

Staatliche Stellen und Drohnen

Thilo Weichert, Leiter des ULD
Drohnen – Drohung oder Zukunftsversprechen?
BAG Demokratie & Recht:
Bündnis 90/Die Grünen
15. März 2013
Berlin



www.datenschutzzentrum.de

Inhalt

- Umfeld
- Einsatzszenarien
- Technische Möglichkeiten
- Eigenschaften
- Grundrechte
- Gesetzlicher Regelungsrahmen
- Regelungsgegenstände
- Schlussfolgerungen

Das Umfeld

- Drohnen lösen Hubschrauber und Kleinflugzeuge ab
 - Energiesparend
 - Personalsparend
 - Kostensparend
 - Vom Boden aus steuerbar
- Ähnliche Technologien
 - Drachen
 - Ballone (z. B. US-Einsatz in Afghanistan)
 - Satellitenbeobachtung

Einsatzszenarien

- Polizeiliche Demonstrationsbeobachtung
- Polizeiliche Einsatzkoordination und –kontrolle
- Luftaufklärung in Strafverfahren (z. B. Vermisstensuche)
- Personenverfolgung (z. B. eines Täters)
- Verkehrsüberwachung
- Katastererfassung, Bau- u. Umweltüberwachung (Schwarzbauten)
- Katastrophenschutz (Musteranalysen)
- Forschung (z. B. Archäologie, Verkehrszählung)

Technische Möglichkeiten

- Standbilderstellung, Videosequenzen
- Einsatz von Infrarot-/Wärmebild-/Sonderfrequenzkameras
- Kombination mit Mustererkennung
- Schalldetektion (akustische Überwachung)
- Elektronisches Messen
- Funktechnikeneinsatz (Funkstation, WLAN-Scanner, WLAN-Router, IMSI-Catcher?)
- Komplexe Nutzung: Kennzeichnen – Erfassen – Verfolgen
- Nicht nur Fernmessen, auch Fernwirken (wird hier nicht weiter berücksichtigt)

Eigenschaften

- **Flüchtig**
- **Heimlich**
- **Intelligent – konvergent**
- **Koppelbar - anschlussfähig**

Grundrechte

- Allgemeines Persönlichkeitsrecht
 - Grundrecht auf informationelle Selbstbestimmung
 - Recht am eigenen Bild, Recht am eigenen Wort
- Informationelle Dimension körperlicher/sozialer/demokratischer Grundrechte
 - Recht auf Wohnung, Familie („befriedeter Raum“)
 - Recht auf Freizügigkeit
 - Schutz des Eigentums
 - Recht auf Demonstration, Versammlung, Vereinigung

Gesetzlicher Regelungsrahmen

- Kein wesentlicher Regulierungsbedarf bei Grundrechtsneutralität
- Grundrechtsbezug auch bei personenbeziehbaren Dingen (z. B. Kfz)

Bodenbasierte Regelungen:

- Kunsturhebergesetz (KUG, Erstellen von Menschenbildern)
 - Datenschutzgesetze mit Videoregelungen (z. B. § 6b BDSG)
 - Video- und Observationsregelungen im Sicherheitsrecht
 - § 201a StGB: Paparazzi-Straftatbestand: „gegen Einblick besonders geschützter Raum“
- > Es fehlen Regelungen zur 3. Dimension

Regelungsgegenstände

- Genügt allgemeines Datenschutzrecht mit Aufgabennorm?
- Wenn nein, dann...
 - Zweck: Information, Prävention, Repression
 - Schutzgut, z. B. Leib, Leben, Gesundheit, Straftatschwere
 - Heimlichkeit od. Transparenz (Hinweispflicht, nachträglich Benachrichtigung)
 - Anordnungsvorbehalt (Behördenleiter, Staatsanwalt, Minister, Richter, unabhängiges Fachgremium)
 - Verfahrenssicherungen (z. B. Geräte-Auditierung)
 - Demokratische Transparenz - Gremium, Parlament, Bevölk.
 - Evaluierungspflicht/Befristung der Regelung

Schlussfolgerungen

- **Technik ist nützlich und gefährlich**
- **Es besteht Forschungs- und Diskussionsbedarf**
- **Gestalten statt verbieten**

Staatliche Stellen und Drohnen

Dr. Thilo Weichert

Unabhängiges Landeszentrum für Datenschutz Schleswig-Holstein (ULD)

Independent Center for Privacy Protection Schleswig-Holstein (ICPP)

Holstenstr. 98, D- 24103 Kiel

mail@datenschutzzentrum.de

<https://www.datenschutzzentrum.de>