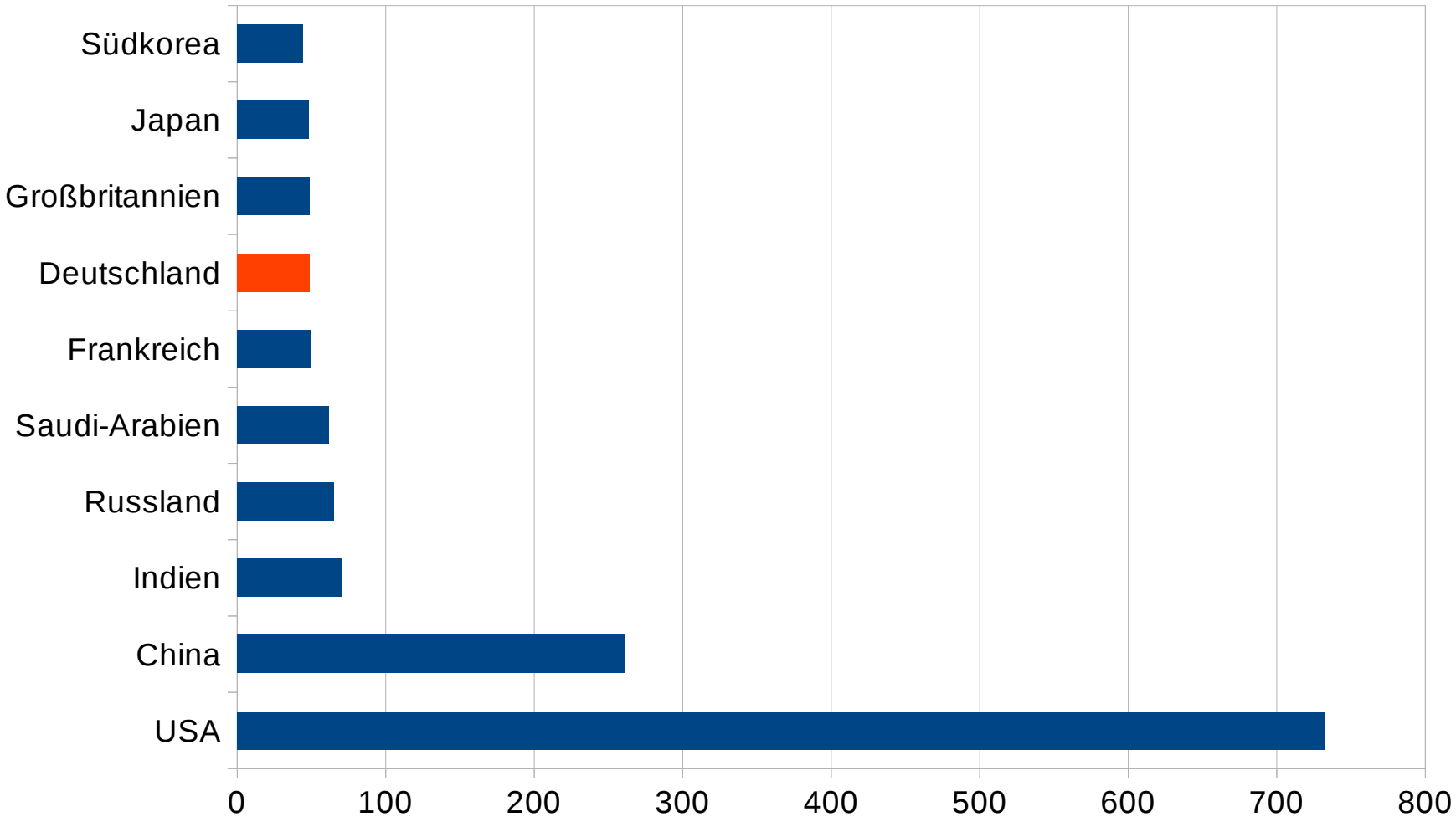
