



# Světová ekonomika: vývoj a hlavní aktéři

Doc. Ing. Ilona Švihlíková, Ph.D.

# Geneze světové ekonomiky

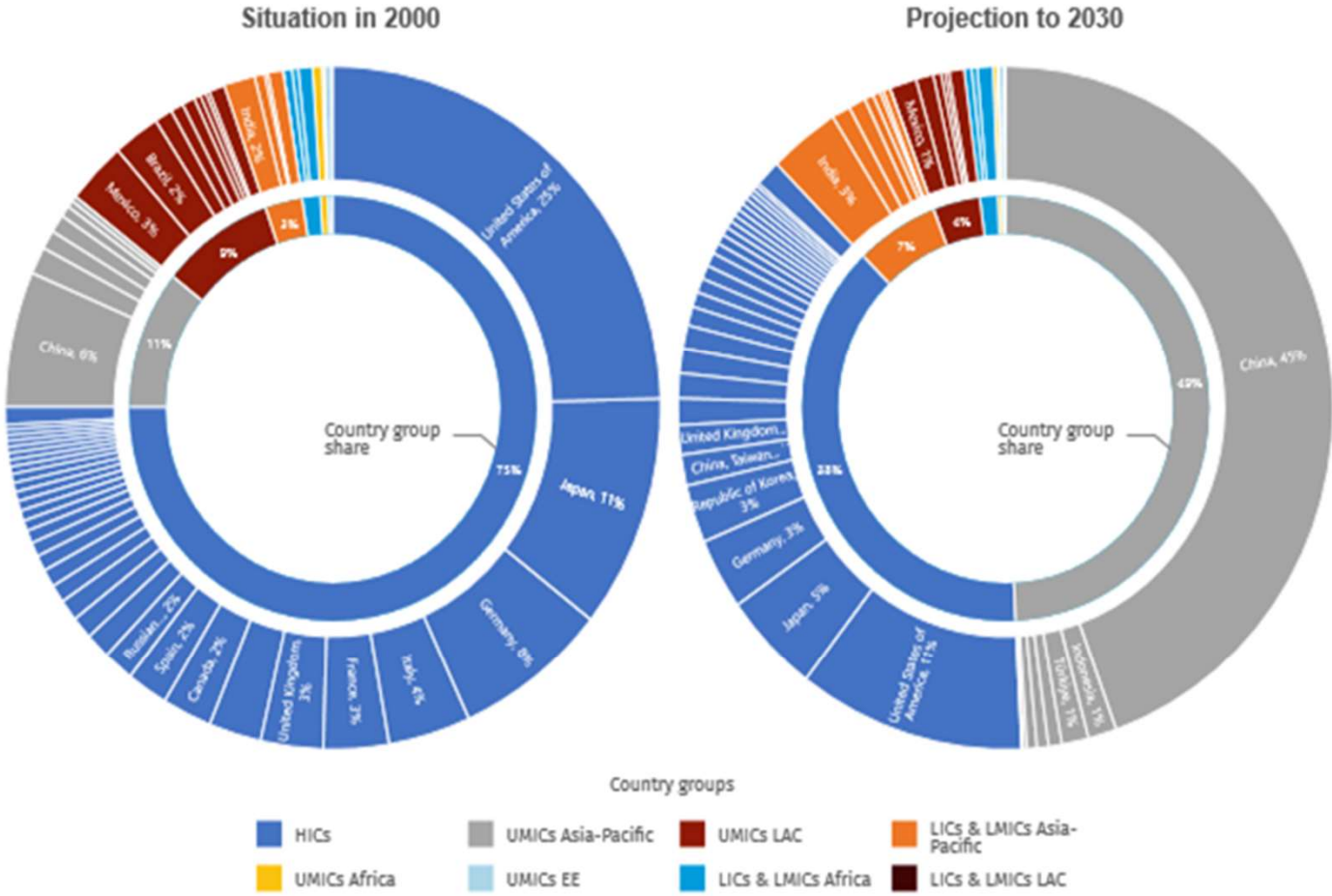
- ▶ Vznik?
- ▶ Mění se aktéři a poměry sil
- ▶ Mění se technologie
  
- ▶ Chaotická období
  
- ▶ Klíčová éra: globalizace



# Globalizace

- ▶ Kořeny vzniku: souběh objektivních a subjektivních podmínek
- ▶ Od 70. let minulého století
- ▶ Neoliberalismus + pracovně-úsporné technologie
- ▶ Nový silný aktér: nadnárodní korporace + posílené nadnárodní instituce
- ▶ Oslabení národního státu
  
- ▶ Přesun výrobních kapacit
  
- ▶ Rozpor mezi světem reálné ekonomiky a mezi finančním světem

**FIGURE 4. A CHANGING STRUCTURE OF GLOBAL INDUSTRIAL PRODUCTION**



# MMF a skupina SB - opěrný bod pro USA

- ▶ Vznik na Bretton\_woodské konferenci v roce 1944
- ▶ Zásadní změna role v 70. letech 20. století
- ▶ Přesun na pozici věřitele poslední instance
- ▶ Nízká legitimita kvůli opakovaným selháním
  
- ▶ Ale USA právo veta!

# MMF, kvóty. Vybrané příklady zemí

- ▶ ČR = 0,46 %
- ▶ Čína = 6,08 %
- ▶ Japonsko = 6,14 %
- ▶ Německo = 5,31%
- ▶ Indie = 2,63 %
- ▶ Itálie = 3,02%
- ▶ USA = 16,5 %

# K čemu slouží kvóty MMF?

## How does the IMF use quotas?



### Resource Contributions

Quotas determine the maximum amount of financial resources a member is obliged to provide to the IMF.



### Voting Power

Quotas are a key determinant of voting power in IMF decisions. Members get one vote per SDR100,000 of quota plus basic votes, which are the same for all members.



### Access to Financing

Quotas determine the maximum amount of loans a member can obtain from the IMF under normal access.



### SDR Allocations

Quotas determine a member's share in a general allocation of SDRs.

# Největší aktivní investoři, 2022

- ▶ 1. USA
- ▶ 2. Japonsko
- ▶ 3. Čína
- ▶ 4. Švýcarsko
- ▶ 5. Hong Kong
- ▶ 6. Německo
- ▶ 7. Kanada
- ▶ 8. Francie
- ▶ 9. Singapur
- ▶ 10. Švédsko





# Největší hostitelé FDI, 2022

- ▶ 1. USA
- ▶ 2. Čína
- ▶ 3. Singapur
- ▶ 4. Hong Kong
- ▶ 5. Brazílie
- ▶ 6. Kanada
- ▶ 7. Francie
- ▶ 8. Německo
- ▶ 9. Mexiko
- ▶ 10. Španělsko

# Největší TNC dle zahraničních aktiv

Shell plc	United Kingdom	Mining, quarrying and petroleum
Toyota Motor Corporation	Japan	Motor Vehicles
TotalEnergies SE	France	Petroleum Refining and Related Industries
Volkswagen Group	Germany	Motor Vehicles
Deutsche Telekom AG	Germany	Telecommunications
Exxon Mobil Corporation	United States	Petroleum Refining and Related Industries
Stellantis NV	Netherlands	Motor Vehicles
BP plc	United Kingdom	Petroleum Refining and Related Industries
Anheuser-Busch InBev NV	Belgium	Food & beverages
British American Tobacco PLC	United Kingdom	Tobacco

# Největší TNC z rozvíjejících se zemí

CK Hutchison Holdings Limited	Hong Kong, China	Retail Trade
China National Petroleum Corp (CNPC)	China	Mining, quarrying and petroleum
Hon Hai Precision Industries	Taiwan Province of China	Electronic components
Tencent Holdings Limited	China	Computer and Data Processing
China COSCO Shipping Corp Ltd	China	Transport and storage
China National Offshore Oil Corp (CNOOC)	China	Mining, quarrying and petroleum
Huawei Investment & Holding Co Ltd	China	Communications equipment
Sinochem Group	China	Mining, quarrying and petroleum
Saudi Aramco	Saudi Arabia	Mining, quarrying and petroleum
Sinopec - China Petrochemical Corporation	China	Petroleum Refining and Related Industries

## Další důležité odkazy

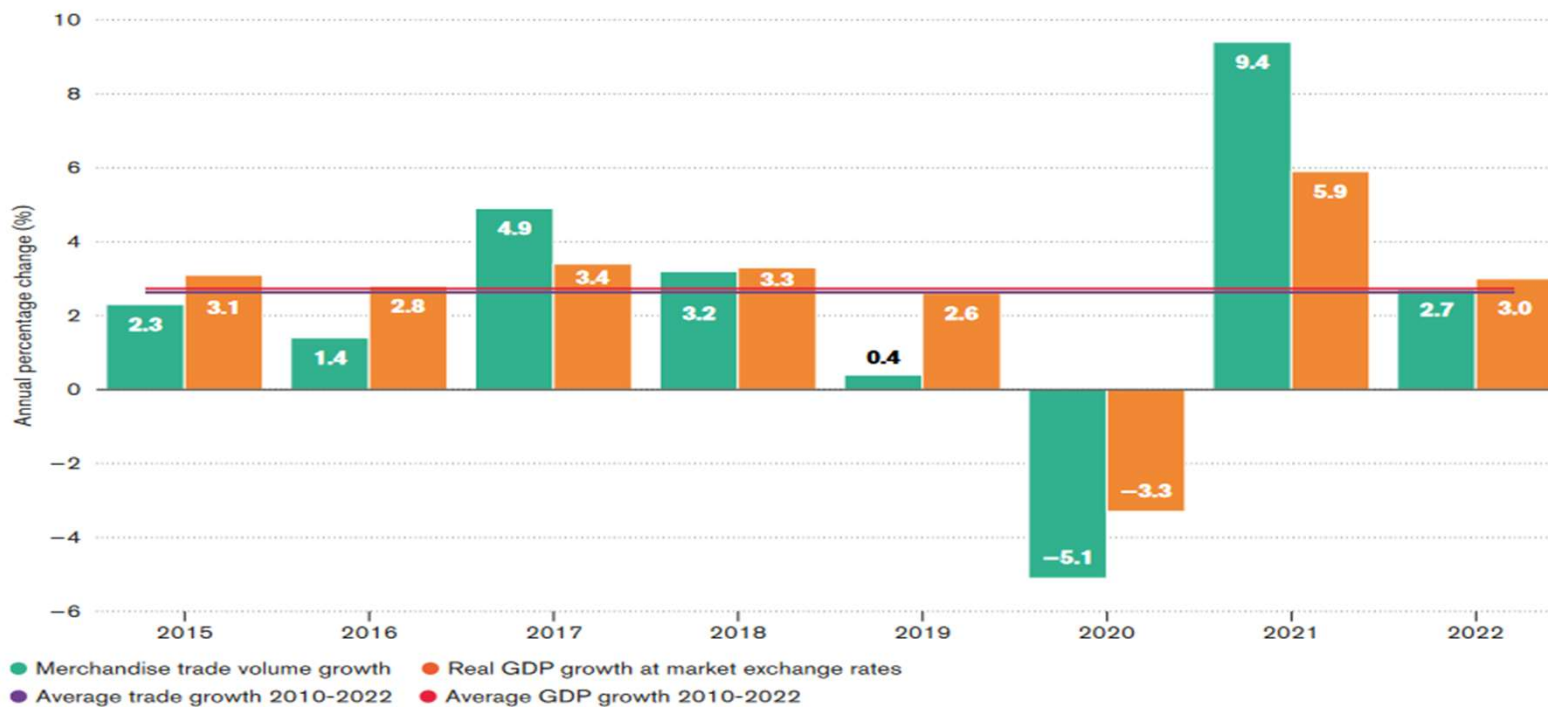
- ▶ <https://www.investopedia.com/biggest-companies-in-the-world-by-market-cap-5212784>
- ▶ <https://gfmag.com/data/biggest-company-in-the-world/>

# Jak vypadá dnes mezinárodní obchod?

- ▶ Obří vliv nadnárodních firem, které kontrolují kolem 80 % MO
- ▶ Matka - dcery, nebo globální hodnotový řetězec
- ▶ Závislost na dopravě, just in time, malé skladovací kapacity
- ▶ Geopolitické vlivy
- ▶ Mění se: co se kde vyrábí, jak se to vyrábí, kam se to dopravuje a jakou dopravní cestou to jde.

