

# China – Monopolist auf dem EE-Markt

Photovoltaik, Windenergie, Netz-Batterien, E-Mobility, EV Charging, Wärmepumpen ... und?



11.04.2024

## 40 Jahre Volkswagen in China: Konzern beschleunigt mit „in China für China“ Strategie seine Neuausrichtung

[Teilen](#)

- Seit 40 Jahren ist der Volkswagen Konzern Vorreiter bei der Entwicklung der Autoindustrie in China und übernimmt auch in der neuen Ära der intelligenten vernetzten Fahrzeuge (ICV) eine führende Rolle
- Starke Basis: Mit 39 Werken, 90.000 Beschäftigten und rund 50 Millionen Kunden, die heute ein Fahrzeug der Konzernmarken fahren, ist Volkswagen fester Bestandteil des chinesischen industriellen Ökosystems und nutzt die Innovationskraft des Marktes für nächsten Technologiesprung
- Mit dem konsequenten „in China, für China“-Ansatz treibt Volkswagen die Lokalisierung weiter voran und stärkt damit die Ausrichtung der Produkte auf die Wünsche der chinesischen Kunden
- Volkswagen baut lokale Entwicklungskompetenz aus und investiert 2,5 Milliarden Euro in seinen Standort in der ostchinesischen Provinz Anhui, um das Innovationstempo in China weiter zu steigern
- Investitionen beinhalten auch den Aufbau einer Produktion für zwei Fahrzeuge der Marke Volkswagen Pkw, die derzeit gemeinsam mit dem chinesischen Hersteller XPENG entwickelt werden



11.04.2024

## 40 Jahre Volkswagen in China: Konzern beschleunigt mit „in China für China“-Strategie seine Neuorientierung

- Seit 40 Jahren ist der Volkswagen Konzern Vorreiter bei der Entwicklung der Autoindustrie in China und übernimmt auch in der neuen Ära der intelligenten vernetzten Fahrzeuge (ICV) eine führende Rolle
- Starke Basis: Mit 39 Werken, 90.000 Beschäftigten und rund 50 Millionen Kunden, die heute ein Fahrzeug der Konzernmarken fahren, ist Volkswagen fester Bestandteil des chinesischen industriellen Ökosystems und nutzt die Innovationskraft des Marktes für nächsten Technologiesprung



...en „in China, für China“-Ansatz treibt Lokalisierung weiter voran und stärkt Ausrichtung der Produkte auf die Wünsche der chinesischen Kunden

Volkswagen baut lokale Entwicklungskompetenz aus und investiert 2,5 Milliarden Euro in seinen Standort in der ostchinesischen Provinz Anhui, um das Innovationstempo in China weiter zu steigern

- Investitionen beinhalten auch den Aufbau einer Produktion für zwei Fahrzeuge der Marke Volkswagen Pkw, die derzeit gemeinsam mit dem chinesischen Hersteller XPENG entwickelt werden

# CHINA

## THE BUBBLE THAT NEVER POPS

# CHINA'S GREAT WALL OF DEBT

Shadow Banks, Ghost Cities, Massive Loans, and the End of the Chinese Miracle

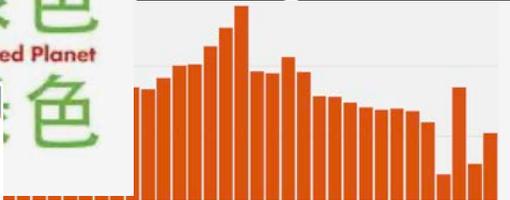
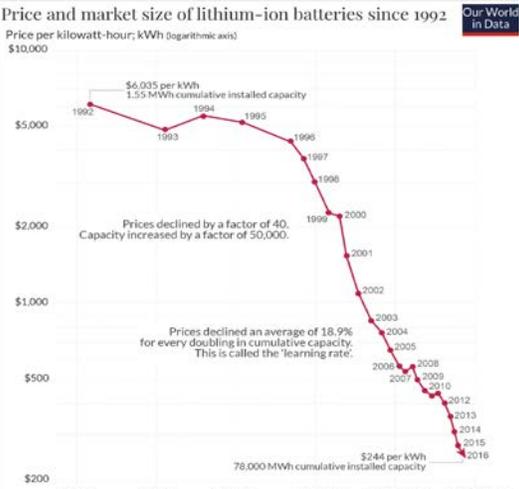
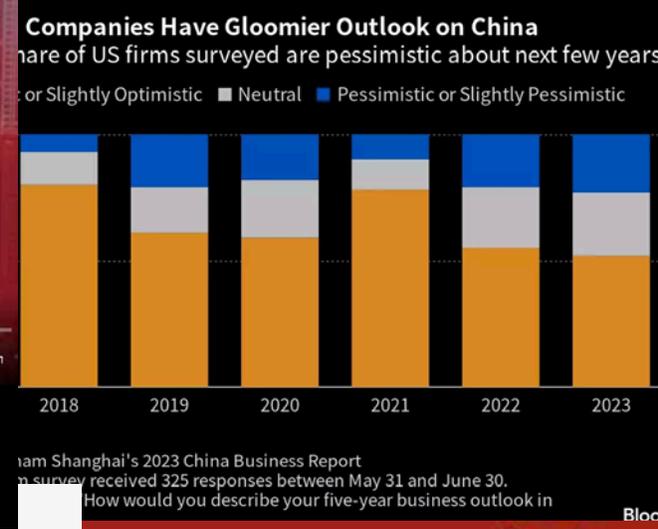
DINNY McMAHON

