

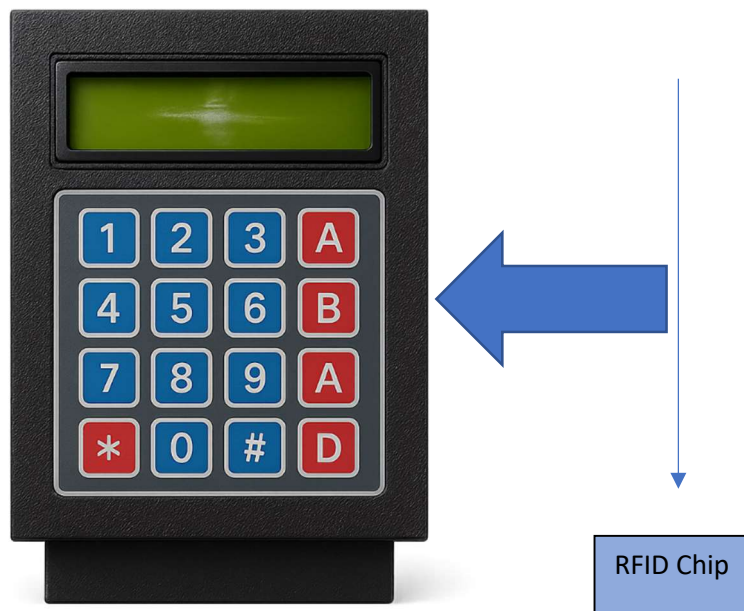
## Einleitung:

Mit dem RFID-Flugbuch erfüllen Sie die gesetzlichen Anforderungen an ein Modellflugbuch – ganz ohne lästigen Aufwand.

## RFID Chip oder ähnliches Scannen:

Zur Anmeldung muss der RFID-Chip an der rechten Seite des Geräts vorbeigeführt werden. Das System liest dabei die eindeutige Chipnummer aus und gleicht sie mit den gespeicherten Benutzerdaten ab.

Um den Gastmodus zu nutzen, muss dieser zuvor im Einstellungsmenü aktiviert werden. Beim Verlassen des Geländes ist ein erneuter Scan erforderlich. Dabei stellt das Gerät einige Fragen, die für den aktuellen Nachweis notwendig sind.



## Zugriff auf das Servicemenü

Um das Servicemenü zu öffnen, muss die Sterntaste (\*) mehrfach gedrückt werden, bis auf dem Display „Service-Menü“ erscheint.

Im Servicemenü kann ein RFID-Chip einfach an der rechten Seite des Geräts vorbeigeführt werden – weitere Eingaben sind nicht erforderlich. Die zugehörige RFID-Nummer wird anschließend im Display angezeigt. Diese Nummer sollte bei neuem Benutzer: innen notiert und später in der Weboberfläche dem entsprechenden Namen zugewiesen werden.

Zusätzlich stehen im Servicemenü folgende Funktionen über das Tastenfeld zur Verfügung:

- **Taste 9:** Neustart der Software  
(Achtung: Bereits eingeloggte Benutzer: innen werden dabei automatisch abgemeldet.)
- **Taste 8:** Anzeige des aktuellen Verbindungsstatus (Internet)
- **Taste 7:** Anzeige der aktuellen Uhrzeit
- **Taste 6:** Anzeige der aktuellen IP-Adresse vom Gerät
- **Taste 5:** Anzeige Anzahl der Altitude Sensoren
- **Taste 4:** Aktuelle installierte Version
- **Taste 3:** WLAN-Signalstärke

Um das Servicemenü zu verlassen, muss einmal die **Raute-Taste (#)** gedrückt werden.



### Einführung:

Mit der Einführung des Altitude Sensors ab Version 3.5 gibt es grundsätzlich zwei Menü-Abfrageeinheiten, die sich nur durch die Aktivierung des neuen Sensors unterscheiden.