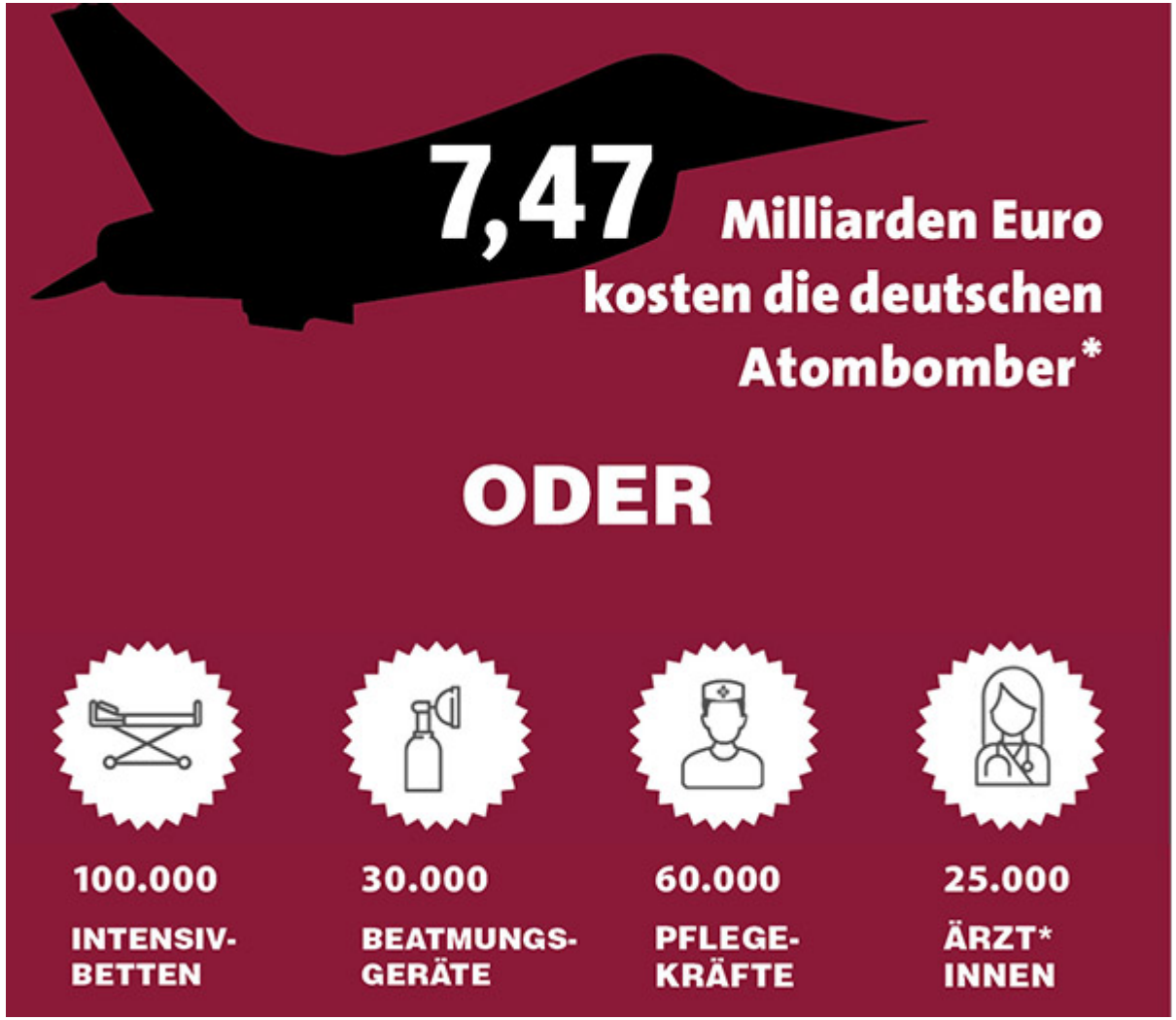