Rifei Li and Judith Shapiro

# CHINA GOES GREEN

中国走向绿色  
中国走向绿色  
中国走向绿色  
中国走向绿色  
中国走向绿色

Coercive Environmentalism for a Troubled Planet



# CHINA GOES GLOBAL

THE PARTIAL POWER



## Importseitiges De-Risking von China im Jahr 2023

Eine Anatomie hoher deutscher Importabhängigkeiten von China

Jürgen Matthes

Palgrave Macmillan Asian Business Series  
Series Editor: Harukiyo Hasegawa

# China Goes Global

How China's Overseas Investment is Transforming its Business Enterprises

## Chinas Milliarden-Plan: In zehn Branchen will Peking Weltmarktführer werden

Von Corinne Abele | Shanghai

Top-Thema: Überkapazitäten durch Subventionen und fehlende Nachfrage

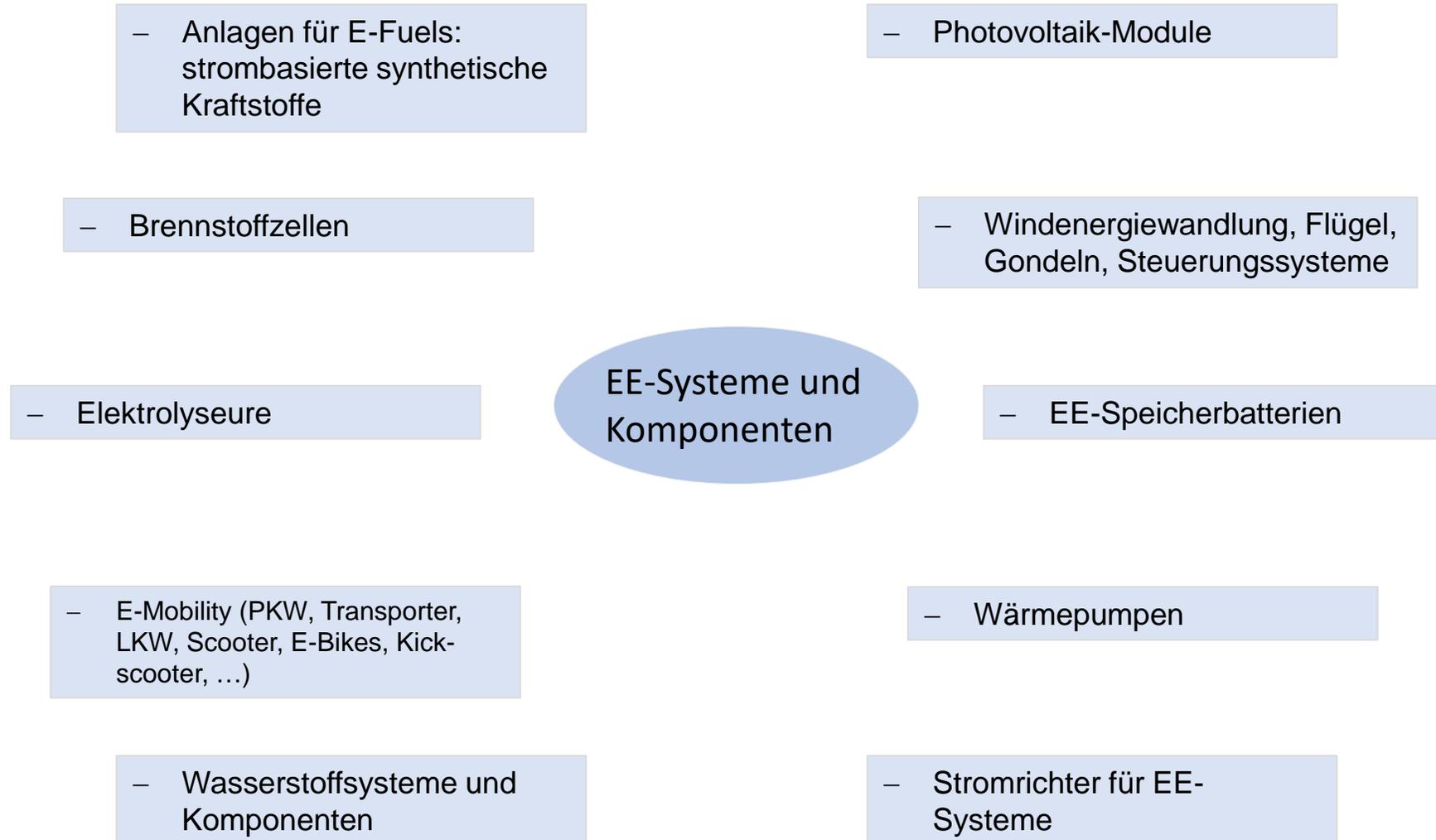
ng and Lu Miao

– **Unvermeidbar?**

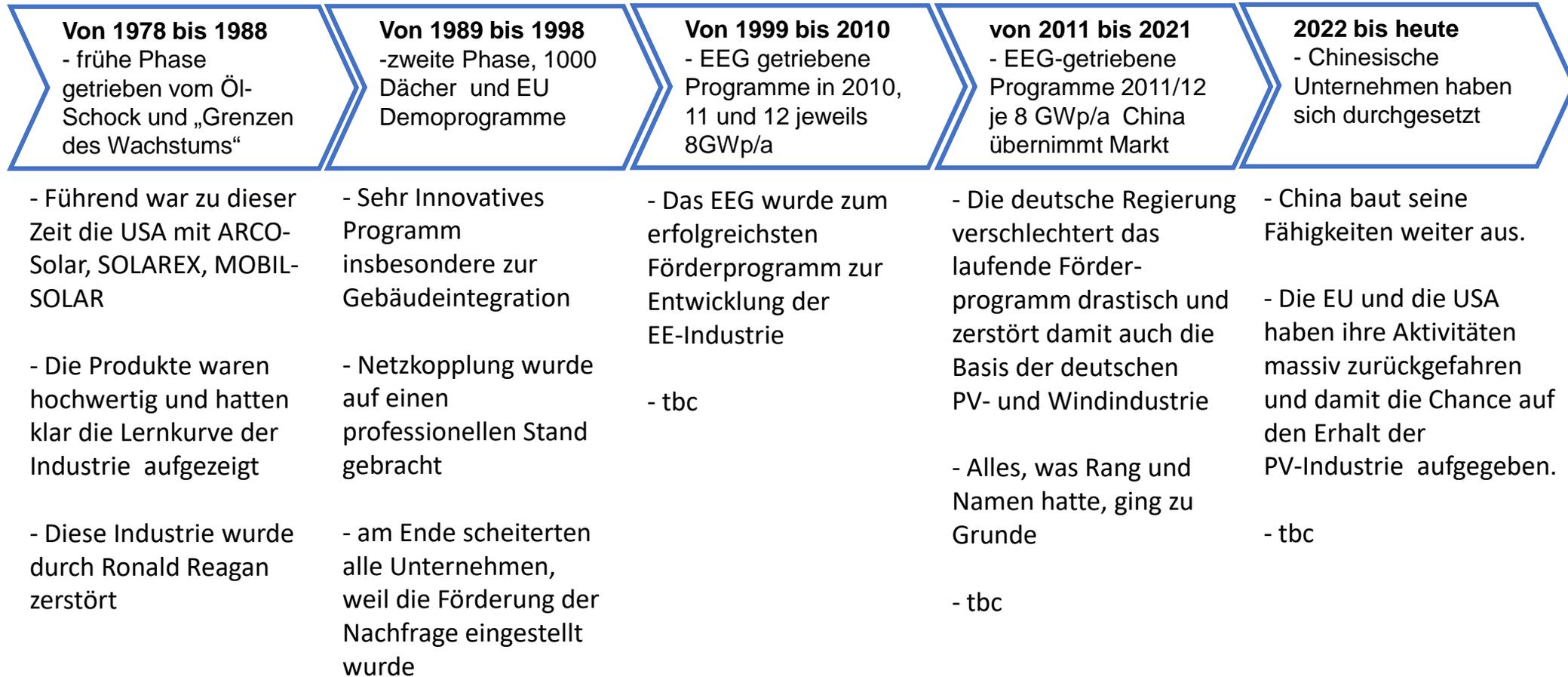
– **Unüberwindbar?**

– **oder am Kipppunkt?**

# Diese Entwicklung sehen wir bei den verschiedenen Technologien – wenn wir nicht konsequent handeln ist das Ende absehbar



# Langlaufender Prozess der Entwicklung PV Industrie



Die USA und Deutschland haben frühzeitig mit der Entwicklung der PV-Technologie begonnen, Die Programme in der Technologieentwicklung waren überzeugend, die Fortschritte waren bedeutend. Dennoch gelang es nicht, die Industrien in der USA oder der EU zu halten.

Die USA haben den erfolgreichen Start der PV-Industrie in den USA abgebrochen, obwohl die Erfahrungskurve bekannt war.

Deutschland hat den erfolgreichen Start der PV in Deutschland abgebrochen, obwohl die Erfahrungskurve bestätigt wurde.

