



War Unmasked

Workshop

Rüstungsindustrie in Bayern

Teil 1: Rüstungsindustrie in Bayern, ausgewählte Produkte und Betriebe

Teil 2: Einordnung der Rüstungsindustrie in deutsche Außenpolitik

Rüstungsindustrie: Produktion von Waffen, Komponenten und Bauteilen. Forschung und Entwicklung von Waffensystemen. Wartung und Materialerhaltung von Waffensystemen. Firmen die als Lieferant für die Bundeswehr in Erscheinung getreten sind, und die sich selber dem Bereich „Wehrtechnik“ zuordnen.

Präsentation vom 28.1.2024
ergänzt und mit Quellenangaben und Anmerkungen versehen. Stand 8.5.2022

Konzept, Texte, Bildauswahl:
Thomas Rödl M.A. Jan. 2024

Legende zum Bild

Weiß. Rüstungsindustrie
gelb: Bundeswehr Standorte
rot: US-amerikanische Streitkräfte bzw. Standorte

Rüstungsindustrie München und Umland

Rohde und Schwarz

2

Kommunikation...
und viele weitere Zulieferer zur
Luft- und Raumfahrtindustrie

MTU Aero Engines

Triebwerke für alle
Kampfflugzeuge der
Bundesluftwaffe
Triebwerk Trans-
porter A400M und
Kampfhubschrauber
Tiger
4500 Beschäftigte ?



MAN

MAN Rheinmetall Military Vehicles

Airbus Defence and Space

Ottobrunn

Abteilung zivile und mi-
litärische Raumfahrt
Satelliten

Ariane Rakete

Europas autonomer Zu-
gang zum All
Betrieb SatCom System
der Bundeswehr



Krauss- Maffei-Weg- mann

Kettenpanzer Leo-
pard 1 und 2
Schützenpanzer
Radpanzer
Panzerhaubitze
2000
Beschäftigte 1400



Rüstungsindustrie in Oberbayern

Schrobenhausen

MBDA

Flugkörper aller Art
Luftverteidigungssystem (TLSV)
Marschflugkörper Taurus
Wirksysteme z.B. Laserwaffen
(Entwicklung)
950 Beschäftigte (2023)



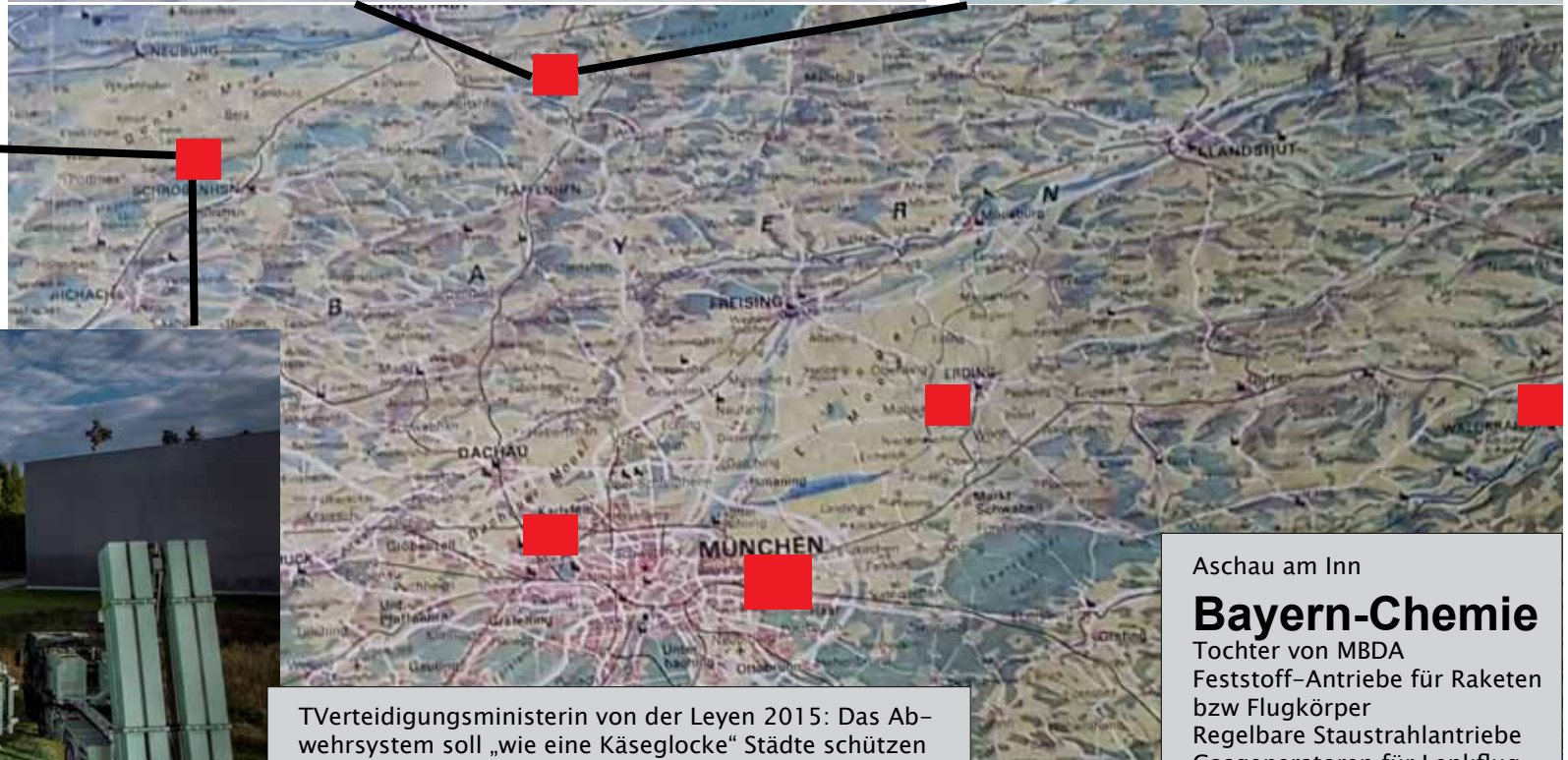
Eurofighter mit Flugkörper Taurus



Manching

Airbus Defence and Space

Abt. militärische Luftfahrt
Eurofighter
Drohnen bzw luftgestützte Kampfsysteme
Transportflugzeuge
Tankflugzeuge
Logistikzentrum der Bundes-Luftwaffe
5000 Beschäftigte (2023)



Taktisches Luftverteidigungssystem TLVS



TVerteidigungsministerin von der Leyen 2015: Das Abwehrsystem soll „wie eine Käseglocke“ Städte schützen können. Und wir wollen die Technik hier in Deutschland haben, das brauchen wir für unsere „verteidigungspolitische Souveränität“. (Augsburger Allgemeine 17.7. 15)

Aschau am Inn

Bayern-Chemie

Tochter von MBDA
Feststoff-Antriebe für Raketen
bzw Flugkörper
Regelbare Staustrahlantriebe
Gasgeneratoren für Lenkflugkörper
180 Beschäftigte

Rüstungsindustrie in Oberbayern und Schwaben

4



Donauwörth

Airbus Helicopters

Weltmarktführer bei Hubschraubern
Zivile und militärische Hubschrauber
Kampfhubschrauber Tiger
Mehrzweckhubschrauber NH90
6500 Beschäftigte (2018)



Augsburg

Premium Aerotech

Flugzeugbau
Rumpfmittelteil für den Eurofighter
Komponenten für Airbus zivil und
Drohnen
Bauteile für Transporter A 400M



