

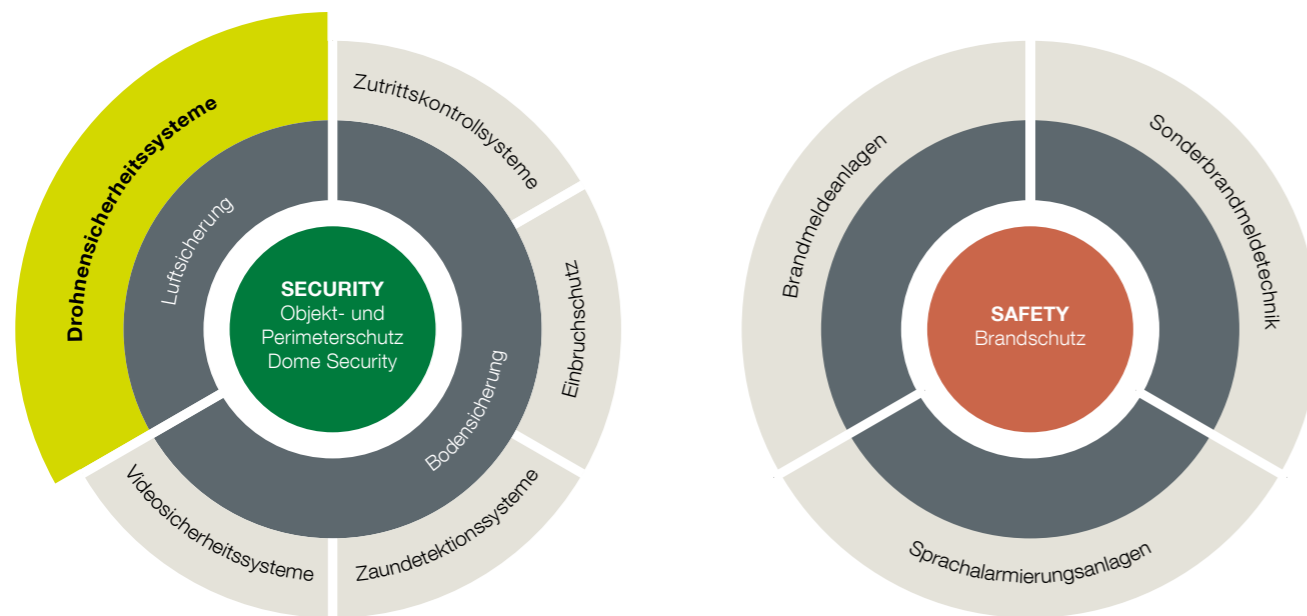


Zuverlässig bei Gefahren
aus der Luft: Drohnendetektion
und -abwehr mit Securiton.

**Lösungen für den mobilen, flexiblen
und stationären Einsatz.**

Willkommen bei der Marke für Sicherheit: Securiton Deutschland

Beim Thema Sicherheit darf es keine Kompromisse geben. Konzepte müssen ganzheitlich gedacht und auf Basis individueller Anforderungen entwickelt werden. Securiton versteht sich daher als Integrator für Sie, der Ihnen verlässliche Hightech-Lösungen für Security und Safety aus einer Hand bietet und diese intelligent miteinander verzahnt. Hier sehen Sie, für welche Bereiche wir Ihnen konkrete Lösungen bieten:



Wir sind Ihr verlässlicher Partner für Sicherheit, weil ...

- wir mehr als 40 Jahre Erfahrung als Systemanbieter und Anwendungsspezialist haben.
- wir – als einer von wenigen Anbietern – ganzheitliche Sicherheitskonzepte für Sie entwickeln, projektieren und umsetzen können.
- es für uns selbstverständlich ist, Ihre spezifischen Anforderungen und Wünsche in unsere Lösungen miteinfließen zu lassen.
- wir eine professionelle Beratung bei der Analyse Ihrer konkreten Sicherheitssituation im Hinblick auf Gefährdungen und Risiken gewährleisten können.
- wir Ihnen Instandhaltung und Instandsetzung aus einer Hand anbieten können.
- wir an 16 bundesweiten Standorten – und damit auch in Ihrer Nähe – vertreten sind.

Dome Security: Unsere Philosophie im Objekt- und Perimeterschutz

Als ganzheitlicher Partner für Sicherheit ist es unser Anspruch, eine Art „Schutzschirm“ über unsere Kunden zu spannen. Auf Basis dieser Philosophie – wir nennen sie „Dome Security“ – schaffen wir zuverlässige und maßgeschneiderte Lösungen für alle Aspekte im Bereich des Objekt- und Perimeterschutzes.

Luftsicherung: Neue Gefahren erfordern neue Konzepte

Eine reine Zaun- und Videodetektion am Boden reicht in der Regel nicht mehr aus, um sich gegen Bedrohungsszenarien zu schützen. Auch die Überwachung des Luftraums ist heute essentiell, denn Drohnen gehören inzwischen zu den häufigsten technologischen Gefahren aus der Luft. Fremde Drohnen

können in das Gelände eindringen, es ausspähen oder Gegenstände transportieren und über dem Gelände abwerfen. Gegen derlei Szenarien können Sie sich aber effektiv schützen – und zwar mit individuell angepassten Drohnensicherheitsystemen von Securiton.



Damit Sie ganzheitlich gut aufgestellt sind: Ihre Vorteile mit Securiton

Wir wissen genau, worauf es im Bereich Drohrendetektion und -abwehr ankommt – und bieten Ihnen deshalb die Mehrwerte, die wichtig für eine zuverlässige und optimale Gesamtlösung für Sie sind.

Flexibel anpassbar

Sie nutzen bereits bestimmte Sensoriken, möchten künftig neue Technologien einsetzen oder interessieren sich für größere Reichweiten? Als Integrator konzipieren und planen wir die optimal auf Ihre Bedürfnisse abgestimmte Sicherheitslösung.

