



ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER

Militärkommando TIROL

BLACKOUT

Ingo Gstrein, 08.06.2022



UNSER HEER



**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Risikobeurteilung

Warum ist die Bedrohung Blackout so präsent?



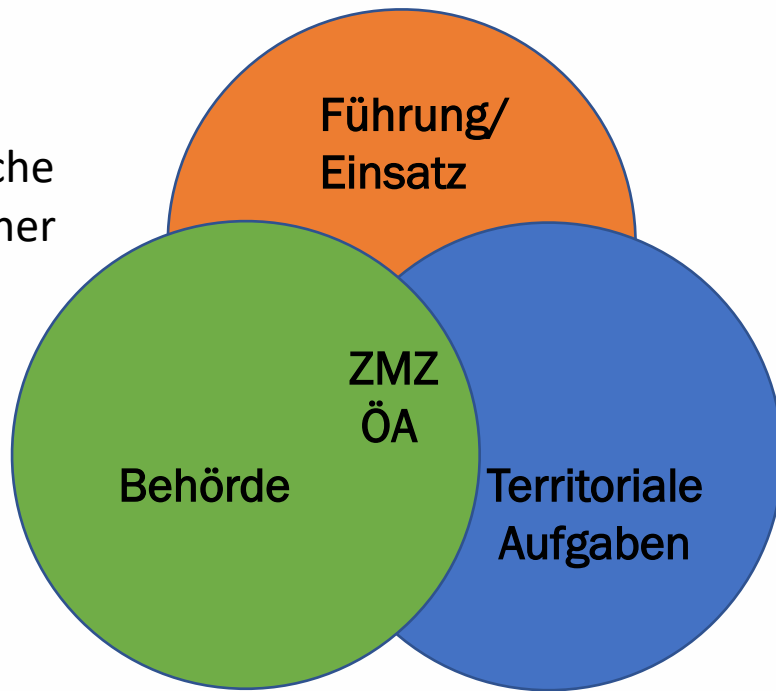
UNSER HEER



**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

MiLKdo TIROL

DER militärische
Ansprechpartner



STÄNDIGE
Führungsleistung

DER militärische
Serviceanbieter





ÖSTERREICHISCHES BUNDESHEER

Militärkommando TIROL

Teilen

BLACKOUT AM SONNTAG

80 Prozent der Fahrgeschäfte im Prater betroffen



(Bild: APA/HERBERT NEUBAUER)

Der plötzliche Stromausfall am Sonntag in Wien sorgte für einige unangenehme Situationen. Fahrgäste im Prater steckten teils in luftiger Höhe fest und mussten befreit werden. Eine erste Bilanz zeigt, dass rund 80 Prozent der Fahrgeschäfte



UNSER HEER



ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER

Militärkommando TIROL

„Hybrides“ gesamtstaatliches Bedrohungsbild

„Konventionelle Angriffe gegen Österreich sind auf absehbare Zeit unwahrscheinlich geworden.“

