

Produktinformationen

Das AARTOS™ X2 ist ein kostengünstiges und mobiles Drohnen-erkennungssystem mit einer großen Reichweite von bis zu 5 km (stationär bis zu 30 km), das in der Lage ist, Drohnenprotokolle zu entschlüsseln und ihren Standort genau zu bestimmen.

Es werden die Positionen der Drohnen sowie der Standort des Drohnenoperators live in einer Karte angezeigt.

Es ist schnell einsatzbereit und verfügt über die Möglichkeit, Daten aufzuzeichnen und wiederzugeben. Ein unverzichtbares Instrument zum Schutz vor Drohnenbedrohungen für sensible Bereiche oder z.B. bei Menschenansammlungen oder Veranstaltungen.

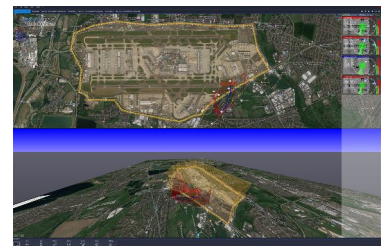


Anwendung

Das einfache Konfigurieren von Alarmzonen in beliebiger Form und Höhe bzw. Farbe, erlaubt es, bestimmte Bereiche automatisch vor Drohnenaktivitäten zu schützen.

Betritt eine Drohne eine solche Zone wird automatisch Alarm ausgelöst.

Die Einstellung und die Live-Ansicht erfolgt intuitiv auf 2D oder 3D Karten.



Ausstattung

- Mobil oder Stationäre Versionen erhältlich
- Abgesetzter Betrieb zur autarken Überwachung großer Bereiche möglich
- Verfolgt und lokalisiert auch den/die Piloten der Drohne(n)
- Erkennt mehr als 99% aller gewerblichen Drohnen (auch vorprogrammierte)
- Identifikation des Drohrentyps und des Herstellers
- Unbegrenzte Größe und Anzahl der Empfänger, beliebig erweiterbar
- Multifunktionale 3D-Ansicht der Flüge
- Funktioniert nachts, bei Nebel und schlechter Witterung
- All-in-One-Lösung, Multi-Sensor-Unterstützung, neueste KI-basierte Software
- Vielfältige Möglichkeiten zur Integration / Aufbau von speziellen Funküberwachungs-Lösungen



Einsatzbereiche

Vielseitig im Einsatz: Schutz von Grenzen, Veranstaltungen, Wohngebieten, Regierungseinrichtungen, Flughäfen, Gewerbe-/Industriestandorten, Kritische Infrastrukturen und andere sensible Bereiche.



