GRIDLY.CASA · ANLEITUNG

Deine erste Inventur per Foto

Fotografiere einen Schrank und seine Fächer. Ein KI-Modell macht aus den Fotos ein fertiges Möbel in Gridly. Ein Jahr später vergleicht es neue Fotos und zeigt, was sich geändert hat.

Anleitung Schritt für Schritt



DER GANZE WEG

Fünf Schritte von den Fotos zum Inventar

Die ersten vier Schritte machst du einmal pro Schrank. Zum fünften kommst du nach einem Jahr zurück – mit denselben Fotos.

1

Fotos

Der ganze Schrank, sein Code und jedes Fach – von oben.

2

Prompt

Du kopierst eine fertige Anweisung aus Gridly (KI-Eingabeaufforderungen).

3

KI-Modell

Prompt einfügen, Fotos anhängen, Datensatz erhalten.

4

Möbel laden

Vorschau in Gridly, Korrekturen, Freigabe.

5

Ein Jahr später

Neue Fotos → eine Liste von Änderungen zur Freigabe.

Du brauchst: ein Handy, die Vollversion von Gridly (nicht die Demo) und einen KI-Chat, der Fotos annimmt.

VORBEREITUNG

Beginne beim Schrank, nicht bei der Kamera



1 Türen öffnen

Jedes Fach muss von vorn sichtbar sein.

2 Gutes Licht

Tageslicht oder gleichmäßiges Licht, kein Blitz – Blendung verdeckt die Etiketten.

3 Fremdes entfernen

Was nur vor dem Schrank steht, gehört nicht auf seine Liste.

4 Reihenfolge festlegen

Fach 1 ist IMMER das oberste. Eine Schublade zählt als Fach.

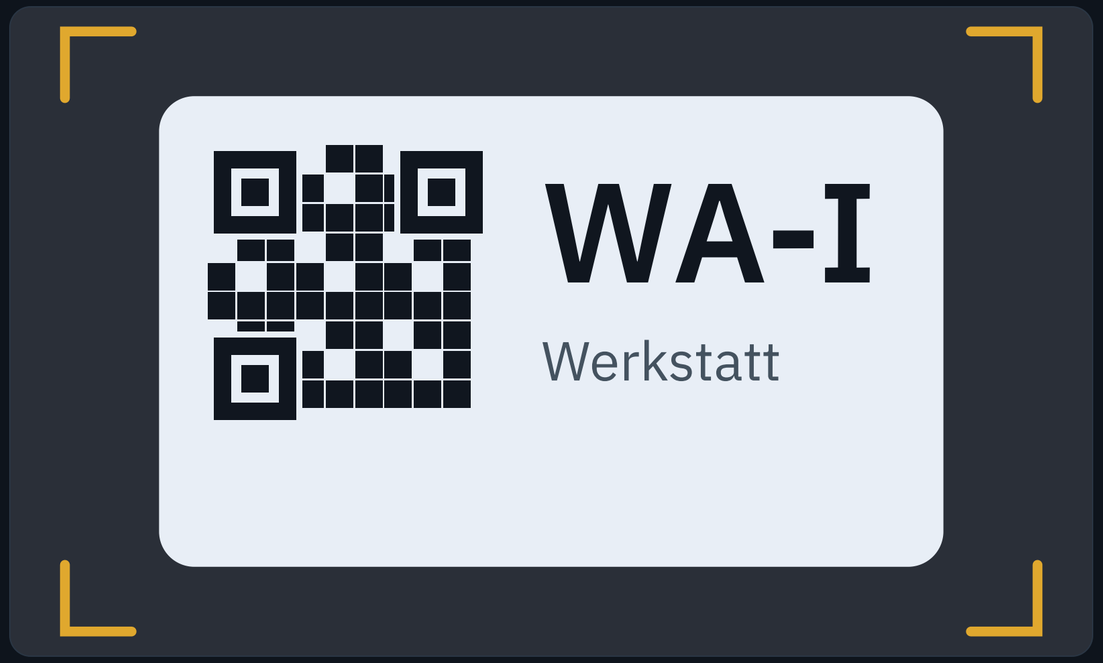
SCHRANKFOTOS

Zwei Fotos des ganzen Schranks



front.jpg

Der ganze Schrank von vorn, Türen offen, aus 1,5–2 m Abstand. Halte das Handy gerade, nicht geneigt.