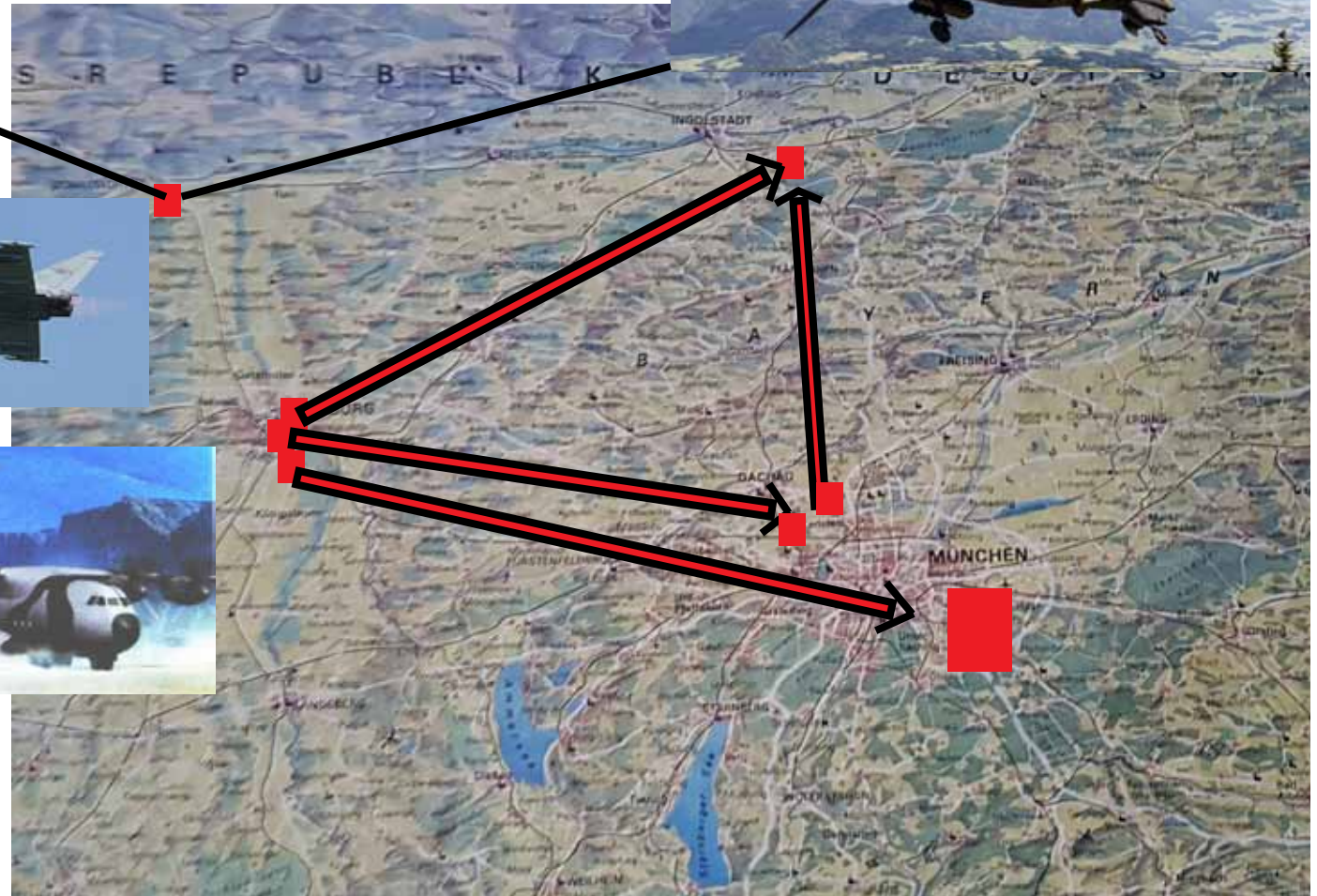
MT Aerospace AG

(gehört zu OHB, Bremen)
Bauteile für die Ariane Rakete
Treibstofftanks
Druckbehälter
Faserverbundstoffe für Tanks
430 Beschäftigte ?



Renk

Industriegetriebe
Getriebe für Leopard Kampfpanzer
Und für Merkava Panzer Israel
1900 Beschäftigte ?



Rüstungsindustrie in Bayern

Zulieferbeziehungen aus anderen Bundesländern für die Rüstungsindustrie in Bayern 5

OHB Bremen
Satelliten für
Galileo System

**DST Systemtechnik
Remscheid**

Ketten für alle Panzerfahrzeuge
von Krauss-Maffei-Wegmann

Rheinmetall Düsseldorf
Kanone für Leopard-Panzer

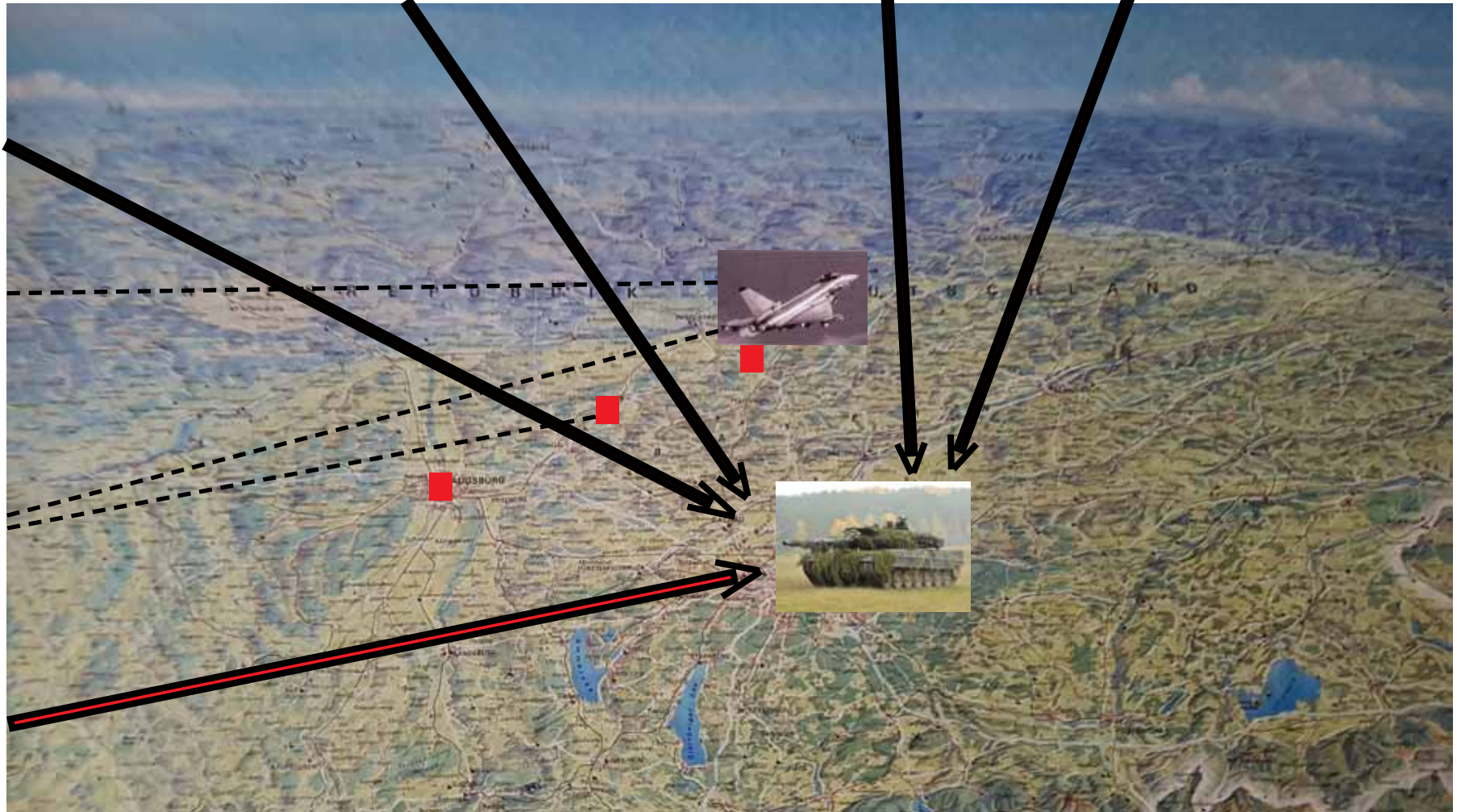
Wegmann Kassel
Turm für Leopard

**Zeiss
Oberkochen**
Zieloptik Leopard

**Mauser
Oberndorf**
Bordkanone für
Eurofighter

**Hensoldt
Ulm**
Radar für Euro-
fighter und TLVS

**MTU
Friedrichs-
hafen**
Motoren für
Leopard-Panzer



Rüstungsindustrie europäisch

6

Airbus Defence and Space
Airbus Helicopters
Französisch-deutscher Konzern mit
Sitz in Holland