Internationaler
Terrorismus

Verbreitung von
Massen-
vernichtungswaffen

Innerstaatliche
und regionale
Konflikte oder
Umwälzungen

»Scheitern«
von Staaten

Natürliche &
von Menschen
verursachte
Katastrophen

Cyber-
Angriffe

Bedrohung
strategischer
Infrastruktur

Grenzüberschreitende
Organisierte
Kriminalität

Drogenhandel

Wirtschafts-
kriminalität

Illegale
Migration

Korruption

Nicht
gelingende
Integration

Ressourcen-
knappheit

Klimawandel

Umwelt-
schäden und
Pandemien

Piraterie und
die Bedrohung
der
Verkehrswege

Auswirkungen
der Finanz- &
Wirtschafts-
krise





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Risikobild 2030

 Bundesministerium
Landesverteidigung

Risikobild 2030

Risikoanalyse für die österreichische
Verteidigungspolitik

November 2020


UNSER HEER

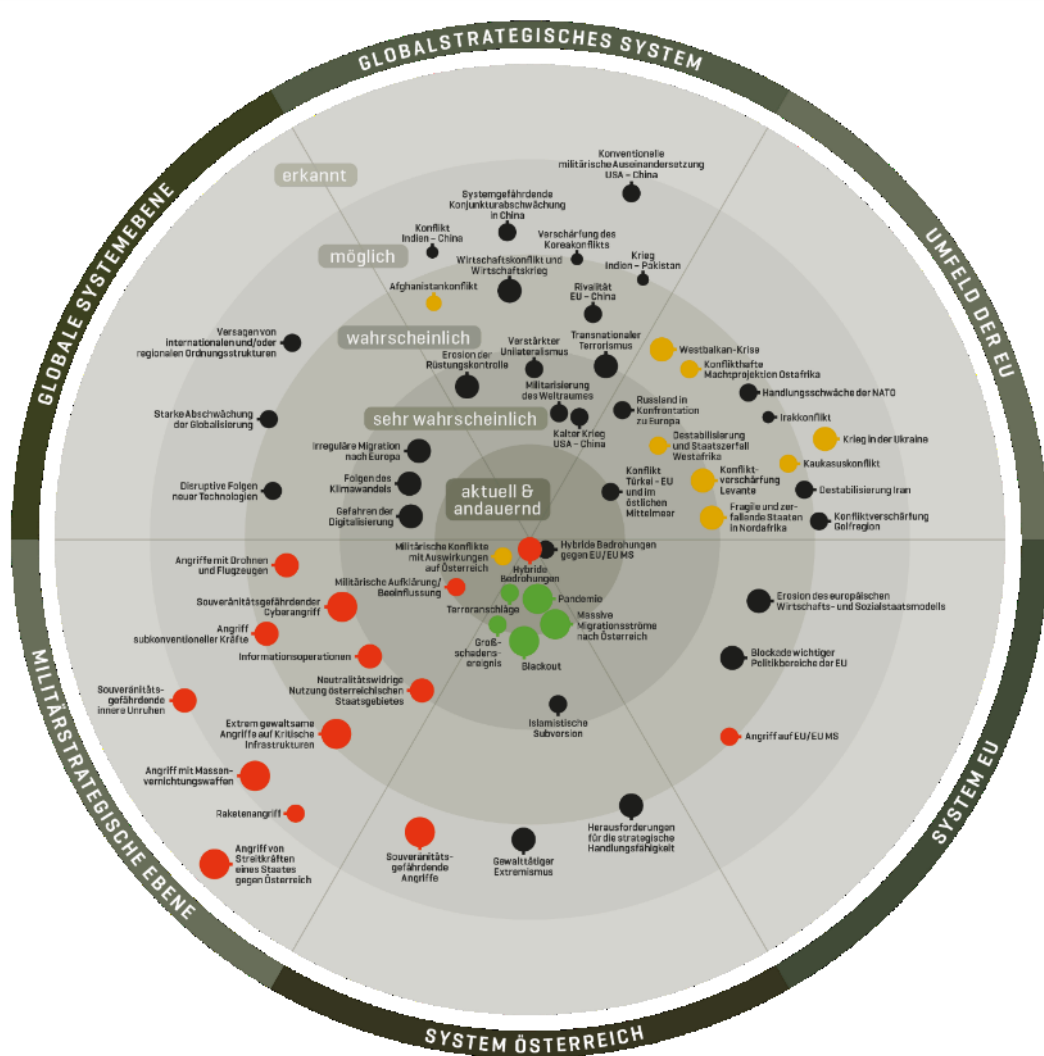


ÖSTERREICHISCHES BUNDESHEER

Militärkommando TIROL

Risikobild 2030

rot – Anlassfälle ULV
grün - Extremereignisse
gelb - regionale Konflikte
schwarz - generelle Risiken