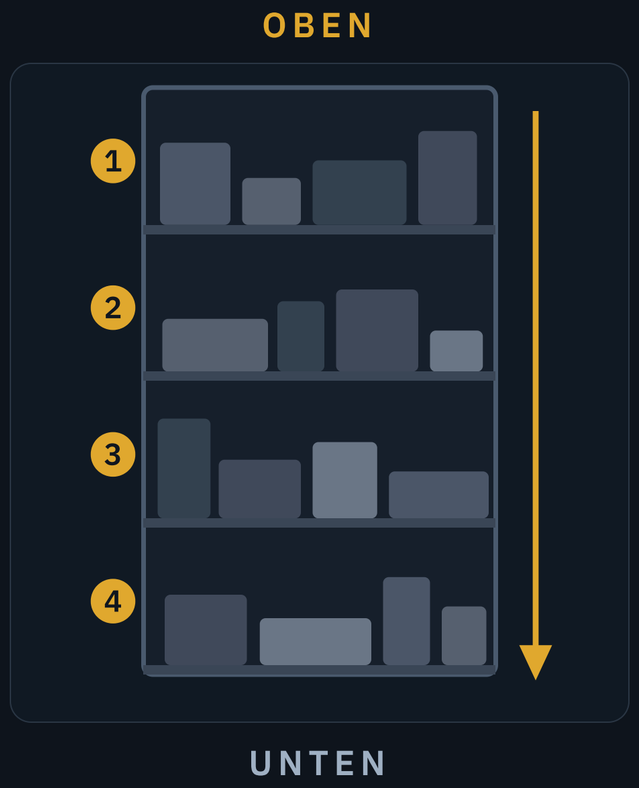


kod.jpg

Eine Nahaufnahme des Schrankcodes oder Etiketts. Kein Etikett? Schreibe den Namen auf einen Zettel und fotografiere ihn.

FACH FÜR FACH

Ein Fach – ein Foto, von oben nach unten

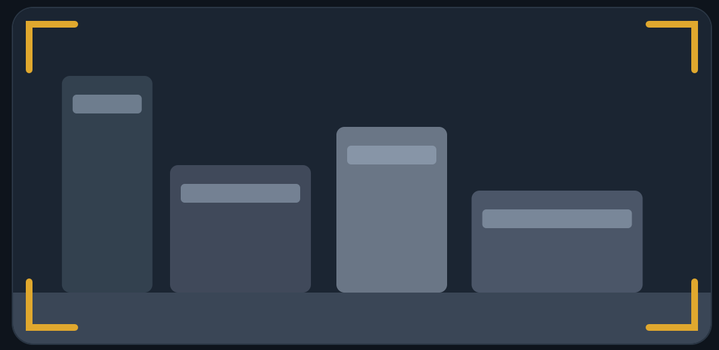




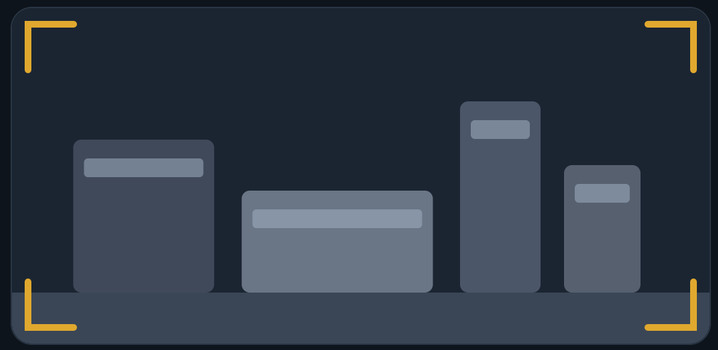
polka-1.jpg



polka-2.jpg



polka-3.jpg



polka-4.jpg

Überspringe keine leeren Fächer. Auch ein leeres Fach bekommt ein Foto, sonst verschiebt sich die Nummerierung.

PASST NICHT INS BILD?