Krauss-Maffei Wegmann
Teil von Nexter, deutsch-
französische Firma

Taurus
Marschflugkörper
Joint Venture MBDA und
schwedische Firma Saab

Eurofighter
BRD, UK, Italien, Spanien

A 400 M

Transportflug-
zeug
Gemein-
schaftsprojekt
BRD
Frankreich
Spanien
UK
Endmontage in
spanien



Waffensystem – Militär

7



Die Waffe

plus

Personal –
SoldatInnen

Qualifikation

Sanitätsdienst

plus

Logistik

Versorgung:
Munition,
Treibstoff,
Ersatzteile,
Wartung,
Instandhaltung,
Reparatur.

erfordert:
TechnikerInnen
mit Qualifikation

u.a.? ergibt ein

Waffensystem



Waffensysteme

unterschiedlicher Art ergeben Streitkräfte, die im Rahmen von Militär-Strukturen eingesetzt werden können

Militär erfordert:

Führung – und Führungsstrukturen

Communication,
Command,
Control,
Intelligence

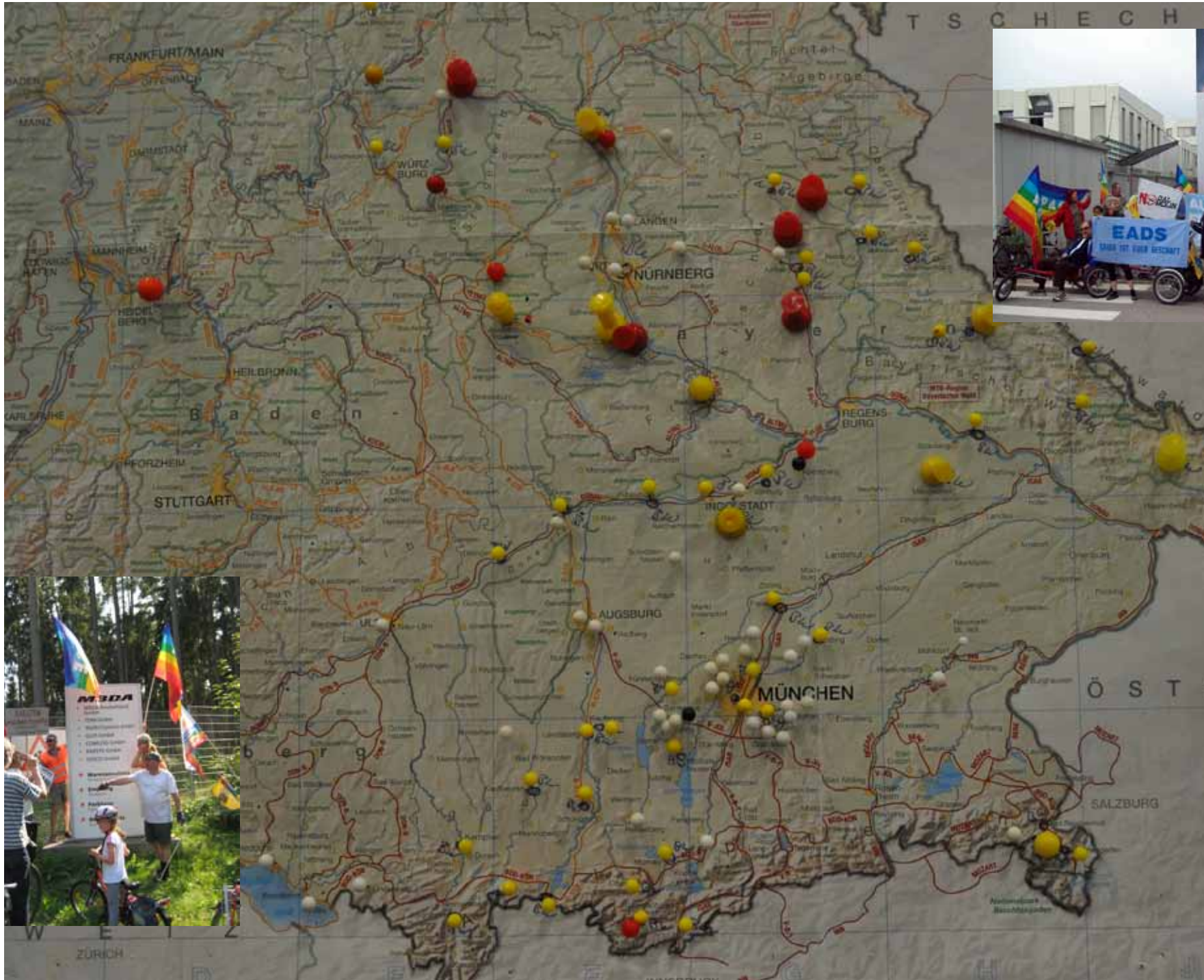
Know How, Einsatzkonzepte

Logistik, Infrastruktur

Ausbildung

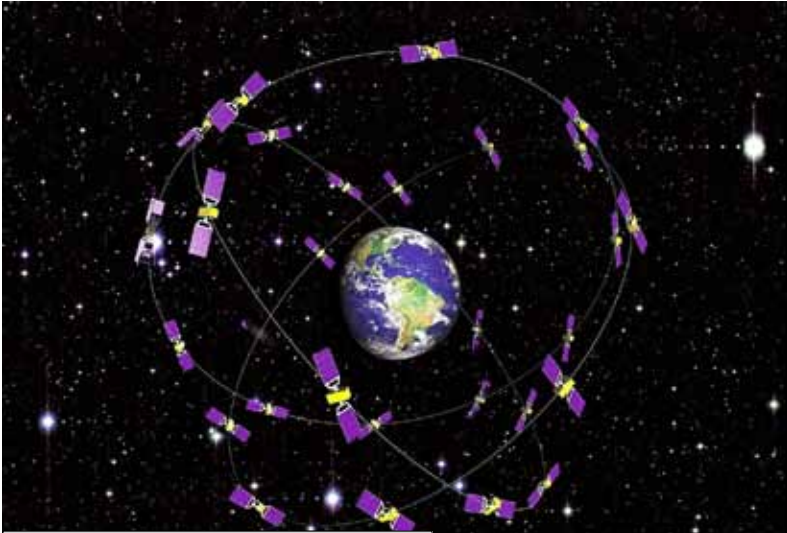
Rüstungsindustrie und Militär in Bayern

8



Legende zum Bild

- Weiß: Rüstungsindustrie
- gelb: Bundeswehr Standorte
- rot: US-amerikanische Streitkräfte bzw. Standorte



Galileo Positionsbestimmung

Ziel des zivilen Galileo-Systems ist es, Europa unabhängig von den militärisch kontrollierten Diensten der USA (GPS) und Russlands (GLO-NASS) zu machen und Navigationssignale in bisher nicht erreichter Präzision bereitzustellen.

Galileo Kompetenzzentrum beim Deutschen Zentrum für Luft- und Raumfahrt in Oberpfaffenhofen Bodenstation Weilheim (Raisting)



SATCOMBw ist das satellitengestützte Kommunikationssystem

der Bundeswehr. Das von Airbus Defence and Space betriebene System ermöglicht dem Militär unter anderem weltweit abhörsichere Telefongespräche, Videokonferenzen und Internetzugang. In der aktuellen „Stufe 2“, die seit Ende 2011 in Betrieb ist, basiert das System auf den beiden Kommunikationssatelliten COMSATBw-1 und COMSATBw-2, mit denen über Bodenstationen der Bundeswehr und des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR) kommuniziert wird. COMSATBw ist unverzichtbar für die Gewährleistung der Landes- und Bündnisverteidigung sowie der Sicherheitsinteressen Deutschlands.