Volle Informations-Power

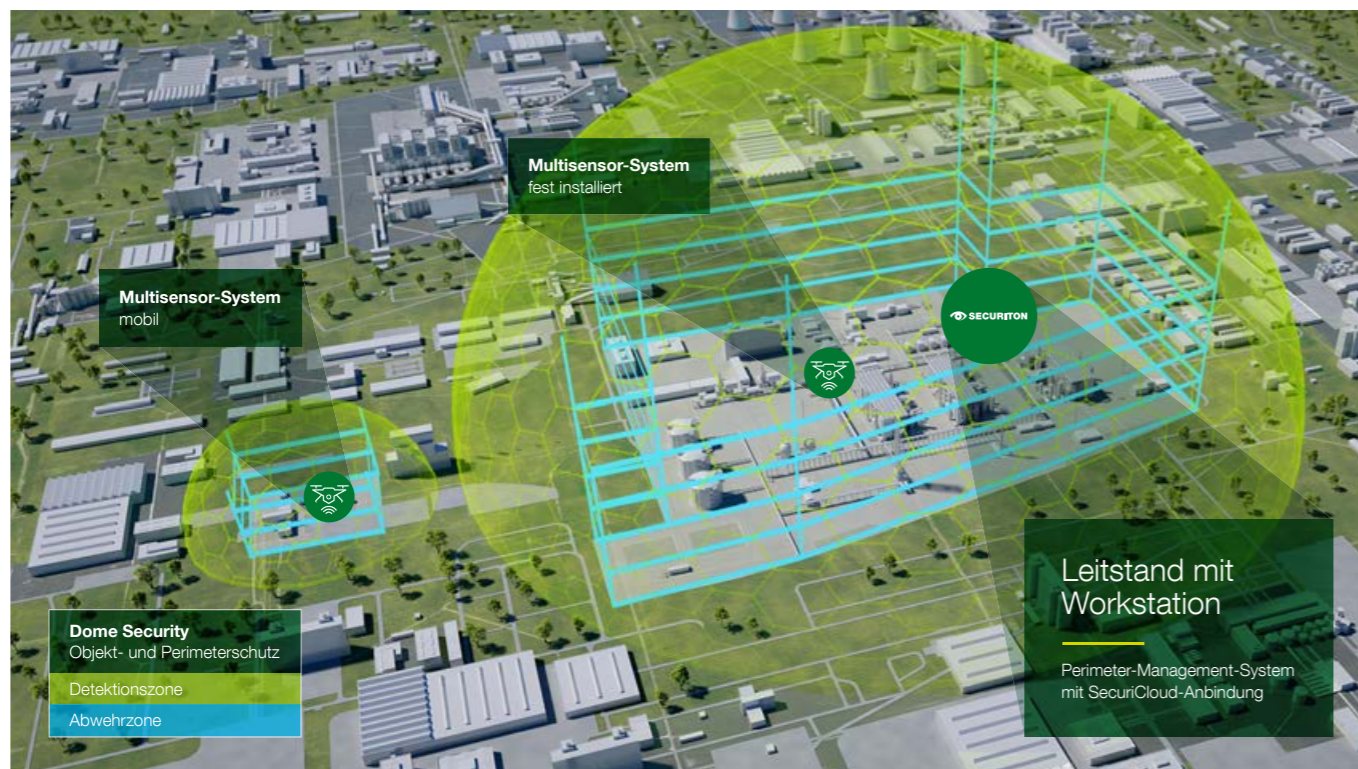
Wurde eine Drohne erfolgreich detektiert, werden Ihnen alle relevanten Koordinaten und Daten auf einer 3D-Geländekarte visualisiert, so dass Sie frühzeitig proaktive Gegenmaßnahmen einleiten können. Unter anderem werden dabei Informationen zur Position von Drohne und Pilot, Flugbahn, Flughöhe und Drohrentyp geliefert.

Kontrollierte Übernahme zur Abwehr

Sie haben die Möglichkeit, die Angreifer-Drohne sicher und kontrolliert in einem vorab definierten Areal zur Landung zu bringen – ohne dass Dritte dabei zu Schaden kommen!

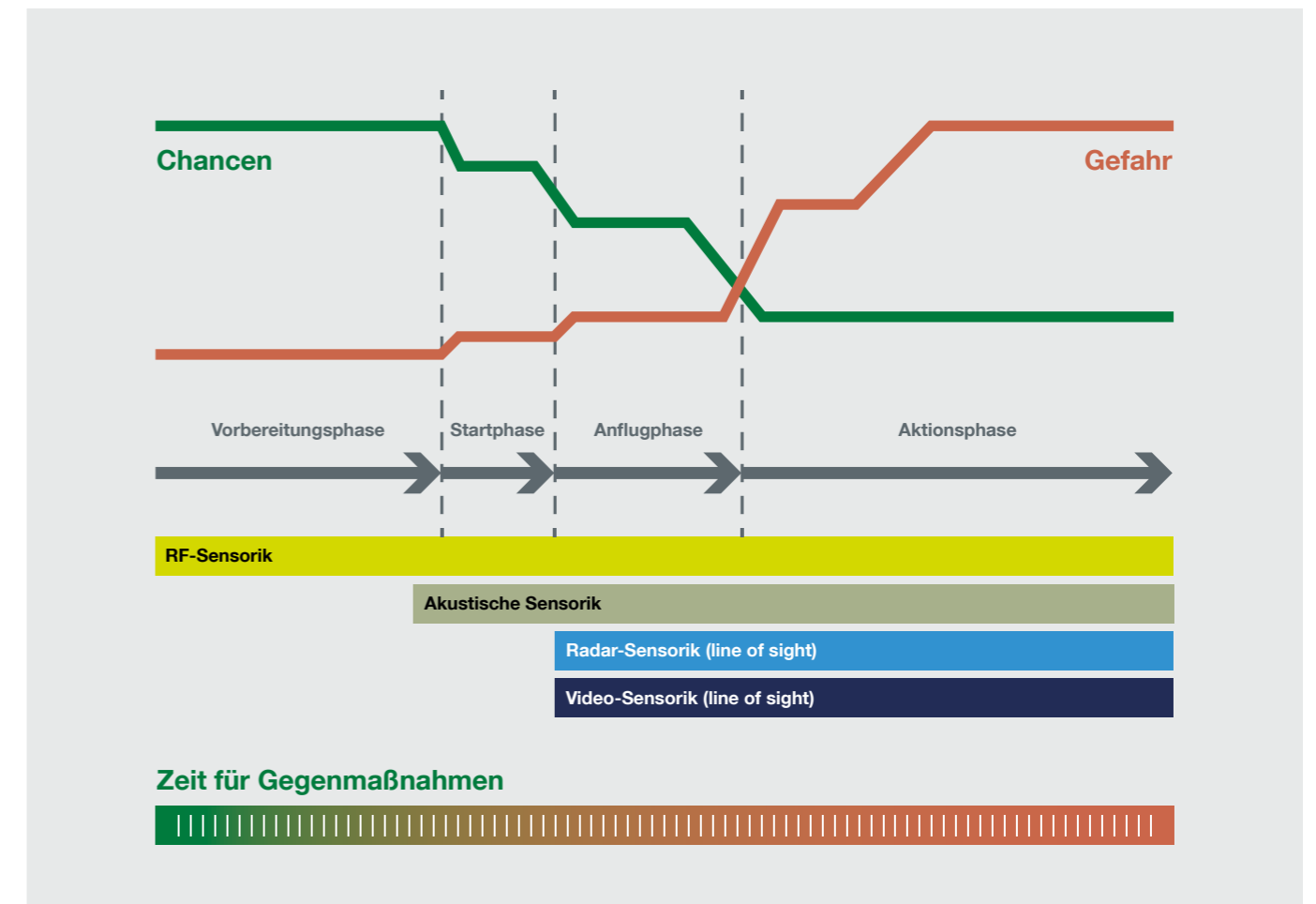
Ganzheitlicher Objekt- und Perimeterschutz

Da das SecuriDrone Perimeter-Management-System verschiedene Sensoriken integrieren und deren Daten vollumfänglich empfangen und verarbeiten kann, erhalten Sie ein allumfassendes Schutzkonzept: die Dome Security.



