ÜBER UNS

Aus der Kitzrettung.
Für die Kitzrettung.

thermal DRONES ist eine Ausgründung des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR). Seit 2008 sind wir für die Wildtiere im Einsatz – vom „Fliegenden Wildretter“ am DLR bis zur POICloud.

Retten ist unsere Mission. Unser Team ist aktiv bei der Wildtierrettung, im Artenschutz, bei der Vermisstensuche und der Feuerwehr.

MIT UNS IM EINSATZ

500+ Wildtierrettungs-Teams

7.000+ Retterinnen und Retter

30+ Feuerwehren und Rettungshundestaffeln

200.000+ ha abgesucht

AUCH IM EINSATZ FÜR

Brutvogelschutz · Artenschutz · Naturschutz · Wildtier- und ASP-Monitoring · Vermisstensuche · Glutnester · Forst · PV-Inspektion

thermal DRONES

JETZT INFORMIEREN

www.thermaldrones.de

Alles zur POICloud und unseren Wärmebilddrohnen

POIAPP KOSTENLOS LADEN

Google Play App Store

TELEFON	+49 8133 9394 800
WHATSAPP	+49 1520 264 1102
E-MAIL	info@thermaldrones.de
WEB	www.thermaldrones.de

NORD & MITTE
Greifswald
Mühlenstraße 23/24
17489 Greifswald

SÜD & MITTE
Fahrenzhausen
Hauptstraße 2
85777 Fahrenzhausen

DLR Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt German Aerospace Center

Deutschland Land der Ideen Fliegender Wildretter 2012

fliegender Wildretter by thermal DRONES



DROHNEN · SOFTWARE · KI

Kitzrettung mit System.

- ✓ **POICloud kostenlos für Kitzrettungsteams**
- ✓ **KI-Erkennung an Bord – kostenlos**

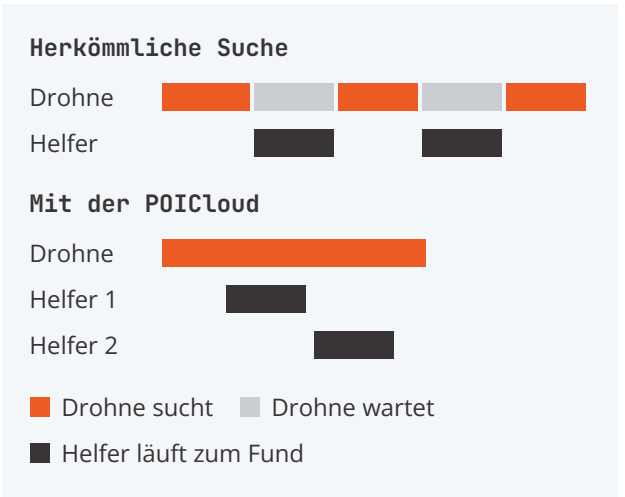
DIE GRUNDIDEE

Markieren. Weiterfliegen.

fliegender Wildretter by thermal DRONES

Bisher schwebt die Drohne über jedem Fund, bis ein Helfer dort ist. Das kostet am Morgen wertvolle Zeit und Flächenleistung.

Mit der POICloud markiert der Pilot die Stelle im Livebild und fliegt sofort weiter. Die Koordinaten gehen in Echtzeit an alle Helfer und die POIApp führt direkt zum Fund – mit RTK-Empfänger zentimetergenau.



- Spart Flugzeit und Akku
- Mehrere Helfer laufen gleichzeitig Funde an
- Helfer müssen nur zu Flächen mit Funden
- Jeder Fund mit Ort, Zeit und Bestätigung dokumentiert



EINSATZORGANISATION

POICloud kostenlos für die Kitzrettung.

Als Partner der Deutschen Wildtierrettung e.V. und Kitzrettung-Hilfe unterstützen wir Rettungsteams mit exklusiven POICloud-Funktionen – vom gemeldeten Feld bis zum Bericht.

SO LÄUFT EIN EINSATZ

1. Landwirte melden Feld und Mähtermin – per Link, ohne eigenes Konto.
2. Die POICloud plant Einsätze und Flugrouten. Jedes Team hat seinen Fahrplan auf dem Smartphone.
3. Der Pilot markiert Funde, die Helfer laufen sie mit der POIApp an – die Drohne sucht weiter.
4. Nach dem Einsatz: Freigabe für den Landwirt. Die POICloud erstellt Berichte und Statistik mit allen Funden.

Gemeinsam für die Wildtiere

DEUTSCHE WILDTIER RETTUNG

KITZRETTUNG-HILFE.DE
INFORMIEREN · VERNETZEN · RETTEN

KOSTENLOSE KI

KI-Erkennung direkt an Bord.



Unser KI-Modell läuft direkt auf der DJI Matrice 4-Serie und markiert Rehkitze und Gelege im Livebild – kostenlos.

DROHNEN MIT POICLOUD-INTEGRATION

Funde in Echtzeit teilen

Der Pilot markiert, alle Helfer sehen den Fund sofort auf dem Smartphone.

Livebild für das ganze Team

Die POICloud überträgt das Videobild der Drohne live aufs Smartphone.

Automatische Flugpläne

Für jede Fläche und jede Drohne, mit präzisem Terrainflug. Direkt auf der Fernsteuerung. Nie wieder Flugrouten zeichnen.

Wärmebilddrohnen mit POICloud-Integration gibt es nur bei thermal DRONES.