Satellitenaufklärungssystem SAR Lupe

10

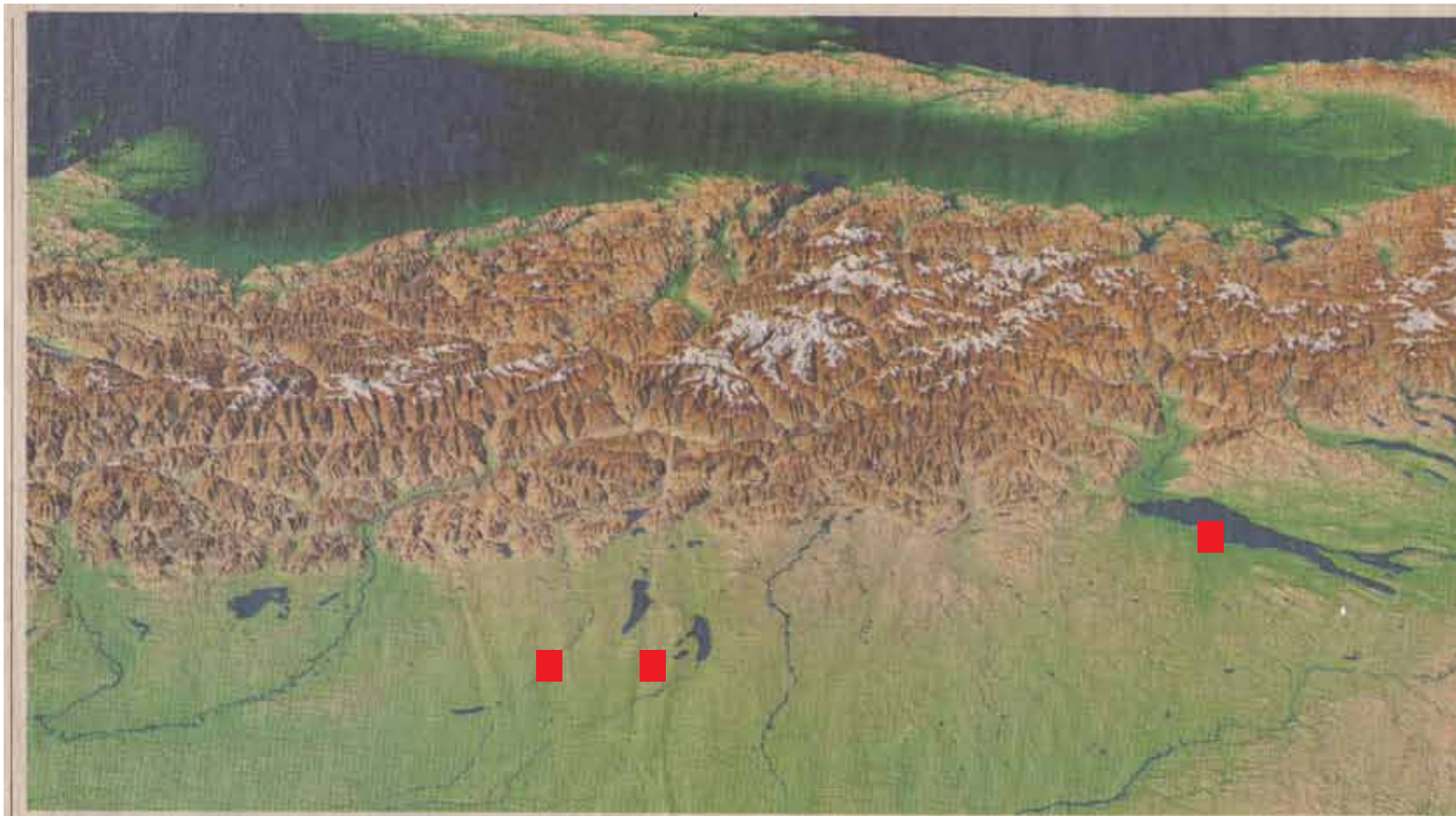
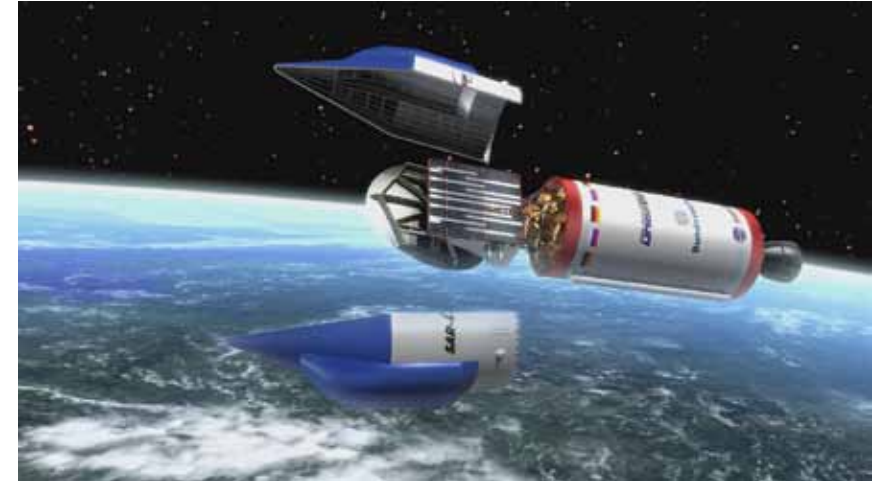
SARSynthetic Aperture Radar–Lupe –

der Wächter im Orbit

Anders als Flugzeuge und Drohnen, können Satelliten als Träger von optischen oder Radarsensoren jederzeit Aufklärungsergebnisse bereitstellen, ohne dabei die Hoheitsrechte anderer Staaten zu verletzen. Das Satellitenaufklärungssystem SAR–Lupe (Synthetic Aperture Radar) liefert der Bundeswehr Informationen bei jedem Wetter, rund um die Uhr und von fast jedem Ort der Welt. SAR–Lupe besteht aus einer Bodenstation und fünf Kleinsatelliten, die die Erde in rund 500 Kilometern Höhe umkreisen.

Bodenstation: Raumfahrtkontrollzentrum DLR in Oberpfaffenhofen

Nachfolgesystem (2023) SARah Satelliten von Airbus Defence and Space Immenstaad (Bodensee)



Mittels hochauflösenden Radars ist das System in der Lage, scharfe Bilder aus jedem Winkel der Erde zu gewinnen, selbst durch eine Wolkendecke hindurch. Die Auflösung der Radarbilder liegt bei unter einem Meter, sodass auch sehr kleine Objekte erkannt werden. Geländeerhebungen können sehr genau vermessen und Objekte, wie Fahrzeuge oder Einrichtungen, sicher erkannt werden.

Mit SARSynthetic Aperture Radar–Lupe verfügt die Bundeswehr über ein effizientes System zur Krisenfrüherkennung, zur Krisenvorsorge und zum Krisenmanagement.

Interessen der Rüstungsindustrie

Quelle: <https://de.statista.com/statistik/daten/studie/151877/umfrage/weltweite-marktanteile-am-export-von-konventionellen-waffen-nach-nationen/>

11

„Rüstungsindustrie in Bayern
und deren Strategie und Arbeitsweise“
(aus dem Programmheft War Unmasked)

Interessen der Rüstungsindustrie:

Aufträge – Profit

Auslastung der Kapazitäten –

Rüstungsexporte - Zusatzprofit

Nachfolgeaufträge – neue Projekte

Münster, 29. November 2023 | Nr. 225

Augsburger Allgemeine, 29.11.2023, Seite 7

Die Zukunft des Eurofighters hängt von Scholz ab

Die Industrie hofft, dass sich der Kanzler im kommenden Jahr persönlich dafür einsetzt, rund 50 Kampfflugzeuge als Tornado-Ersatz zu bestellen. Es geht um Tausende Jobs in Süddeutschland.