Auf den Boden legen, fotografieren, zurückstellen

Wenn Dinge übereinanderliegen oder man nicht sieht, was hinten im Fach steht.



1 Aus dem Fach nehmen

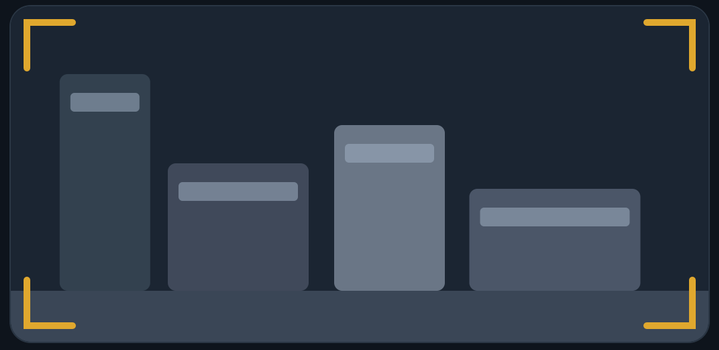
Hier sieht man nichts – die Dinge verdecken sich gegenseitig.



2 In einer Lage auslegen

Etiketten nach oben, nichts übereinander. Foto machen.

`polka-3-podloga.jpg`



3 Zurückstellen und das Fach fotografieren

Ein Foto des Fachs, in dem die Dinge jetzt stehen.

`polka-3.jpg`

NAMEN UND QUALITÄT

Benenne die Fotos der Reihe nach

ERSTE INVENTUR

- `front.jpg`
- `kod.jpg`
- `polka-1.jpg`
- `polka-2.jpg`
- `polka-3.jpg`
- `polka-N.jpg`

EIN JAHR SPÄTER

- `po-front.jpg`
- `po-polka-1.jpg`
- `po-polka-N.jpg`

EIN GUTES FOTO

- ✓ Scharf – tippe auf den Bildschirm, um zu fokussieren
- ✓ Die volle Fachbreite im Bild
- ✓ Etiketten und Beschriftungen zur Kamera
- ✓ Gleiche Dinge nebeneinander, nicht gestapelt – dann stimmt die Zählung

VERMEIDE

- ✗ Blitz und Spiegelungen auf glänzenden Kartons
- ✗ Finger und Schatten über den Dingen
- ✗ Digitalzoom – geh lieber näher heran

2–4 Megapixel genügen; kleinere Dateien laden schneller hoch und das Modell sieht dasselbe. („polka“ = Fach, „kod“ = Code.)

PROMPT

Du holst die KI-Anweisung aus Gridly



1 **KI-Eingabeaufforderungen → Möbel aus Schrank- und Regalfotos**

Der Prompt kennt die Codes deiner Räume.

2 **Kopieren**

Die Schaltfläche „Eingabeaufforderung kopieren“.

3 **In einen KI-Chat einfügen**

Gemini, ChatGPT, Claude – jedes Modell, das Fotos liest.

4 **Die Fotos EINES Schranks anhängen und senden**

Ein Schrank = ein Gespräch.

DIE KI-ANTWORT

Du erhältst einen fertigen Datensatz in einem Block

```
{ "format": "gridly-mebel",
  "mebel": {
    "nazwa": "Tool rack",
    "polki": [
      { "typ": "shelf",
        "zdjecie": "polka-1.jpg",
        "pozycje": [
          { "nazwa": "Impact drill",
            "ilosc": 1, "marka": "Bosch",
            "pewnosc": "wysoka",
            "kadr": [0.05, 0.3, 0.35, 0.55] },
          … ] },
      { "typ": "drawer", … }
    ] } }
```