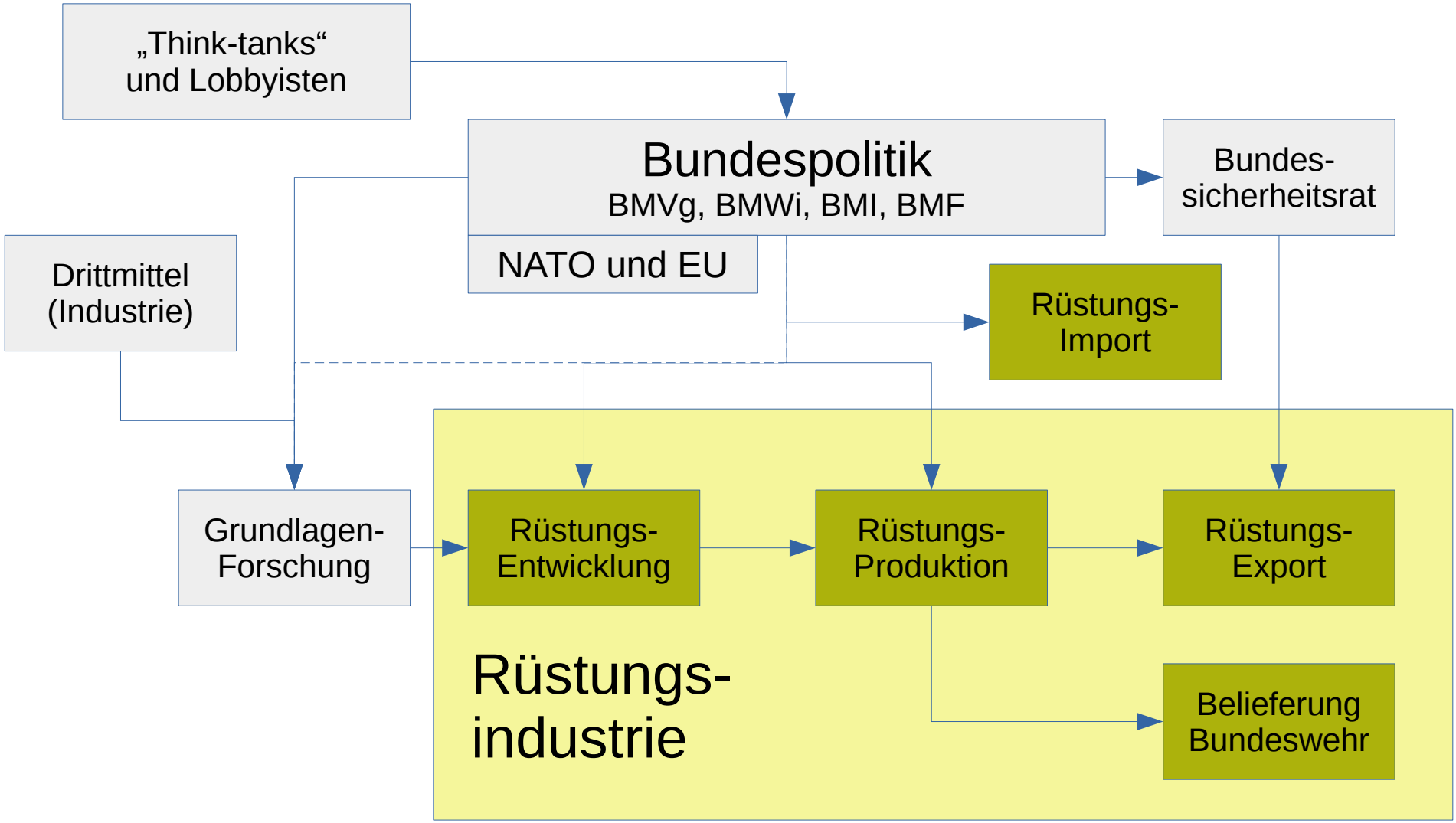
Rüstungsausgaben 2019 in Mrd. US-Dollar gemäß SIPRI-Jahrbuch 2020



