

# # PackWISE Benutzerhandbuch

Willkommen bei **PackWISE**, der intelligenten Packlisten-App, die „mitdenkt“.

Dieses Handbuch führt dich durch die Funktionen der App, von der ersten Tourenplanung bis zur automatischen Optimierung deiner Listen für zukünftige Abenteuer.

---

## ## 1. Einführung & Grundkonzept

PackWISE ist keine einfache Checklisten-App. Das Ziel ist es, **nicht** jedes Mal bei Null anzufangen.

### ### 1.1 Das Grundprinzip

1. **Ausrüstung (Bestand)**: Zuerst legst du deine Ausrüstungsgegenstände in der App an (Bestand).
2. **Vorlagen (Templates)**: Aus diesem Bestand baust du Vorlagen. Eine Vorlage definiert eine Standard-Ausrüstung für einen bestimmten Einsatzzweck (z. B. "Wandern Sommer Hütte").
3. **Touren (Trips)**: Wenn du verreist, legst du eine Tour an. PackWISE sucht die passende Vorlage und erstellt eine Kopie für diese spezifische Reise.
4. **Packliste**: Die konkrete Liste für deine Tour. Änderungen hier betreffen nur diese eine Tour.
5. **Workflow**: Die App begleitet dich durch die Phasen **Vorbereitung** (Packen), **Durchführung** (Unterwegs sein) und **Nachbereitung** (Lernen).

---

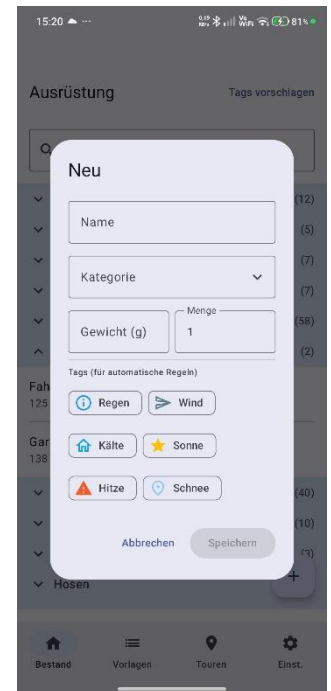
## ## 2. Ausrüstung verwalten

Damit PackWISE intelligent Vorschläge machen kann, muss die App deine Ausrüstung kennen.

### ### 2.1 Tags & Automatik

Du kannst jedem Gegenstand im Inventar (oder beim Bearbeiten) manuell **Tags** zuweisen. Diese wirken direkt auf die Packlisten-Generierung:

1. **\*\*Regen\*\*** (☔): Dieser Gegenstand wird vorgeschlagen, wenn das Wetter als "Regnerisch" markiert ist. (z. B. Regenjacke).
2. **\*\*Wind\*\*** (🌬️): Wird bei "Windig" oder "Stürmisch" vorgeschlagen.
3. **\*\*Kälte\*\*** (❄️): Wird bei niedrigen Temperaturen ( $< 10^{\circ}\text{C}$ ) vorgeschlagen.
4. **\*\*Sonne\*\*** (☀️): Wird bei sonnigem Wetter vorgeschlagen.
5. **\*\*Hitze\*\*** (🔥): Wird bei sehr hohen Temperaturen ( $> 25^{\circ}\text{C}$ ) vorgeschlagen.
6. **\*\*Schnee\*\*** (❄️): Wird bei Schnee-Conditions oder im Winter vorgeschlagen.



### ### 2.2 Der "Tags vorschlagen" Assistent (Wizard)

Wenn du viele Gegenstände hast, musst du nicht alle Tags manuell setzen.

- \* Klicke im Inventar oben rechts auf **\*\*"Tags vorschlagen"\*\***.
- \* Der Assistent analysiert deine Gegenstands-Namen (z. B. "Regenhose") und schlägt automatisch passende Tags vor.

---

## ## 3. Vorlagen (Templates)

Aus deinem Bestand baust du Basis-Vorlagen.

### ### 3.1 Smart Selection (Die Automatik

)

Sobald du ein Tourprofil eingibst, sucht PackWISE nach der besten Vorlage (Match Score):

- \* Passt die Aktivität?
- \* Passt die Saison?
- \* Passt die Übernachtungsart?

Es gibt zwei Szenarien:

1. **\*\*Automatische Auswahl\*\***: Eine Vorlage passt perfekt -> Sie wird direkt gewählt.
2. **\*\*Auswahl-Dialog\*\***: Mehrere Vorlagen passen ähnlich gut -> Du entscheidest.

### ### 3.2 Metadaten einer Vorlage

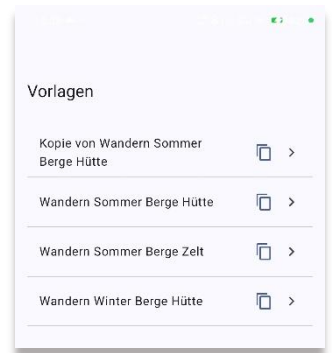
Jede Vorlage hat "Tags" (Aktivität, Saison, etc.). Halte diese gepflegt, damit die Smart Selection funktioniert.

