.7)

Vor Ort prüfen

Das Anlegen eines Boxtyps am Touch-Client ist auf dem Testsystem nicht live geprüft. Neue Boxtypen nur nach Absprache mit dem Key-User.

6 Box entfernen

Eine Box kann nur entfernt werden, wenn sie **leer** ist und keine Zuordnung mehr hat: Bestand ausbuchen → Zuordnung lösen (LM043) → im Tablarlayouteditor **Entfernen** → **Speichern [vor Ort prüfen]**.

Quelle: KH-L Kap. 10 (Rückbau-Reihenfolge)

7 Stolperfallen

- Box zu schnell gezogen → wird nicht platziert. Langsam ziehen.
- Layout nicht gespeichert → keine Box vorhanden; beim Einlagern „Es wurde kein Tablar gefunden."
- Physische Box liegt anders als im Layout → falscher Griff bei der Entnahme.
- Vorlage geändert und erwartet, dass sich bestehende Tablare ändern → nein, Layout je Tablar neu laden.
- Tablar nicht retourniert → bleibt in der Öffnung.

8 Praxisbeispiel

Neues Tablar für Kleinteile (z. B. Schrauben `9001573`, `9001953`): Tablar anfordern → Tablarlayout bearbeiten → Boxtyp mehrfach platzieren (oder **Füllen**) → Speichern → **Als Vorlage speichern** `HAURI_KLEINTEILE` → Boxen auflegen → Artikel zuordnen → einlagern → Tablar retournieren.

9 Quellenverzeichnis

Kürzel	Dokument
Skill Touch-Bedienung	Live-Ablauf Touch-Client srv01, Stand 17.10.2026
KH-L	Know-how LOGIMAT-Bedienung Touch-Client, Stand 17.10.2026
BH27 / BH28	Benutzerhandbuch 2.7 (deDE) / User Manual 2.8 (enUS)
WDW-TB	Schulung Touch LOGIMAT, WAMAS Dev, Stand 18.10.2026
PP	Parameter-Protokoll srv01 (18.10.2026)

Tab. 2: Quellen