



Die digitale Fahrzeug-Akte — Benutzerhandbuch
Beta-Fassung, Stand 16.08.2026

Blechakte sammelt alles zu deinen Fahrzeugen an einem Ort: Belege, Kosten, Dokumente, Kontakte. Das Kernversprechen: **Nie wieder „irgendetwas vergessen“**. Du scannst — die App sortiert vor, du bestätigst mit einem Tipp.

1. Der erste Start

Beim Öffnen begrüßt dich der Blechakte-Startbildschirm (ein Tipp überspringt ihn). Danach landest du in der **Übersicht** mit sieben Kacheln:

Kachel	Was dahinter steckt
Fahrzeuge	Deine Fahrzeuge mit Akte, Kosten und Dokumenten
Belege	Alle gescannten Belege, Eingang für Unsortiertes
Termine	TÜV, Versicherung, Steuer, Inspektion im Blick
Kosten	Summen und Auswertungen auf einen Blick
Kostenstellen	Werkstatt-/Hallen-Kosten ohne Fahrzeug-Bezug
Kontakte	Werkstätten & Co. mit Anruf- und Routen-Knopf
Einstellungen	Darstellung, Demo-Daten, Kontakte-Verwaltung

Tipp für den Einstieg: Schalte in den Einstellungen „**Demo-Daten verwenden**“ ein. Du bekommst 20 Beispiel-Fahrzeuge mit Belegen, Kontakten und einer Werkstatt-Kostenstelle zum gefahrlosen Ausprobieren — komplett getrennt von deinen echten Daten und ohne iCloud. Schalter aus: Deine eigenen Daten sind unverändert wieder da.

2. Fahrzeuge

Fahrzeug anlegen — am besten per Schein-Scan

Tippe in der Fahrzeugliste auf **+**. Der schnellste Weg: „**Fahrzeugschein scannen**“ — fotografiere die Zulassungsbescheinigung Teil I mit der Dokumentenkamera (sie schneidet automatisch zu). Die App liest die genormten Felder aus und füllt Kennzeichen, Marke, Modell, Erstzulassung, Fahrgestellnummer, Hubraum, Leistung und mehr **als Vorschlag** vor.

- **Alles ist nur ein Vorschlag.** Ein Hinweis sagt dir, wie viele Felder übernommen wurden — prüfe sie kurz, besonders die Fahrgestellnummer.
- **Lieber leer als falsch:** Was die App nicht sicher erkennt, lässt sie frei. Manuelles Ausfüllen geht immer.
- Steht die **nächste HU** auf dem Schein, bietet die App an, direkt einen **TÜV-Termin** anzulegen (mit 24-Monats-Wiederholung).
- Die Erkennung läuft **komplett auf dem Gerät** — nichts wird in eine Cloud geschickt.

Kategorien — ein Fahrzeug, mehrere Hüte

Jedes Fahrzeug braucht mindestens eine Kategorie und darf mehrere haben: Dein Mercedes SL kann gleichzeitig **PKW + Oldtimer + Cabrio** sein. Die erste Kategorie bestimmt das Symbol.

07er- und Wechselkennzeichen

Ein rotes 07er-Kennzeichen (z. B. „KLE-07 123“) darf auf **mehreren Oldtimern** stehen. Legst du ein Fahrzeug mit einem schon vergebenen Kennzeichen an, warnt die App (Tippfehler-Schutz) — mit „**Trotzdem sichern**“ geht dein Sonderfall durch. Belege hängen immer am Fahrzeug, nie am Kennzeichen: Kosten und Akte bleiben pro Oldtimer sauber getrennt.

Die Fahrzeug-Akte

- **Titelbild wählen:** Ein Foto deines echten Autos statt des Symbols — erscheint in Liste und Akte.
- **Gesamtkosten** (antippen → Aufschlüsselung nach Kategorien).
- **Alle Belege anzeigen (n)** mit Summe.

- **Fahrzeugdokumente (n)**: Schein, Brief, CoC-Papier, Kaufvertrag und Sonstiges als Scans — mehrseitig, mit Groß-Ansicht und Zoom.
- **Bearbeiten** (oben rechts) für alle Stammdaten, Kauf- und Verkaufsangaben.
- **Fahrzeug löschen** (roter Knopf, unten): fragt benannt nach. Hängen Belege dran, entscheidest du: mitlöschen oder als „nicht zugeordnet“ behalten.

3. Belege

Erfassen — drei Wege

In der Beleg-Übersicht über **+**: **Scannen** (Dokumentenkamera, mehrseitig), **aus Fotos wählen** oder **PDF importieren**.

Die App schlägt vor, du bestätigst

- **Fahrzeug**: erkannt am Kennzeichen auf dem Beleg. Passt es zu mehreren Fahrzeugen (07er!), wählst du selbst.
- **Kategorie**: über Stichwörter („Diesel“ → Kraftstoff, „Hauptzollamt“ → Steuern, „TÜV“ → Prüfungen ...).
- **Betrag**: die SUMME-Zeile schlägt jeden Zwischenbetrag.
- **Datum und Aussteller** aus dem Belegkopf.