Wichtig für Sie: Bei Drohnenabwehr setzen wir auf Hightech

Traditionelle Radar- und Akustiktechnologien sind oft nicht ausreichend und dürfen nur von Behörden und Militär eingesetzt werden. Für den perfekten Abwehrmix setzen wir deshalb auf eine intelligente Kombination aus unterschiedlichsten Sensoriken. Alles, damit Sie möglichst viel Zeit haben, um zu reagieren und entsprechende Abwehrmaßnahmen einzuleiten.



Die Grafik zeigt: Je später eine Drohne detektiert wird, desto später können Gegenmaßnahmen eingeleitet werden, abhängig von der jeweiligen Sensorik. Mit RF-Sensorik können Sie frühestmöglich agieren.

Im Überblick: Lösungen für jeden Bedarf

Wir bieten Ihnen Drohnensicherheitssysteme, die genau zu Ihren Anforderungen passen. Auf den nächsten Seiten werden wir sie Ihnen detailliert vorstellen. Hier sehen Sie unsere Systeme im direkten Vergleich:

SecuriDrone-Systeme

	Companion	Fortress Go	Fortress	Agent
Mobil	✓	✓		
Stationär			✓	✓
Tragbar	✓			
Autark	✓	✓		✓
Detektion	✓	✓	✓	✓
Videoüberwachung		✓	✓	✓
Abwehr	(✓)*	✓	✓	✓
App	✓			
Desktop	✓	✓	✓	✓
Anbindung an Perimeter-Management-System		✓	✓	✓

*Nur organisatorische Gegenmaßnahmen möglich.

Die Zentrale: SecuriDrone Perimeter-Management-System



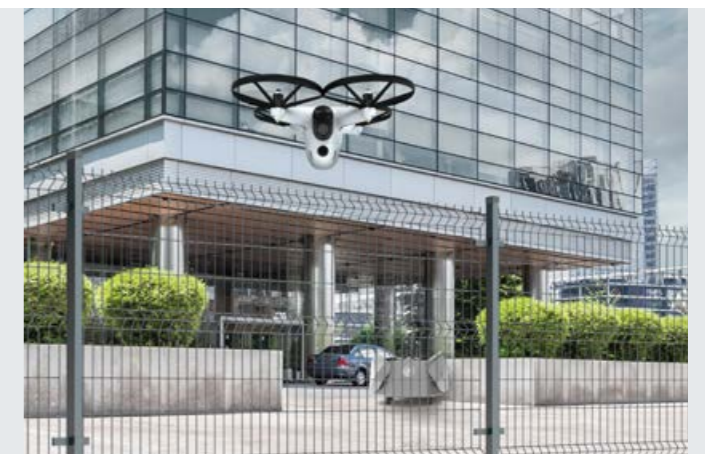
SecuriDrone Companion
Ihr schnell einsetzbarer Begleiter für tragbare, mobile Drohnendetektion.



SecuriDrone Fortress Go
Ihre mobile und flexible Lösung für Drohnendetektion und -abwehr.



SecuriDrone Fortress
Ihr stationäres und frei skalierbares Konzept für Drohnendetektion und -abwehr.



SecuriDrone Agent
Ihre ständig verfügbare Einsatzdrohne für Alarmsituationen und Kontrollflüge.

SecuriDrone Companion: Weltweit in Sekunden einsatzbereit

Sie wünschen sich eine Lösung, die Sie quasi als Handgepäck mitnehmen können? Einfach zu bedienen und zuverlässig im Einsatz soll sie sein? Dann setzen Sie auf unseren SecuriDrone Companion: Im Umkreis von bis zu 2 km erkennt er nahezu alle Drohnen sobald diese eingeschaltet werden und meldet diese sofort.

Den Namen „Companion“ trägt unser mobiler Drohnen-detektor zurecht. Er ist genauso, wie ein Begleiter für unterwegs sein soll: leicht zu tragen, immer im Detektions- und Erkennungsmodus und ein verlässlicher Aufpasser! Dank kontinuierlichem Scan erkennt Ihr SecuriDrone Companion die Drohnen-Fernbedienung, den Piloten und natürlich auch die Drohne selbst unmittelbar nach dem Einschalten, bevor sie überhaupt in der Luft ist. Das gibt Ihnen ein Maximum an Zeit, um zu reagieren. Unser Erfolgsgeheimnis steckt in unserer Companion App, die quasi in Echtzeit Drohnen-gefahren erkennt und Alarm schlägt.



5 gute Gründe für SecuriDrone Companion

1. Schnelle Einsatzbereitschaft

Einschalten, kurz warten – schon ist Ihr Companion startklar. An jedem Ort der Welt, völlig autark und unabhängig von Wetterverhältnissen und Umgebungsbedingungen.

2. Überblick und Bedienung per App

Auf einer Map werden Ihnen in einer iOS- oder Android-App Ihr eigener Standort sowie die Position der Drohne und des Piloten angezeigt.

3. Flexibel transportierbar

Unser tragbares und mobiles Drohnen-detektionssystem kann in weiteren Anwendungen der zivilen Luftsicherheit sowie Kraftfahrzeugen und auch auf See mitgeführt werden.

4. Sofortiger Alarm

Wird eine Drohne oder deren Fernbedienung detektiert, erfahren Sie das sofort: per Nachricht auf das Smartphone oder die Smartwatch. Über die hochsichere SecuriCloud werden zudem definierte Personen mittels App alarmiert.

5. Mögliche Nachverfolgung

Diese läuft über die Remote-ID der Drohne, unter welcher der Besitzer registriert ist. Live-Flugstatus inkl. Position und Geschwindigkeit werden aufgezeichnet und können im Anschluss per E-Mail versandt werden, so dass von Behörden und Institutionen Ordnungswidrigkeiten und Sanktionen angeschoben werden können.