Deutschland hat das erfolgreichste Förderprogramm für die EE verstümmelt, um den Ausbau nachhaltig einzubremsen.

**Von 1978 bis 1988**

- frühe Phase  
getrieben vom Öl-  
Schock und „Grenzen  
des Wachstums“

**Von 1989 bis 1998**

- zweite Phase, 1000  
Dächer und EU  
Demoprogramme

**Von 1999 bis 2010**

- EEG getriebene  
Programme in 2010,  
2011 und 2012  
jeweils 8 GWp/a

**von 2011 bis 2021**

- EEG-getriebene  
Programme 2011/12  
je 8 GWp/a; China  
übernimmt den Markt

**2022 bis heute**

- Chinesische  
Unternehmen haben  
sich durchgesetzt

- Wir haben erfolgreiche Photovoltaik mehrfach abgebrochen
- Schon nach dem zweiten Mal in Deutschland war kein westlicher Investor mehr bereit, in irgend ein Unternehmen der Branche zu investieren, weil die Programme keine verlässliche Nachfrage aufwiesen.
- In **2012** haben wir den Markt in der EU selbst zerstört. Alle Unternehmen wie Q-Cells und SolarWorld wurden öffentlich hingerichtet.

## **Von der Schwierigkeit, langlaufende Ketten unter den Leitplanken der Kapitaleffizienz handzuhaben**

- siehe – Siemens: ehemaliger Weltmarktführer der PV
- siehe – VW: Innovator in der E-Mobility → CityStromer
- siehe – Fraunhofer IIS, FAU Erlangen: MP3 Format
- siehe – TU München: Lithium-Batterie
- siehe – Schmidhuber, Hochreiter TU München: „long short-term memory“
- ...
- .....
- .....

**Dumm sind wir allem Anschein nach nicht!  
Wo ist dann das Problem?**

**„Studie zeigt: China in 37 von 44 Schlüsseltechnologien führend. Die USA liegen laut einer neuen Untersuchung bei Hochleistungs- und Quantenrechnern, Chips, Impfstoff, Kleinsatelliten, Raketen und Spracherkennung vorn.“**

**China geht früher, stärker, länger und geduldiger in solche Technologien und lässt sich nicht beirren.**

– **Unvermeidbar?**

– **Unüberwindbar?**

– **oder am Kipppunkt?**

# Der Westen glaubte nach zwei Ansätzen nicht mehr an eine profitable PV - Industrie in Europa

## Westliche Bewertungsgrößen für Investoren

- ROCE — Return on Capital Employed
- RONA — Return on Net-Assets
- ROI — Return on Invest
- ROE — Return on Equity
- D2E — Debt to Equity Ratio

## Chinesische Bewertungsgrößen für den Staat

- Anzahl der Arbeitsplätzen
- Wertigkeit der Arbeitsplätze
- Unternehmen ist Teil der 44 Zukunftsindustrien
- Anteil des Exports an der Produktion
- In welcher Region in China steht die Fertigung

- Der Westen denkt in Kapitaleffizienz. Kein Profit = kein Geschäft!
- Wir sind bereit die Fertigungen zu verlagern, wenn dies höhere Renditen auf das eingesetzte Kapital ergibt.
- Damit akzeptieren wir, Arbeitsplätze ins Ausland zu verlagern, um wettbewerbsfähig zu sein.

- China denkt in Arbeitsplätzen, Beschäftigung, Umsatz, Export und in der Art der Arbeit.
- Gewinne sind den Zielsetzungen der Partei/Staat untergeordnet.
- Alles was nicht profitabel wird, geht in Staatsbetriebe über, um die Arbeitsplätze zu erhalten. Damit bleiben auch die Kapazitäten am Markt.

# Wie können wir den „Wettbewerb der Systeme“ gewinnen?

**Der Westen ist  
Equity-getrieben**

**China ist  
Debt-getrieben**

## Welche Wege stehen uns noch offen?

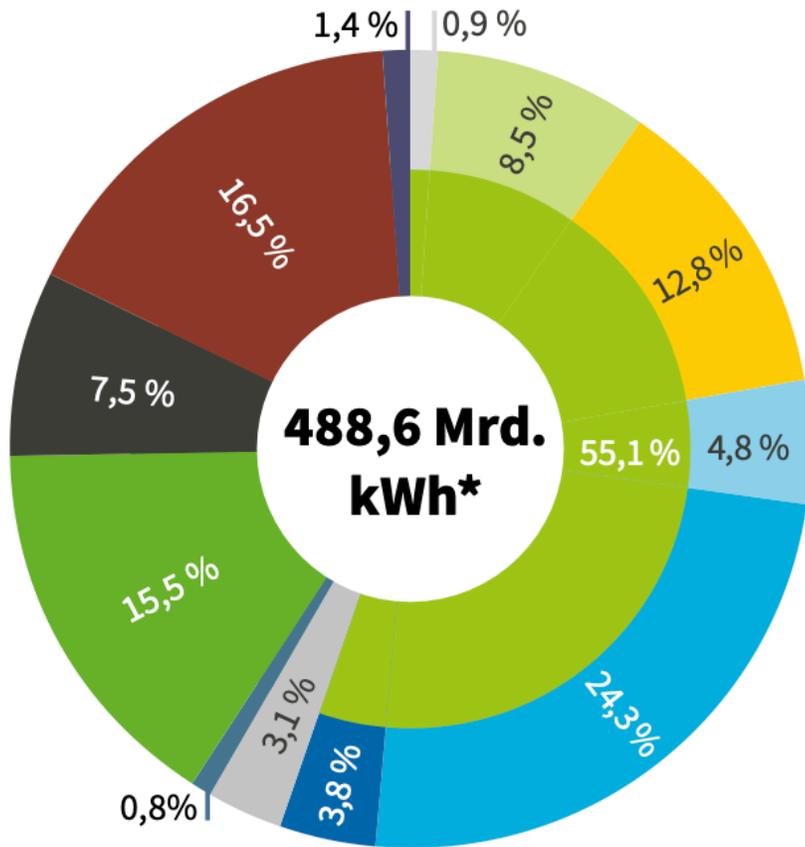
- Es gibt keinen systemischen Ansatz, um mit China in einen fairen Wettbewerb zu treten.
- Auf dieser Grundlage muss die EU entsprechende Maßnahmen ergreifen, die die EU vor der Wettbewerbsverzerrung durch China schützen.
- Die EU muss diese Politik schnell, gezielt, nachhaltig und offen betreiben.
- Das enorme Handelsdefizit zwischen der EU und China ist eine gute Grundlage, solche Maßnahmen umzusetzen, ohne bedeutende Rückwirkungen zu erleiden.

