



**SCHWEIZER
ARMEE**



Ref: Senioren Universität Schaffhausen «Die Verteidigungsfähigkeit stärken»

Div Willy Brülisauer – Schaffhausen, 20.02.2025

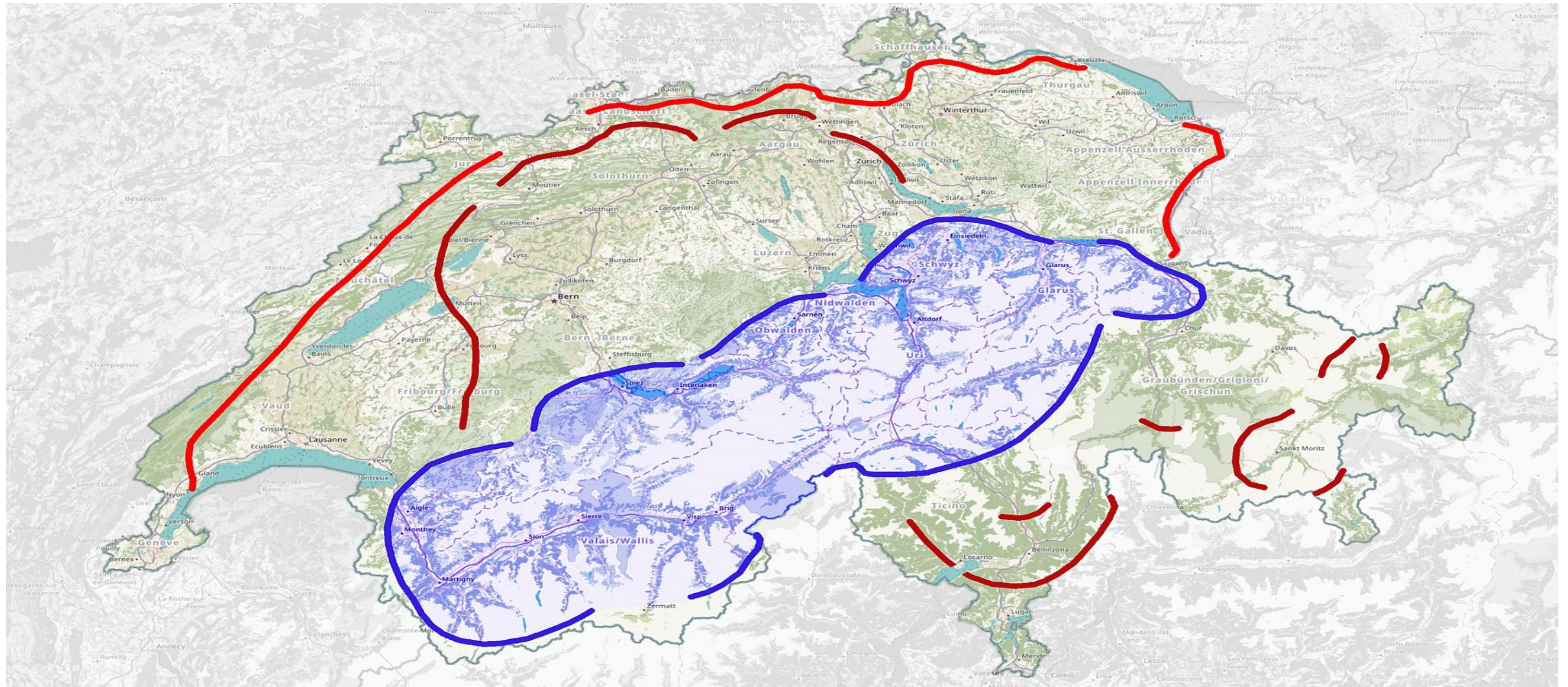
21. Februar 2025

| Seite 1

Danke für die Einladung und Merci für Ihr Engagement zu Gunsten unserer Gesellschaft.