Auf einen Blick: Zahlen und Fakten

Technische Daten

Akkulaufzeit bis zu 18 Stunden

Ladegerät 100–240 V Netzadapter (47–63 Hz)

Frequenzantenne 2400–2500 MHz
5150–5875 MHz

Detektionszeit < 5 Sekunden

Einsatztemperatur -30 °C bis +65 °C

Schutzart IP65

Detektionsreichweite bis zu 2 km Line of sight,
abhängig von der RF-Umgebung

Abmessungen (BxHxT) 270 x 124 x 246 mm

Gewicht 4,5 kg



Lieferumfang:

- Koffer mit Tragegriff
- Bedienungsanleitung
- 1x App (ab iOS 14.3 / Android 10)
- 1x SOP mit Backend-Software
- Ladegerät inklusive Netz- und Ladekabel
- Beleuchtete LED für Betriebszustände
- Energieversorgung und -regelung mit eingebautem Akku
- Elektronik und Logik

Optional:

- Smartphone und SIM-Karte

SecuriDrone Fortress Go: Immer dort vor Ort, wo Gefahr droht

Sie wünschen sich eine flexible Lösung, die Sie innerhalb kürzester Zeit genau dort einsetzen können, wo Sie sich temporär gegen Gefahren aus der Luft schützen möchten? Sie wollen dabei im Vergleich zu stationären Systemlösungen keine Abstriche bei der Leistung machen? Dann machen Sie SecuriDrone Fortress Go – mit seinem ausfahrbaren Masten – zu Ihrem mobilen Wachposten, der immer alles im Blick hat. Dieser erkennt, lokalisiert und identifiziert eine Drohne schon vor dem Abheben in einem beliebig erweiterbaren Umkreis, sobald die Drohne aktiviert wird. Selbst die Fernbedienung kann beim Einschalten – vor Aktivierung der Drohne – bereits detektiert und lokalisiert werden, so dass ggf. sogar schon das Abheben der Drohne verhindert werden kann.

Ein Wachposten sollte vor allem eines sein: aufmerksam. Genau auf diese Eigenschaft können Sie sich bei unserem System SecuriDrone Fortress Go verlassen. Wo auch immer Sie es innerhalb des Perimeter-Schutzareals platzieren: Dank kontinuierlichem Scan ist es für Sie im ständigen Detektions- und Erkennungsmodus und zudem mit einer kompletten Operationszentrale ausgestattet. Mittels integrierter Kamera behalten Sie im klimatisierten Technikraum über zwei Monitore alles im Blick und werden bei identifizierter Gefahr sofort per Alarmsignal informiert.



3 gute Gründe für SecuriDrone Fortress Go

1. Variable Einsatzmöglichkeiten

Dieses mobile System mit Einsatzzentrale ist genau dort für Sie im Einsatz, wo es gerade benötigt wird. Eine eigene externe Stromversorgung ist inklusive, so dass sie autark funktioniert – ein großer Vorteil zum Beispiel beim temporären Einsatz auf Veranstaltungen oder Polit-Events.

2. Einfachheit ist Trumpf

Sowohl beim schnellen Auf- und Abbau innerhalb von einer Stunde, als auch bei der komfortablen Bedienung: SecuriDrone Fortress Go macht es Ihnen in jeder Hinsicht einfach, da das System schnell einsatzfähig ist.

3. Flexible Ausgestaltung

Mieten oder kaufen – beides ist möglich. Darüber hinaus kann SecuriDrone Fortress Go für einen größeren Einsatz auch bedarfsgerecht skaliert werden. Sprechen Sie uns einfach an: Wir finden stets die passende Drohnensicherheitslösung für Sie.

Wichtig zu wissen:

Mit der Multi-Sensorik, der zuverlässigen Detektion und auch der kontrollierten Übernahme, können Sie sich selbstverständlich auf die gleichen zuverlässigen Leistungen wie bei unserer stationären Lösung, SecuriDrone Fortress, verlassen.

Technische Daten

Tandemanhänger	<ul style="list-style-type: none"> Zulässiges Gesamtgewicht 2.000 kg Grundgewicht ca. 1.300 kg
Kabine	<ul style="list-style-type: none"> Vollwertige Einsatzzentrale mit Drohnensicherheits- und Videoüberwachungssystem Remote-Steuerung möglich (siehe Konnektivität) Heizung und Dachventilator LED-Beleuchtung (innen und außen)
Anhänger-Spezifikationen	<ul style="list-style-type: none"> Dach und Wände: GFK-Sandwich weiß, optional beschriftet Rahmenkomponenten: geschweißt und verzinkt Teleskopmast mit Fernbedienung Stauraum mit Regalsystem für Kameraequipment etc.
Maße	<ul style="list-style-type: none"> Gesamtmaße inkl. Anhängervorrichtung (L x B x H): 4,70 x 1,85 x 2,70 m Aufbaugeschäule (L x B x H): 3,20 x 1,85 x 2,70 m Höhe des Anhängerbodens: ca. 72 cm Teleskopmast: eingefahren 1,67 m, verlängert: 5,30 m
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> Netz-Anschluss 1 x 230 V CEE Kupplung 3-polig auf Schukostecker (Länge: 1,50 m) Externer Stromgenerator (Alternativ: Brennstoffzelle für lautlosen, autarken Betrieb) Notstromversorgung 4x Akku 12 V/108 Ah (für bis zu 4 Stunden Betrieb)
Konnektivität	<ul style="list-style-type: none"> RJ45 außen RJ45 und LWL LC Single-Mode innen (Glasfaser) LTE-Router (3G/4G)

SecuriDrone Fortress: Im Voraus die Gefahr aus der Luft erkennen

Sie wünschen sich eine Lösung, die Bedrohungen aus der Luft erkennt, lokalisiert und identifiziert – und zwar schon in dem Moment, wenn die Fernbedienung für eine Drohne in weiter Entfernung aktiviert wird? Dann sollten Sie diese „Festung“ in Ihr Sicherheitskonzept integrieren: SecuriDrone Fortress. In einem beliebig skalierbaren Umkreis wird sie als stationäre Systemlösung zum wachsamen Auge über Ihren Luftraum – mit Infrastruktur, Sensorik-Integration und Einsatzzentrale.

In einer Festung fühlt man sich einfach sicher – auch in unserer! Als verlässlicher Aufpasser überwacht SecuriDrone Fortress Ihren Luftraum und ist für Sie dank kontinuierlichem Scan im stetigen Detektions- und Erkennungsmodus. Drohnen-Bedrohungen aus der Ferne werden rechtzeitig bereits beim Einschaltvorgang vor dem Abheben erkannt, so dass schon sehr früh effektive Gegenmaßnahmen eingeleitet werden können.