**Wir haben in der EU und auch in Deutschland einen beständigen Kampf um die verfügbaren Mittel.**

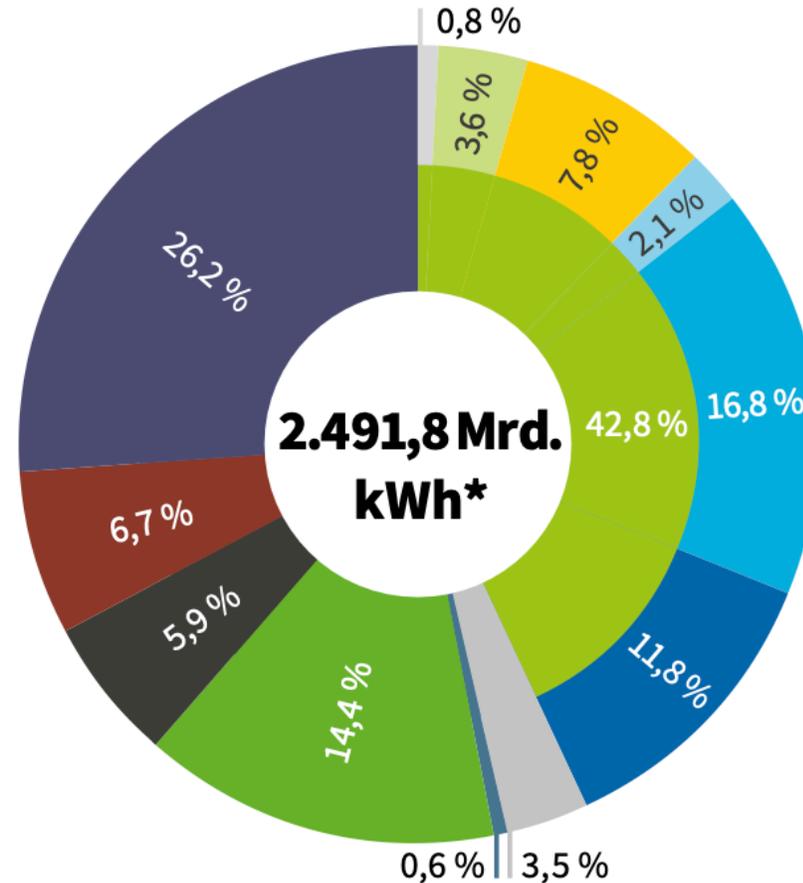
**Wenn wir Schlüsselindustrien keine Mittel zuweisen, dann werden wir diese Industrien auch nicht halten können.**

# Nettostromerzeugung nach Energieträgern 2023

in Deutschland



in Europa (EU-27)



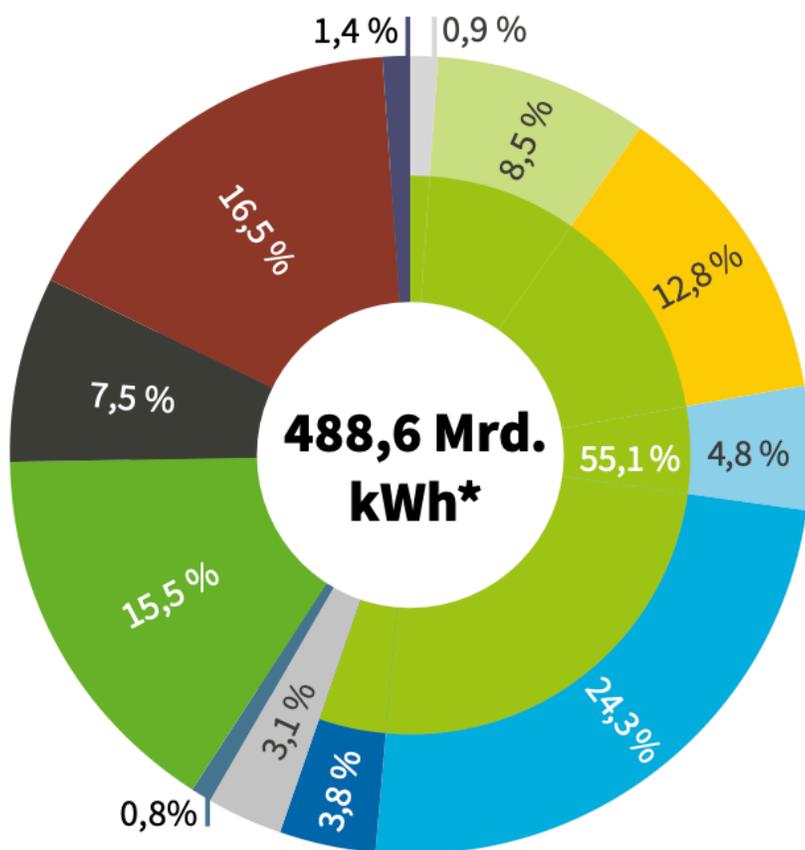
- Kernkraft
- Braunkohle
- Steinkohle
- Erdgas
- Mineralölprodukte
- Sonst. konv. ET
- Erneuerbare Energien
- ↓
- Wasserkraft
- Wind an Land (Onshore)
- Wind auf See (Offshore)
- Solar
- Biomasse
- Siedlungsabfälle

Quellen: BDEW, Destatis, ZSW, ENTSO-E; Stand 03/2024

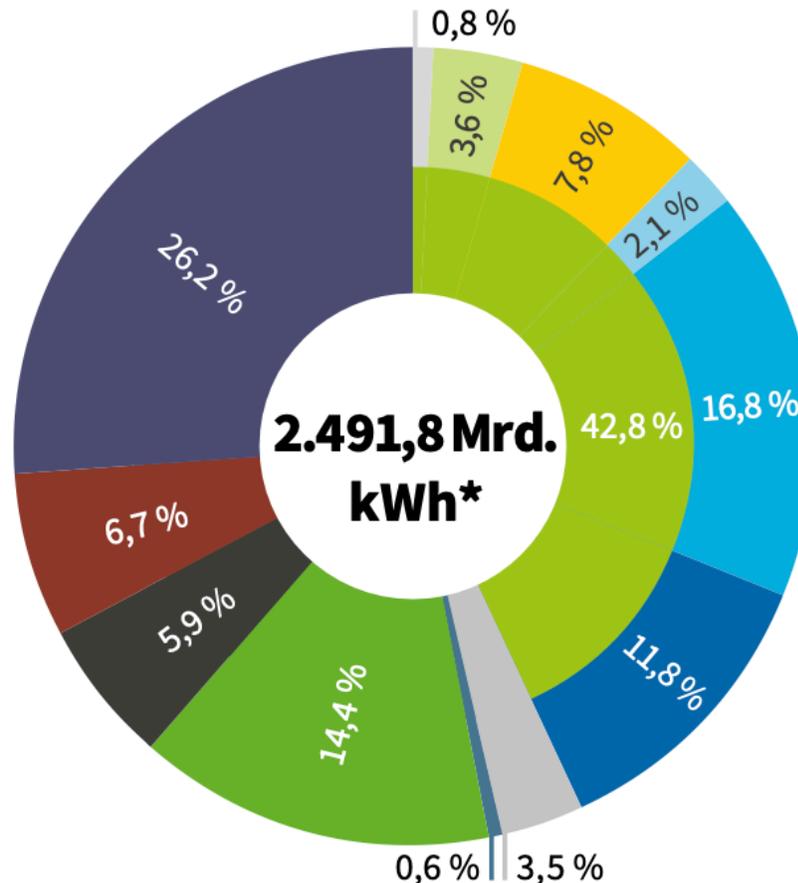
\*vorläufig

# Nettostromerzeugung nach Energieträgern 2023

in Deutschland



in Europa (EU-27)