# Po roce 2008 se rozpadá vazba mezi vývojem světového produktu a mezinárodním obchodem

Chart 3.1  
**World merchandise trade volume and GDP growth, 2015-22**  
(Annual percentage change)



# V obchodu stále dominuje zboží

## Chapter II: Highlights of world trade in 2022

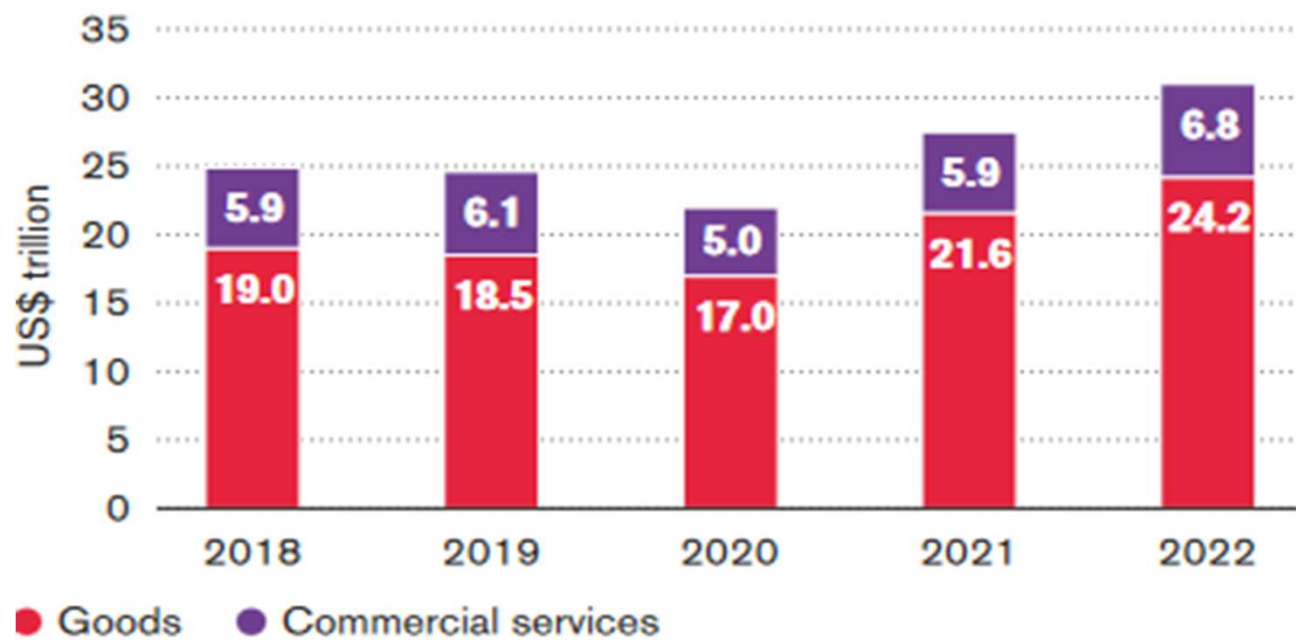
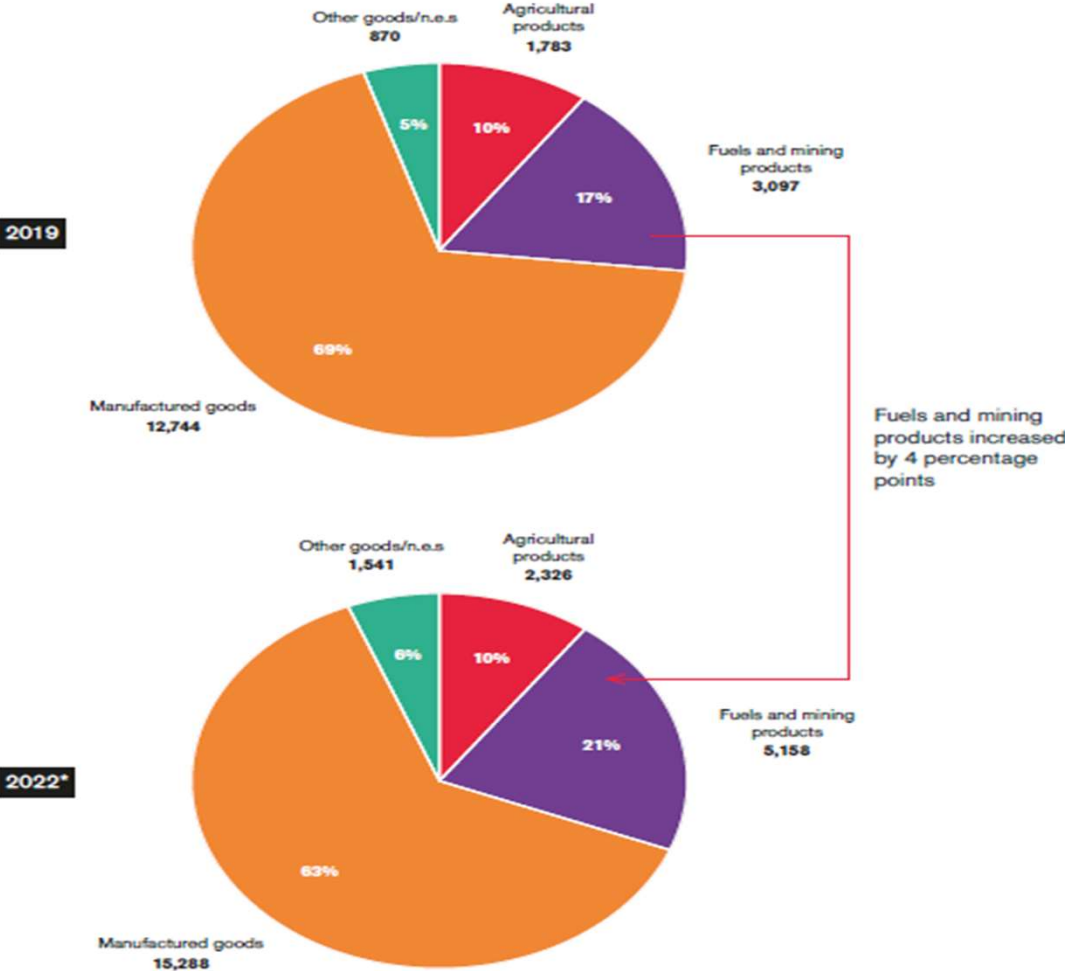


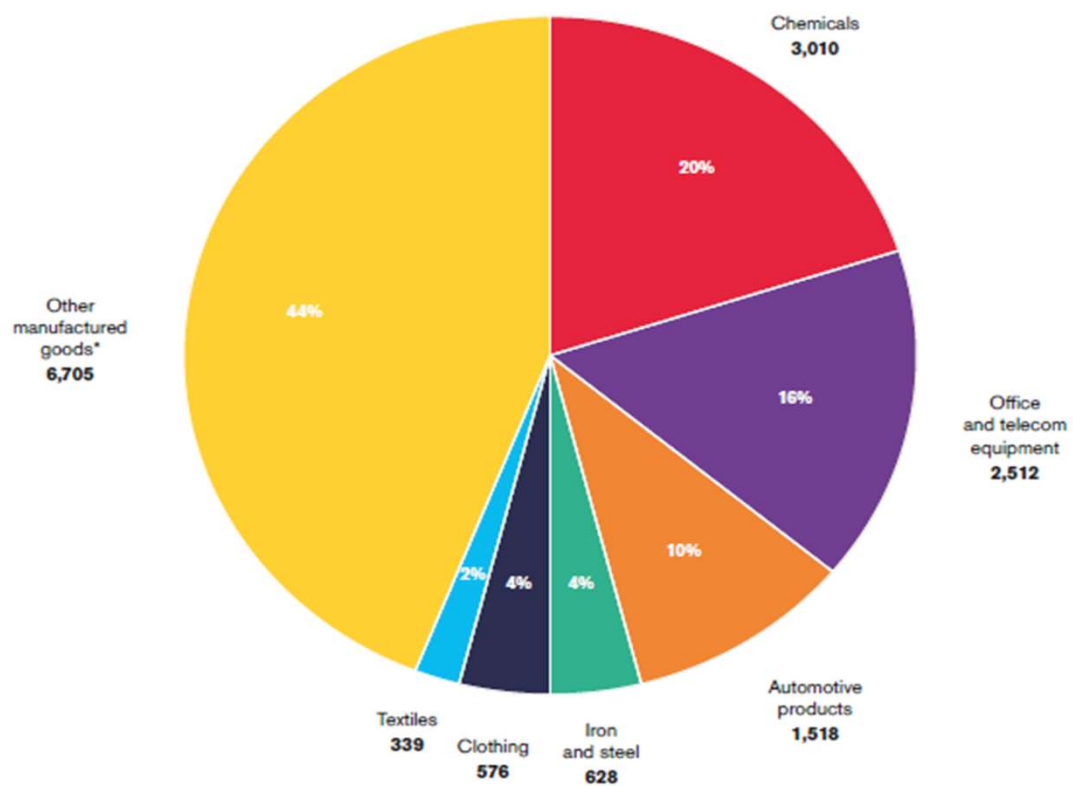
Chart 2.3  
**Merchandise exports by major product group, 2019 and 2022**  
 (US\$ billion and percentage share)



\* WTO estimates.  
 Source: WTO Secretariat.  
 Note: Data including intra-trade of the European Union, excluding re-exports of Hong Kong, China.



Chart 2.4  
World exports of manufactured goods, 2022  
(US\$ billion)



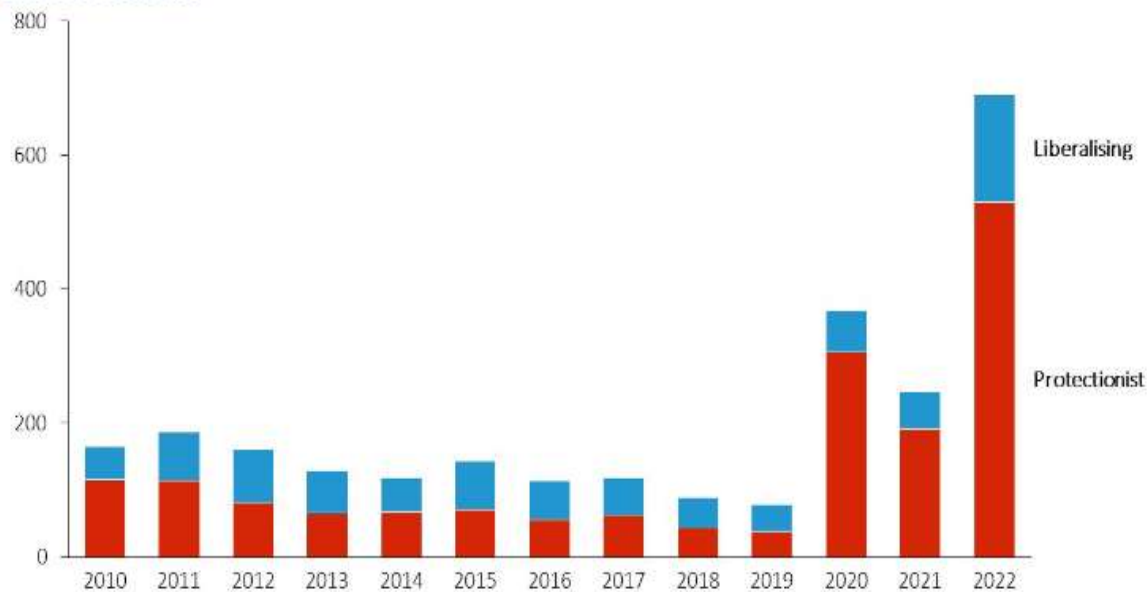
\* Other transport equipment, other machinery, other manufactured goods n.e.s.

Source: WTO estimates.

Note: Data including intra-trade of the European Union, excluding re-exports of Hong Kong, China.

# Ovlivňování obchodní politiky: nárůst protekcionismu

FIGURE 7  
Trade policy interventions



Note: Measures include tariffs, export-related measures, subsidies, contingent trade-protective measures, and trade-related investment measures.