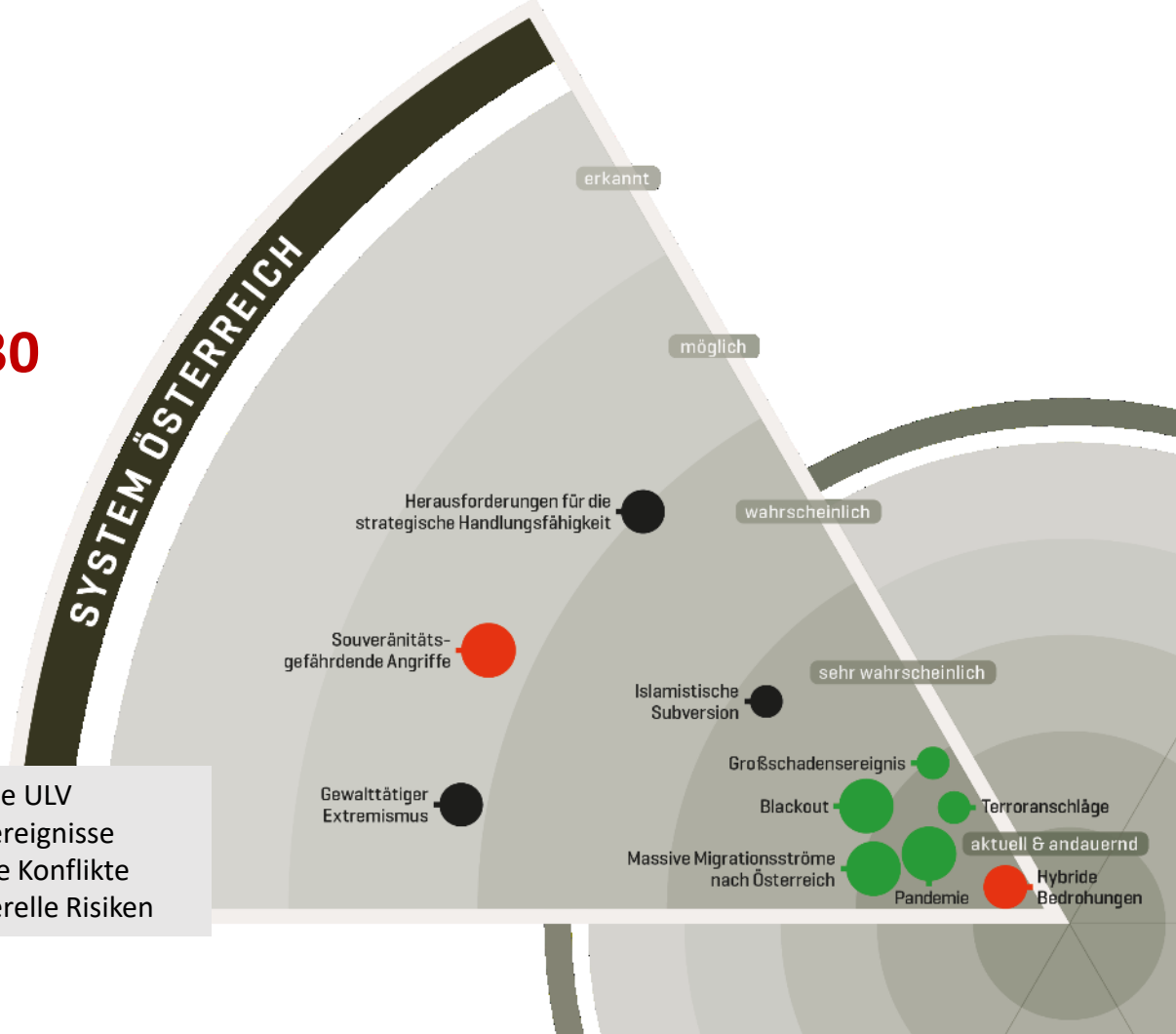




ÖSTERR
BUNDES
Militärko

Risikobild 2030

rot – Anlassfälle ULV
grün – Extremereignisse
gelb – regionale Konflikte
schwarz – generelle Risiken



UNSER HEER



ÖSTERR
BUNDES
Militärko

Risikobild 2030

rot – Anlassfälle ULV
grün – Extremereignisse
gelb – regionale Konflikte
schwarz – generelle Risiken



UNSER HEER



**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**

Militärkommando TIROL

Blackout

Was kann passieren?



UNSER HEER



ÖSTERREICHISCHES

BLACKOUT



UNSER HEER



**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Rolle des ÖBH

Was ist vom ÖBH zu erwarten?



