

# WEEZIDOT

BLUETOOTH-TEMPERATUR- UND FEUCHTIGKEITS-LOGGER

PLUG&TRACK  
by PROGES PLUS

ENTWICKELT FÜR WEEZIAPP & WEEZICLOUD 

## BESCHREIBUNG

WeeziDot ist ein drahtloser Bluetooth Temperatur- oder Feuchtigkeitslogger, der sich ideal für die Temperaturkontrolle beim Transport und bei der Lagerung empfindlicher Produkte eignet (Transport von Impfstoffen oder biologischen Proben, Kontrolle von Kühl- oder Gefrierschränken ...).

Messbereich beträgt -40 bis +85°C und 0/100% r.F. mit einer Genauigkeit von ± 0,5°C / ±4% r.F.



BLUETOOTH



KOSTENLOSE APP

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

|                     |                                 |                                 |
|---------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Referenz            | WeeziDot T - DOT0001            | WeeziDot TH - DOT003            |
| Messbereich         | -40/+85°C                       | -40/+85°C – 0/100%              |
| Genauigkeit         | ± 0,5°C                         | ± 0,5°C - ± 4% RH               |
| Auflösung           | 0,1°C                           | 0,1°C – 0,1%                    |
| Messfrequenz        | Von 1 Minute bis 12 Stunden     | Von 1 Minute bis 12 Stunden     |
| Speicher            | 20 000 Punkte                   | 6000 Punkte                     |
| Batterie            | CR2477 (austauschbar)           | CR2477 (austauschbar)           |
| Batterielebensdauer | Bis zu 5 Jahre                  | Bis zu 5 Jahre                  |
| Kommunikation       | Bluetooth 4.3 - Bis zu 60 Meter | Bluetooth 4.3 - Bis zu 60 Meter |
| Abmessungen         | Ø 38 mm, 7 mm Dicke             | Ø 38 mm, 7 mm Dicke             |
| Gehäuse             | ABS                             | ABS                             |
| Gewicht             | 16 Gramm                        | 16 Gramm                        |
| Zertifizierung      | CE / FCC – ROHS                 | CE / FCC – ROHS                 |



## DAS WEEZIDOT-ÖKOSYSTEM

Die kostenlose mobile Anwendung WeeziApp ermöglicht die Programmierung und Auslesung von einem Android-Smartphone oder iPhone. Die Daten können in der Web-Applikation WeeziCloud archiviert, mit anderen Nutzern geteilt und zentral gespeichert werden.



WeeziDot



WeeziApp



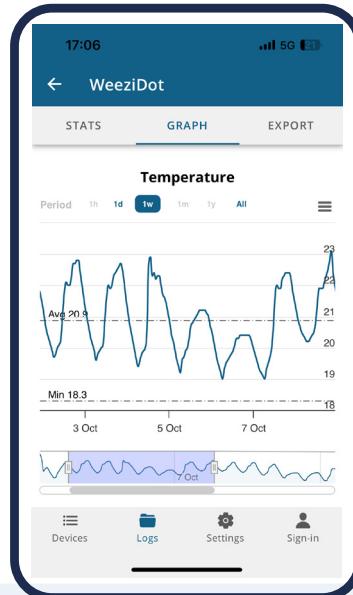
CLOUD

WeeziCloud

## BESCHREIBUNG

WeeziApp ist eine kostenlose mobile Anwendung für iPhone und Android. Sie ermöglicht eine schnelle und effiziente Interaktion mit den WeeziDot Bluetooth Datenlogger.

Mit WeeziApp können Sie die WeeziDot-Logger einfach programmieren und auslesen. Innerhalb von Sekunden zeigt die App eine detaillierte Kurve an, wodurch sie sich ideal für Temperatur- und Feuchtigkeitskontrollen vor Ort eignet.



## EINFACHES LESEN VON WEEZIDOT-LOGGER

WeeziApp verfügt über umfassende Funktionen, um die Daten von WeeziDot-Loggern auszulesen. WeeziApp zeigt alle WeeziDot-Geräte in Bluetooth-Reichweite an und erstellt schnell Temperatur- und Luftfeuchtigkeitskurven.

- Anzeige aller WeeziDot-Logger der Nähe, innerhalb der **Bluetooth-Reichweite**.
- **Interaktive Kurve** mit **Zoomfunktion** für die letzte Stunde, den letzten Tag, die letzte Woche oder den letzten Monat.
- Anzeige von **Minimal-, Maximal- und Durchschnittswerten**.
- Export der **Kurve** als **PDF** und Versand per **E-Mail**.
- Speicherung der Daten auf **WeeziCloud.com** (\*).
- **Speicherung der Messwerte direkt** auf dem **Telefon** für den Offline-Zugriff.
- Verfügbar in Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Niederländisch und Chinesisch.