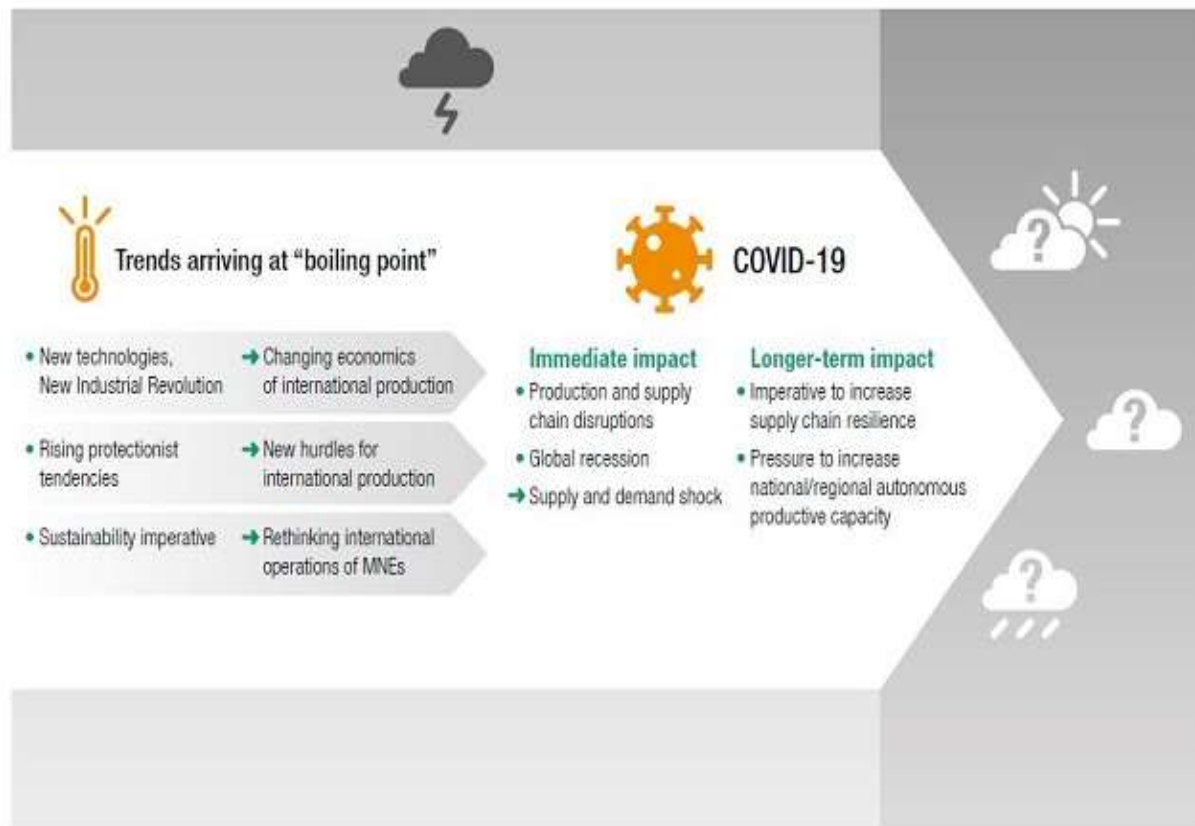
Source: Global Trade Alert, 2024.

# USA mají roli země, která nasává importy z jiných zemí





## Největší světoví exportéři a importéři zboží, 2022

Exportér	Podíl v % na celkovém exportu	Importér	Podíl v % na celkovém importu
Čína	14,4 %	USA	13,2 %
USA	8,3 %	Čína	10,6 %
Německo	6,6 %	Německo	6,1 %
Nizozemsko	3,9 %	Nizozemsko	3,5 %
Japonsko	3,0 %	Japonsko	3,5 %

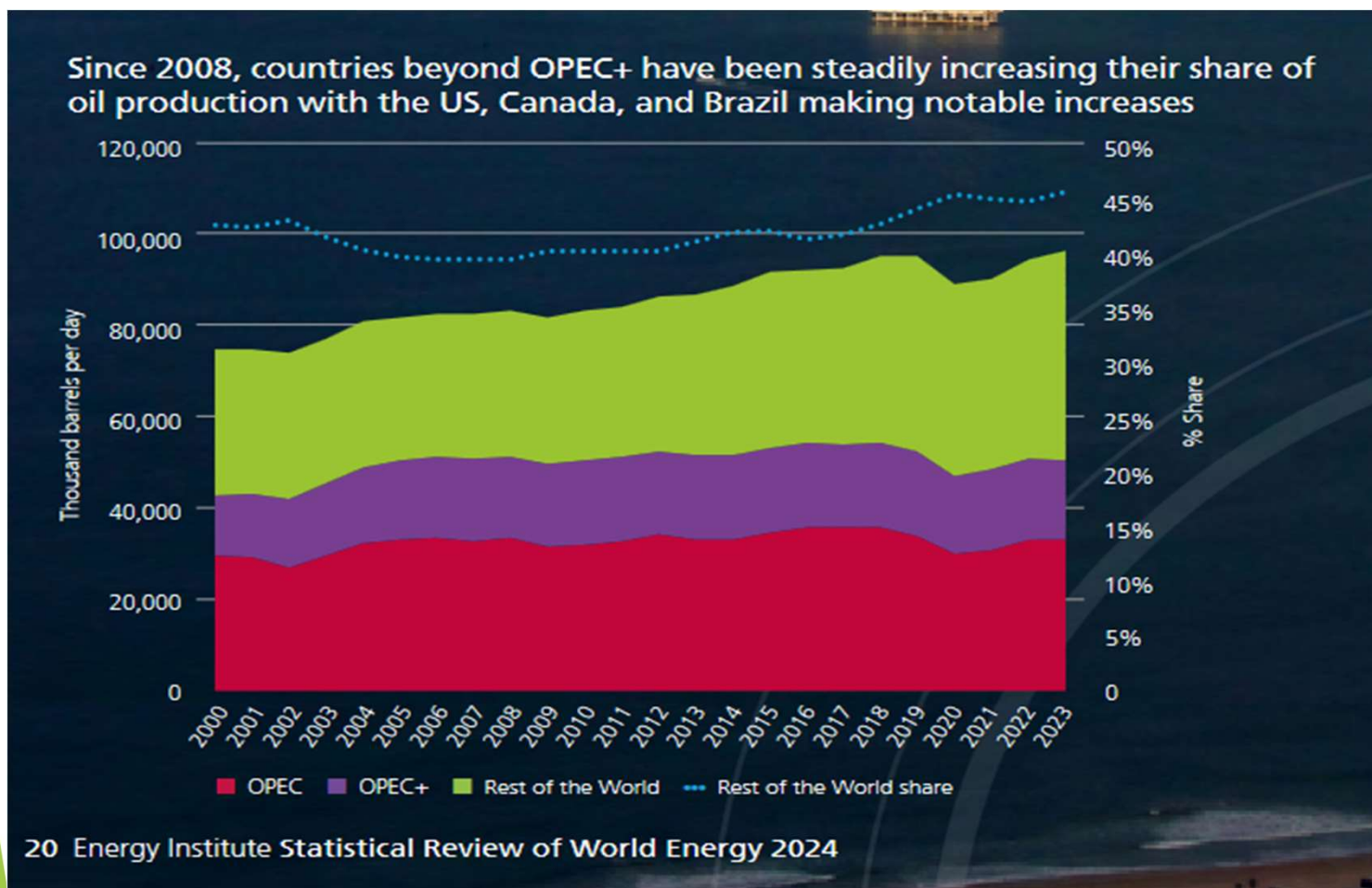
# Důležité trendy, poglobalizační?



# Scénáře vývoje dle UNCTAD

		Impact on international production
<b>RESHORING</b> 	<p>Automation Centralized production</p> <p>Re-industrialization</p> <p>Knowledge-seeking Domestic</p> <p>Advanced economies Protectionism</p> <p>Divestment</p>	<p>Shorter, less fragmented value chains.  <b>Rebundling</b> of supply chain and production stages. More concentrated value added. <b>Less offshoring, less outsourcing.</b></p>
<b>DIVERSIFICATION</b> 	<p>Redundancy Disintermediation</p> <p>Digital coordination</p> <p>Servicification</p> <p>Platforms Teleworking</p> <p>Digitalization</p> <p>Asset-light</p>	<p>Continued <b>fragmentation</b> of supply chains. Increased <b>platform-based</b> supply chain governance. Increased <b>offshoring and outsourcing</b> of services.            More concentrated value added.</p>
<b>REGIONALIZATION</b> 	<p>Development Sustainability</p> <p>Regional processing Cross-border SEZs Near-shoring</p> <p>Trading blocks Regional integration</p> <p>Local sourcing</p>	<p>Shorter physical supply chains, but not less fragmented. <b>More geographically distributed</b> value added. Decentralized governance, <b>outsourcing.</b></p>
<b>REPLICATION</b> 	<p>Digital twins 3D printing</p> <p>Glocalization Market-seeking</p> <p>Distributed manufacturing</p> <p>Trade minimization Customization</p> <p>Self-sufficiency</p>	<p>Much shorter and less fragmented value chains, <b>rebundling</b> of production stages. Higher <b>geographical distribution</b> of activities, but more <b>concentrated value added.</b>            Increased <b>outsourcing.</b></p>

# Energetická báze: těžba ropy





# Ropní těžaři. 80 % energetického mixu světa jsou stále fosilní paliva

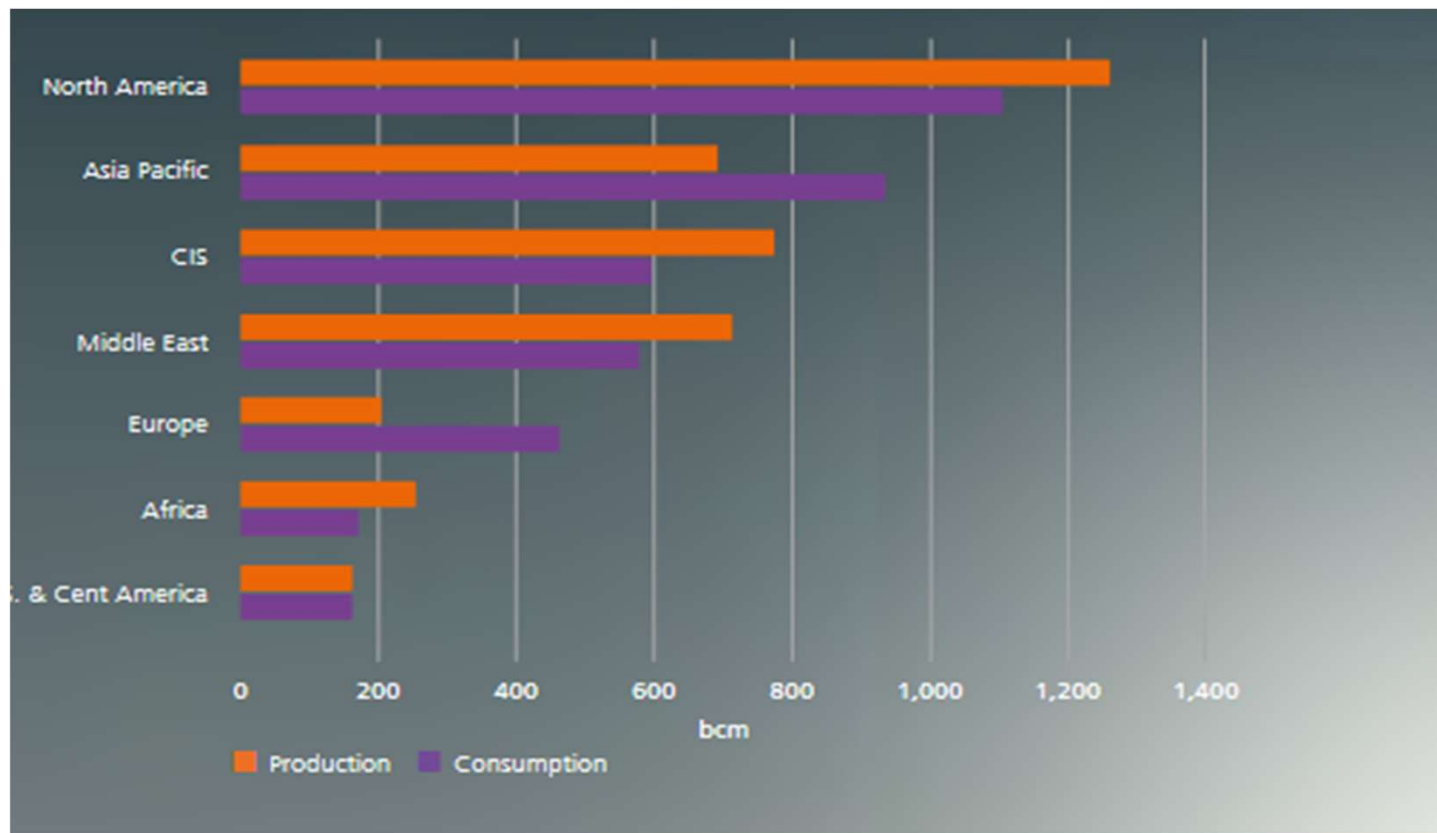
Table 5 - 7: DoC crude oil production based on secondary sources, tb/d