Kostenvergleich Atombomber und Gesundheitswesen
(Quelle: IPPNW Deutschland)

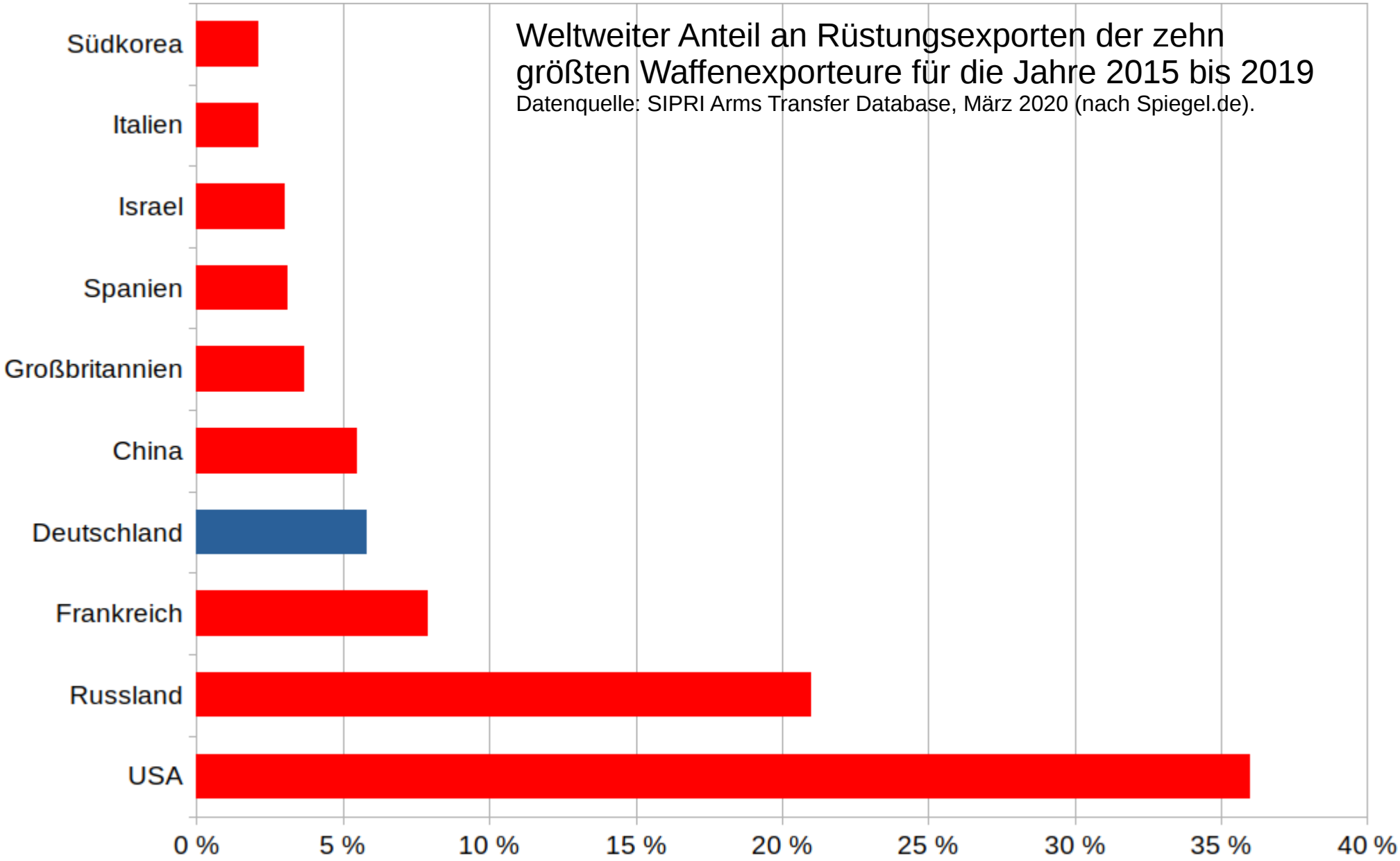
*) die Summe von 7,47 Mrd. Euro beruhen auf den Zahlen der Schweizer Stiftung Lilienberg – Grundlage für die Daten ist die australische Beschaffung der F-18 Boeing Super Hornet.