## PERSONALISIERBARE PROGRAMMIERUNG DER WEEZIDOT

WeeziApp bietet erweiterte Funktionen für die Programmierung von WeeziDot-Logger :

- Geben Sie jedem WeeziDot einen **persönlichen Namen**, um ihn leicht identifizieren zu können.
- Wählen Sie die **Messfrequenz (von 1 Minute bis 12 Stunden)**.
- Legen Sie die **oberen und unteren Alarmschwellen fest** (\*).
- Senden Sie **eine E-Mail an den Empfänger, sobald der WeeziDot programmiert wurde** (\*).

Diese Funktionen ermöglichen eine einfache Anpassung der WeeziDot-Einstellungen an bestimmte Verwendungszwecke und Nutzungsumgebungen.

(\*) Erfordert einen WeeziDot-Account.



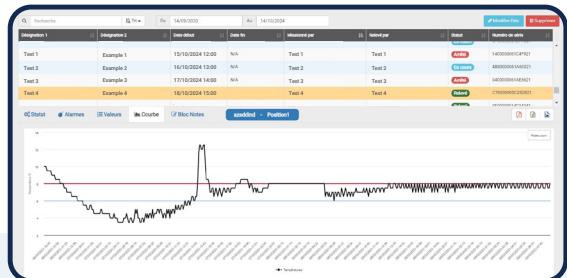
# WEEZICLOUD

# WEBPLATTFORM FÜR WEEZIDOT LOGGER



## **BESCHREIBUNG**

WeeziCloud ist eine Web-Plattform, die eine zentrale Ansicht aller Daten bietet, die von WeeziDot-Loggern über WeeziApp gesammelt werden. Sie bietet mehrere wichtige Funktionen, darunter die Möglichkeit, Daten über das Internet für mehrere Benutzer freizugeben und sie sicher in der Cloud zu archivieren.



## FUNKTIONEN UND VORTEILE

- Daten über das Internet mit **mehreren Benutzern** teilen.
  - Archivierung der Daten in einer **zentralisierten Cloud**.
  - Daten **3 Jahre** lang online aufbewahren.
  - Kurven mit hohen und niedrigen **Schwellenwerten** anzeigen.
  - **Wertelisten** mit Minimum, Maximum, Durchschnitt und MKT anzeigen.
  - Liste der **Temperaturüberschreitungen** entsprechend der Alarmeinstellungen anzeigen.
  - Drucken von Kurven, Wertelisten und Alarmlisten.
  - Daten nach Excel exportieren.
  - Unbegrenzte Anzahl von Benutzern.
    - Auswahl der Benutzereinstellungen (Administratoren, Benutzer).
  - **E-Mails erhalten**, wenn ein WeeziDot programmiert oder abgelesen wird.
  - Korrektur von Werten auf der Grundlage von Kalibrierungszertifikatdaten.
  - Entspricht FDA - CFR21 Teil 11.
  - Verfügbar in Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch.

## MIT E-MAIL-NOTIFIKATIONEN INFORMIERT BLEIBEN

Die **E-Mail-Benachrichtigungsfunktion** von WeeziCloud ist besonders **in der Kühlkette wertvoll**, da sie sicherstellt, dass sowohl **Versender als auch Empfänger** informiert werden, **wenn ein WeeziDot programmiert oder gelesen wird**. Diese Kommunikation hilft, alle Partner **über den Status von temperatursensiblen Lieferungen auf dem Laufenden zu halten** und liefert wichtige Informationen **vor und nach dem Transport**, um eine ordnungsgemäße Abwicklung zu gewährleisten.

## **INFORMATIONEN MIT DEN BENUTZERN TEILEN**

Mit WeeziCloud können **mehrere Benutzer auf dieselben Daten zugreifen**, was den Informationsaustausch zwischen **Versendern und Empfängern** erleichtert, egal wo auf der Welt sie sich befinden.

Diese Funktion stellt sicher, dass **alle am Kühlkettenprozess beteiligten Parteien die Temperaturdaten überwachen und wichtige Aktualisierungen erhalten können**. Dies ermöglicht Ihnen, die Koordination und Transparenz zwischen Ihren verschiedenen Standorten zu verbessern.