5 gute Gründe für SecuriDrone Fortress

1. Umfangreiches Tracking

Sowohl die Live-Position und Flugbahn der Drohne selbst, als auch die Live-Position und Trackingspur der Fernbedienung – beide entscheidenden Angriffskomponenten werden KI- und videobasiert detektiert, lokalisiert und angezeigt.

2. Leistungsstarke Multi-Sensorik

Ob RF-Cyber, RF, Radar oder Optik: Bei der Detektion setzen wir auf genau die Überwachungsarten, die in Ihrem konkreten Fall zielführend sind.

3. Kontrollierte Übernahme

Die Sicherheit von unbeteiligten Personen muss gewährleistet sein. Wir sorgen deshalb dafür, dass unkooperative Drohnen übernommen und in einer vordefinierten Zone sicher gelandet werden können, ohne dass andere Hochfrequenz-Kanäle gestört werden.

4. Höchster Sicherheitsstandard

SecuriDrone Fortress lässt sich nicht von vorbeifliegenden Vögeln, Ballons oder Kinderdrachen irritieren. Alle Frequenzen können stets verlässlich erfasst werden.

5. Variable Einsatzmöglichkeiten

Diese Drohnensicherheitslösung eignet sich unter anderem für den Schutz von Regierungsgebäuden, Justizvollzugsanstalten, Handels- und Industriearealen, Kraftwerken, Flughäfen oder Stadien.

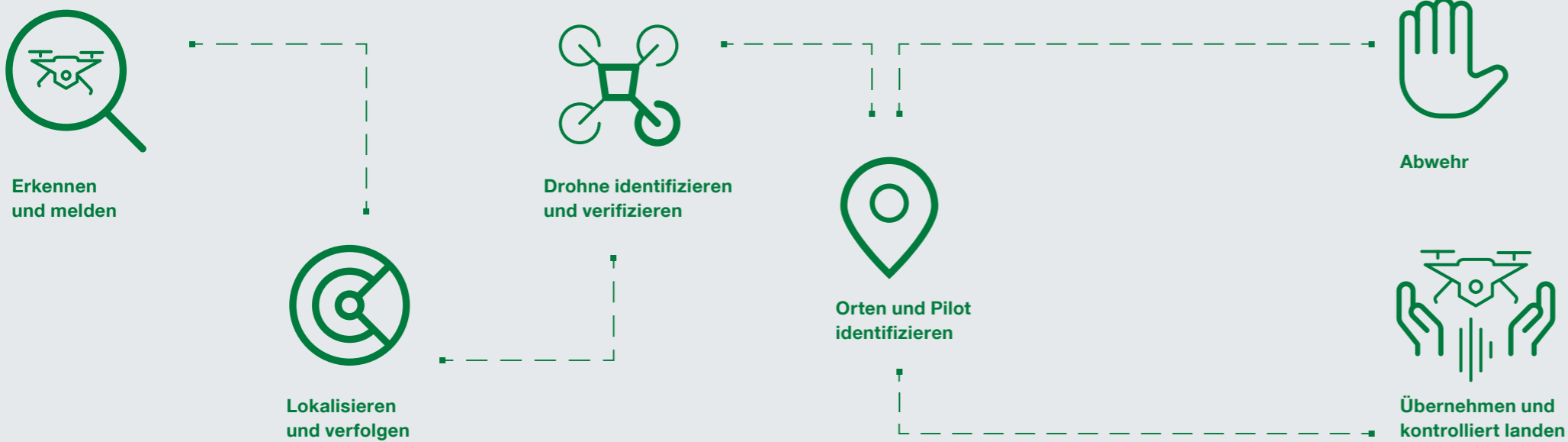
Neben Kauf und Miete sind auch andere Finanzierungsmodelle möglich.

Weitere Highlights

SecuriDrone Fortress und SecuriDrone Fortress Go:

- Automatische Verfolgung oder manuelle Steuerung durch bewegliche Kameras
- 360° Kuppelabdeckung
- Einzigartige 3D UAS-Detektion und -Tracking-Lösung (Drohnen und Fernsteuerungen)
- Detektiert und lokalisiert beliebig viele Objekte gleichzeitig zur Abwehr von Drohnenschwärmen
- Videobasierte KI-Bildanalyse zur automatischen Erkennung von Drohnen
- Kontrollierte Übernahme mit RF-Cyber-Technologie (Geofence & Landung in Safe Zone)
- Alarmmanagement und Logging
- 24/7 unbegrenzte Aufzeichnung und synchrone Wiedergabe
- 3D- und 2D-Darstellung: Drohne und Pilot mit Verlaufsspuren
- 3D- und 2D-Alarmzonen definierbar mit Workflows
- Optimierte für Umgebungen mit hoher Frequenzbelegung
- Anzeige von Details wie Drohnentyp, Flughöhe und -geschwindigkeit, Seriennummer etc.
- Alarmmitteilung auf mobilen Endgeräten
- Skalierbares, modulares Multisensor Portfolio mit RF, RF-Cyber, Radar, Kamera, Abwehr und Perimeter-Management-Software
- Individuelle Integration von weiteren Sensoren
- Freund-/Feind-Unterscheidung
- Option Remote ID: Erkennung des elektronischen Kennzeichens der Drohne
- Kein Jamming, kein Kollateralschaden