von Stefan Baur

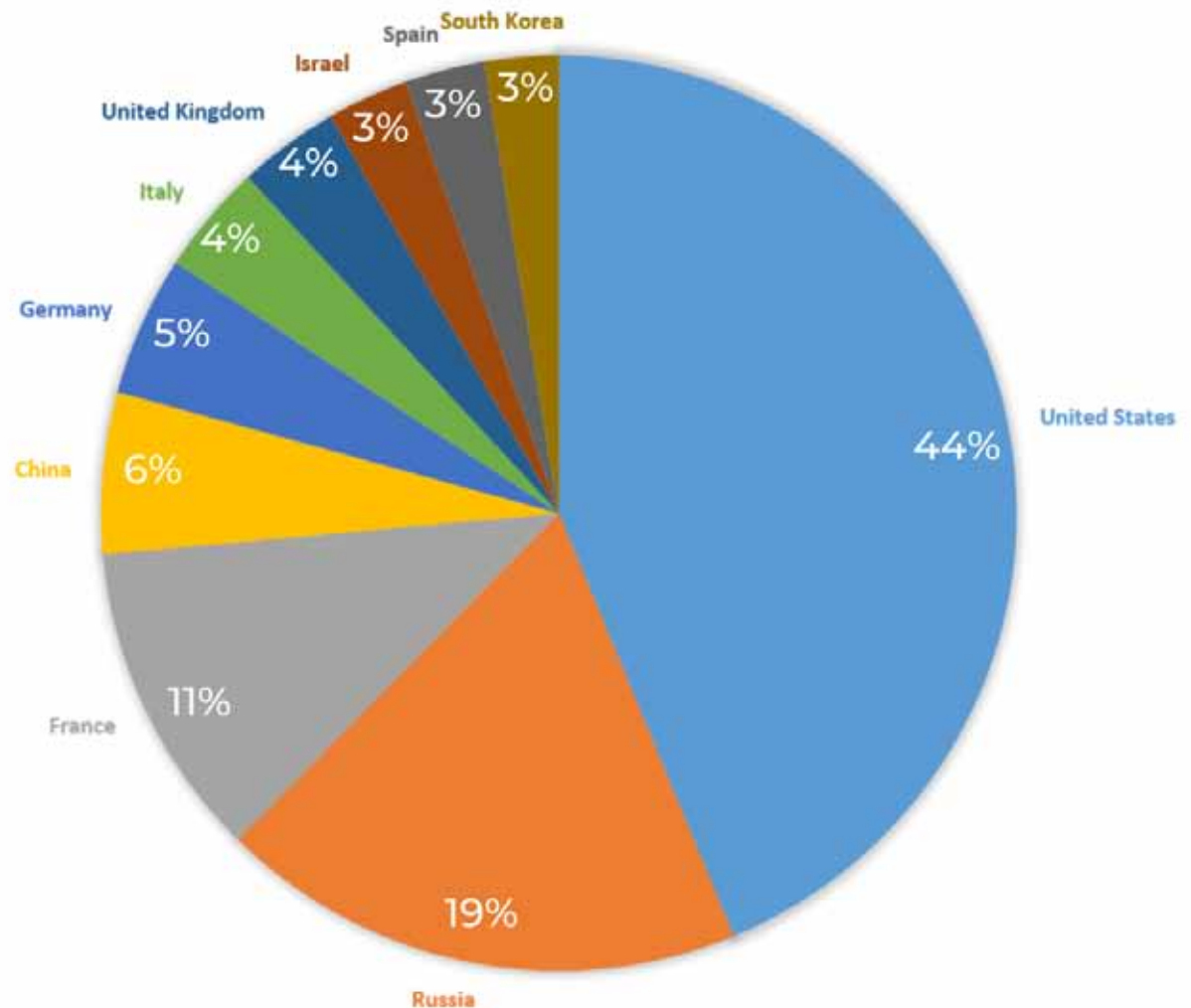
Münster/Augsburg. Das sollte gut als Freund der Eurofighter. Im Jahr hat er sich beim Nato-Gesamtwort „Air Defender“ in einer der deutschen Kampfflugzeugen gewandt. Auf dem schmalen, hochverstellbaren Fliegerhorst Jagd 66 er sich die Eigenschaften der Maschine erklären. Scholz, der einst den Kriegsdienst verweigert hat, gibt in Kampfflugzeugen die Garantie für die weitere Zukunft des Eurofighters. Und das, obwohl er sich erfolgreich dafür eingesetzt hat, dass Deutschland 35 überholte Turbokommen Kampfflugzeuge vom Typ F-16 kauft.

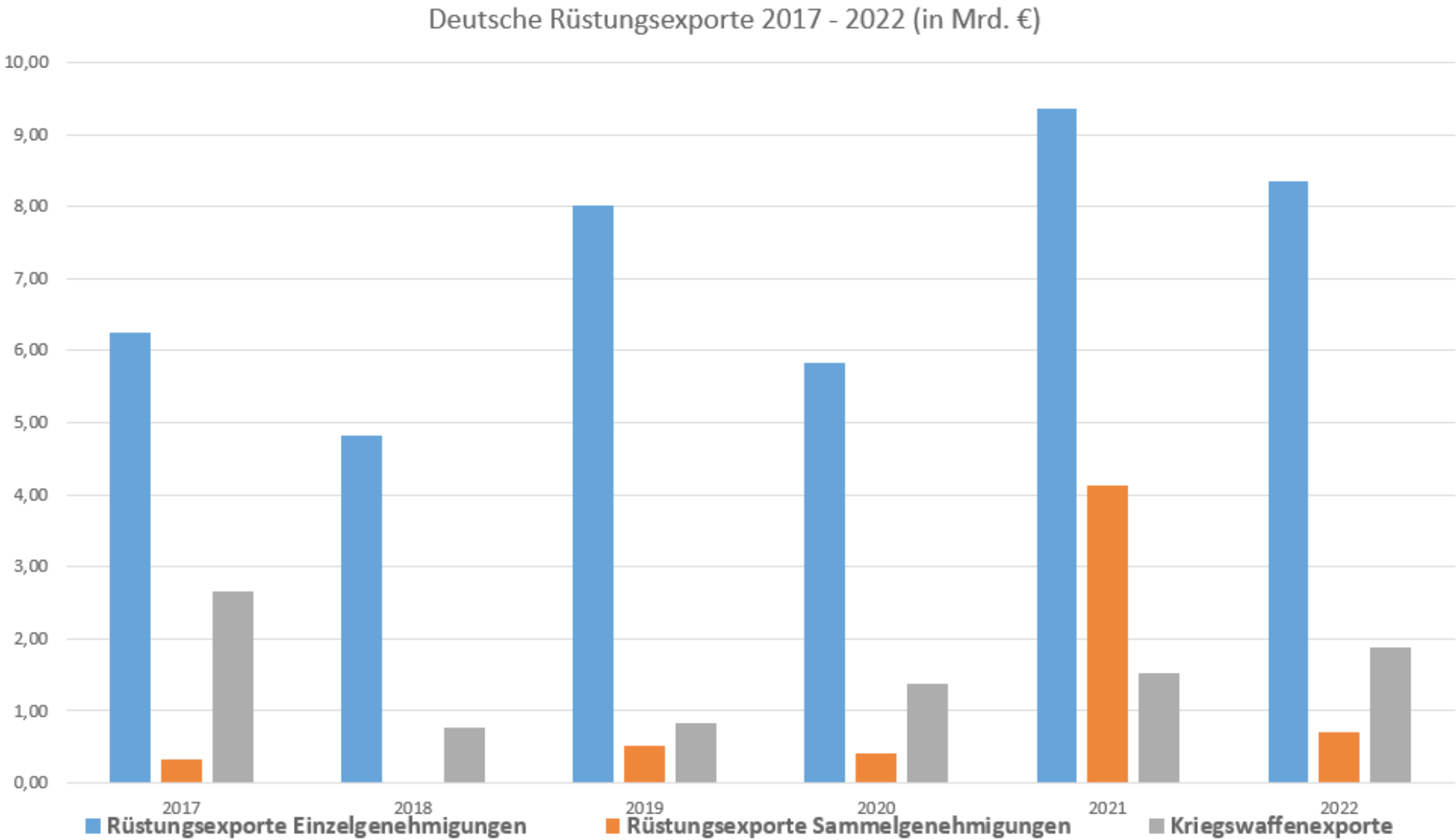
Dass der Kanzler trotz Sympathien für den Eurofighter Maschine des 135 Hersteller Lockheed Martin bewilligt hat, ist nicht nur bezeichnend. Schließlich ist die F-16 in der Lage, Atomwaffen zu tragen und hat in die Jahre gekommenen Tornado-Flieger zu ersetzen. Mit dem Eurofighter kann die