Das Réduit Operationsbefehl Nr. 13 (*Réduitbefehl*) vom 14. Mai 1941 Verteidigungsdispositiv



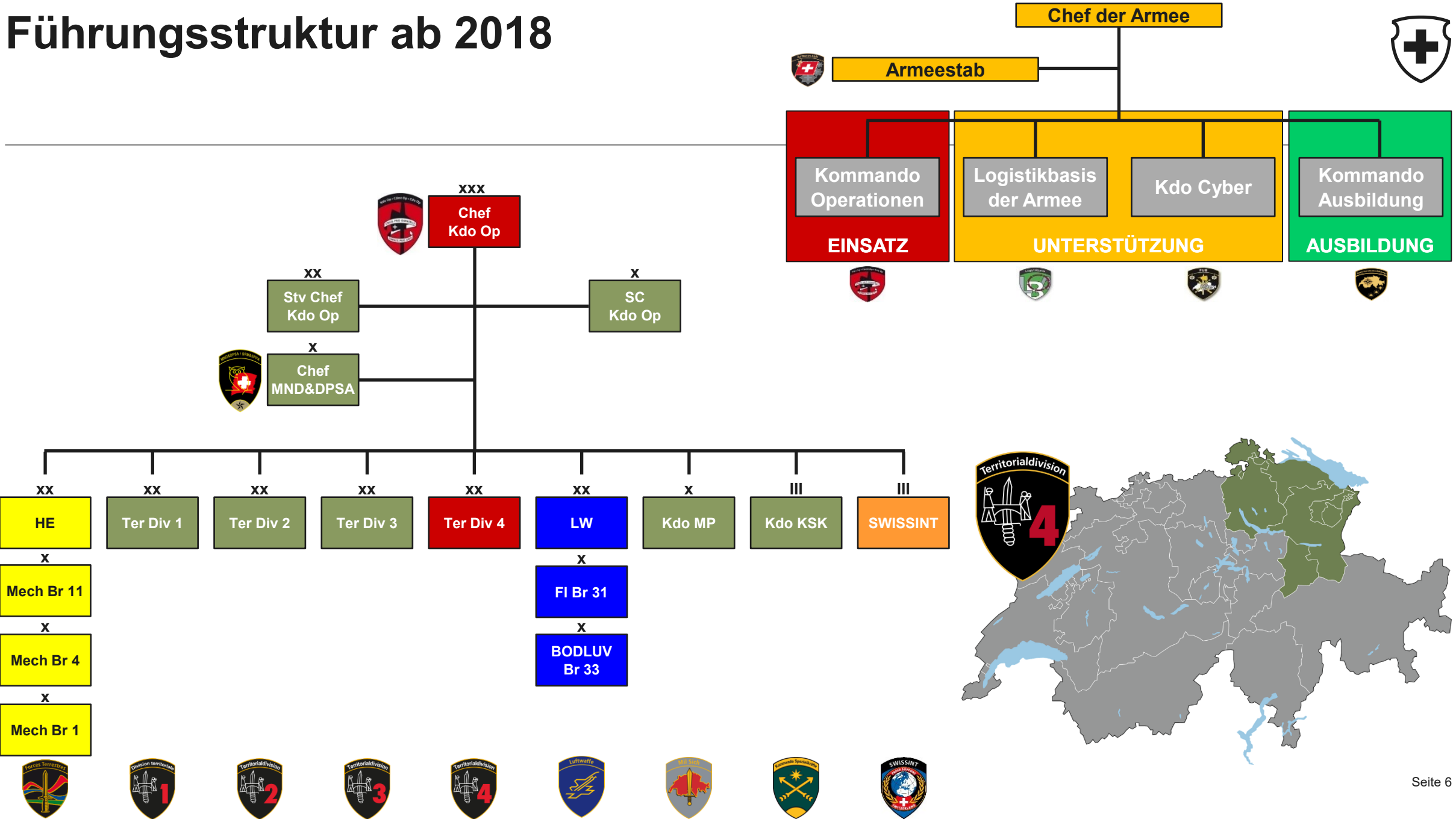
Fall der Berliner Mauer am 9./10.11.1989



Gestern: Armee 61 / **Armee 95** / **Armee XXI (2004)** und **ES 08/11**
/ **WEA 2018-2022** /....



Führungsstruktur ab 2018



Schutz bei Konferenzen / WEF Davos / Ukraine Recovery Konferenz Lugano / Friedenskonferenz Bürgenstock....