UNSER HEER



ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER
Militärkommando TIROL

Rolle ÖBH

- ▶ **ÖBH -> Ohne Strom 14 Tage autark handlungsfähig!**
- ▶ **ÖBH -> nicht Ersthelfer**
- ▶ **Führungsfähigkeit der Republik unterstützen**
- ▶ **Zusammenarbeit anderen staatlichen Stellen / Einsatzorganisationen**
- ▶ **Ziel: Beitrag zur Resilienz der Republik**
- ▶ **Zentral: Eigenversorgung der Bevölkerung (inkl. Kader ÖBH) !!**





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Führung

- ▶ **Führungsfähigkeit**
- ▶ **bundesweit**
- ▶ **auf allen Ebenen**
- ▶ **dezentral**
- ▶ **selbstständig handlungsfähig**
(Unsicherheit der Lage!)





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Kommunikation

- ▶ **Eigene Verbindungen**
- ▶ **Assistenzleistung als Beitrag**
- ▶ **Kampf im Cyber-Raum**





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Betriebsmittel

- ▶ **Militärische Tankanlagen**
- ▶ **Heereseigene Kraftstoffversorgung**
- ▶ **Kapazitätserhöhung**
- ▶ **Notstromversorgung**
- ▶ **Energielenkungsmaßnahmen**



UNSER HEER



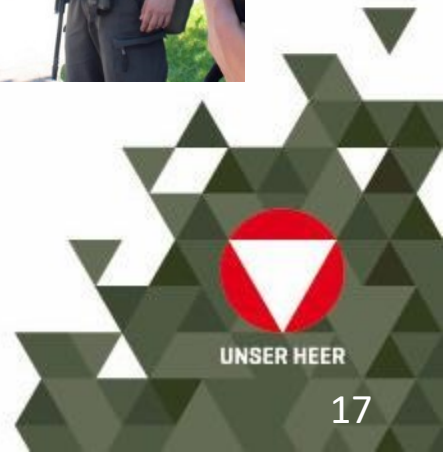
**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Verpflegung

- ▶ **Dezentrale Einlagerung**
- ▶ **Versorgungsselbständigkeit**
- ▶ **Erhöhung Durchhaltefähigkeit**
- ▶ **Zubereitung / Gerät**

zu beachten:

- ▶ **Lebensmittelhandel und ggf. Lenkungsmaßnahmen**





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL



Gesundheitswesen

- ▶ **Eigene Sanitätseinrichtungen**
- ▶ **Stationär & mobil**
- ▶ **Assistenzleistung**



UNSER HEER



**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Sicherheitsinseln

- ▶ **12 Sicherheitsinseln**
- ▶ **je Bundesland: mindestens eine autarke Kaserne**
- ▶ **Nutzung auch durch Blaulichtorganisationen:
Strom, Wasser, Verpflegung & Sicherung!**



- ✓ Benedek-Kaserne, Bruckneudorf
- ✓ Burstyn-Kaserne, Zwölfaxing
- ✓ Fliegerhorst Brumowski, Langenlebar
- ✓ Fliegerhorst Vogler, Hörsching
- ✓ Gablenz-Kaserne, Graz
- ✓ Khevenhüller-Kaserne, Klagenfurt am Wörthersee

- ✓ Landwehr-Kaserne, St. Michael in Obersteiermark
- ✓ Schwarzenberg-Kaserne, Salzburg
- ✓ Standschützen-Kaserne, Innsbruck
- ✓ Van Swieten-Kaserne, Wien
- ✓ Vega-Payer-Weyprecht-Kaserne, Wien
- ✓ Walgau-Kaserne, Bludenz