Secondary sources	2022	2023	1Q24	2Q24	3Q24	Jul 24	Aug 24	Sep 24	Change Sep/Aug
Algeria	1,013	973	907	904	909	908	910	909	0
Congo	261	261	246	262	257	252	264	254	-11
Equatorial Guinea	84	56	54	56	58	57	57	60	3
Gabon	195	204	215	210	213	210	217	211	-6
IR Iran	2,554	2,859	3,179	3,238	3,300	3,289	3,295	3,316	21
Iraq	4,439	4,289	4,265	4,234	4,235	4,324	4,267	4,112	-155
Kuwait	2,704	2,595	2,430	2,429	2,421	2,415	2,418	2,430	13
Libya	981	1,162	1,119	1,189	894	1,180	950	540	-410
Nigeria	1,210	1,315	1,413	1,366	1,415	1,401	1,438	1,405	-33
Saudi Arabia	10,531	9,609	9,000	8,965	8,984	8,987	8,994	8,971	-23
UAE	3,066	2,950	2,926	2,934	2,959	2,953	2,964	2,958	-6
Venezuela	684	749	816	838	871	863	875	877	3
<b>Total OPEC</b>	<b>27,722</b>	<b>27,021</b>	<b>26,570</b>	<b>26,624</b>	<b>26,515</b>	<b>26,838</b>	<b>26,648</b>	<b>26,044</b>	<b>-604</b>
Azerbaijan	560	503	477	475	486	487	482	488	6
Bahrain	193	183	174	182	162	171	160	156	-4
Brunei	76	73	82	67	86	89	84	85	2
Kazakhstan	1,489	1,597	1,614	1,555	1,528	1,569	1,471	1,545	75
Malaysia	396	374	359	359	348	351	346	348	2
Mexico	1,652	1,655	1,615	1,599	1,593	1,592	1,595	1,593	-3
Oman	850	819	772	765	766	765	766	765	-1
Russia	9,771	9,574	9,426	9,216	9,037	9,079	9,029	9,001	-28
Sudan	62	54	34	25	26	26	27	27	0
South Sudan	144	145	113	65	53	52	54	52	-2
<b>Total Non-OPEC DoC</b>	<b>15,193</b>	<b>14,978</b>	<b>14,666</b>	<b>14,310</b>	<b>14,085</b>	<b>14,182</b>	<b>14,013</b>	<b>14,060</b>	<b>47</b>
<b>Total DoC</b>	<b>42,915</b>	<b>41,999</b>	<b>41,236</b>	<b>40,934</b>	<b>40,601</b>	<b>41,020</b>	<b>40,661</b>	<b>40,104</b>	<b>-557</b>

Notes: Totals may not add up due to independent rounding, given available secondary sources to date.

Source: OPEC.

# Zemní plyn: spotřeba a produkce





# Hormuz: jeden z klíčových bodů ropné přepravy

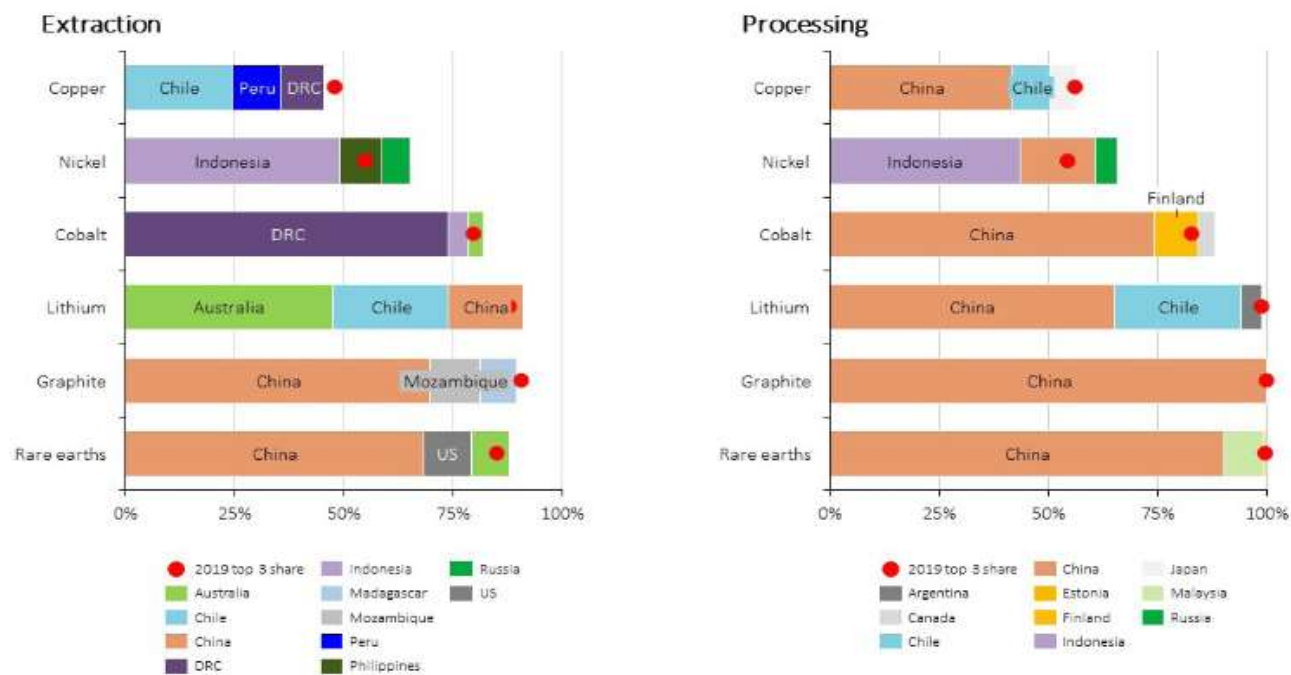


# Malacký průplav: klíčový bod pro Čínu



# Klíčové suroviny a zpracovávací kapacity

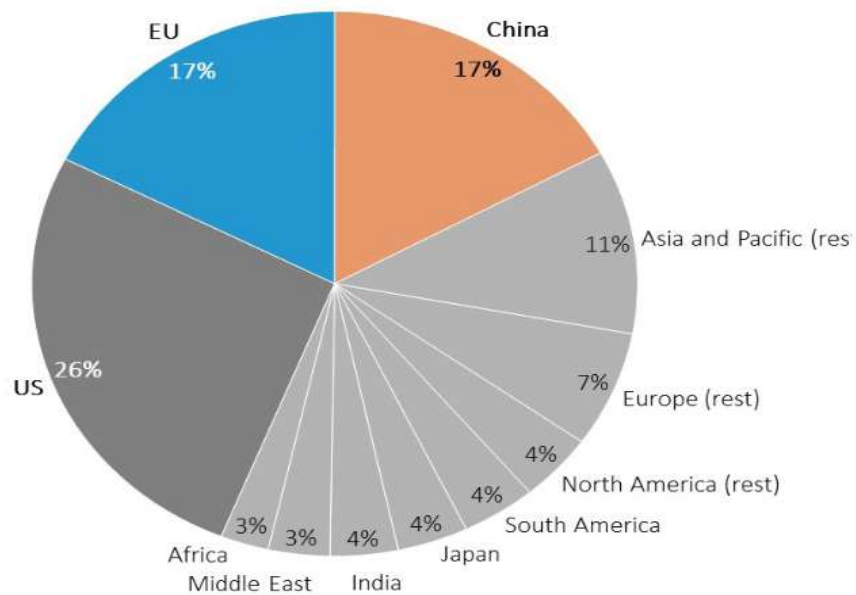
**FIGURE 2**  
**Concentration of the extraction and processing of critical resources**  
 Share of top-three producing countries in total production of selected resources and minerals, 2022



Source: IEA. Based on S&P Global, USGS, Mineral Commodity Summaries and Wood Mackenzie, 2024.

# Z pozic EU: dva hlavní rivalové (Altmaierova zpráva měla tři, tj. i Japonsko)

FIGURE 1  
**Share of World GDP**  
GDP at current prices, 2023



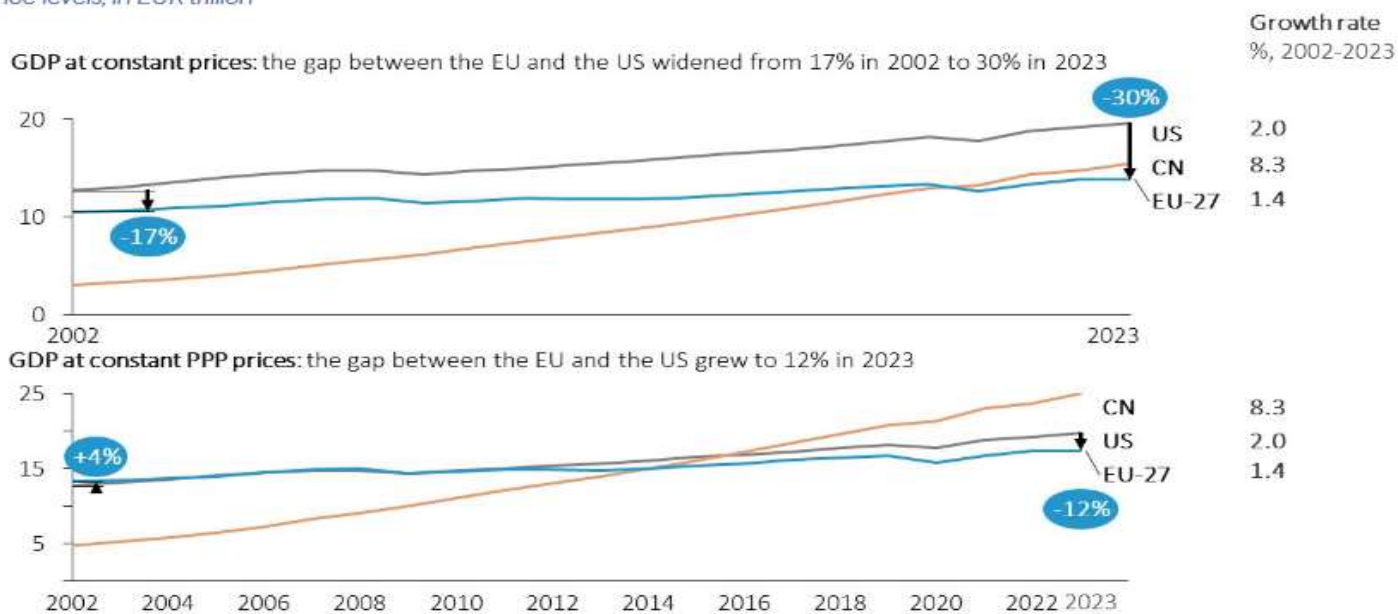
Source: IMF, 2024

# Jak se vyvíjely rozdíly mezi centry?

FIGURE 3

## GDP evolution

2015 reference levels, in EUR trillion



Source: OECD, 2024.