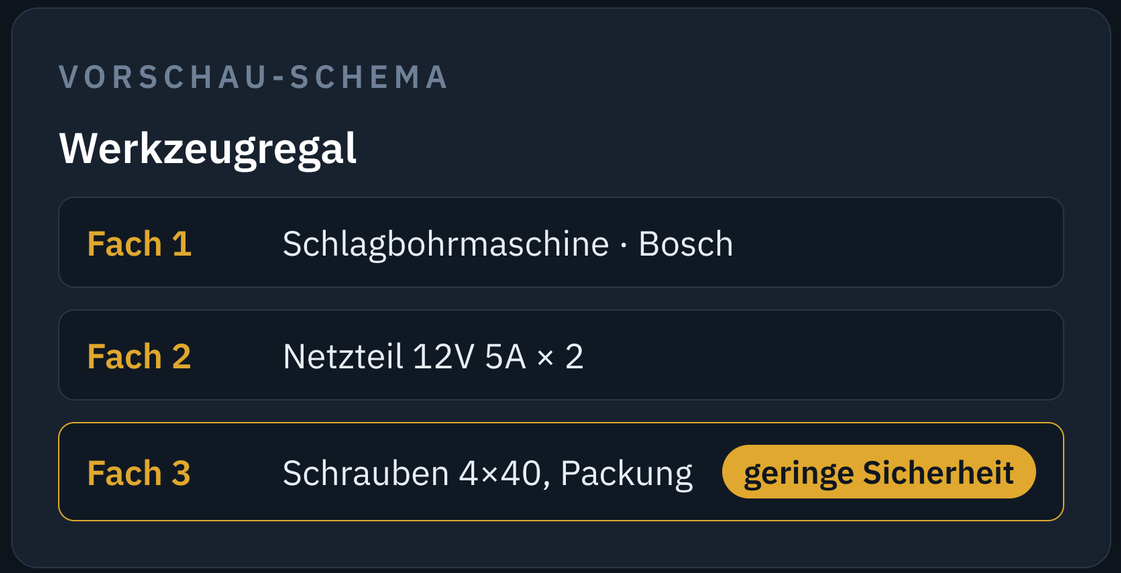
- **Fächer von oben**
  Das erste in der Liste ist das oberste.
- **Jede Position hat einen Namen und eine Menge**
  Marke und Modell nur, wenn lesbar.
- **Erkennungssicherheit**
  Gering = in der Vorschau prüfen.
- **Bildausschnitt = Vorschaubild**
  Gridly schneidet ein Bild der Position aus deinem Foto aus.

Außerhalb des Blocks ergänzt die KI bis zu 5 Stichpunkte „Annahmen und Lücken“ – lies sie.

LADEN

Das Möbel laden und die Vorschau prüfen

1. **Klicke auf „Möbel laden“**
   Füge die KI-Antwort ein.
2. **Dieselben Fotos auswählen**
   Das Frontfoto und die Fächer. Ohne kod.jpg.
3. **Raum wählen**
   Wo der Schrank steht.
4. **Prüfen und korrigieren**
   Den Fächern zugeordnete Fotos, Positionen, Mengen.
5. **Freigeben**
   Der Schrank erscheint im Plan mit Fächern und Vorschaubildern.



PRÜFEN

KI ist ein Helfer, kein Prüfer

Prüfe vor der Freigabe drei Dinge.

Geringe Sicherheit

Mit „gering“ markierte Positionen – verdeckt, unleserlich oder aus dem Foto erraten. Sieh sie dir zuerst an.

Annahmen und Lücken

Das Modell listet auf, was es vermutet hat und was es nicht sehen konnte. Das ist eine Liste zum Prüfen vor Ort.