- Kernkraft
- Braunkohle
- Steinkohle
- Erdgas
- Mineralölprodukte
- Sonst. konv. ET
- Erneuerbare Energien
- ↓
- Wasserkraft
- Wind an Land (Onshore)
- Wind auf See (Offshore)
- Solar
- Biomasse
- Siedlungsabfälle

In Europa gelten 42,8% als erneuerbare Energien, d.h. das weitere  $\approx 57\%$  noch zugebaut werden müssen. Das wären  $\approx 1.500$  TWh und eine Investition von  $\approx 750$  Mrd. €. 60% (450 Mrd. €) Montagesysteme, Netzanschluss, Montage, Grund/Boden, etc. 40% Module, Wechselrichter, etc. (300 Mrd. €): **Woher kommen die Komponenten für diesen weiteren Ausbau?**

Konkret geht es um weitere Lieferungen von

**> 3.000 Mrd. €**

für Europa bei erneuerbaren Energien, Speichern,  
etc. im Zeitraum von

**15 – 20 Jahren.**

– **Unvermeidbar?**

– **Unüberwindbar?**

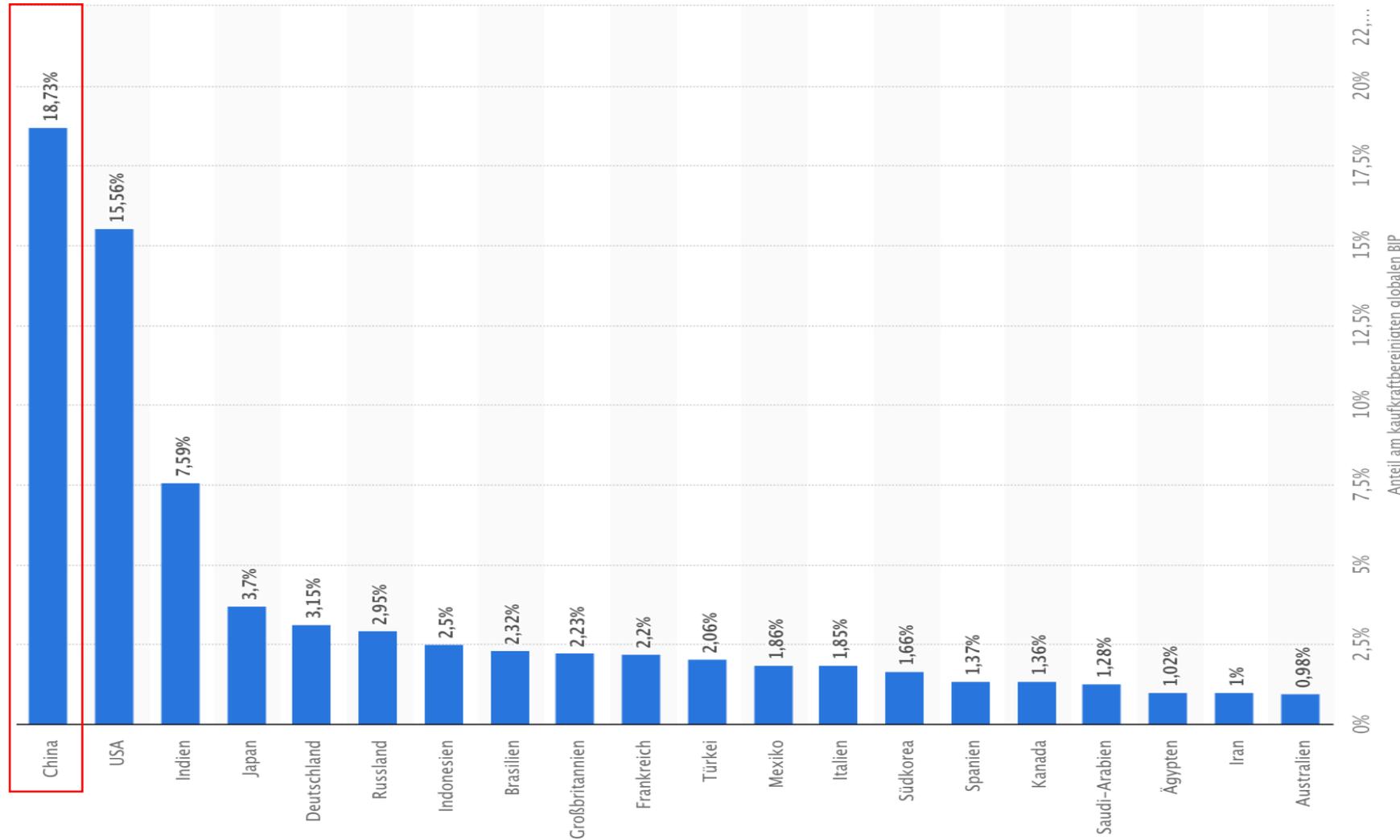
– **oder am Kipppunkt?**

# Chinesische Regeln sind anders als die Regeln des Westen

1. Um die **Macht der Partei** zu erhalten muss das Bild von der unendlichen steigenden wirtschaftlichen Entwicklung unbedingt aufrecht erhalten werden. Eine Wirtschaftskrise passt nicht in das Selbstverständnis der Partei- und Staatsführung
2. Arbeitsplätze sollen unbedingt erhalten werden. unprofitable Betriebe werden häufig von einem der **150.000 Staatsbetriebe** übernommen und in der Regel weitergeführt.
3. Die massiven Förderprogramme sind mit Nachfrage hinterlegt. Damit ist die Grundlage für eine sowohl langfristige Entwicklung als auch für **nachhaltige Überkapazitäten** geschaffen.
4. Die Partei sitzt in den Betrieben mit **betrieblichen Parteikomitee** und nimmt direkten Einfluss auf die Unternehmensführung.
5. **Kredite ersetzen Eigenkapital** in den Unternehmen – damit ist eine riesige Schuldenblase entstanden.
6. **Die Korruption ist allgegenwärtig** in der Industrie, der Bürokratie, der Partei- und Staatsführung.
7. Die Wirtschafts- und Wissenschaftsförderung ist **viel langfristiger** angelegt als in Europa.
8. Ziel ist es, die Technologieführerschaft in den benannten **44 Zielindustrien** zu erreichen. Der Westen liefert kostenlos die wissenschaftliche Basis für die chinesische R&D.
9. Da **Schutzrechte in China keinen Wert** haben, ist dieses Wissen in den Augen der Menschen auch wenig wert und erfährt auch wenig Aufmerksamkeit.
10. Hybride Methoden der Wissensgenerierung bzw. der Technologieauspähung schließen auch **Methoden der Spionage** ein. Sie werden parallel häufig auch durch andere Akteure, wie Unternehmensvertreter im Ausland oder kriminelle Hacker-Gruppierungen in China, VRK, Russland, Iran, Belarus in ihren Ausforschungs- und Beschaffungsbemühungen unterstützt.