## Systemkonfiguration

Wählen Sie das Land:

Österreich (AT) ▼

RFID Reader auswählen:

PN532 ▼

RTC Real Time Clock auswählen:

DS3231 I2C ▼

☐ REST-API aktivieren

REST-API URL:

REST-API Übertragungsintervall:

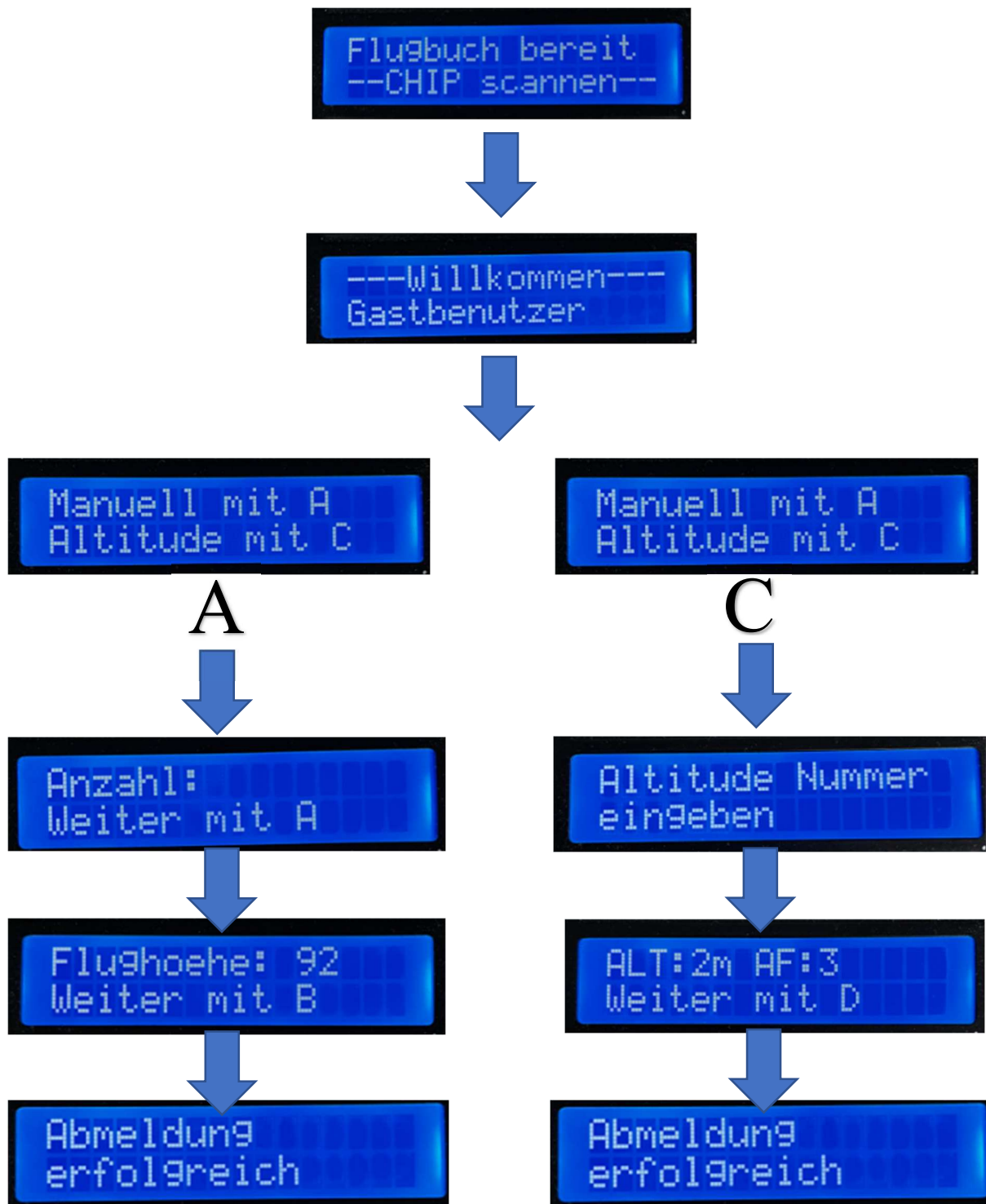
1 Minute ▼

☒ MQTT aktivieren

☒ Altitude Sensor aktivieren

**Beschreibung mit den aktivieren Altitude Sensor:**

In der aktiven Konfiguration liefert der Sensor zusätzliche Höhenmessdaten und Anzahl der Flüge, die in der Anzeige und bei der Datenerfassung berücksichtigt werden. Dadurch erweitert sich der Funktionsumfang um präzise Höheninformationen, die automatisch in die Auswertung einfließen.



**Beschreibung ohne Altitude Sensor:**

### Systemkonfiguration

Wählen Sie das Land:

Österreich (AT) ▼

RFID Reader auswählen:

PN532 ▼

RTC Real Time Clock auswählen:

DS3231 I2C ▼

☒ REST-API aktivieren

REST-API URL:

REST-API Übertragungsintervall:

1 Minute ▼

☐ MQTT aktivieren

☐ Altitude Sensor aktivieren