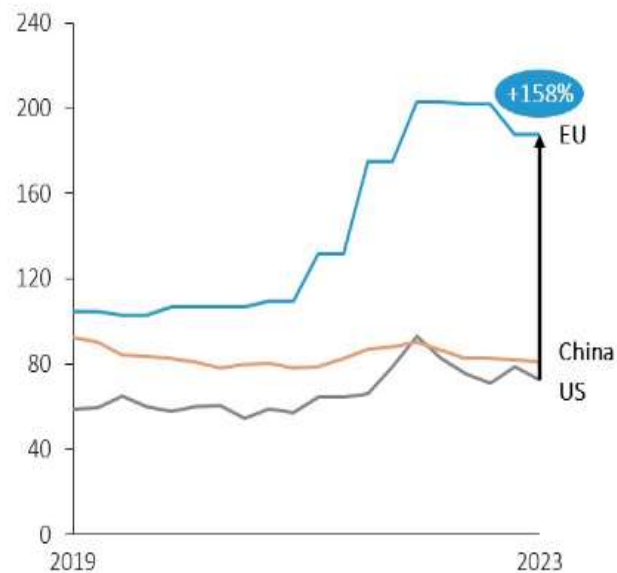


# Ceny energií jsou klíčovou cenou vstupů

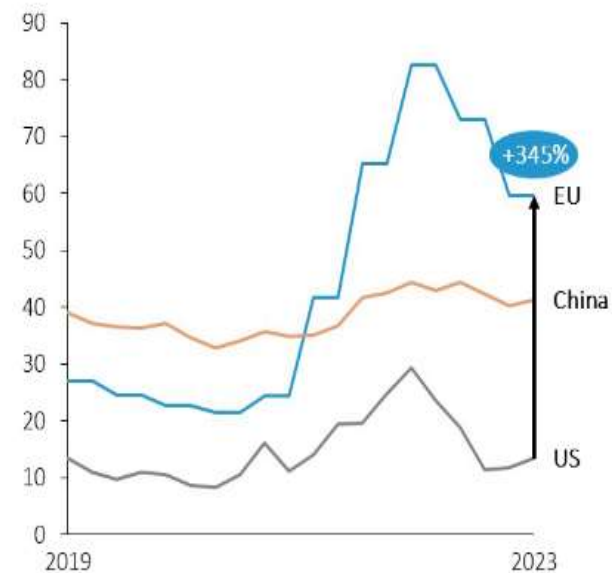
FIGURE 6

## Gas and retail price gap for industry

Industrial retail power prices  
EUR/MWh



Industrial gas prices  
EUR/MWh



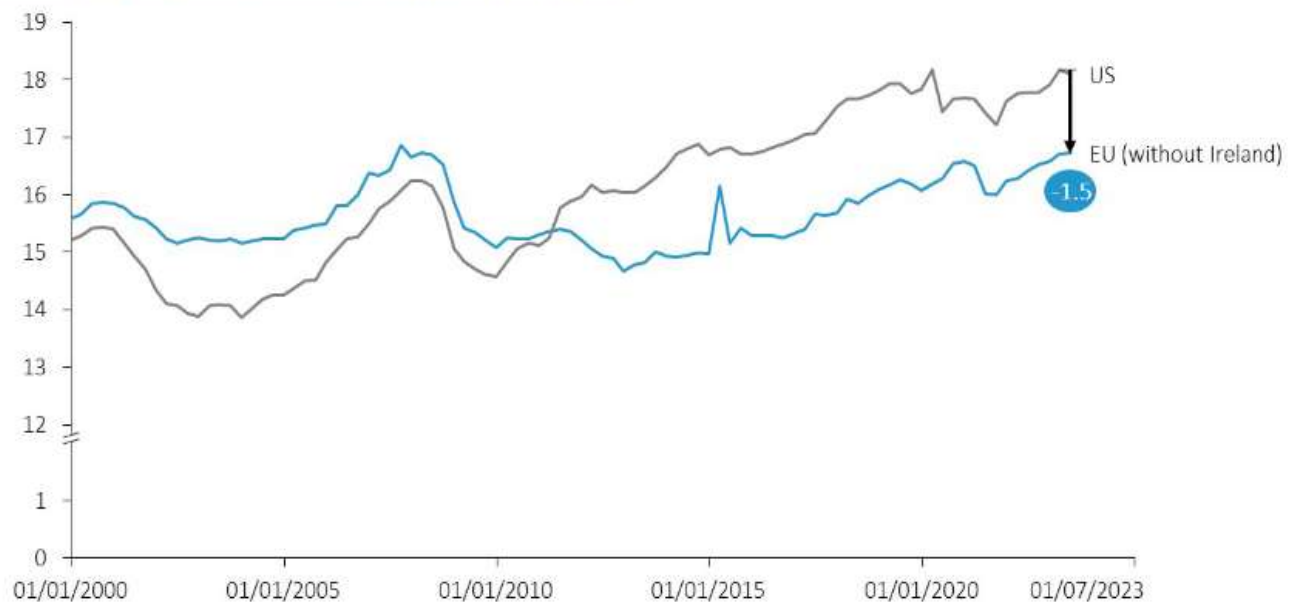
Source: European Commission, 2024. Based on Eurostat (EU), EIA (US) and CEIC (China), 2024.

# Rozdíl v investicích mezi EU a USA

FIGURE 5

## Productive investment

Real gross fixed capital formation excluding residential investment, % of GDP



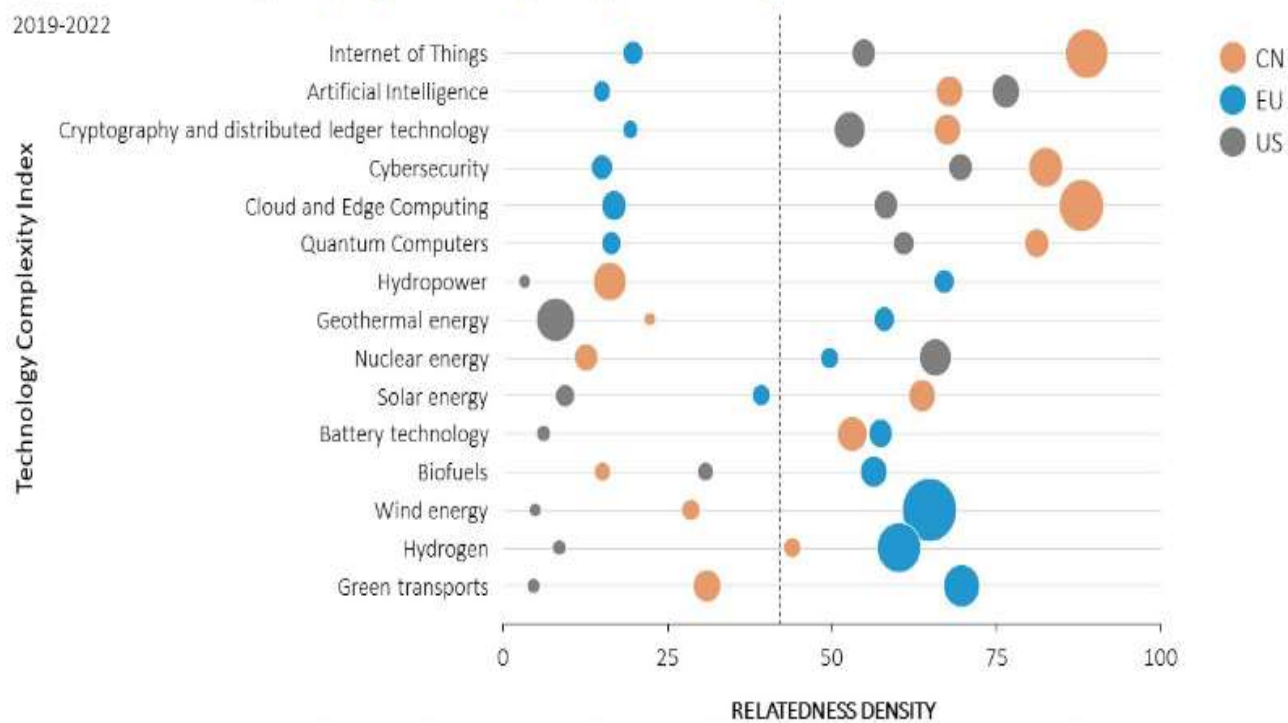
Source: EIB, 2024.

# Postavení v digitálních a zelených technologiích

FIGURE 2

## The EU's position in complex (digital and green) technologies

2019-2022





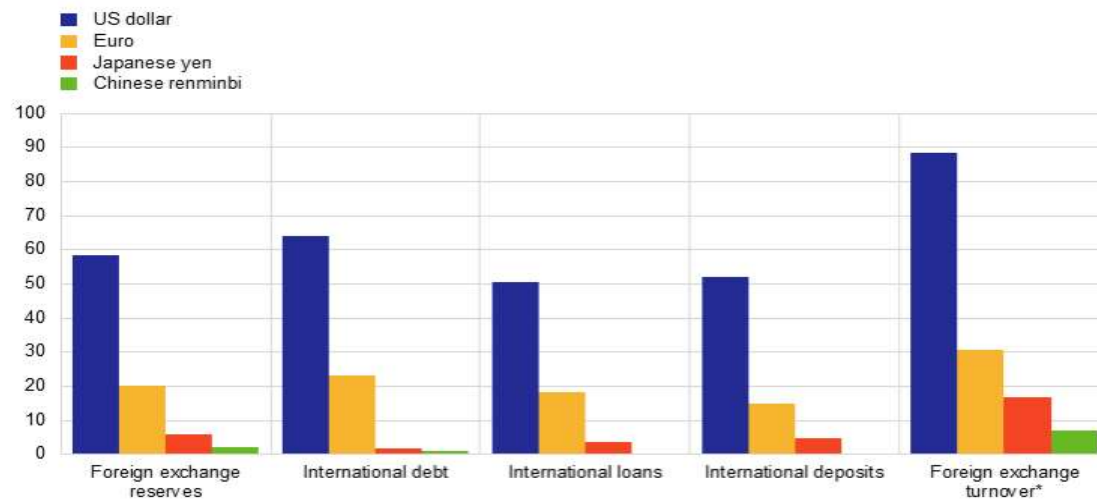
# Finanční svět: stále dominuje USD

**Chart 2**

The euro remained the second most important currency in the international monetary system

Snapshot of the international monetary system

(percentages)



Sources: BIS, IMF, CLS Bank International, Ilzetzi, Reinhart and Rogoff (2019) and ECB calculations.

Notes: The latest data on foreign exchange reserves, international debt, international loans and international deposits are for the fourth quarter of 2023. Foreign exchange turnover data as of April 2022. \*Since transactions in foreign exchange markets always involve two currencies, foreign exchange turnover shares add up to 200%.

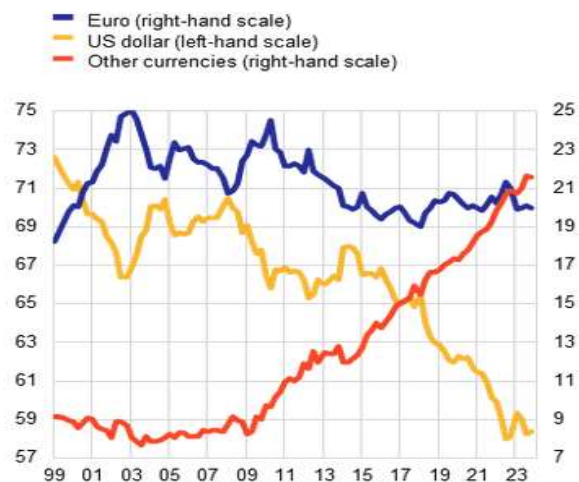
# Pokles významu dolaru v devizových rezervách (globální pohled)

**Chart 3**

Declining share of the euro in global foreign exchange reserves accompanied by net sales of euro-denominated reserve assets

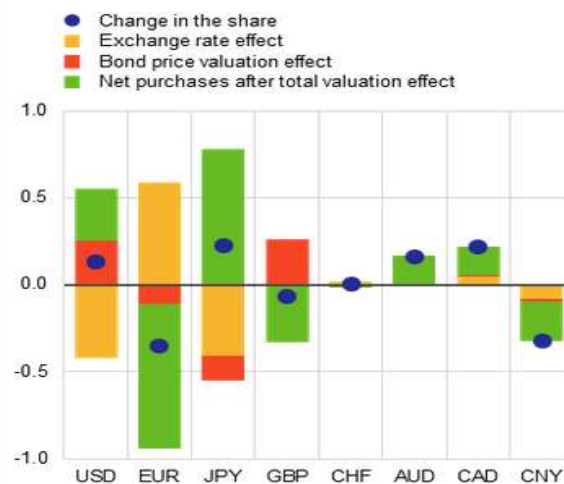
a) Shares of selected currencies in global foreign exchange reserves

(percentages; at constant Q4 2023 exchange rates)



b) Decomposition of changes in the shares of the main reserve currencies in 2023

(percentage points and percentage point contributions)



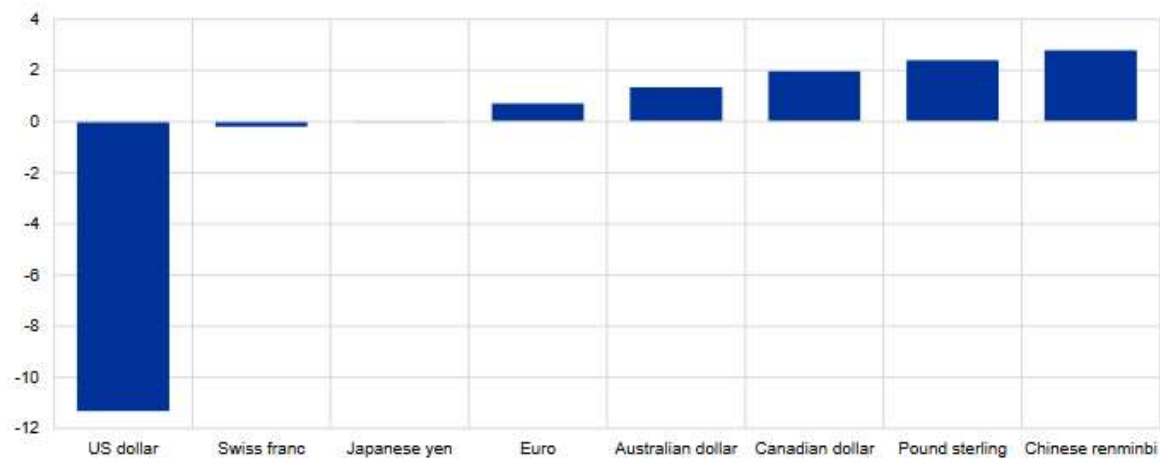
# Změny ve složení devizových rezerv

## Chart A

The decline of the role of the US dollar in global foreign exchange reserves

Change in the share of selected currencies in global official holdings of foreign exchange reserves since 1999

(percentage points, at constant Q4 2021 exchange rates)



Sources: IMF and ECB calculations.