**China spielt nach eigenen Regeln – und dies mit harten Bandagen!**

# Die 20 Länder mit dem größten Anteil am kaufkraftbereinigten globalen Bruttoinlandsprodukt (BIP) im Jahr 2023

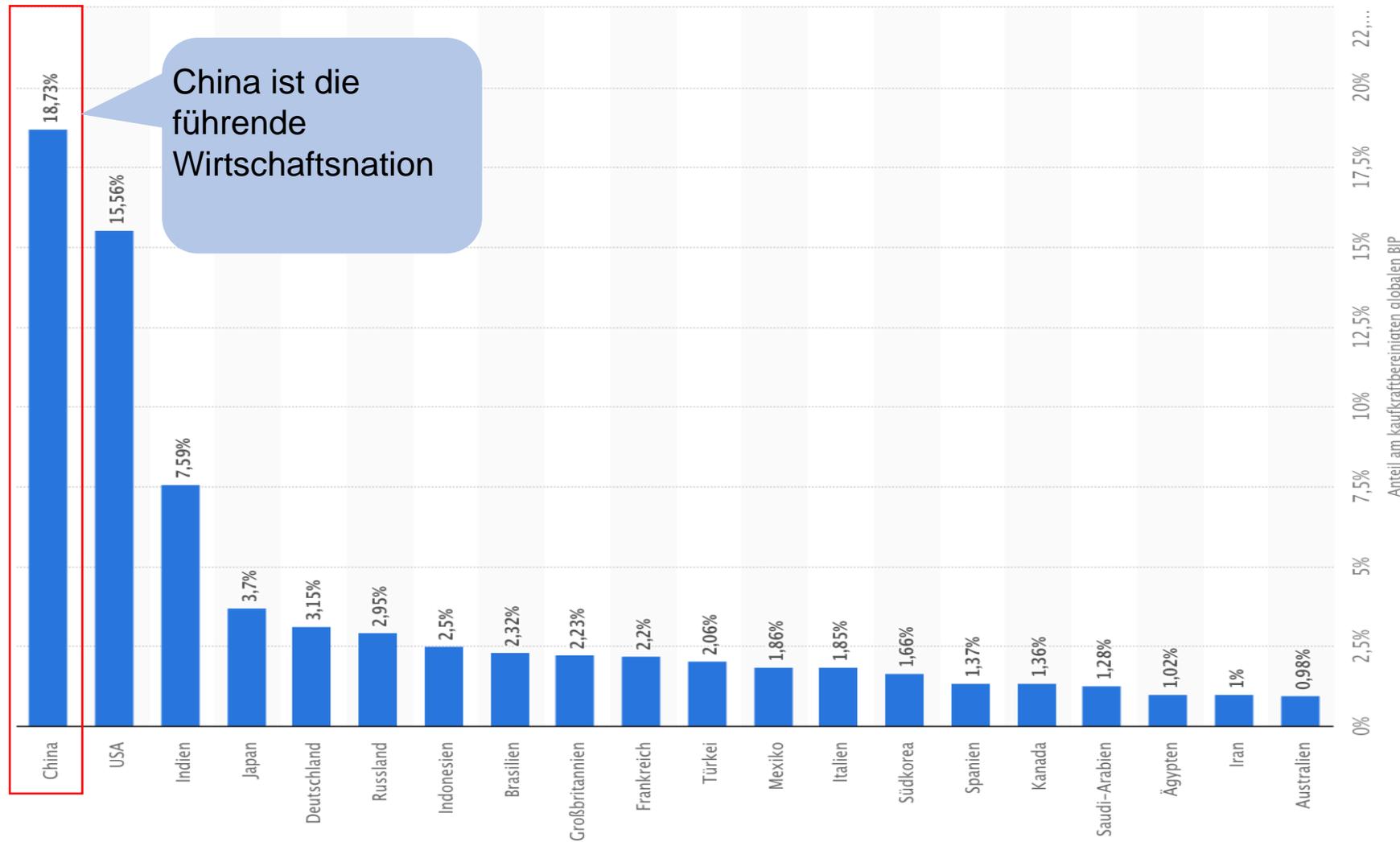


- China ist bereits die größte Industrienation der Welt und braucht weiteres Wachstum wie die Luft zum atmen.

- In der derzeitigen Stagnation der Weltwirtschaft kann dieses Wachstum nur durch Verdrängung anderer Standorte geschehen.

In Deutschland leiden Automotiv, Maschinenbau und erneuerbare Energien unter dem extremen Preis- und Kostendruck.

# Die 20 Länder mit dem größten Anteil am kaufkraftbereinigten globalen Bruttoinlandsprodukt (BIP) im Jahr 2023

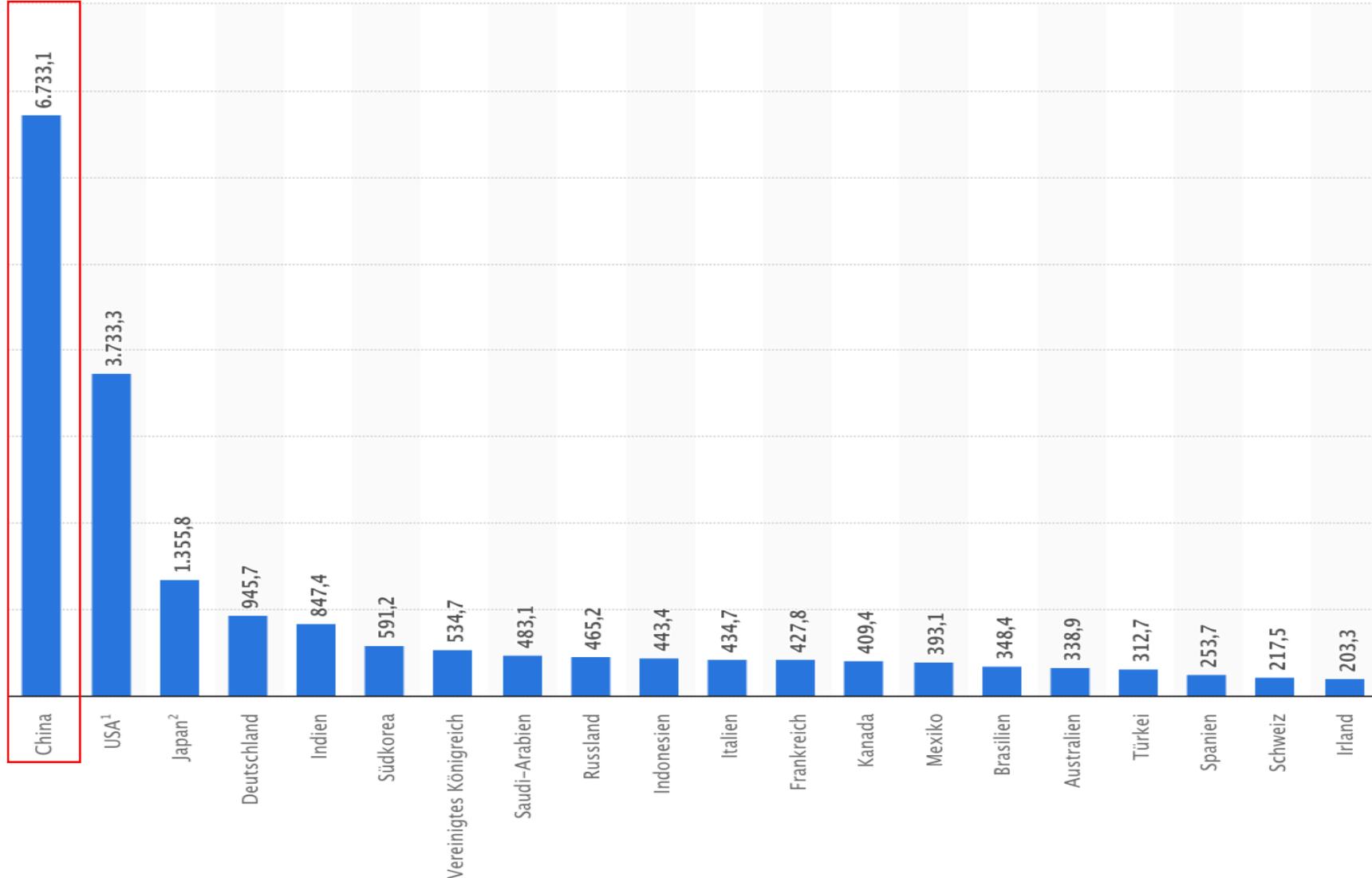


- China ist bereits die größte Industrienation der Welt und braucht weiteres Wachstum wie die Luft zum atmen.