Lightning wie Luftkühler setzen. Im Front-Rotor verfahren. Standorten im, reißt die -wag über auch Teilan für port-Flug Wissen. ... nicht nach die Friedl sollen 2023. Obwohl weit. Aber der meisten lassen die schule. 50 Millionen. Gucken. Wie geht. Über die 400. In den, China. 2 bis auf 4 sein. - gel. Standort, d

ANTEILE AM WELTWEITEN RÜSTUNGSEXPORT 2017 - 2022





Jahr	Gesamtwert in Mio. Euro	Anteil in % am deutschen Gesamtexport
2021	1.514,6	0,11
2022	1.874,5	0,12

Rüstungsindustrie – Rüstungspolitik

Zielsetzung deutscher Rüstungspolitik:

Strategische Autonomie bei der Produktion von Rüstung und Militärtechnik. Alles kann hier produziert werden, was für die Kriegsführung erforderlich ist. (in Kooperation mit europäischen Partnerstaaten.) Rüstungs-Industrielle Basis für europäische Machtpolitik.

Militär - Militärpolitik - Sicherheitspolitik?

Frage:

Wozu braucht Deutschland eine Militärmacht?

Bildquellen Anhang nach S. 17

Einordnung der Rüstungsindustrie in deutsche Außenpolitik

Fragen zur Diskussion:

Zielsetzung deutscher Militärpolitik:

Verteidigungsfähigkeit im Rahmen der NATO – unbestritten

Aufbau einer Militärmacht Europa unter deutscher Führung (Koalitionsvertrag Ampel)?

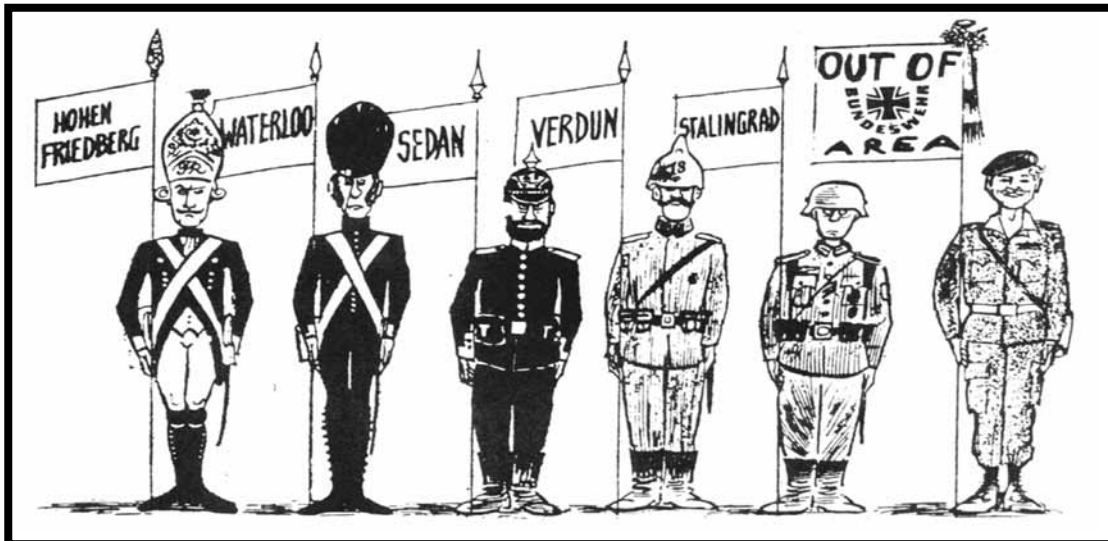
Wer bestimmt deutsche Interessen?

Und damit die Zielsetzung deutscher Sicherheitspolitik?

Sicherheitsstrategie:

Definition von Zielen und die Zuordnung von politischen, ökonomischen und militärischen Mitteln.

Gibt es die klare Definition und Zuordnung von militärischen Mitteln oder hat das militärische Instrument eine eigene Wertigkeit ohne die Analyse von Nutzen und Kosten?



SPD-Chef Klingbeil für deutsche Führungsrolle

Berlin. Deutschland muss nach Ansicht des SPD-Vorsitzenden Lars Klingbeil den Anspruch einer »Führungsmacht« verfolgen. »Nach knapp 80 Jahren der Zurückhaltung hat Deutschland heute eine neue Rolle im internationalen Koordinatensystem«, begründete er dies am Dienstag in einer Grundsatzrede auf einer Konferenz der parteinahen Friedrich-Ebert-Stiftung. Zugleich plädierte der SPD-Chef für einen anderen Umgang mit militärischer Gewalt. »Das Verschließen der Augen vor der Realität führt zum Krieg. Das sehen wir gerade in der Ukraine. Friedenspolitik bedeutet deshalb für mich, auch militärische Gewalt als ein legitimes Mittel der Politik zu sehen.« Eine Abkehr von sozialdemokratischer Friedenspolitik sei dies nicht, so Klingbeil, schon die SPD-Kanzler Willy Brandt und Helmut Schmidt hätten gewusst, dass die Grundlage für Friedenspolitik auch militärische Stärke sei.

(dpa/JW)

■ Siehe Seite 8

JW 22.6.22

Kritik der militärischen Sicherheitspolitik

Die militärische Machtpolitik ignoriert die Möglichkeit eines Atomkrieges.
Dieser kann nicht gewonnen werden.

Strategische Autonomie ohne Autarkie wird nicht funktionieren und ist im Rahmen einer globalisierten Wirtschaft für Deutschland nicht möglich.

Deutsche Sicherheitspolitik widerspricht dem Friedensgebot des Grundgesetzes (Art 1, Art 24, 25, 26 und 87 a GG) und dem Friedensgebot in der UN-Charta.

Das Leitbild der Sicherheitspolitik – starker Staat, starkes Militär – beruht auf einer überkommenen Staatsraison des 19. Jahrhunderts.

Militär ist kein neutrales Mittel der Politik, sondern die militaristische Denkweise verhindert zivile Bearbeitung von Konflikten.

Die Dynamik der Militärtechnik führt zu immer neuen Rüstungswettläufen. „Sicherheit“ und „Stabilität“ kann nur politisch erreicht werden.

Der Kreislauf von Drohung und Gegendrohung, Gewalt und Gegengewalt kann nur durch Entmilitarisierung, Interessensausgleich und Abrüstung durchbrochen werden.

Hinweise

15

[https://dfg-vk-bayern.de/Materialsammlung-zum-Ukraine-Krieg:](https://dfg-vk-bayern.de/Materialsammlung-zum-Ukraine-Krieg/)
<https://dfg-vk-bayern.de/themen-sammlung-ukraine-krieg/>

Argumente für Abrüstung:
<https://www.no-militar.org/>
<http://www.abruesten.de/>

Texte zu Pazifismus und Friedensarbeit:
<http://www.h-m-v-bildungs-werk.de/>
Internationale Münchner Friedenskonferenz:
<https://friedenskonferenz.info/>