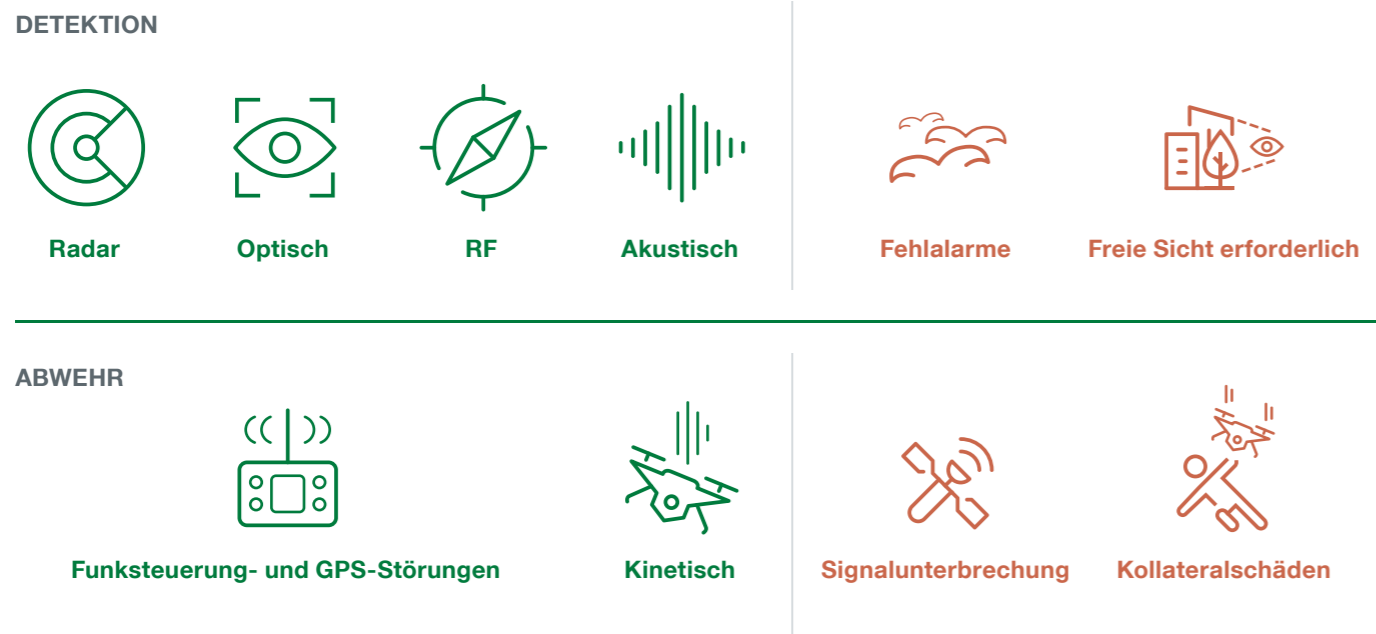
SecuriDrone RF-Cyber-Funktionskette



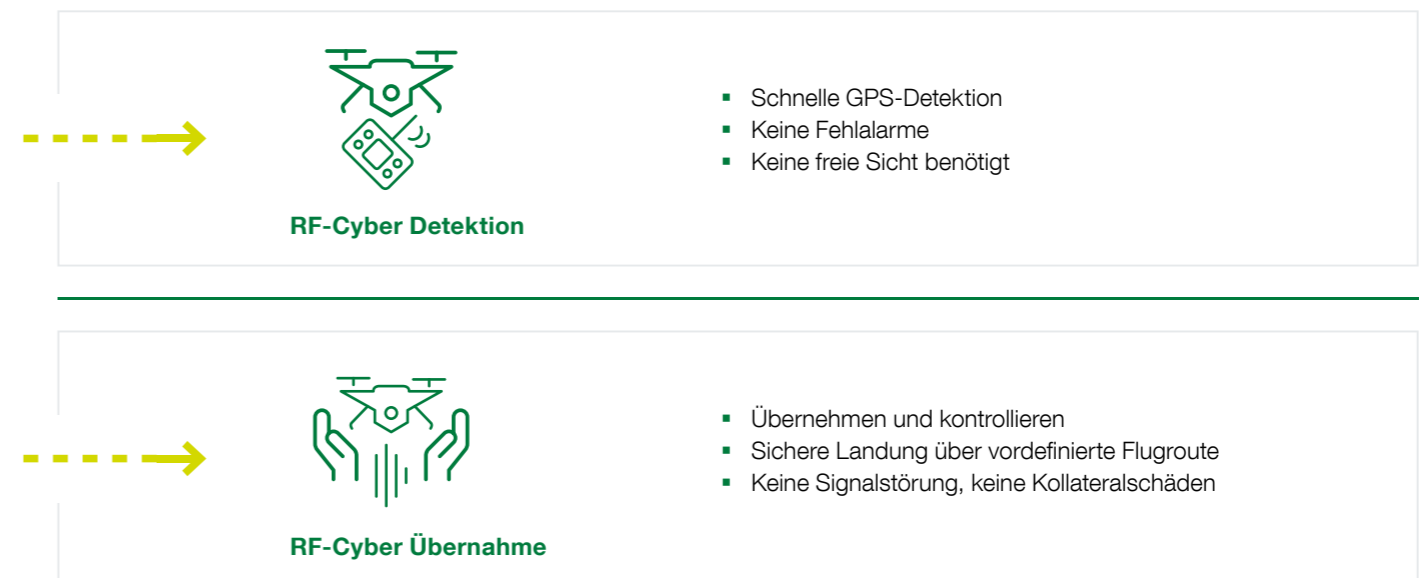
Vorteile

- Das System erkennt, lokalisiert und identifiziert Drohnen und ermöglicht eine kontrollierte Übernahme, so dass sie in einer vordefinierten Zone gelandet werden können.
- Die Long-Range-Kamera ermöglicht eine genaue Verifikation.
- Es wird nur ein Sensor für Detektion und kontrollierte Übernahme benötigt, was weniger Infrastruktur notwendig macht.
- Die Informationen werden übersichtlich auf einer Karte dargestellt, so dass frühzeitig Gegenmaßnahmen eingeleitet werden können.
- Innerhalb der Software ist eine ‚virtuelle Wand‘ aktivierbar, wodurch Drohnen in einen sog. Fail-Safe-Modus u. a. mit diesen Möglichkeiten gelangen: Ab einer geografischen Grenze landet die Drohne bzw. fliegt sie zurück zu ihrem Startpunkt oder sie bleibt einfach in der Luft stehen (Hovern).
- Durch das gezielte Vorgehen werden keine anderen Hochfrequenz-Kanäle gestört.
- Fehllalarme sind ausgeschlossen: Daher liegt der Fokus auf der realen Bedrohung.