- In der derzeitigen Stagnation der Weltwirtschaft kann dieses Wachstum nur durch Verdrängung anderer Standorte geschehen.

In Deutschland leiden Automotiv, Maschinenbau und erneuerbare Energien unter dem extremen Preis- und Kostendruck.

# Die 20 Länder mit dem größten Anteil am kaufkraftbereinigten globalen Industrieproduktion im Jahr 2023

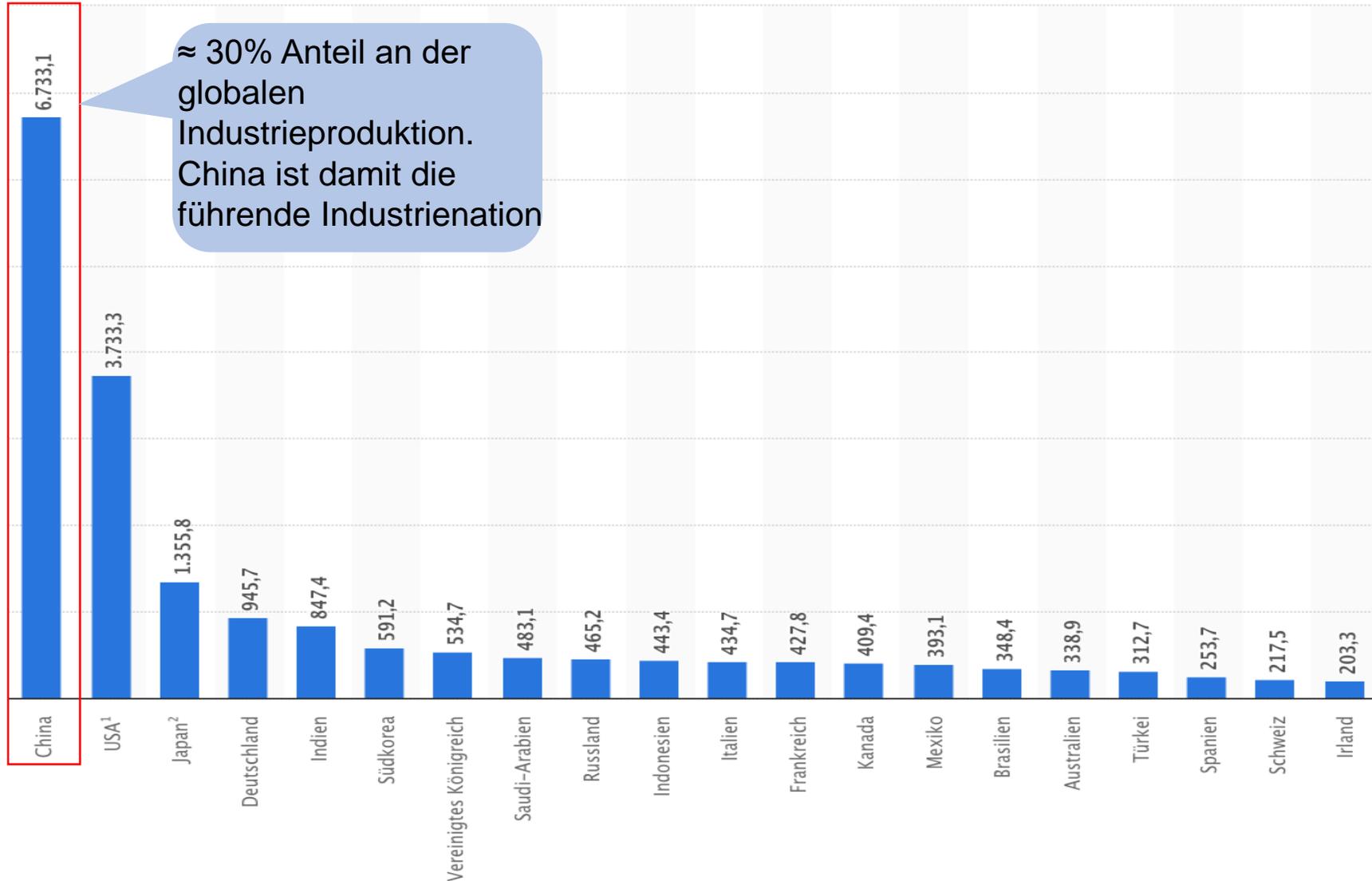


- China ist bereits die größte Industrienation der Welt und braucht weiteres Wachstum wie die Luft zum atmen.

- In der derzeitigen Stagnation der Weltwirtschaft kann dieses Wachstum nur durch Verdrängung anderer Standorte geschehen.

In Deutschland leiden Automotiv, Maschinenbau und erneuerbare Energien unter dem extremen Preis- und Kostendruck.