Interesse an der Arbeit der DFG-VK München? Bitte mail an: muennen@dfg-vk.de



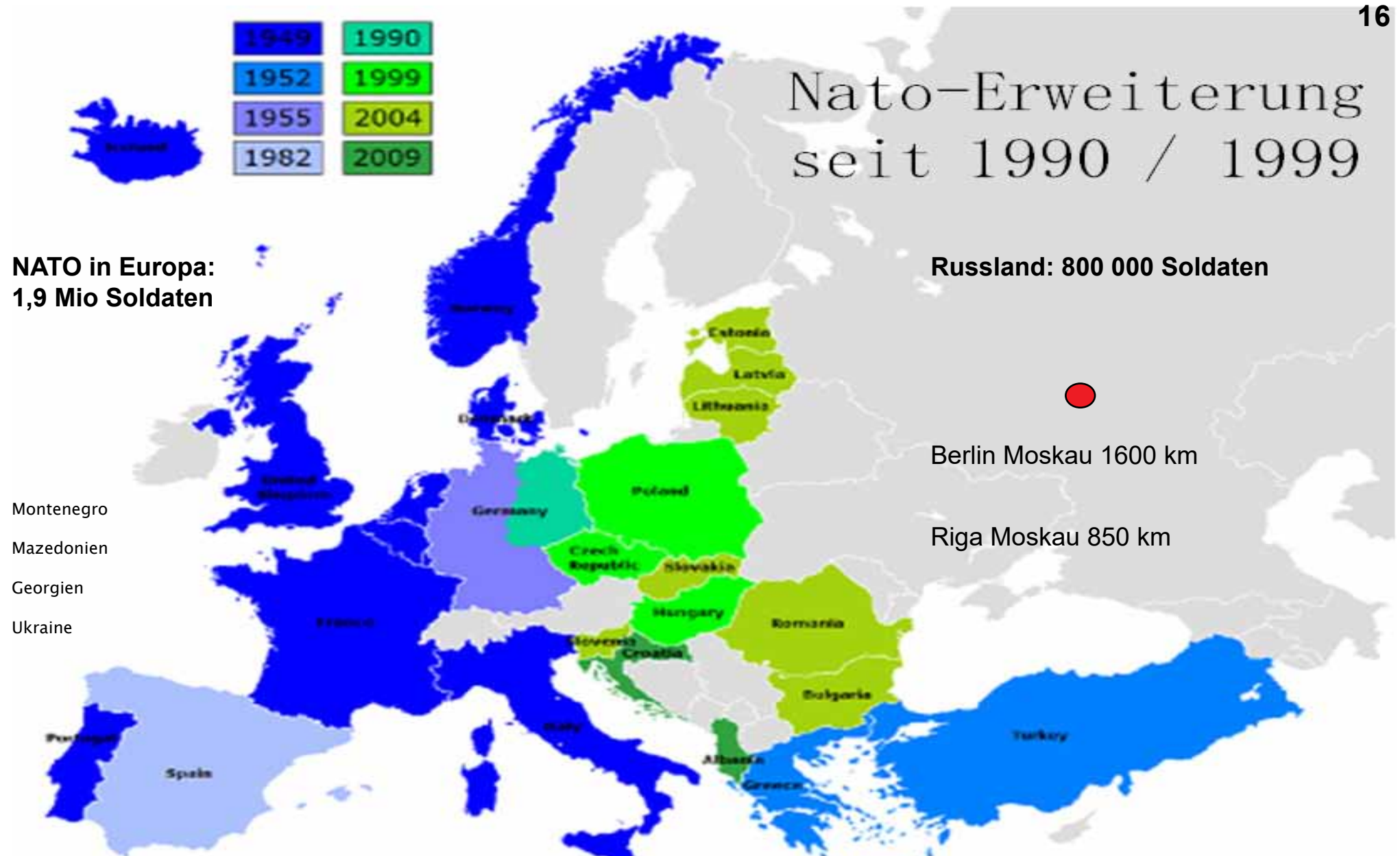
Zukunft sichern - abrüsten!

Konflikte zivil bearbeiten!

www.abruesten.de

www.dfg-vk-bayern.de





Die Frontstellung Nato- Rußland wurde nach 1990 beibehalten, Rußland wurde immer als Gegner betrachtet. Die Erweiterung der NATO hat die Position Russlands verschlechtert. Politik der NATO- Staaten seit dem Ende der Sowjetunion: Einseitige Überlegenheit statt gemeinsame Sicherheit.

Atomwaffen in Europa

Stand 22.11.2023

17

Entfernungen

www.www.entfernung.org

Berlin –	Moskau	1611 km
Berlin –	Kaliningrad	528 km

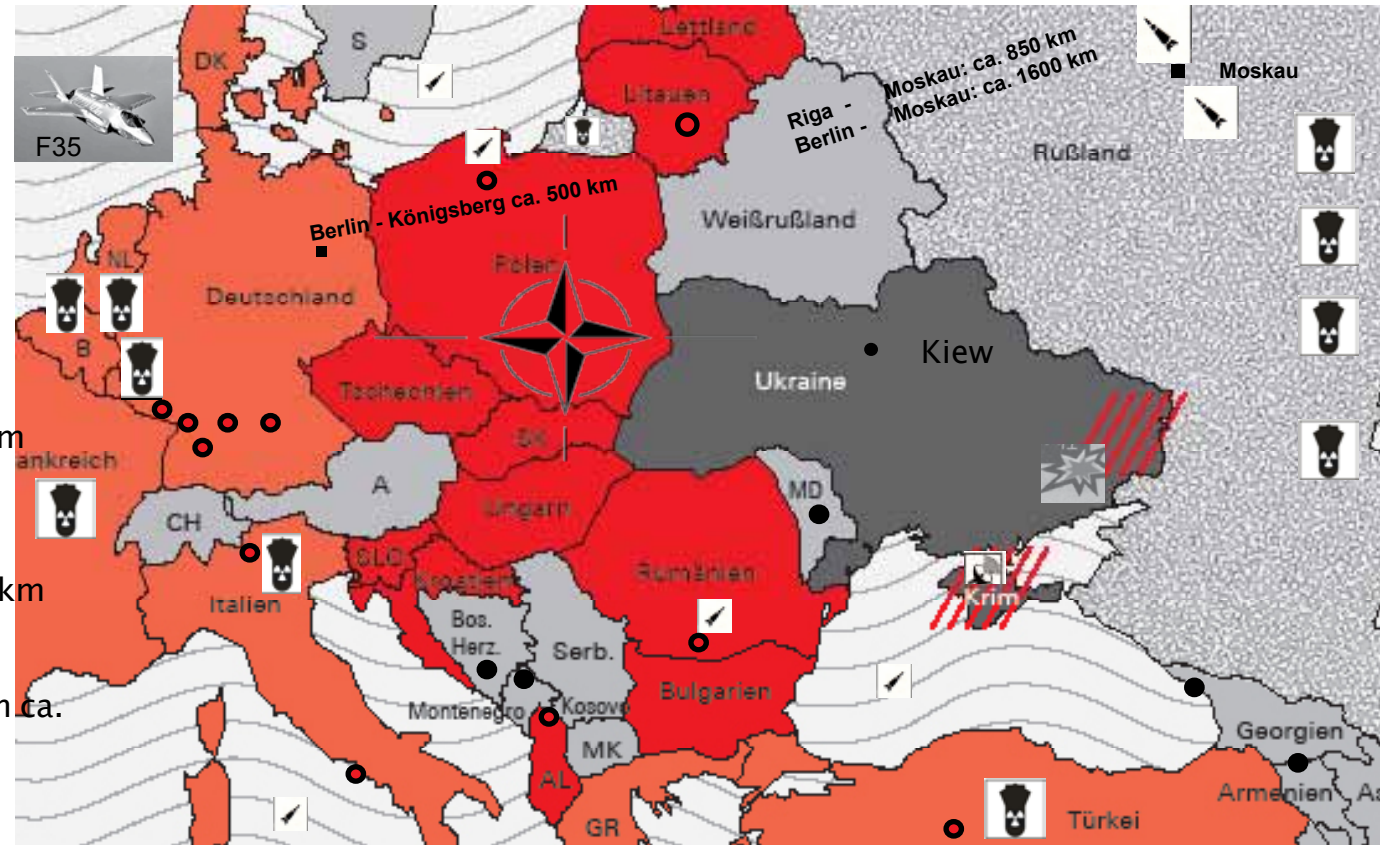
Büchel – Moskau	2120 km
Büchel – Warschau	1000 km

Incirlik (Türkei) – Moskau 2000 km

Riga –	Moskau	842 km
Kiew –	Moskau	756 km
Warschau –	Moskau	1150 km

Deveselu – Moskau	1 606 km
Deveselu – Sewastopol	730 km

Slupsk/Redzikowo – Moskau 1310 km ca.
Slupsk – Kaliningrad 226 km



Der Versuch, die Ukraine in die NATO und in die EU aufzunehmen, hat den neutralen Status der Ukraine in Frage gestellt und die inneren Widersprüche des Landes zugespitzt.