Einsatz für die Bevölkerung (EJSF Appenzell)

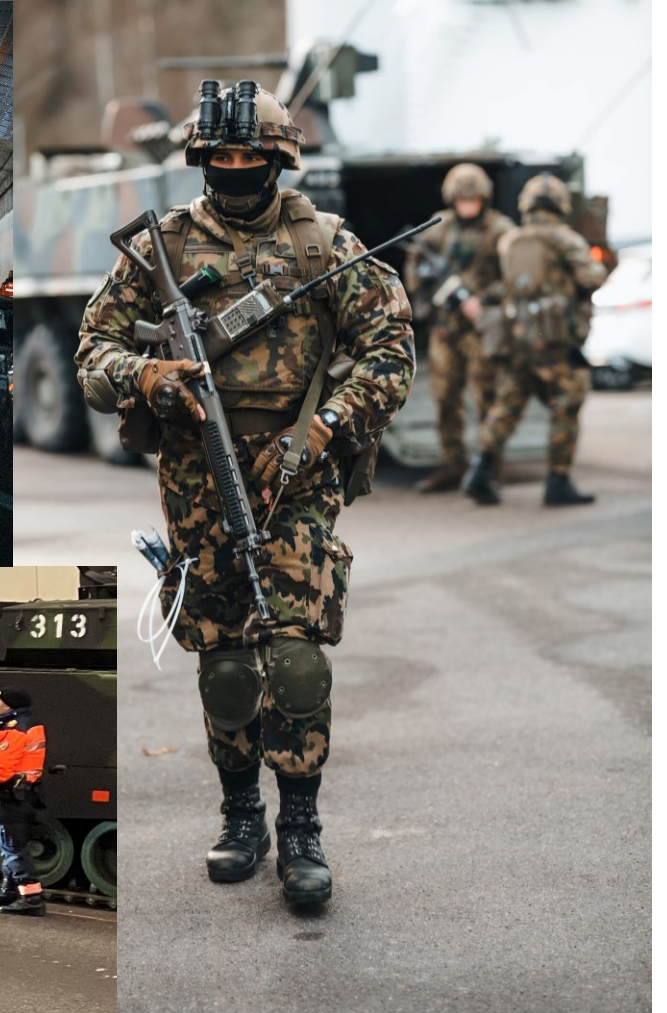


Einsatz "AQUA" Militärische Katastrophenhilfe

(Visletto (Maggia) und Val Bavona)