Traditionelle Technologien mit Leistungsgrenzen im zivilen Umfeld



Next-Gen RF-Cyber-Technologie als hochwirksame Lösung

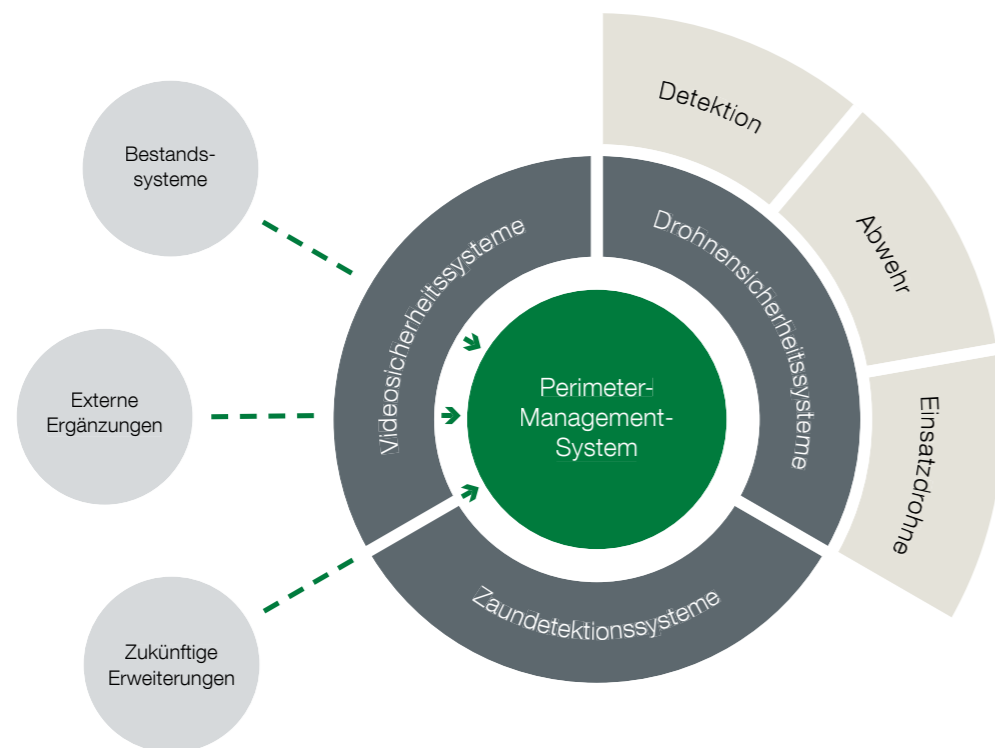


- Schnelle GPS-Detektion
- Keine Fehllalarme
- Keine freie Sicht benötigt

- Übernehmen und kontrollieren
- Sichere Landung über vordefinierte Flugroute
- Keine Signalstörung, keine Kollateralschäden

Die Zentrale im Detail: SecuriDrone Perimeter-Management-System

Als Herzstück unserer Drohnensicherheitssysteme SecuriDrone Fortress und SecuriDrone Fortress Go fungiert das SecuriDrone Perimeter-Management-System. Es ermöglicht die Überwachung des gebäudenahen Luftraums mittels Detektion von Drohnen, Fernsteuerungen und anderen Objekten.



Ihre Vorteile:

- Übersichtliche Darstellung der Informationen auf einer Karte
- Verfolgung des detektierten Objekts per Kamera
- Mögliche, frühzeitige Einleitung von Gegenmaßnahmen
- Fortlaufende Aufzeichnung aller Geschehnisse (wichtig für spätere Analyse und Recherche)
- Integration verschiedenster Sensor-Typen
- Anbindung von Bestandssystemem sowie externen Ergänzungen und Erweiterungen möglich

Der Lageplan

Die Informationen über detektierte Objekte im Luftraum werden in einem Lageplan visualisiert, der 3D-, also geo- und höhenreferenziert ist. So kann die Detektion und deren Bewegung in Echtzeit räumlich dargestellt werden.

Die Optionen

Eine „Spur“ kann die absolvierte Strecke der Detektion veranschaulichen. Darüber hinaus ist es möglich, eine Linie unter dem detektierten Objekt anzeigen zu lassen, welche die Höhe über dem Lageplan visualisiert und einen möglichen Abwurf-punkt zeigt. Während der Recherche lässt sich dadurch auch der berechnete Aufprallpunkt recht genau darstellen.

Im System können vom Nutzer zudem bestimmte Bereiche im Lageplan als „Zone“ mit besonderer Bedeutung definiert werden. Zonen sind dreidimensionale Objekte mit einer beliebigen Grundfläche und einer definierbaren Höhe. Das Ereignis des Zoneneintritts wird dann mit dem bestehenden Detektionsalarm verknüpft und die jeweilige Zone wird im Alarmfall angezeigt.

Die Anzeige

Die Detektion wird im Lageplan farblich hervorgehoben, um eine schnellere Zuordnung zum Alarm zu ermöglichen. Zusatzinformationen wie Flughöhe, Geschwindigkeit, Objekttyp und Modellname werden ebenfalls angezeigt.

Die Alarmierung

Ereignisse von Sensoren oder systeminternen Prozessen lösen entweder neue Alarme aus oder werden bestehenden Alarmmeldungen zugeordnet. Alarme werden neben dem Lageplan in der Alarmliste angezeigt, über die der Nutzer mit dem Alarm interagieren und diesen bearbeiten kann.

Die Videostreams

Es kann auch eine Videobildanalyse mit Objekterkennung aktiviert werden. Die Videostreams basieren auf Bildverarbeitungs- und KI-Algorithmen. Wird ein Objekt im Videobild erkannt, wird dieses direkt im Stream mit einem farblichen Rahmen und dem erkannten Objekttyp hervorgehoben. Die PTZ-Kameras können automatisch auf das detektierte Objekt ausgerichtet werden, so dass sich die Detektion immer zentral im Videobild befindet. Zusätzlich kann ein Alarm zum Ereignis der Videodetektion ausgelöst werden.

