

Next Level Security:

Robotics zwischen Prävention und Reaktion

Peter Liebhart & Charlotte Friedl

20. November 2025

Rundgänge am Wiener Zentralfriedhof



Autonome Roboter



Boston Dynamics - Spot (USA)



Quelle: <https://deep-website.oss-cn-hangzhou.aliyuncs.com/video/DEEPRoboticsLynx.mp4>

Deep Robotics - Lynx (China)

Drone in a Box



Skydio (USA)



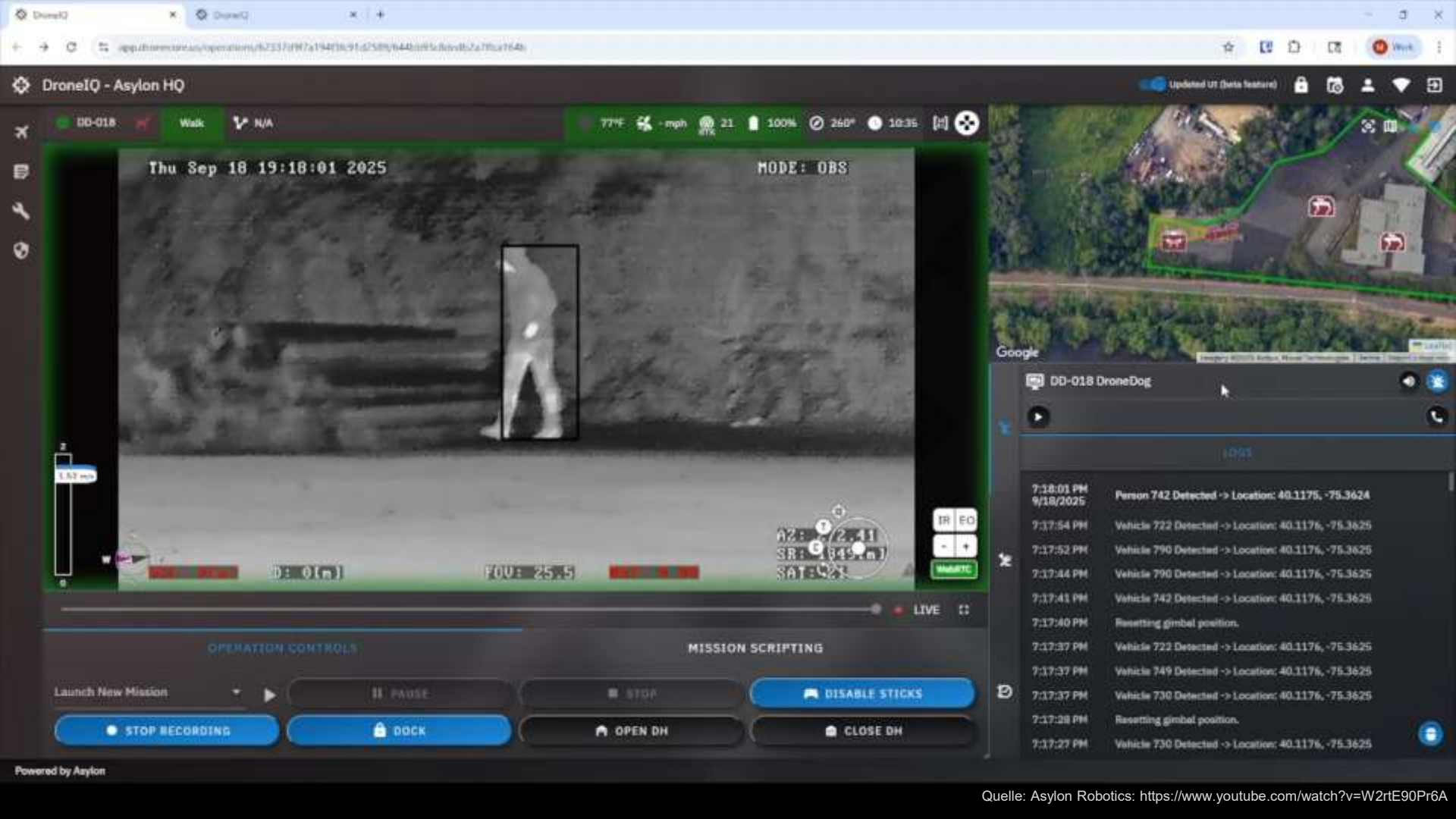
DJI (China)

Technische Anforderungen

- **Wetterbeständigkeit**
- **Flugzeit**
- **Reaktionszeit**
- **Sensorik wie Nachtsicht**



Quelle: <https://www.facebook.com/DJIEnterpriseOfficial/videos/dji-matrice-4td-built-for-all-weather-drone-missions/2463287047718450/>



Next Level Security

Sicherheitsmanagement

- Deter / Abschreckung
- Detect / Erkennen
- Delay / Verzögern

- Respond / Reagieren
- Report / Dokumentieren
- Recover / Wiederherstellen

- First Responder

Inspektionen

- Regelmäßige Rundgänge und Dokumentation

- Kontrolle von vordefinierten Point of Interest
 - Türen/Tore, Zaun, Kameras, ...
 - Gebäudezustand
 - Veränderungen erkennen

Fragen?