Inf Bat 61(+) am Flughafen Zürich

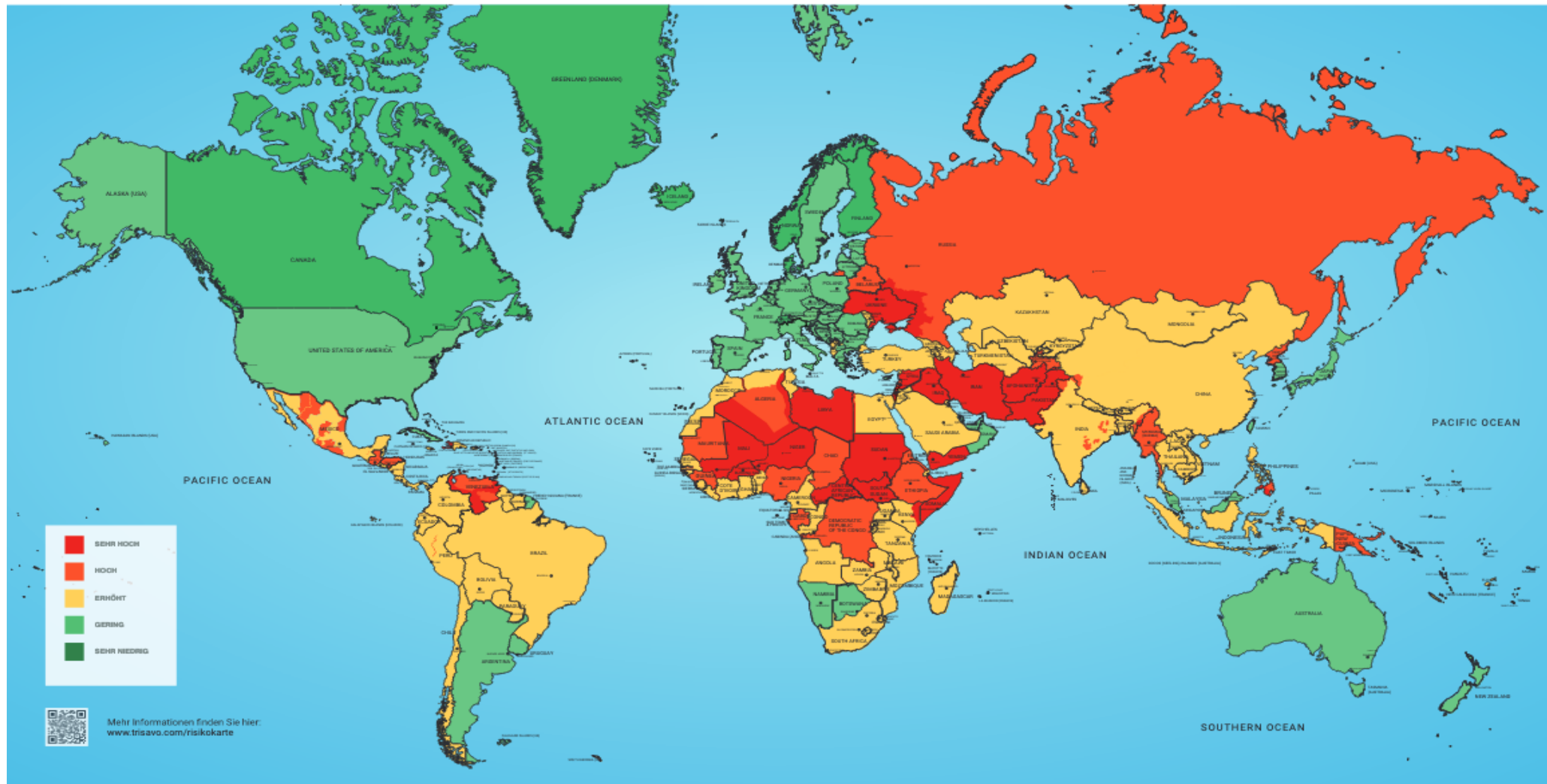






**Registrierte Ukr Flüchtlinge
in der CH per 05.12.2024: 68'000**
Source: [Situation Ukraine Refugee Situation \(unhcr.org\)](https://www.unhcr.org/situations/ukraine/)

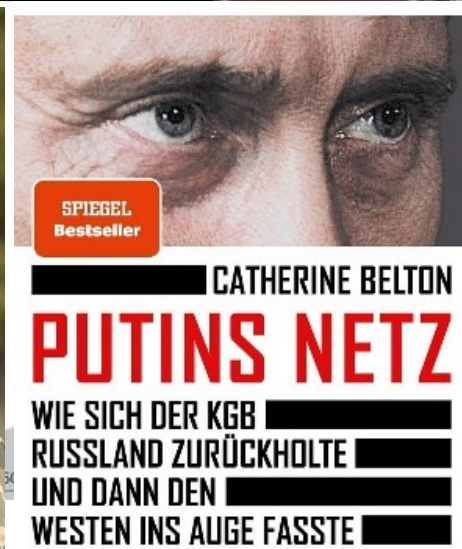
So gefährlich ist die Welt geworden



Georgienkrieg 2008 / Krim 2014 – inkl Donetsk/Luhansk Krieg Russland-Ukraine 2022 (11.02.22 / 15.02.22 / 24.02.22)



flikt





Beispiel Geländegewinne

Drohnen als neue Waffe in allen Ausführungen



Russische Armee stattet T-90M / T-72B3 Kpz mit System der elektronischen Kriegsführung aus, das aus acht zylinderförmigen Antennen besteht. Es ist in der Lage, Drohnen auf einer Entfernung von 1.5 km zu detektieren und sie in bis zu 1 km Distanz mit 1200 Watt zu jammen.



Drohnenabwehr / Frequenzbänder zum stören



Fakten im Norden / im Baltikum



Norwegen: 27'000 / Mob 83'000

Schweden: 15'000 / Mob 42'000

Finnland: 23'000 / Mob 430'000

Estland: 7'100 / Mob 41'000

Lettland: 6'700 / Mob 16'000

Litauen: 16'1000 / Mob 7'100



Das Baltikum - die Achillesferse der NATO



Narva / Hiiuma / Suwalki seiner hochgerüsteten Exklave Kaliningrad und dem verbündeten Belarus herzustellen.

- **Narva** ist die drittgrößte Stadt der Estlands, eine wichtige Industriestadt und das Zentrum der russischen Minderheit Estlands, zu der etwa 88% der Einwohner Narvas gehören.
- **Hiiuma** Insel östlich in der Ostsee.
- **Suwalki-Lücke** rund 65 km breit. Für die baltischen Staaten bildet sie die einzige Landverbindung zum übrigen NATO-Gebiet – und gilt als eine Schwachstelle für das westliche Verteidigungsbündnis. Im Kriegsfall könnte Russland die Suwalki-Lücke angreifen, um einen Korridor zwischen seiner Exklave Kaliningrad und dem verbündeten Belarus herzustellen.