### ### 3.3 Vorlagen kopieren (Duplizieren)

Oft ist es einfacher, eine bestehende Vorlage zu kopieren.

- \* Gehe zur Liste der Vorlagen ("Vorlagen").
- \* Tippe auf das **Kopieren-Symbol** (zwei Blätter).
- \* PackWISE erstellt eine Kopie, die du anpassen kannst.

---



## ## 4. Tour anlegen & Bearbeiten

Um eine Packliste zu erhalten, legst du eine Tour an.

### ### 4.1 Das Tourprofil

PackWISE benötigt Informationen für das **Dynamische Profil**:

- \* **Aktivität**: (z. B. Wandern, Kanu).
- \* **Saison**: (Sommer, Winter).
- \* **Gelände**: (Flachland, Gebirge). Kann auch per GPX-Import automatisch gesetzt werden.
- \* **Übernachtung**: (Hütte, Zelt, Hotel).

### ### 4.2 Weitere Faktoren

- \* **Wetter**: Regen, Wind oder Temperatur steuern die Smart-Tags (siehe Kap. 2.1).

---

## ## 5. Packlisten & Workflow Capture

Der "Workflow" ist das Herzstück von PackWISE, um aus deinen Erfahrungen zu lernen.

> **Voraussetzung**: Aktiviere in den **Einstellungen** den Schalter **"Workflow aktivieren (Beta)"**.

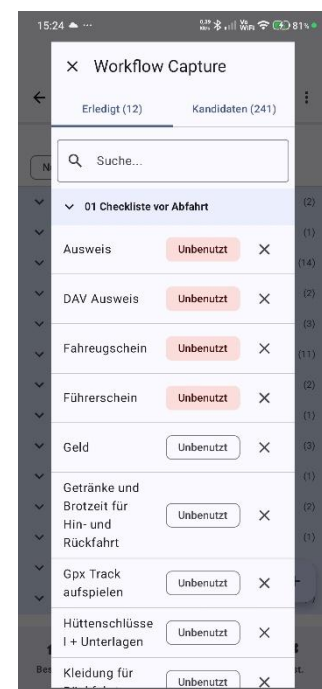
### ### 5.1 Phase 1: Vorbereitung (Prep)

Hier packst du deinen Rucksack. Hake Gegenstände ab, wenn sie eingepackt sind.

### ### 5.2 Phase 2: Durchführung (Do)

Unterwegs kannst du Notizen machen oder Items hinzufügen.

### ### 5.3 Phase 3: Nachbereitung (Capture)



Nach der Tour nutzt du den **Workflow-Capture** (Button "Workflow" in der Tour).

Hier gibst du Feedback:

1. **Tab "Erledigt" (Gepackt)**: Markiere Items als **Unbenutzt** (Durchgestrichenes Auge), wenn du sie nicht gebraucht hast.
2. **Tab "Kandidaten" (Fehlte)**: Markiere Items aus dem Bestand als **Fehlte** (Warn-Icon), wenn du sie vermisst hast.

---

## ## 6. Lernen & Optimieren

PackWISE lernt aus deinem Feedback.

### ### 6.1 Der "Learning Loop"

Wenn du Items als **Fehlte** oder **Unbenutzt** markierst, generiert PackWISE **Lernvorschläge**.

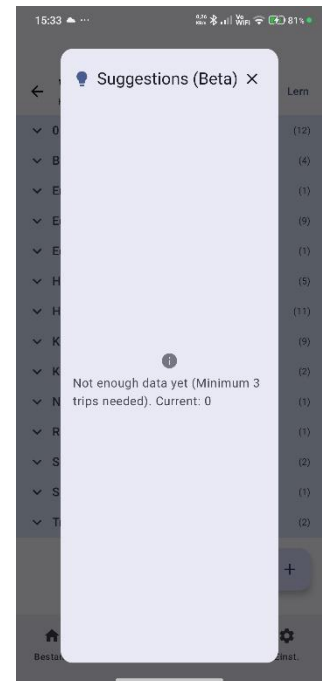
\* Beispiel: "Bei Kälte fehlte: Handschuhe".

### ### 6.2 Vorschläge anwenden

Du findest diese Vorschläge in der **Vorlagen-Ansicht** (Button "Lernvorschläge").

- \* Du kannst Vorschläge **Annehmen** (wird der Vorlage hinzugefügt) oder **Ablehnen**.
- \* **Hinweis**: Vorschläge erscheinen erst, wenn ein Muster erkennbar ist (z. B. nach 3 Trips).

---



## ## 7. FAQ

**F:** Warum sehe ich einen Auswahl-Dialog?

**A:** Es gab mehrere ähnliche Vorlagen. Du musst entscheiden.

**F:** Warum taucht ein Item auf, obwohl es nicht in der Vorlage steht?

**A:** Entweder durch Wetter-Tags (z. B. Regen) oder durch gelernte Anpassungen (Learning Loop).

---

## ## 8. Best Practices

- \* **Pflege 'Basis-Vorlagen'**: Erstelle lieber wenige, gute Vorlagen und lass die App Details regeln.
- \* **Sei ehrlich beim Feedback**: Nur so wird dein Rucksack leichter.
- \* **GPX-Import nutzen**: Für genaue Höhen/Streckendaten.