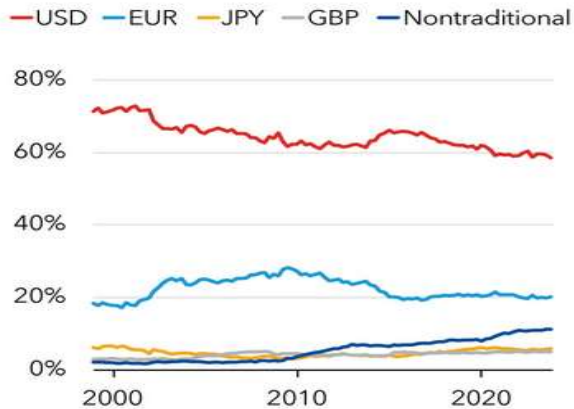
Notes: The change in the share of the renminbi is estimated using data available since 2016; the change in the shares of the Australian and Canadian dollars are estimated using data available since 2012. The latest observation is for the fourth quarter of 2021.

# Roste role netradičních měn

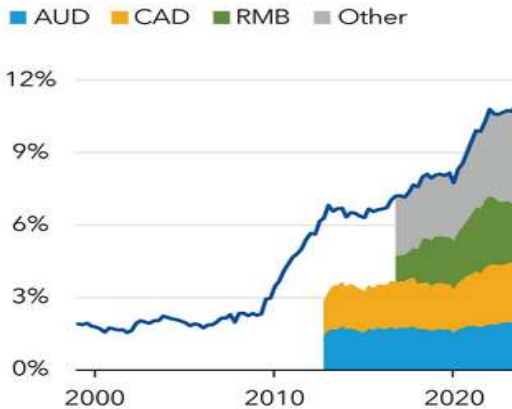
## Nontraditional currencies rise

Falling share of “big four” currencies mirrored by increasing holdings of nontraditional reserve currencies.

### Currency share of FX reserves



### Nontraditional share breakdown



Sources: IMF COFER; Arslanalp, Eichengreen, and Simpson-Bell (2022, updated).  
Note: The “big four” currencies are the US dollar, euro, Japanese yen, and British pound. Nontraditional are all other currencies. AUD = Australian dollar. CAD = Canadian dollar. RMB = Chinese renminbi. China became a COFER reporter between 2015 and 2018.

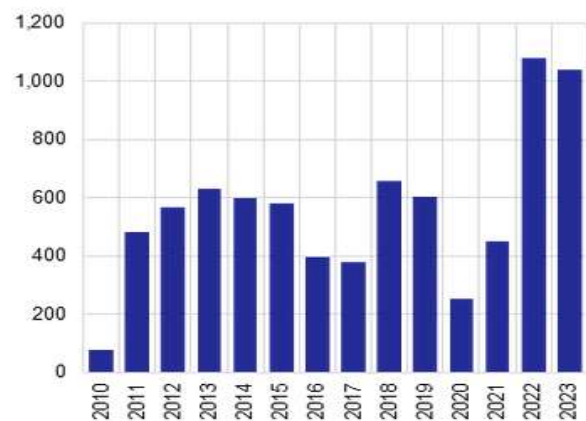
# Významná role zlata: hlavní nákupčí jsou centrální banky

## Chart 7

Accumulation of gold by central banks continued at a record pace in 2023, driven by diversification and geopolitical risk considerations

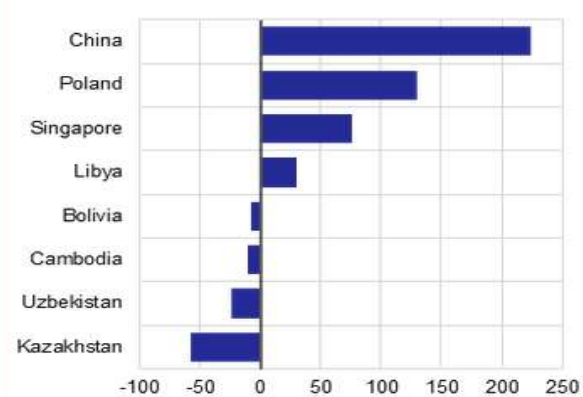
a) Central bank gold purchases

(tonnes)



b) Top gold purchasers and sellers in 2023

(tonnes)

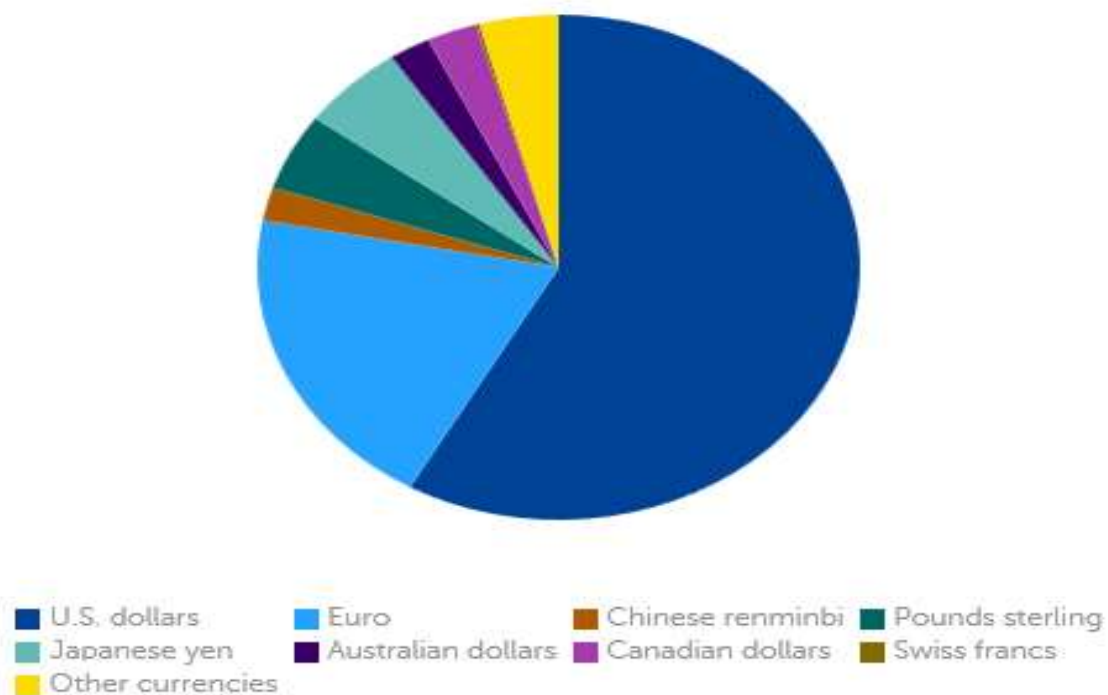


Sources: IMF, World Gold Council and ECB calculations.

Note: The latest observations for Bolivia, Cambodia and Libya are for the second quarter of 2023.

# Globální složení devizových rezerv dle MMF

World - Allocated Reserves by Currency for 2024Q2





# Složení SDR: alternativa navrhovaná Čínou

Currency	Weights determined in the 2022 Review	Fixed Number of Units of Currency for a 5-year period Starting Aug 1, 2022
U.S. Dollar	43.38	0.57813
Euro	29.31	0.37379
Chinese Yuan	12.28	1.0993
Japanese Yen	7.59	13.452
Pound Sterling	7.44	0.080870

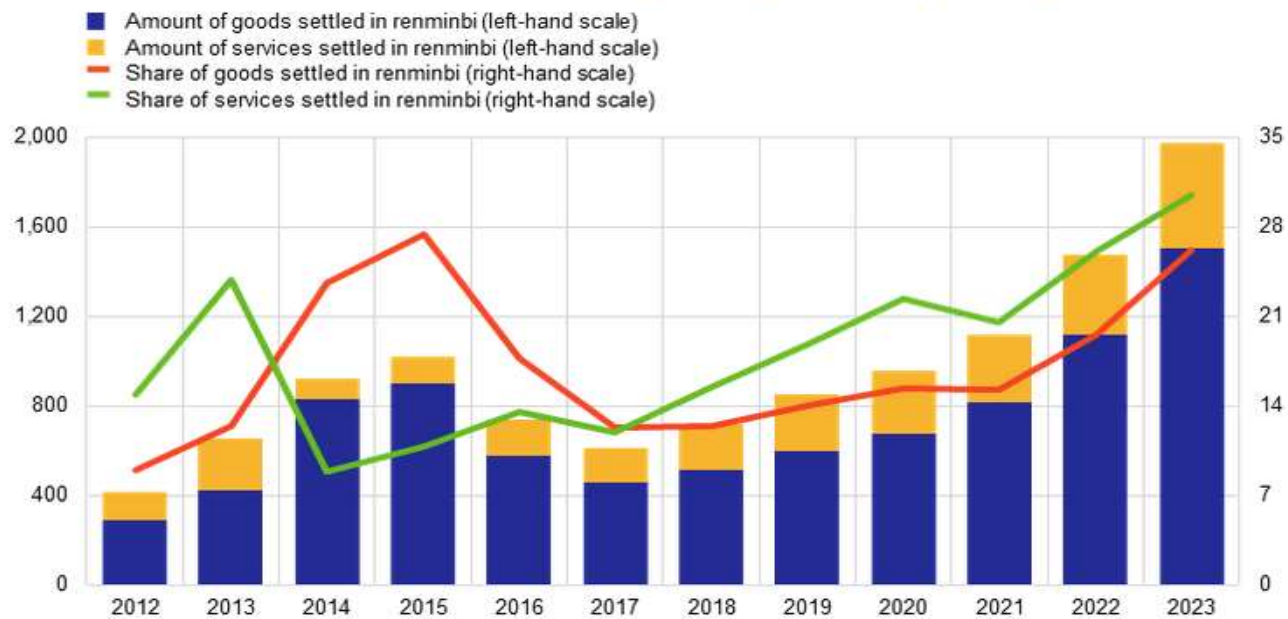
# Využití národních měn

**Chart 12**

## Rising role of the renminbi in trade invoicing in China and Russia

### a) Use of the renminbi for settlement of China's external trade

(left-hand scale: USD billions at constant Q4 2023 exchange rates; right-hand scale: percentages)





# Další možnosti

- ▶ Digitální měny, zejména CBDC
- ▶ Technologie blockchainu
- ▶ Projekt mBridge a jeho vývoj?
- ▶ Trumpovo vyhrožování cly?



# Země s největšími devizovými rezervami

Země	Výše DR v USD	K datu
Čína	3,571,803	Říjen 2024
Japonsko	1,238,950	Listopad 2024
Švýcarsko	952,687	Září 2024
Indie	657,890	Listopad 2024
Rusko	620,800	Listopad 2024
Tchaj-wan	576,846	Listopad 2024
Saúdská Arábie	434,547	Listopad 2024
Hong Kong	421,400	Listopad 2024
Jižní Korea	415,700	Listopad 2024
Brazílie	388,571	Říjen 2024

# Symbol státního kapitalismu

## Největší suverénní fondy

Název fondu	Aktiva v USD	Země
<a href="#">Norway Government Pension Fund Global</a>	\$1,796,316,441,000	Norsko
<a href="#">China Investment Corporation</a>	\$1,332,071,000,000	Čína
<a href="#">SAFE Investment Company</a>	\$1,090,000,000,000	Čína
<a href="#">Abu Dhabi Investment Authority</a>	\$1,057,545,000,000	SAE
<a href="#">Kuwait Investment Authority</a>	\$980,000,000,000	Kuvajt
<a href="#">Public Investment Fund</a>	\$925,000,000,000	Saúdská Arábie
<a href="#">GIC Private Limited</a>	\$800,800,000,000	Singapur
<a href="#">Badan Pengelola Investasi Daya Anagata Nusantara</a>	\$600,000,000,000	Indonésie
<a href="#">Qatar Investment</a>	\$526,050,000,000	Katar

# Klíčové kategorie

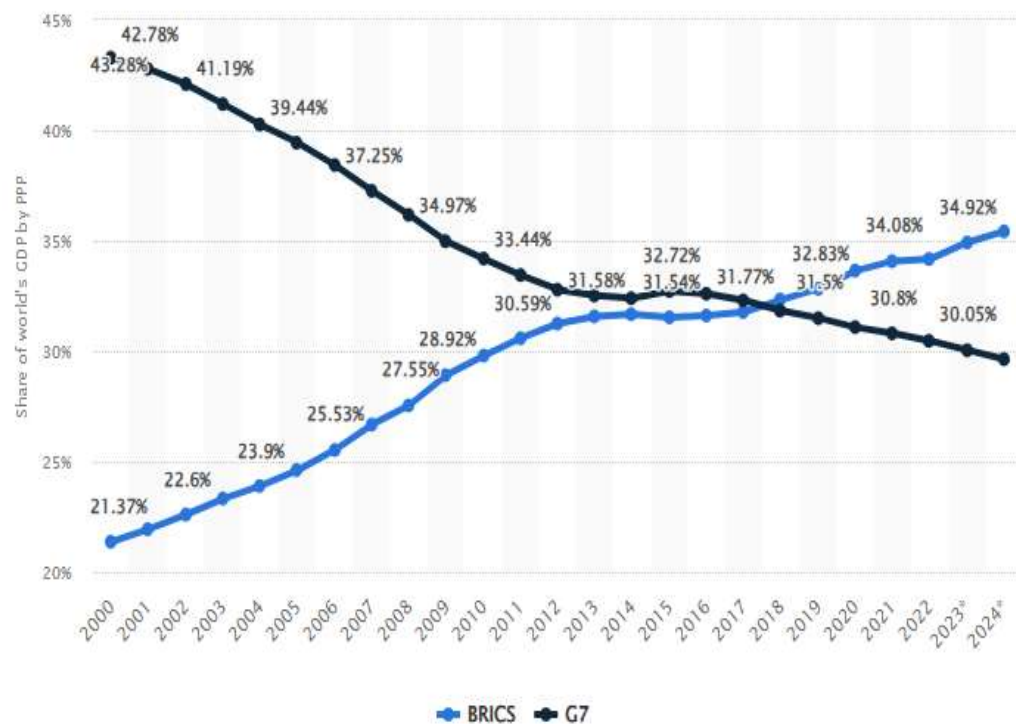
- ▶ Efektivita
- ▶ Odolnost
  
- ▶ Spolupráce / synergie
- ▶ Neokolonialismus
- ▶ Boj odcházejícího hegemonu
  
- ▶ BRICS x G7?



# G7 kontra BRICS?

- ▶ Podíl na HDP v PPP (G7 29 % x BRICS 34 %)
- ▶ Populace (G7 10 % x BRICS 45 %)
  
- ▶ Kolektivní Západ
- ▶ Globální Jih (velká různost, odlišná míra protizápadních postojů a motivace k hledání alternativ, snaha o rozdělení a panování ze strany kolektivního Západu)

## BRICS and G7 countries' share of the world's total gross domestic product (GDP) in purchasing power parity (PPP) from 2000 to 2024



### DOWNLOAD



### Source

- [Show sources information](#)
- [Show publisher information](#)
- [Use Ask Statista Research Service](#)

### Release date

April 2024

### Region

Worldwide

### Survey time period

2000 to 2024

### Supplementary notes

\*Numbers are estimates.

BRICS members as of 2024 are Brazil, China, India, Russia, South Africa, Iran, Egypt

[Additional Information](#)

© Statista 2024

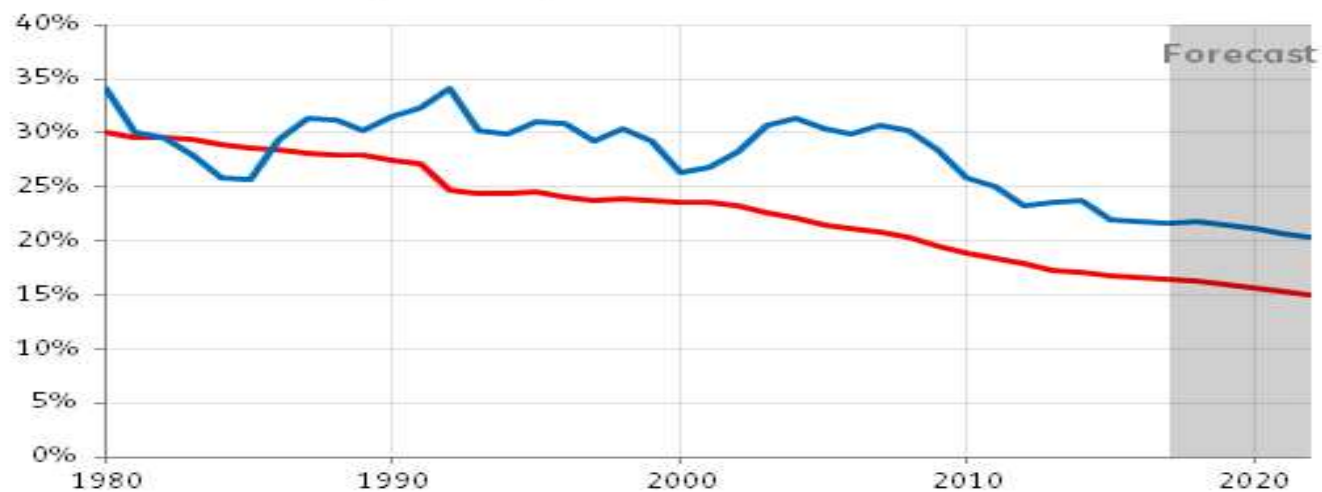
[Show source](#)



# Dlouhodobý pokles podílu EU na světovém produktu

## The EU's falling share of world GDP

% of world GDP\* accounted for by 2017 EU member states, **PPP terms** and **USD terms\*\***, including forecasts for 2018 to 2022



\*More of world GDP is accounted for in later years. The IMF publishes estimates for 190 (GDP) and 192 (PPP) countries in 2017, but only 146 in 1980.

\*\*Unlike GDP expressed in PPP terms, the EU's nominal share of GDP will be affected by changes in currency exchange rates.

Source: IMF World Economic Outlook (October 2017)

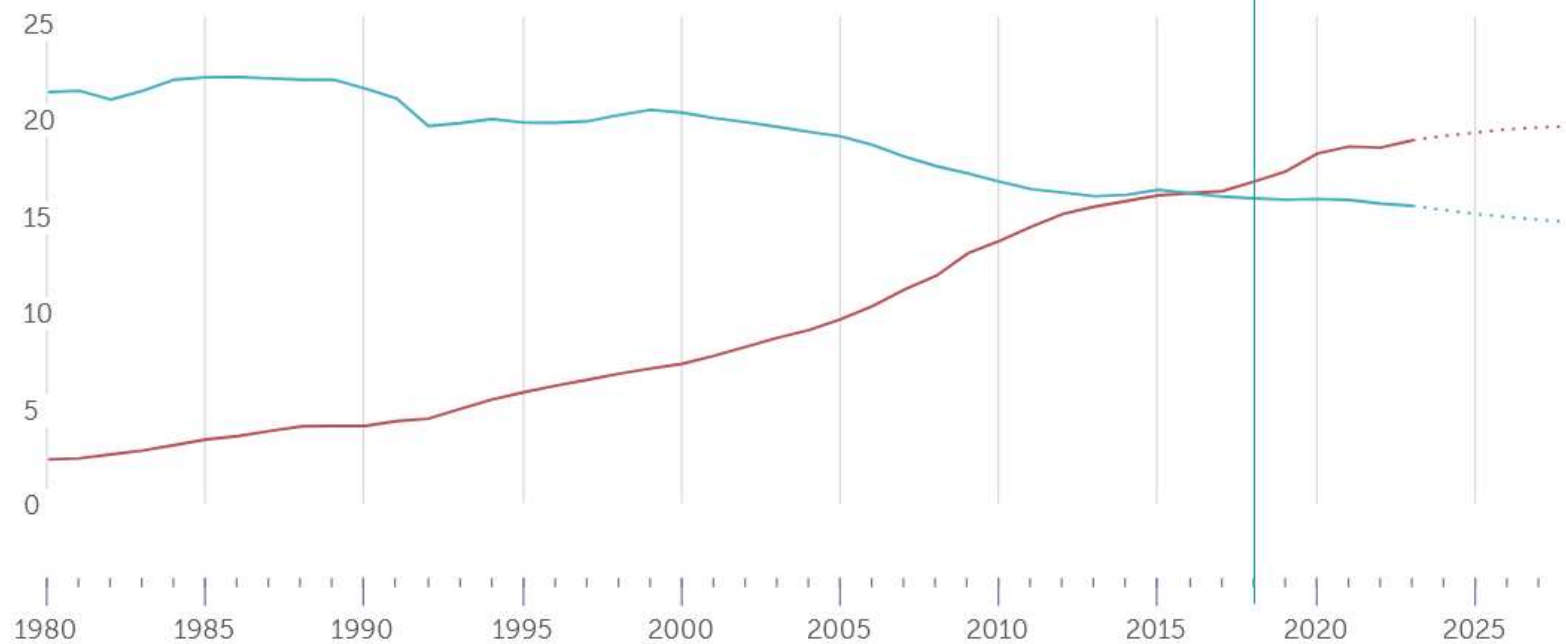




V roce 2016 se Čína stává dle parity největší ekonomikou na světě (USA: modře, Čína: červeně)

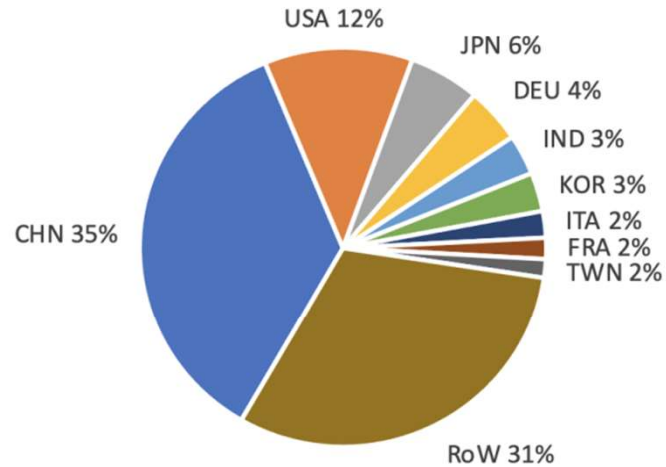
TREND (1980-2028)

Percent of World

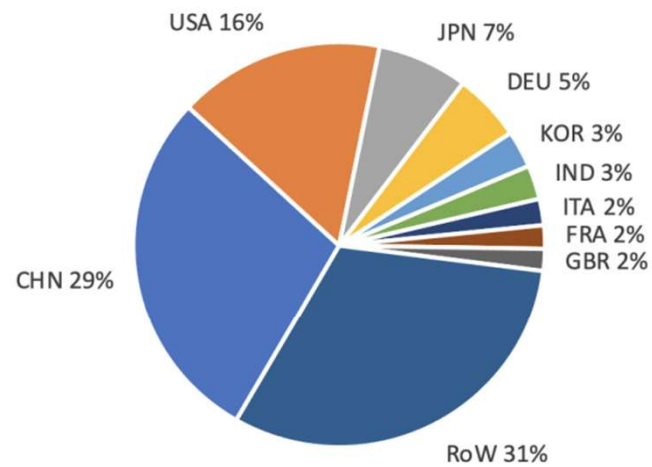


# World's biggest manufacturing economies

Gross production (% world)



Value added (% world)



Source: Author's elaboration of OECD TIVA database 2023, PROD & VALU manufacturing sectors

or from China (in yellow), as well as the percent of China flows to or from the U.S. (in red).