Verteidigungsfähigkeit stärken (17.08.2023)



 **SCHWEIZER
ARMEE**
VERTEIDIGT



Die Verteidigungsfähigkeit
stärken



- **Adaptive Weiterentwicklung der Fähigkeiten;**
- **Chancen der Technologie nutzen;**
- **Internationale Kooperation intensivieren.**

Stossrichtung 1 von 3

- **Adaptive Weiterentwicklung der Fähigkeiten:**
 - Grosse Reform nicht sinnvoll, Erlangung der finanziellen Mittel dauert zu lange, zudem zu viele geopolitische und technologische Veränderungen.
 - Deshalb in kontrollierten Schritten die Verteidigungsfähigkeit stärken.
 - Erster Schritt mit Investitionen von rund 13 Mia CHF.
 - Schrittweise heisst aber nicht, dass der Rest nicht entwickelt wird.
 - Über Trainings auf Stufe Bataillon und Brigade Erfahrungen sammeln und diese laufend einbringen.



Stossrichtung 2 von 3

■ Chancen der Technologie nutzen:

- Die technologische Entwicklung geschieht exponentiell, es findet aktuell die grösste Revolution in Militärtechnologie statt.
- Vergleich Ukrainekrieg: Jeder kämpft zu Beginn mit dem, was er hat. Innovation und Adaption in Technologie, Doktrin und Leadership machen den Unterschied.
- Drohnen als Sensoren erhöhen die Präzision der Waffen, namentlich auch der Artillerie.
- Weitreichende Wirkung präziser denn je. Truppen müssen klein, beweglich und gut getarnt sein.
- Wissens- und Entscheidvorsprung durch S-N-F-W-Verbund.



Stossrichtung 3 von 3

■ Internationale Kooperation intensivieren:

- Die Armee trägt bereits seit 1996 wichtige Beiträge zur Partnerschaft für den Frieden bei, Luftwaffe und Spezialkräfte trainieren mit ausländischen Streitkräften.
- Optionen für BR schaffen, um im Falle eines Angriffs gegen die Schweiz und den Wegfall der Neutralität Kooperationen eingehen zu können. Interoperabilität muss vorbereitet sein.
- Von der Erfahrung ausländischer Streitkräfte in Systemen und Projekten profitieren. Sich selber ebenfalls in «user groups» einbringen.
- Der Armee fehlen Trainingsmöglichkeiten für den Kampf im überbauten Gebiet sowie für das Gefecht der verbundenen Waffen.



Mittel der Luftwaffe



Luftverteidigung



- 36 Kampfflugzeuge des Typs F-35A des US-Herstellers Lockheed Martin
- 5 Feereinheiten des Typs Patriot des US-Herstellers Raytheon

Kampfmittel am Boden



Vergleich GB / FRA / D



Einschätzung (Mitte 2016)			
Budget	- ca. 55,5 Mrd. \$ 2,2% BIP	- ca. 50,9 Mrd. \$ 1.8% BIP	- ca. 39,4 Mrd. \$ 1,2% BIP
Bestände	162'000	210'000	175'000
Nuklear	180 Nuklearköpfe 4 U-Boote (4 x 16 Raketen) - Abhängig (USA, NATO)	280 Nuklearköpfe 4 U-Boote (4 x 16 Raketen) 23 Mirage 2000 (ASMP-A) - Unabhängig	- keine eigenen Mittel - Stationierung US B61 Nuklearbomben (Büchel) 2 nuklearfähige Staffeln (Tornado IDS)
Cyber	offensiv/defensiv	offensiv/defensiv	defensiv/offensiv (?)
Luft	213 K Flz 39 Trsp Flz	202 K Flz 80 Trsp Flz	183 K Flz 69 Trsp Flz
Boden	1 Div = 4 Br + 1 LL Br 6 Inf Br (-) 227 Kpz / 770 Spz / 89 Pz Hb / 110 K Helis	2 Div = 3 Br / 3 Br + BFA 200 Kpz / 630 Rpz / 77 Mot Hb / 163 K Helis	3 Div (2 Pz Div + 1 DSK = 8 Br + 2 Br ) 225 Kpz / 200 Spz / 75 Pz Hb / 34 K Helis
See	0 Flugzeugträger (2 im Bau) 1 Helikopterträger 5 amphibische Schiffe 1 Br (Royal Marines) 19 Fregatten/Zerstörer 7 nukleare U-Boote	1 Flugzeugträger 3 Helikopterträger 16 Fregatten/Zerstörer 6 nukleare U-Boote (SNA)	10 Fregatten 5 klassische U-Boote

Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit

