

# omnisight

Seit Januar 2007 baut die Omnisight GmbH als offizielle Vertretung der Schweiz für die Microdrones GmbH die Vertriebs- und Servicestelle am Flughafen Zürich auf.

[von Peter Albiez]

Wir arbeiten eng mit den entsprechenden Landesvertretungen in England, Frankreich und Skandinavien zusammen. Erstkunden und mögliche zukünftige Kunden sind Polizei, Sicherheitsdienste und Unternehmen im Bereich der technischen Überwachung und Vermessung.

*Die Microdrone MD4-200 ermöglicht neue Perspektiven für:*

## Prävention und Personenschutz

Mit der Microdrone MD4-200 lassen sich von einer Leitstelle aus kritische Bereiche in sehr viel kürzeren Zeiträumen überwachen und aufzeichnen als mit terrestrischen Mitteln. Durch Waypoint-Navigation und Teach-in (das computergesteuerte Abfliegen von zuvor manuell abgeflogenen Routen) können Räume systematisch überwacht werden. Die Bilder werden direkt in der Leitstelle aufgezeichnet und ausgewertet.

## Suche nach vermissten Personen und Objekten

Wo die Suche mit einem Helikopter zu aufwändig und das Gelände zu kleinräumig ist, gelangt die Microdrone MD4-200 zum Einsatz. Das Folgemodell der MD4-200 wird die direkte Übertragung aus Wärmebild-Kameras ermöglichen.

## Beweisaufnahme und Dokumentation

Die Microdrone MD4-200 ermöglicht bereits heute mit der Bestückung durch hochauflösende Digitalkameras die Dokumentation von Vorfällen und Beweisstellen aus oft nur schwierig erreichbaren Perspektiven und aus einer Höhe von bis zu 100 Metern. Die ent-

sprechenden Koordinaten für die Aufzeichnung sind durch die GPS-Steuerung und GSM in die Bildinformation integriert. Schnittstellen (API) für gängige Auswertungs- und Reportingsysteme sind einfach anzupassen (z. B. in SAP).

## «First user» sind im Vorteile»

Mit der Microdrone MD4-200 verfügen unsere Kunden und Partner über eine «Out-of-the-Box»-Lösung, die sich seit zwei Jahren im militärischen Einsatz bei der Deutschen Bundeswehr und der Schwedischen Armee bewährt. Das Produkt mit seinen Serviceleistungen hat bereits fünf Polizeikorps in Europa überzeugt.

---

*Wo die Suche mit einem Helikopter zu aufwändig und das Gelände zu kleinräumig ist, gelangt die Microdrone MD4-200 zum Einsatz.*

---

Auch Ihr Korps kann sich in Pilotprojekten mit dem Einsatz der Microdrone MD4-200 mit der neuen Technologie, ihren Chancen und Risiken vertraut machen und an Erfahrungen gewinnen. Gemeinsam mit anderen Erstkunden und Interessenten baut Omnisight GmbH ein Netzwerk von Anwendern auf, das wesentlich zur zukünftigen Entwicklung des Produkts beitragen kann.



▲ Einsatz im Nebel.

▼ Die Microdrone MD4-200.