Die Drohnenabwehr

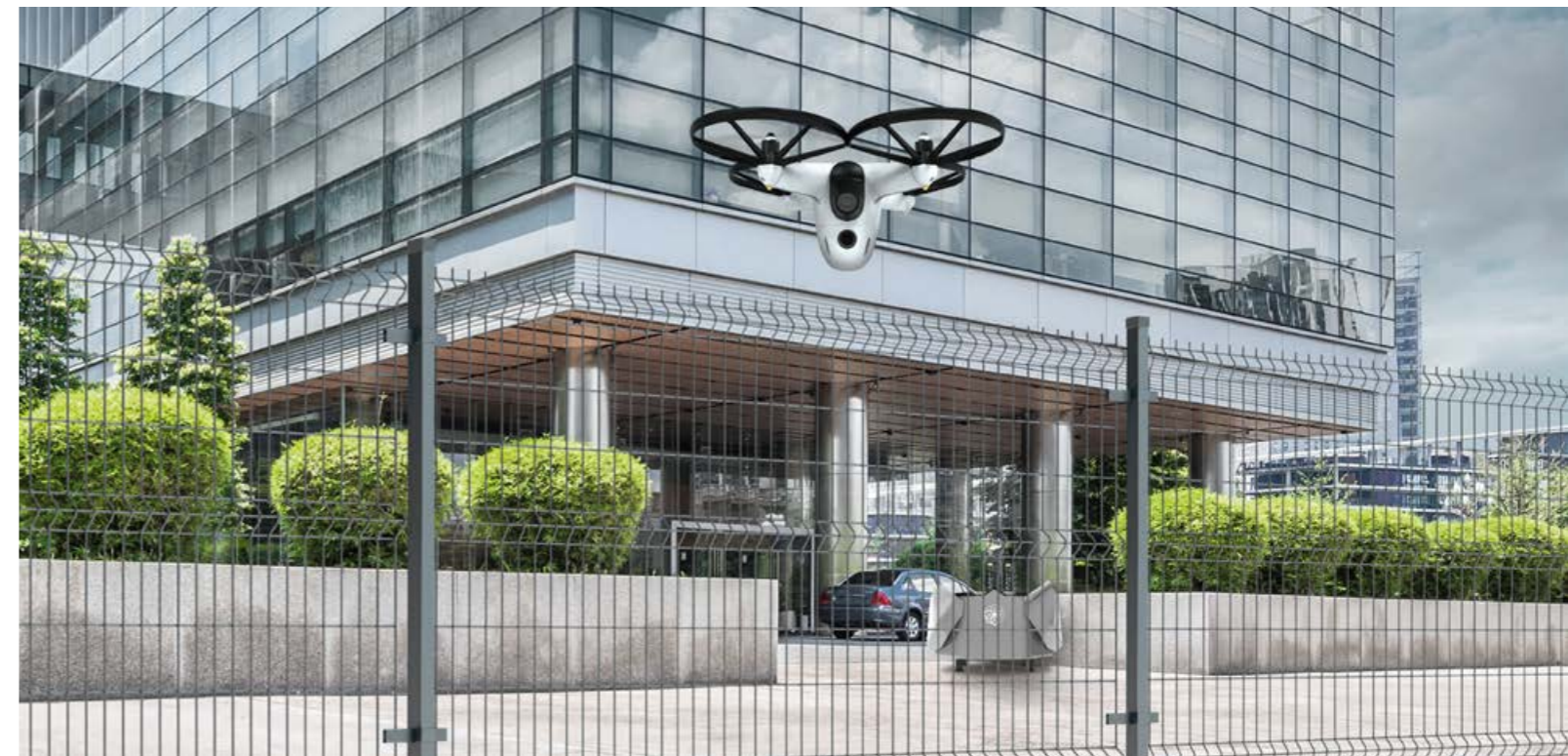
Neben der Integration von Sensorik zur Objekt-Detektion ist es auch möglich, Systeme zur aktiven Abwehr von Drohnen zu integrieren. Meist empfiehlt sich hier die RF-Cyber-Technologie für die kontrollierte Übernahme.



SecuriDrone Agent: Schneller dort, wo Sie es brauchen

Sie wünschen sich eine Einsatzdrohne, die als Robotics-Lösung immer in Alarmbereitschaft für den Objekt- und Perimeterschutz ist und Ihnen verlässliche Planungs- und Handlungssicherheit gibt? Dann holen Sie sich einen „Agenten“ in Ihr Sicherheitsteam, der vom zentralen Drohnenhangar aus überall dorthin aufbricht, wo er gebraucht wird bzw. wo eine Gefahr droht.

Ist Ihr SecuriDrone Agent erst einmal für Sie im Einsatz, macht er das, was Sie als Aufgaben für ihn definiert haben. Kurz gesagt: Bericht erstatten, überwachen und aufklären. Und das äußerst robust und verlässlich. Sobald Sensoren u. a. durch Künstliche Intelligenz (KI) unbefugte Personen im definierten Kontrollbereich melden, fliegt er sofort zur Gefahrenstelle, um die Situation aufzuklären. Darüber hinaus erhält die Leitstelle per Videoverbindung ein kontinuierliches Live-Bild. Ebenso werden Personen – ausgelöst durch die KI – vollautomatisch verfolgt.



5 gute Gründe für SecuriDrone Agent

1. Konstante Einsatzbereitschaft

Dienstpläne oder krankheitsbedingte Ausfälle gibt es bei Ihrem „Agenten“ nicht. Ihr SecuriDrone Agent steht Ihnen rund um die Uhr zur Verfügung und unterstützt das Sicherheitspersonal effektiv.

2. Schnell vor Ort

Bei Gefahrensituationen geht es um Sekunden – und einer der größten Vorteile des SecuriDrone Agent ist seine Schnelligkeit. Diese fliegende Einsatzdrohne ist garantiert schneller am Gefahrenort als es ein Mensch sein kann. Auch über Kilometer hinweg.

3. Vollautomatische Verfolgung

Vollbeladen mit Künstlicher Intelligenz kann der SecuriDrone Agent den Gefährder nicht nur identifizieren, sondern auch in einem vorher festgelegten Bereich die Verfolgung aufnehmen. Wie ein echter Agent eben. Auch als aktive Abschreckung für Eindringlinge eignet er sich.

4. Einsatz auf Kontrollflügen

Sie können Ihren SecuriDrone Agent natürlich auch zur Überwachung auf geographisch referenzierte Kontrollflüge schicken. Manuell gesteuert – oder automatisch programmiert: ganz wie Sie wollen. Elementar ist die zentrale Bedienung und Beobachtung durch die Einbindung in das Perimeter-Management-System, das quasi als „Herzstück“ fungiert. Wird zum Beispiel per Zaun- oder Videodetektion ein Alarm ausgelöst, erhält das Perimeter-Management-System eine Meldung, so dass der SecuriDrone Agent sich unmittelbar zu den Koordinaten des Gefahrenortes auf den Weg macht.

5. Sofortige Einsatzbereitschaft

Ihre neue Einsatzdrohne müssen Sie nicht aufwändig trainieren, sondern es reicht eine einfache Installation. Sie benötigen nur einen Internet- und Stromanschluss – und dann kann es losgehen.

Alle Details im Überblick: Technische Daten

Drohne

Gewicht (inkl. Batterie)	1,56 kg
Volle Größe (einschließlich Schutzbügel)	48 x 48 x 21 cm (57 cm Diagonale)
Betriebsflugzeit	bis zu 20 Minuten
Widerstand gegen Böen	30 km/h oder 8,3 m/s
Betriebstemperaturen	-10 °C bis +40 °C
Kamera-Sensor	1080p-Sensor mit hoher Empfindlichkeit bei wenig Licht
Aufladezeit	bis zu 20 Minuten

Hangar

Abmessungen im geöffneten Zustand	98 x 80 x 63 cm
Stromversorgung	110 oder 230 VAC
Laufzeit mit Backup-Batterie	bis zu 1 Stunde
Konnektivität	Wifi & Ethernet + optionales LTE-Modem
Betriebstemperaturen	-20 °C bis +50 °C

Besonders. Sicher.



Securiton Deutschland

Alarm- und Sicherheitssysteme

Unternehmenszentrale: Von-Drais-Straße 33 | 77855 Achern | DE

www.securiton.de | willkommen@securiton.de

Ein Unternehmen der Securitas Gruppe Schweiz