Rußlands strategisch wichtigster Hafen und eine moderne Radarstation liegen auf der Halbinsel Krim.

(Die militärische Nutzung war mit der Ukraine vertraglich geregelt)

Mit der Annexion / Sezession der Krim hat Rußland seine strategischen Positionen verteidigt!

Volksabstimmung – Selbstbestimmungsrecht vs Völkerrecht? Sanktionen?

Viele weitere Infos dazu:

<https://www.no-militar.org/index.php?ID=23>

Bildquellen zur Präsentation „Rüstungsindustrie in Bayern“

Von Thomas Rödl, am 28.1.2024, im Rahmen der Konferenz „War Unmasked“

Zu S. 2 Rüstungsindustrie in München und Umland

FlugzeugTriebwerk: https://de.wikipedia.org/wiki/MTU_Aero_Engines

this file is licensed under the [Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 International license](#).

You are free: this file has an extracted image: ILA 2018, Schoenefeld (1X7A6911) (cropped).jpg.



Panzerhaubitze:

https://de.wikipedia.org/wiki/Panzerhaubitze_2000#/media/Datei:Dutch_Panzerhaubitze_fires_in_Afghanistan.

[jpg](#); this work is [free](#) and may be used by anyone for any purpose. If you wish to use this content, you do not

need to request permission as long as you follow any licensing requirements mentioned on this page. The

Wikimedia Foundation has received an e-mail confirming that the copyright holder has approved publication

under the terms mentioned on this page. This correspondence has been reviewed by a [Volunteer Response](#)

Team (VRT) member and stored in our permission archive. The correspondence is available to trusted

volunteers as ticket #2010120610018876.



~~~~~

## Dingo

**Nederlands:** Foto van de nieuwe Dingo

II, licht pantservoertuig

Date \_\_\_\_\_

29 January 2007

Source

Own work

**Author**

<sup>\*</sup>Jonas at Dutch Wikipedia, WVO

### Permission

(Reusing this file)

Hierbij geef ik, WVO, de Nederlandstalige versie van Wikipedia, de toestemming om deze foto te gebruiken voor eender welke doeleinden / Released into the public domain (by the author)





[https://de.wikipedia.org/wiki/Rheinmetall\\_MAN\\_Military\\_Vehicles#/media/Datei:Bundeswehr\\_MAN\\_5to.gl.jpg](https://de.wikipedia.org/wiki/Rheinmetall_MAN_Military_Vehicles#/media/Datei:Bundeswehr_MAN_5to.gl.jpg)

Von Sonaz - Eigenes Werk, CC BY-SA 2.5,  
<https://commons.wikimedia.org/w/index.php?curid=851576>

This file is licensed under the Creative Commons Attribution-Share Alike 2.5 Generic license.

[illegible]

## Ariane Rakete

[https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ariane\\_5\\_with\\_James\\_Webb\\_Space\\_Telescope\\_Prelaunch\\_\(51773093465\).jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ariane_5_with_James_Webb_Space_Telescope_Prelaunch_(51773093465).jpg)

This image was originally posted to [Flickr](#) by James Webb Space Telescope at <https://flickr.com/photos/50785054@N03/51773093465>. It was reviewed on 24 December 2021 by [FlickreviewR 2](#) and was confirmed to be licensed under the terms of the cc-by-2.0



~~~~~

Zu S. 3: Rüstungsindustrie in Oberbayern:

MALE Drohne von BMV Seite

<https://www.bmvg.de/de/eurodrohne-europaeisches-ruestungsprojekt>



https://de.wikipedia.org/wiki/European_MALE_RPAS

MBDA Schrobhausen: https://www.mbda-deutschland.de/wp-content/uploads/2021/09/1190_MBDA_Enforcer2010320_kl-scaled.jpg; <https://www.mbda-deutschland.de/produkte/battlefield/enforcer/>



Eurofighter mit Flugkörper Taurus:

<https://taurus-systems.de/de/prazisionsbewaffnung-mit-perspektive/>
[https://www.bundeswehr.de/de/ausruetzung-technik-bundeswehr/ausruetzung-bewaffnung/marschflugkoerper-](https://www.bundeswehr.de/de/ausruistung-technik-bundeswehr/ausruistung-bewaffnung/marschflugkoerper-)
[taurus-kepd-350](https://www.bundeswehr.de/de/ausruetzung-technik-bundeswehr/ausruetzung-bewaffnung/marschflugkoerper-) ;
[https://de.wikipedia.org/wiki/Taurus_\(Marschflugk%C3%B6rper\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Taurus_(Marschflugk%C3%B6rper))

Taktisches Luftverteidigungssystem von MBDA:

<https://www.bmvg.de/de/aktuelles/very-high-readingess-joint-task-force-vjtf-2023-lenraketen-638890>
<http://clipbt.bundestag.de/dlp21/btd/19/129/1912983.pdf>



<https://augengeradeaus.net/2019/06/firmen-geben-angebot-fuer-taktisches-luftverteidigungssystem-ab/>

Bild veröffentlicht 24.6.2019 von T. Wiegold

<https://www.mba-deutschland.de/category/im-fokus/lvs/>

Zur IRIS-T in der Broschüre zur Firma Diehl, hg. Von der DFG-VK Bayern: http://www.h-m-y-bildungswerk.de/pdf/Diehl_Brosch_web_Endfassung.pdf S. 22

>>>>>>>>>>>>>>>>

S. 4 Rüstungsindustrie in Oberbayern und Schwaben

Kampfhubschrauber Tiger:

<https://www.airbus.com/en/products-services/helicopters/military-helicopters/tiger>

https://de.wikipedia.org/wiki/Airbus_Helicopters

<https://www.produktion.de/schwerpunkte/ruestungsindustrie/ruestungszahlen-und-fakten-920.html> , vom 16.3. 2023, darin das Foto:



A 400 M: https://de.wikipedia.org/wiki/Airbus_A400M Bildquelle unklar, danke für Hinweise



Eurofighter

<https://www.istockphoto.com/de/foto/eurofighter-typhoon-jet-fliegen-vergangenheit-gm50453940544959344?searchscope=image%2Cfilm>

[illegible]

S. 5 Rüstungsindustrie in Bayern

Leopard 2 A6

https://en.wikipedia.org/wiki/Leopard_2#/media/File:German_Army_Leopard_2A6_tank_in_Oct._2012.jpg

Zahlen im Schaubild Säulendiagramm auf S. 12 der Präsentation, nach den Angaben im Rüstungsexportbericht, Anlage 12 tats. Ausführen, Anlage 9 Sammelausfuhrgenehmigungen; Anlage 9a Einzelgenehmigungen. Einzel- und Sammelgenehmigungen 2012- 2022 im Bericht S. 31
Kriegswaffenexporte 2012 bis 2022 im Rüstungsexportbericht, S. 39 daselbst auch.

Jahr	Gesamtwert in Mio. Euro	Anteil in % am deutschen Gesamtexport
2021	1.514,6	0,11
2022	1.874,5	0,12

Schaubild: Julian Mühlfellner

Zahlenangaben bei Statista stimmen damit nicht überein

<https://de.statista.com/statistik/daten/studie/152204/umfrage/entwicklung-der-ruestungsexporte-aus-deutschland-seit-dem-jahr-2000/>

dazu:

Wert der Rüstungsexporte aus Deutschland gemäß TIV bis 2023

Veröffentlicht von [Statista Research Department](#), 13.03.2024

Die Statistik zeigt den Wert der Rüstungsexporte aus Deutschland in den Jahren von 2003 bis 2023 gemäß SIPRI Trend Indicator Value (TIV)¹ in Millionen. Im Jahr 2023 betrug der TIV der deutschen Rüstungsexporte rund 3,3 Milliarden.

<https://esut.de/2022/12/meldungen/38626/sipri-praesentiert-neue-zahlen-zum-globalen-waffenhandel/> (esut: europäische Sicherheit und Technik = Zeitschrift)

[illegible]