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Vorbereitungsmaßnahmen

**Welche Vorbereitungsmaßnahmen führt das ÖBH
durch?**



UNSER HEER

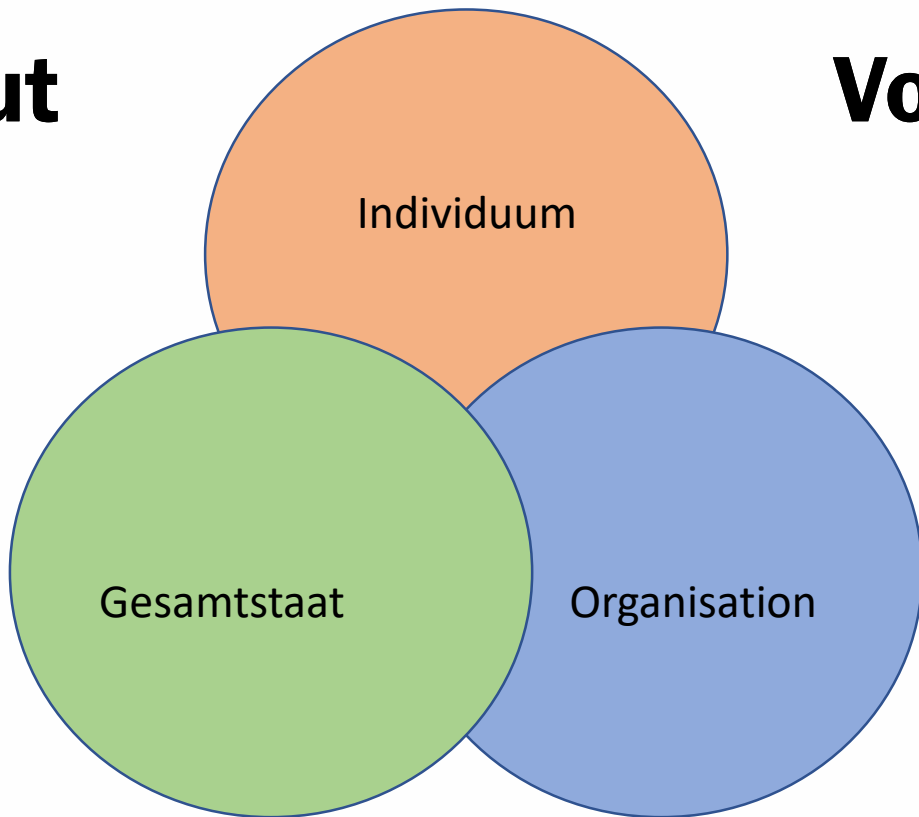


**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**

Militärkommando TIROL

Blackout

Vorbereitung





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Schrittweise Stärkung der Autarkie

- ▶ **Stufenweiser Aufbau einer 14-tägigen Autarkie durch Einlagerung von Lebensmitteln bzw. Wasser, Treibstoffen, selbständige Strom-/Wärmeversorgung**
- ▶ **Alle Kasernen in Tirol autark bis 2025 (individuelle Beurteilung)**
- ▶ **Beginn 2022 mit Standschützenkaserne, Andreas-Hofer-Kaserne, Amtsgebäude Feldmarschall Conrad**
- ▶ **Verwaltungsübereinkommen zur Betankung von Kfz des BM.I**



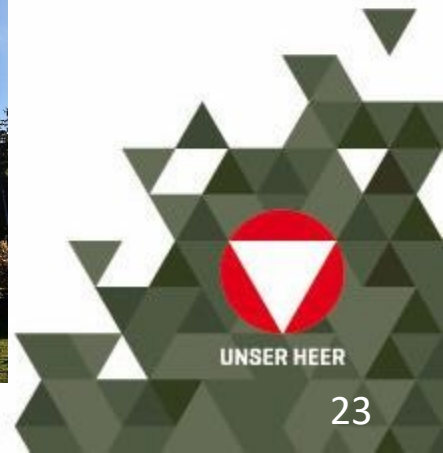


**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL



Übungstätigkeit

- ▶ **Zivil - Militär**
- ▶ **Bund – Länder – Gemeinden**
(z.B. Energie 21)
- ▶ **Verbindungsorganisation**
- ▶ **Schutz kritischer Infrastruktur**
- ▶ **Sichere Verbindungen**



UNSER HEER



ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER
Militärkommando TIROL

Sonstige Maßnahmen

- ▶ Kampagne zur persönlichen Vorsorge
- ▶ Kooperation mit Gemeindebund
- ▶ <https://www.bundesheer.at/blackout>





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**

Militärkommando TIROL

Fazit



UNSER HEER



ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER
Militärkommando TIROL

Schutz, Hilfe und Eigenvorsorge

- ▶ **Blackout = Massives Sicherheitsrisiko**
- ▶ **Bundesheer bietet auch in diesem Fall Schutz und Hilfe (**Back-Up**)**
- ▶ **Entscheidend:**

**Vorbereitung vor allem die
Selbstvorsorge der Bevölkerung**





**ÖSTERREICHISCHES
BUNDESHEER**
Militärkommando TIROL

Danke für die Aufmerksamkeit

Ich stehe für Fragen zur Verfügung

(auch unter Mail: MilKdoT@bmlv.gv.at)



UNSER HEER