### U.S.-China flow shares

Key:	2022 OR MOST RECENT	2016
U.S. (% OF FLOWS WITH CHINA) %		
CHINA (% OF FLOWS WITH U.S.) %		

### Trade

Merchandise exports	7.5		8.0	
Merchandise imports	16.2		18.2	
	16.5		21.1	
	6.9		9.3	

### Capital

Outward announced greenfield FDI*	1.9		5.9	
Inward announced greenfield FDI	14.8		12.8	
Outward announced M&A transactions	2.6		5.2	
Inward announced M&A transactions	21.8		24.3	
Outward portfolio equity stocks	1.2		1.6	
	11.4		16.6	
	2.0		8.6	
	11.3		5.0	
	2.3		1.4	
	17.9		32.6	

### Information

Scientific research collaboration	13.5		13.8	
	20.3		29.9	

### People

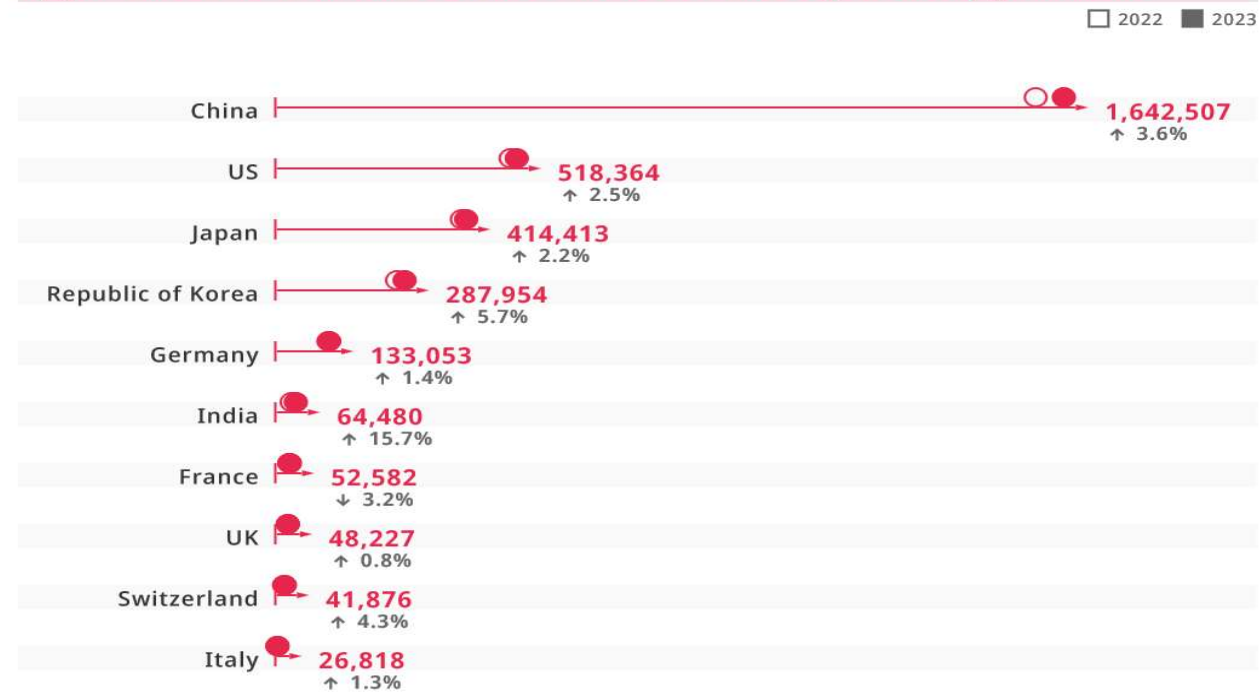
Emigrants	0.7		0.7	
Immigrants	20.9		26.1	
	4.7		5.8	
	2.3		2.2	
Tourist arrivals	1.9		4.0	

\*Foreign direct investment

Sources: IMF Direction of Trade Statistics, UN Comtrade, fDi Markets, Thomson Reuters, IMF CPIS, Clarivate Web of Science, UN DESA International Migrant Stock, UNWTO Tourism Statistics

# Patenty a inovace

## Applicants from which countries filed the most patent applications?

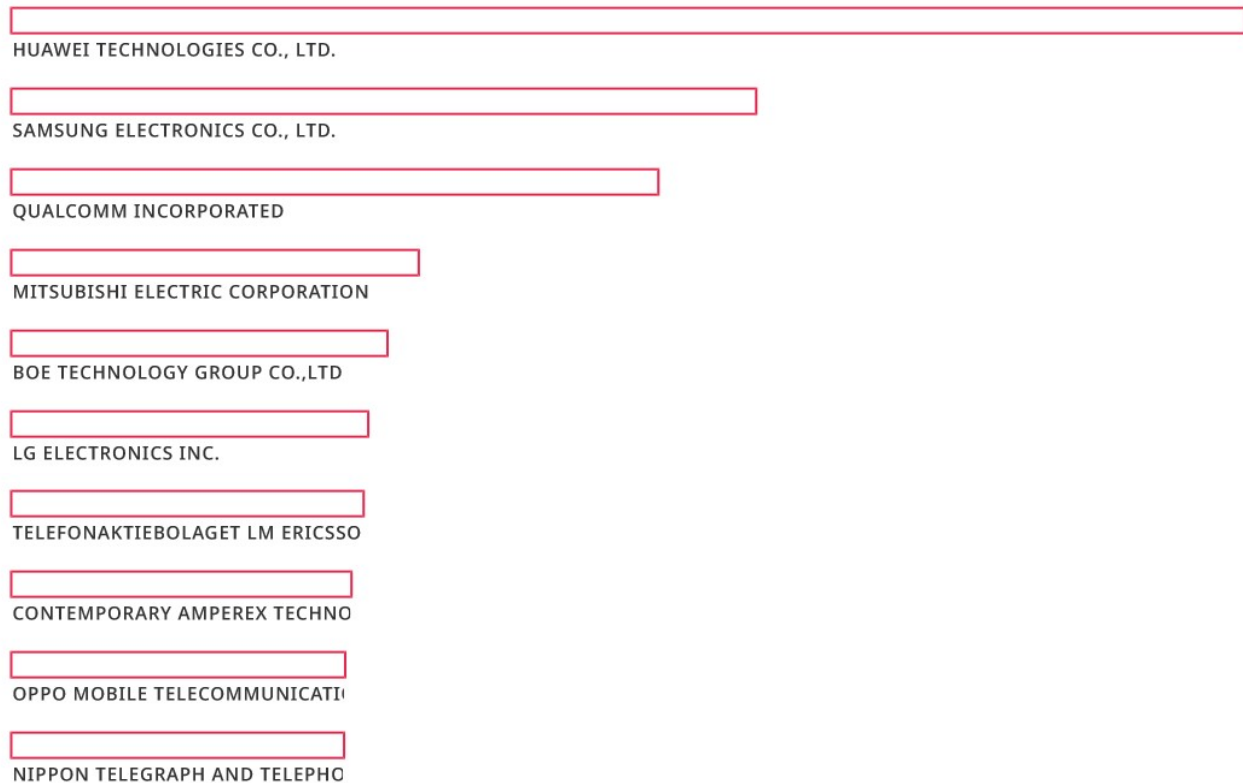


Applicants based in nine of the top 10 origins filed more patent applications in 2023 than in 2022. India-based applicants saw a remarkable 15.7% increase in patent applications filed worldwide, marking their fifth consecutive year of double-digit growth, primarily driven by resident filings in India.

Source: WIPO Statistics Database, August 2024

## Which firms lead PCT international patent filings?

Sort by: **FIRM** COUNTRY



China's Huawei Technologies remained the top filer of PCT international applications in 2023. It was followed by Samsung Electronics from the Republic of Korea, Qualcomm from the US, Mitsubishi Electric of Japan, and BOE Technology Group of China. Among the top 10 users, eight were located in the North-East Asia.

Note: Based on published PCT applications.

Source: WIPO Statistics Database, November 2024

# Po roce 2008 (po velké recesi) přichází klíčové změny

- ▶ První etapa
- ▶ Geopolitické projekty
  - ▶ TTIP a TPP (americká snaha oddělit EU od Ruska a izolovat Čínu), Trump odmítl
  - ▶ Čínská hedvábná stezka: jeden pás, jedna stezka (2013)
  - ▶ Ruský návrh: zóna od Lisabonu po Vladivostok, odmítnuto Německem, následně vznik Euroasijské ekonomické unie
- ▶ Pozice EU je pasivní

# Vývoj po roce 2008

## ▶ Druhá etapa

- ▶ Oživení neomerkantilismu v USA
- ▶ Růst nechuti vůči globalizaci (oslabuje dominance západu, posílila Čína a další asijské země)
- ▶ Snaha pomocí obchodních a technologických válek zastavit Čínu
- ▶ Soupeření, snaha obnovit dominanci USA



# Další vývoj světové ekonomiky

- ▶ Třetí etapa: lekce z pandemie
  - ▶ Zranitelnost, závislost na vzdálených trzích
  - ▶ Malá strategická autonomie (zejména EU)
  - ▶ Technologické zaostávání
  - ▶ Témata: reshoring, de-coupling, de-risking, regionalizace, strategie 1+1, lokální výroba (3d tisk)
  - ▶ Nárůst nespokojenosti s fungováním globalizace ve vyspělých zemích (viz daň z uhlíku, viz dotační programy (IRA))

# Aktuální vývoj

## ▶ 4. etapa

- ▶ GEOPOLITICKÉ ÚVAHY JAKO PRVOTNÍ EKONOMICKÝ SIGNÁL
- ▶ VYUŽÍVÁNÍ Sankcí (ALE: BUMERANGOVÝ EFEKT, VIZ BRICS, VIZ NÁRŮST VYUŽÍVÁNÍ YUANU)
- ▶ V TAKOVÉM SVĚTĚ NENÍ MOŽNÉ POKRAČOVÁNÍ GLOBALIZACE (DEGLOBALIZACE, REGIONALIZACE)
- ▶ VYTVÁŘENÍ BLOKŮ SE SAMOSTATNÝMI EKONOMICKÝMI, FINANČNÍMI A DALŠÍMI INSTITUCEMI, a vlastní hierarchií
  
- ▶ **NENÍ JEDEN HEGEMON, ALE STABILNÍ MULTIPOLÁRNÍ SYSTÉM SE TEPRVE TVOŘÍ - INTERREGNUM**

# PREDIKCE BUDOUCÍHO VÝVOJE

- ▶ 1) AKCEPTACE MULTIPOLÁRNÍHO SVĚTA A POKRAČOVÁNÍ GLOBALIZACE S POZMĚNĚNÝMI STANDARDY (KLIMA, PRACOVNÍ STANDARDY) = MALÁ PRAVDĚPODOBNOST
- ▶ 2) REGIONALIZACE, SNAHA O POSÍLENÍ DOMÁCÍ PRŮMYSLOVÉ BÁZE A MODERNIZACI, NAROVNÁNÍ NEROVNOSTÍ MEZI DOMÁCÍM A NADNÁRODNÍM, V MÉNĚ KONFLIKTNÍM PROSTŘEDÍ = STŘEDNĚ VELKÁ PRAVDĚPODOBNOST
- ▶ 3) VYTVOŘENÍ BLOKOVÉHO USPOŘÁDÁNÍ, NEPŘÁTELSKÉ A KONFLIKTNÍ VZTAHY MEZI BLOKY, KONFLIKTY, PROXY VÁLKY, ODLIŠNÉ FINANČNÍ A EKONOMICKÉ SYSTÉMY A PRIORITY, TECHNOLOGICKÉ A OBCHODNÍ VÁLKY. ROZDĚLENÍ SEVER X JIH (geopoliticky, ne geograficky). Velká pravděpodobnost kvůli nízké kvalitě elitě ve vyspělých zemích.