Der militärisch-industrielle Komplex in Deutschland



Grundlagenforschung: Hochschulinstitute und außeruniversitäre Einrichtungen mit öffentlicher Finanzierung, auch auf Veranlassung u. Mittelbereitstellung durch Verteidigngsministerium (BMVg)
Wirtschaftsministerium (BMWi): Definition „strategischer Schlüsselindustrien“
Innenministerium (BMI): Anforderung von Sicherheitstechnik zur inneren Militarisierung
Finanzministerium (BMF): Bereitstellung Rüstungsetat für BMVg und versteckte Mittel

Grafik: K. Peil



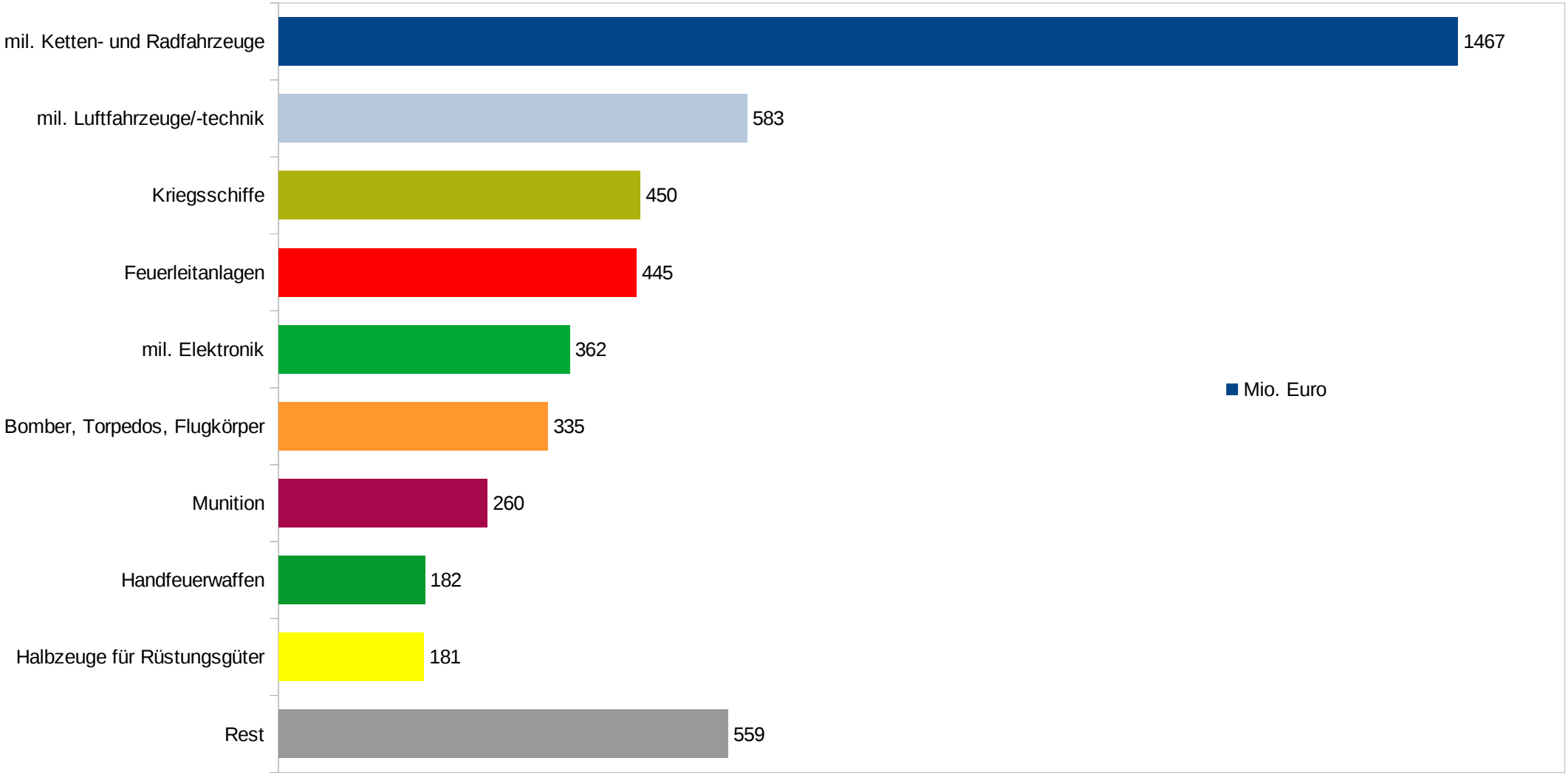
Anmerkung: Da zwischen einer Exportgenehmigung und einer tatsächlichen Auslieferung von Großgeräten in der Regel mehrere Jahre vergehen und dadurch bei der jährlichen Entwicklung große Sprünge auftreten, berechnet SIPRI deshalb den Fünf-Jahres-Durchschnitt.