Nichts davon ist Pflicht — du kannst alles ändern oder leer lassen. **Schnell scannen, später sortieren**: Belege ohne Zuordnung liegen im Eingang „**Nicht zugeordnet**“ ganz oben und gehen nie verloren.

Original ansehen

Jeder Beleg zeigt oben sein Scan-Bild — „**Original-Beleg anzeigen**“ öffnet die Groß-Ansicht: blättern bei mehreren Seiten, zoomen per Fingerspreizen oder Doppeltipp.

Kontakt direkt am Beleg

Hat der Beleg einen Aussteller, aber noch keinen passenden Kontakt, **legt die App den Kontakt beim Sichern automatisch an** und liest Telefon, E-Mail und Anschrift gleich mit vom Beleg. Solche Kontakte sind orange als „**Neu — bitte prüfen**“ markiert. Am Beleg selbst: Kontakt wählen, **anrufen mit einem Tipp**, oder mit „Kontakt öffnen“ direkt in die Kontaktdaten springen.

4. Kosten

Die **Kosten-Kachel** zeigt alle Fahrzeuge mit ihren Gesamtkosten (inklusive Anschaffungspreis), größte zuerst — und darunter getrennt die Kostenstellen. Ein Tipp auf ein Fahrzeug öffnet die **Aufschlüsselung nach Kategorien** mit Zeitraum-Filter (Gesamt / dieses Jahr / 12 Monate). Bei **verkauften** Fahrzeugen siehst du zusätzlich Verkaufspreis und die **Gesamtbilanz** — grün bei Gewinn, rot bei Verlust.

5. Kostenstellen — die Werkstatt bekommt ihre eigene Akte

Hebebühne, Dampfstrahler, Öle, Werkzeug: Kosten, die keinem einzelnen Fahrzeug gehören, buchst du auf eine **Kostenstelle** (z. B. „Halle“). Anlegen über die Kostenstellen-Kachel; beim Beleg wählst du dann statt eines Fahrzeugs die Kostenstelle — eines von beiden, nie beides. Jede Kostenstelle hat ihre Belegliste mit Summe. Löschen einer Kostenstelle schickt ihre Belege zurück in den Eingang, nichts geht verloren.

6. Termine

Die **Termine-Kachel** (und „Termine“ in jeder Fahrzeug-Akte) hält TÜV, Versicherung, Steuer und Inspektionen im Blick:

- **Überfällige** Termine sind rot, **bald fällige** orange (nach dem einstellbaren Vorlauf, Standard 4 Wochen).
- Fälligkeit per **Datum, Kilometerstand oder beidem** — z. B. „Inspektion bei 90.000 km oder am 01.06.2027“.
- **Als erledigt markieren:** Bei Terminen mit Wiederholung (z. B. HU alle 24 Monate) legt die App automatisch den Folgetermin an; der erledigte bleibt als Historie.
- Der **Schein-Scan** bringt den TÜV-Termin auf Wunsch gleich mit.

Mitteilungen auf dem Sperrbildschirm folgen in einem späteren Build — aktuell zeigt die App fällige Termine farblich an.

7. Kontakte

Werkstätten, Autohäuser, Versicherungen — mit Name, Ansprechpartner, Telefon, E-Mail, Adresse und Notiz.

- **Anrufen und Schreiben** direkt aus dem Kontakt, per Tipp.
- **Route in Apple Karten / Google Maps:** startet die Navigation zur hinterlegten Adresse.
- **Im iPhone-Adressbuch suchen:** Gibt es den Namen dort schon, übernimmt die App die gepflegten Daten.
- **In iPhone-Kontakte übertragen:** legt den Kontakt in deinem iOS-Adressbuch an.

Datenschutz: Die App liest dein Adressbuch **niemals von selbst**. Beide Funktionen laufen nur auf deinen ausdrücklichen Tipp, und iOS fragt beim ersten Mal um Erlaubnis.

8. Einstellungen

- **Darstellung:** Hell/Dunkel/System, Akzentfarbe, Textgröße, Fette Schrift — gilt für die ganze App.
- **Kontakte:** die Kontakt-Verwaltung.
- **Demo-Daten verwenden:** der Übungs-Schalter.
- Unten: Version und Impressum.

9. Gut zu wissen

- **Deine Daten gehören dir:** Alles liegt auf deinem Gerät und wird über **deine private iCloud** auf deine eigenen Geräte synchronisiert. Keine fremden Server, keine Konten, keine Werbung.
- **Updates:** Deine Daten überleben jedes App-Update. Die Demo-Datenbank ist davon getrennt und landet nie in iCloud.
- **Löschen ist immer benannt:** Jeder Löschknopf ist rot, nennt das Objekt beim Namen und fragt nach — und sagt dazu, was mit abhängigen Daten passiert.
- **Was noch kommt:** Kilometerstände mit Verbrauchsrechnung, Termin-Mitteilungen, Bildergalerie, Verkaufsakte als PDF, Kategorien-Verwaltung.

10. Feedback

Du bist Tester der ersten Stunde — genau dein Blick zählt! Was unklar, umständlich oder „komisch“ wirkt: bitte melden, gern mit Screenshot. Jede Rückmeldung fließt direkt in den nächsten Build.

Blechakte — © 2026 GHOSTHAUS. Beta-Fassung, Änderungen vorbehalten.