3–5 Fächer stichprobenartig prüfen

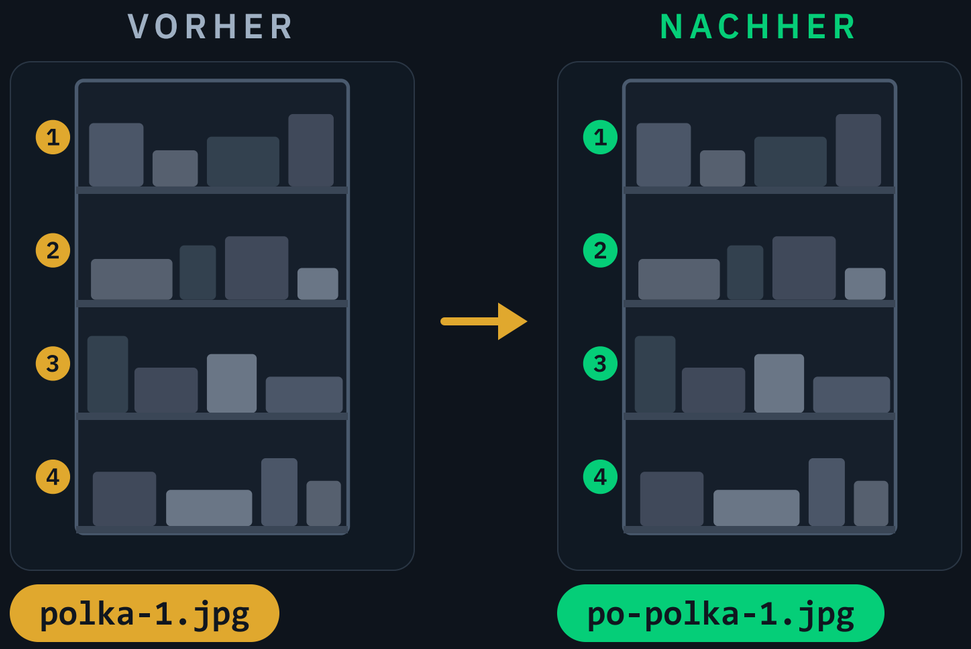
Vergleiche die Vorschau mit den Fotos. Das Modell erkennt Objekte gut, zählt aber kleine Teile und liest Kleingedrucktes weniger zuverlässig.

Wichtige Dinge – geliehene Geräte, kalibrierte Instrumente, Medikamente – bestätige persönlich.

EIN JAHR SPÄTER

Dieselben Fotos, ein neuer Prompt

Du fotografierst genauso – nur beginnen die Namen mit „po-“ (nach).



1. **KI-Eingabeaufforderungen → Vergleich: Was hat sich geändert?**
   Wähle den Schrank. Der Prompt enthält seinen aktuellen Stand mit den Positions-IDs.
2. **Die früheren Fotos herunterladen (ZIP)**
   Die vorherige Serie ist beim Schrank gespeichert.
3. **Eine neue Serie in derselben Reihenfolge aufnehmen**
   po-front, po-polka-1, po-polka-2 … von oben, vom selben Standort.
4. **Prompt einfügen, alte und neue Fotos anhängen**
   Den JSON-Block aus der Antwort kopieren.

ERGEBNIS DES VERGLEICHS

Eine Liste von Änderungen, die du Punkt für Punkt freigibst

HINZUGEFÜGT

Makita-Akkuschrauber

Fach 1 · eine neue Position mit Vorschaubild aus dem Foto

ENTFERNT

Schrauben 4×40

Fach 3 · geringe Sicherheit – kann unter anderen Dingen liegen

GEÄNDERT

Netzteil 12V 5A

Fach 2 · Menge 2 → 1

VERSCHOBEN

Maßband 5 m

Fach 1 → Fach 2

- Jede Änderung hat eine Begründung: was auf welchem Foto zu sehen ist
- Positionen mit geringer Sicherheit sind standardmäßig abgewählt
- Wähle ab, womit du nicht einverstanden bist, und klicke auf „Änderungen übernehmen“ – die neue Fotoserie wird beim Schrank gespeichert

GRENZEN

Was Gridly macht und was das KI-Modell macht

Gridly erkennt keine Fotos

Das macht das KI-Modell deiner Wahl. Gridly lädt seine Antwort, zeigt eine Vorschau und speichert, was du freigibst.

Fotos verlassen dein Gerät

Sie gehen an den Anbieter des KI-Chats, den du wählst. Fotografiere keine Dokumente, Bildschirme mit Passwörtern oder Personen.

Grenzen eines Imports

Bis zu 40 Fächer und 600 Positionen pro Schrank. Teile einen größeren auf mehrere Möbel auf.

- Ein Schrank – ein KI-Gespräch (lange Chats bringen die Fächer durcheinander)
- Ein stärkeres Modell liest Fotos besser als das schnellste
- Ein Jahr später dieselben Bedingungen: Licht, Ort, Reihenfolge

GRIDLY.CASA

Einmal fotografieren. Ein Jahr später sehen, was sich geändert hat.

Der ganze Schrank, sein Code und jedes Fach von oben. Der Prompt aus Gridly, die KI-Antwort, die Vorschau und die Freigabe.

www.gridly.casa