Nationale Schlüsseltechnologie

Europäisch
Sicherung der Technologie in Kooperation mit europäischen Partnern

Global
Rückgriff auf global verfügbare Technologien

* Insbesondere Chip-, Netzwerk- und Verschlüsselungstechnologien, Cyber-abwehrsysteme sowie Host- und Netzwerkforensik



Einzelgenehmigungen (nach Wert) im Jahr 2018 in Mio. Euro gemäß Rüstungsexportbericht 2019

*) Meppen:
kein Truppenübungsplatz, sondern „Wehrtechnische Dienststelle“
Wittstock (bis 2011) 119 km²
Munster 102 + 74 km²
Nordhorn 22 km²
Meppen*) 192 km²
Bergen 284 km²
Lehnin 56 km²
GÜZ Altmark 232 km²
Senne 116 km²
Oberlausitz 175 km²
Wildflecken 70 km²
Bergen und Munster:
Lüneburger Heide
Altmark:
Colbitz-Letzlinger Heide
Baumholder 116 km²
Hammelburg 40 km²
Grafenwöhr 226 km²
Hohenfels 160 km²
Heuberg 48 km²
Grafik: K. Peil

Agenda 2030 als globales Menschheitsziel

Grafiken zu den UN-Nachhaltigkeitszielen können in Themenordnern als Material entnommen werden von der Homepage: **files.scientists4future.org**

ZIELE FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Globale Sicherheitsarchitektur und Konversion

Friedensrelevante Ziele
(aus insgesamt 17)
der UNO-Agenda 2030

ZIELE FÜR NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

Grafik: K. Peil

Globale Transformation: sozial, ökologisch, friedlich

zivile Sicherheitskonzepte

- reale Katastrophen-Szenarien
- Strategien zur Konfliktvermeidung
- zivile Konfliktbearbeitung

Öffentliche Daseinsvorsorge

- Gesundheit und Wohlergehen
- hochwertige Bildung
- sauberes Wasser, Sanitärversorgung, bezahlbare und saubere Energie

