

Tag 2 - Sachstand Industrie

Themenblock Industrie

- 1330-1400 C2 Integration / „Sensor to Shooter“ Integration
Firma Aerovironment -
ÖSTERREICH
- 1400-1430 Unmanned Systems
Current Market Trends
Janes Defense -
GROßBRITANIEN

Filmvorführung / Leistungsschau / Abschluss

- 1430-1500 Filmvorführungen
- Teilautonome Systeme im ÖBH
- Einsatz im Verbund (MUM-T)
ObstltdG REISNER - TherMilAk
- 1500-1530 Kaffeepause/Get together
- 1530-1545 Zusammenfassung / Ausblick
ObstltdG REISNER - TherMilAk
- 1545-1600 Verabschiedung
GenMjr PRONHAGL - TherMilAk

The military use of autonomous Systems - Current Situation and Future Developments

ANMELDUNG:

<https://www.milak.at/symposium/anmeldung>

IMPRESSUM

Amtliche Publikation der Republik Österreich
Bundesminister für Landesverteidigung
Medieninhaber, Herausgeber und Hersteller:
Republik Österreich, Bundesminister für Landesverteidigung
BMLV, Raßauer Lände 1, 1090 Wien

Redaktion:
ObstltdG Dr. Markus Reisner, PhD - Theresianische Militärakademie
Bilder und Grafiken:
Entwicklungsabteilung, Theresianische Militärakademie
Druck: Heeresdruckzentrum Wien/18-000000



AT/028/048



Gedruckt nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse“
des Österreichischen Umweltzeichens,
UW-Nr. 943



Theresianische Militärakademie ENTWICKLUNGSABTEILUNG



SYMPOSIUM 11.-12.03.2020

WIR SCHÜTZEN
ÖSTERREICH.

[bundesheer.at](https://www.bundesheer.at)

UNSER HEER

Tag 1 - Österreichisches Bundesheer

11. März 2020

0900-0910 Begrüßung
GenMjr PRONHAGL - Kdt TherMilAk
Bgdr DORNER - Ltr EA/TherMilAk
Ziel und Zweck der Veranstaltung
ObstltdG REISNER - TherMilAk

0910-0930 Keynote
GenMjr HOFBAUER - GStbDion

0930-1000 Unbemannte Systeme - Chancen
und Herausforderungen
ObstltdG REISNER - TherMilAk

1000-1030 Laufende Forschungsprojekte aus
Sicht WFE
Bgdr HERKE - WFE

1030-1100 **Kaffeepause/Get together**

Themenblock Aufklärung

1100-1130 Integration teilautonomer Systeme
in den Führungsverbund
Luftstreitkräfte
ObstltdG Kraft - FIFLATS

1130-1145 Erfahrungen mit dem System
Tracker [fixed wing UAV]
Mjr ZIEGLER - HTS

1145-1200 Erfahrungen mit dem System
Hugin [rotary wing UAV]
Obst RANACHER - JaKdo

1200-1300 **Mittagessen**

1300-1315 Stand Entwicklung ABC-
Spürroboter Taurob
ObstltdG SCHLECHTER - ABC-AbwZ

Tag 1 - Österreichisches Bundesheer

1315-1330 PESCO Projekt SAAS
OR POVODEN - ABCAbwZ

1330-1400 Potenzial der Entwicklung
automatisierter Militärsysteme aus
Sicht ARWT
Bgdr JANISCH - ARWT

Themenblock Schutz

1400-1415 Erfahrungen mit dem System tEODor
[EOD-Roboter]
Mjr MÖSSLER - HLogS

1415-1430 Entwicklungsstand Einführung
System ELDR0 [C-UAS System]
Obst KEHLE - IKTPI

1430-1445 Rechtliche Grundlagen des Einsatzes
von C-UAS Systemen
MjrdG TARMASTIN - LVak

1445-1515 **Kaffeepause/Get together**

1515-1545 Einsatz teilautonomer Software im
Cyberraum
ObstltdG UNGER - AbwA

Themenblock Ausblick

1545-1600 LAWS - österr. Standortbestimmung
Mjr WURM - DionSiPal

1600-1630 Integration teilautonome Systeme
im ÖBH - Ausblick
Obst WALKER - Abt StrukPlan

1630-1730 Nachbereitung

1730-2100 **Speakersdinner**
[geladene Gäste]

Tag 2 - Internationale Erfahrungen

12. März 2019

0815-0830 Begrüßung
ObstltdG REISNER - TherMilAk

Themenblock internationale Streitkräfte

0830-0900 "Autonomy on the battlefield -
Chances and risks"
Vortragender - USA

0900-0930 "UAVs - ... a Threat to our Forces"
Vortragender - ISRAEL

0930-1000 „Unmanned Systems - ... a Force
Multiplier“.
Vortragender - FRANKREICH

1000-1030 Integration unbemannter Systeme
in Landstreitkräften
Vortragender - DEUTSCHLAND

1030-1100 **Kaffeepause/Get together**

Themenblock zivile Forschung

1100-1130 Hardware /
Automatisierungstechnik
Firma EMT - DEUTSCHLAND

1130-1200 Software /
Kommunikationssicherheit
Firma SCHIEBEL - ÖSTERREICH

1200-1300 **Mittagessen**

Themenblock innere Sicherheit

1300-1330 Teilautonome Systeme
im Einsatz bei der Exekutive
BMI / COBRA - ÖSTERREICH