

UTMagent

Lizenz für das webbasierte UTM-System für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS)

Einsatzzweck: Mit dem Traffic Management System (UTM) von Droniq lassen sich UAS vollständig in den Luftraum integrieren. Das UTMagent unterstützt Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) bei der großflächigen Überwachung des bemannten und unbemannten Flugverkehrs innerhalb der Bundesrepublik Deutschlands.

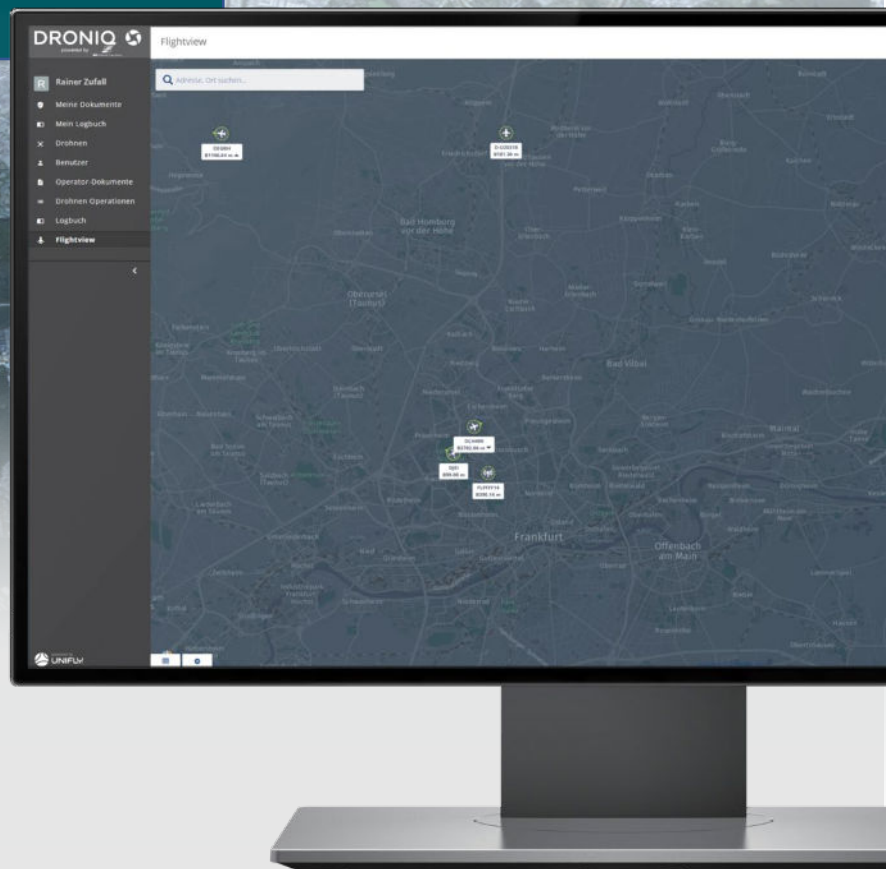
Über das UTM erhält der Nutzer eine permanente Übersicht der aktuellen Luftlage aller angelegten Missionen in Echtzeit. Er kann jederzeit Missionsdetails sowie Piloten-/Betreiberinformationen zu

veröffentlichten UAS-Missionen aller im System registrierten Nutzer abrufen. Bei Verkehrsunfällen, Bränden oder Events kann der UTMagent-Anwender schnell und einfach No-Fly-Zones einrichten, so dass der Luftraum in einem bestimmten Gebiet über einen gewissen Zeitraum für Nutzer des UTMpro sowie der Droniq App gesperrt ist.

Neben der Agent-Variante gibt es noch das UTMpro, das sich an kommerzielle Nutzer richtet und UAS-Operateure bei der Planung, Überwachung und Auswertung ihres Drohnenflug unterstützen.

Produkteigenschaften:

- Überwachung des Flugverkehrs für Behörden und Organisationen mit Sicherheitsaufgaben (BOS) innerhalb Deutschlands
- Permanente Luftlage-Darstellung in Echtzeit aller erfassten Luftraumteilnehmer
- Administrierung von No-Fly-Zones
- Abruf von Details und weiteren Informationen zu veröffentlichten UAS-Missionen
- Visualisierung von möglichen Kollisionswarnungen
- Überall und jederzeit verfügbar als Web-App



Geobasisdaten: © GeoBasis-DE / BKG (2021) Nutzungsbedingungen:
http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/nutzungsbedingungen.pdf

Geobasisdaten: © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (2021) Datenquellen:
http://sg.geodatenzentrum.de/web_public/Datenquellen_TopPlus.pdf

STAND: 11/2021