Zukunftsfähiges Wirtschaftssystem

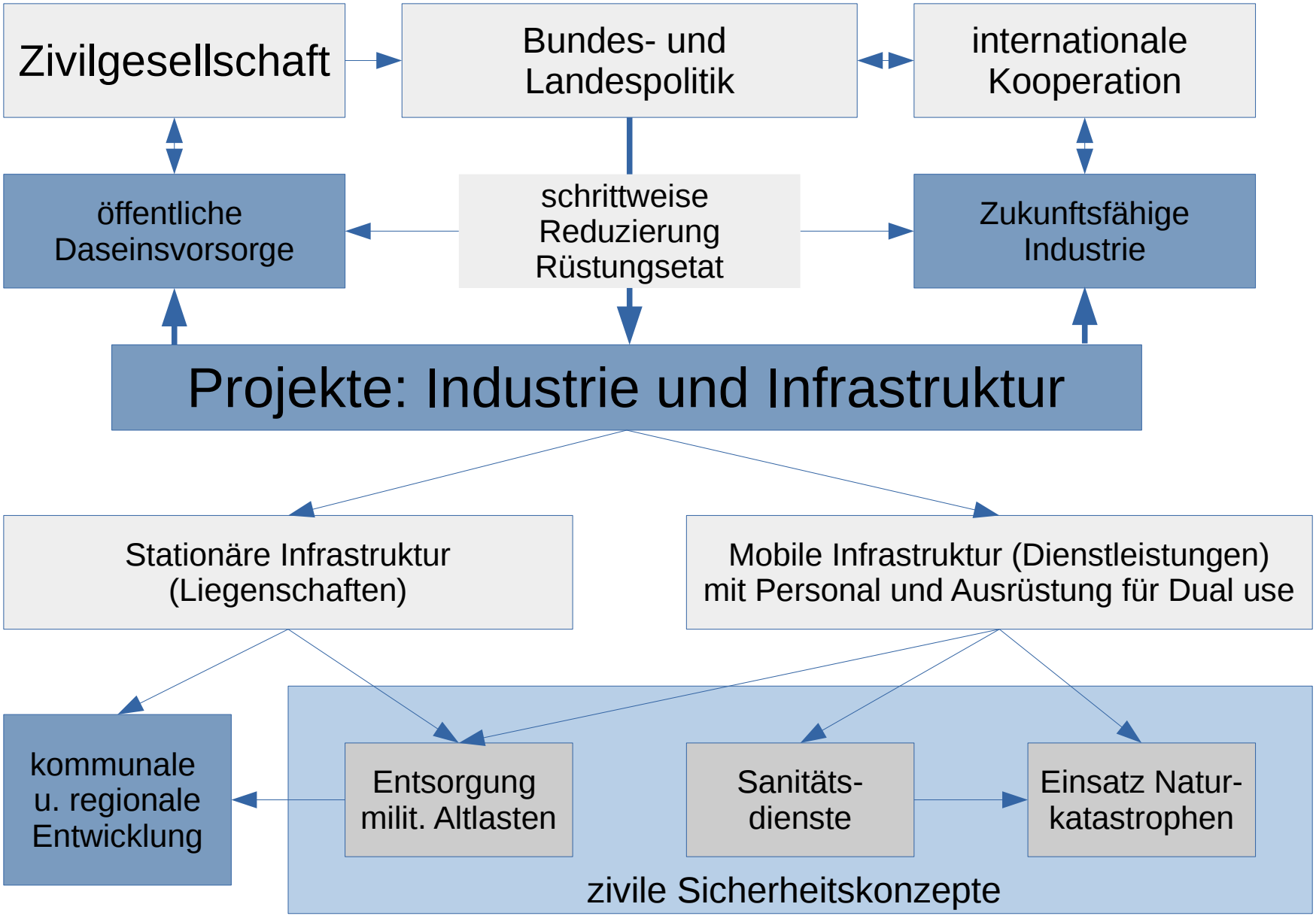
- ressourcensparende Produktionsweise
- Investitionen für Klimaschutz
- regionale Wirtschaftskreisläufe

Internationale Solidarität für Agenda 2030

- gegen Rassismus und Diskriminierung
- Stärkung globaler Institutionen (UNO)
- solidarische Kooperation international

Grafik: K. Peil

Struktur von Konversionsprojekten



Grafik: K. Peil

Konversionskonzept für die Air Base Ramstein

Flächensanierung von 14 km²

- Umwandlung eines Großteils In Naturschutzgebiet → Pfälzer Wald als Tourismusort
- Freizeitpark → Air Base Ramstein als Museum
- Industriepark → Wissenschaft als Arbeitsplatzmotor der Zukunft
- Sozialer Wohnungsbau

Grafik: K. Peil