# Die 20 Länder mit dem größten Anteil am kaufkraftbereinigten globalen Industrieproduktion im Jahr 2023

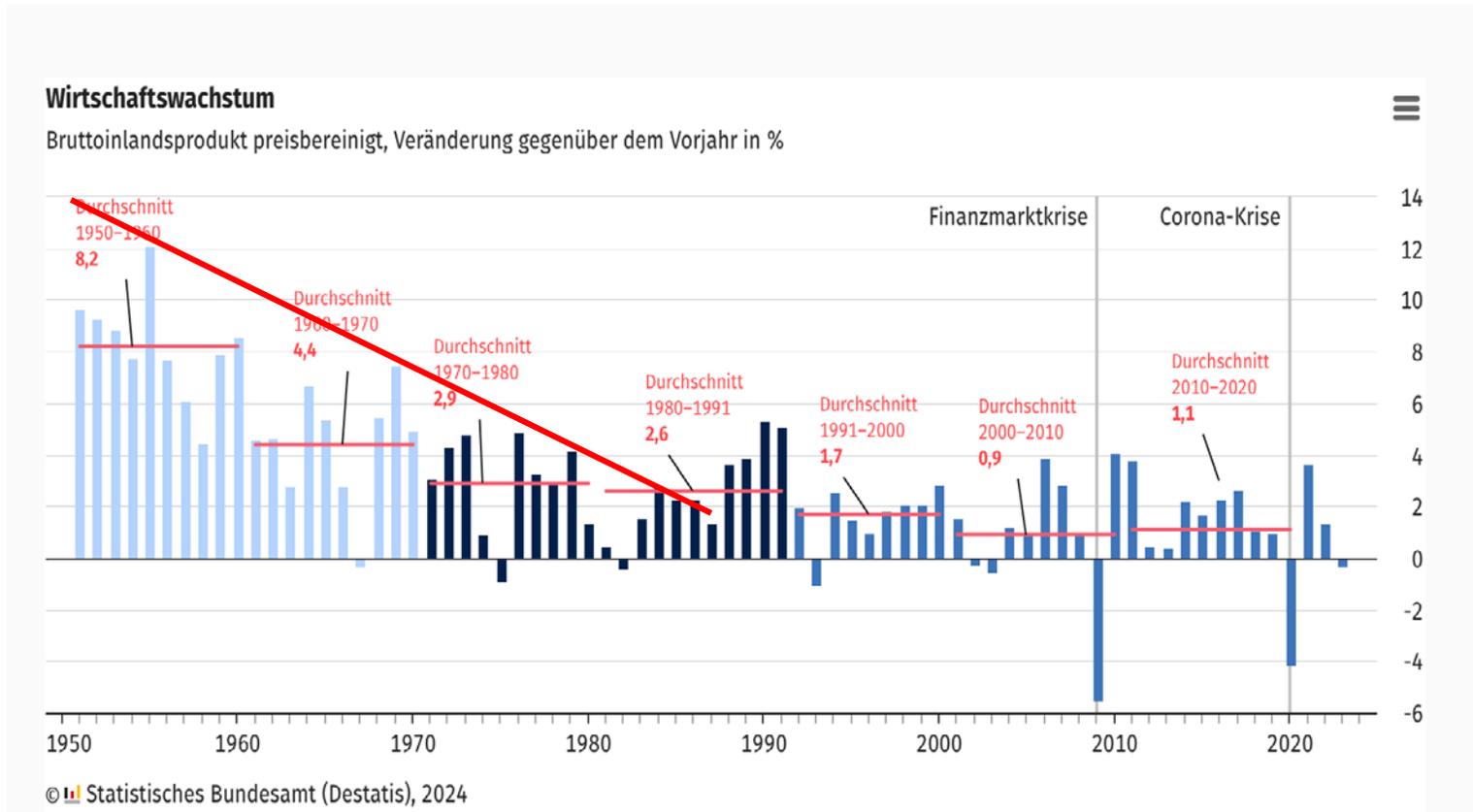


- China ist bereits die größte Industrienation der Welt und braucht weiteres Wachstum wie die Luft zum atmen.

- In der derzeitigen Stagnation der Weltwirtschaft kann dieses Wachstum nur durch Verdrängung anderer Standorte geschehen.

In Deutschland leiden Automotiv, Maschinenbau und erneuerbare Energien unter dem extremen Preis- und Kostendruck.

# Deutschland: Wachstum des realen Bruttoinlandsprodukt (BIP) 1950-2023



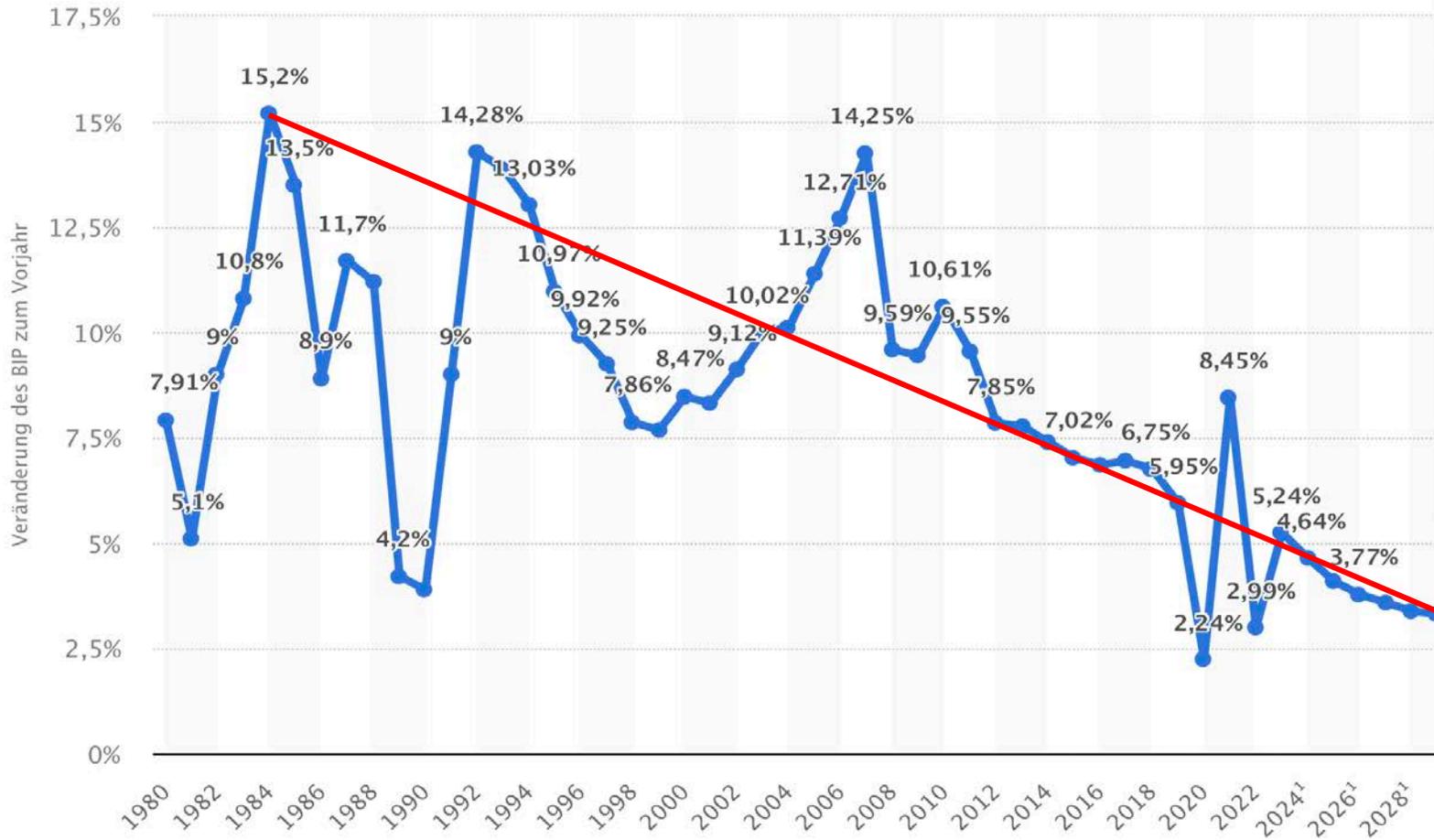
- Deutschland war keine Ausnahme in der Wirtschaftsentwicklung: die Entwicklung lief ca. 30-35 Jahre.

- Das hat zu deutlichen politischen Spannungen geführt: die 68er Bewegung und Streiks der Stahlarbeiter, der Niedergang der Montanindustrie etc. pp

- Nach der Wiedervereinigung gab es einen zweiten Frühling von kurzer Dauer durch erhebliche Investitionen ... nicht nur in den deutschen Osten.

**Deutschland ging nach dem Krieg den gleichen Weg – China ist jedoch in Panik!**

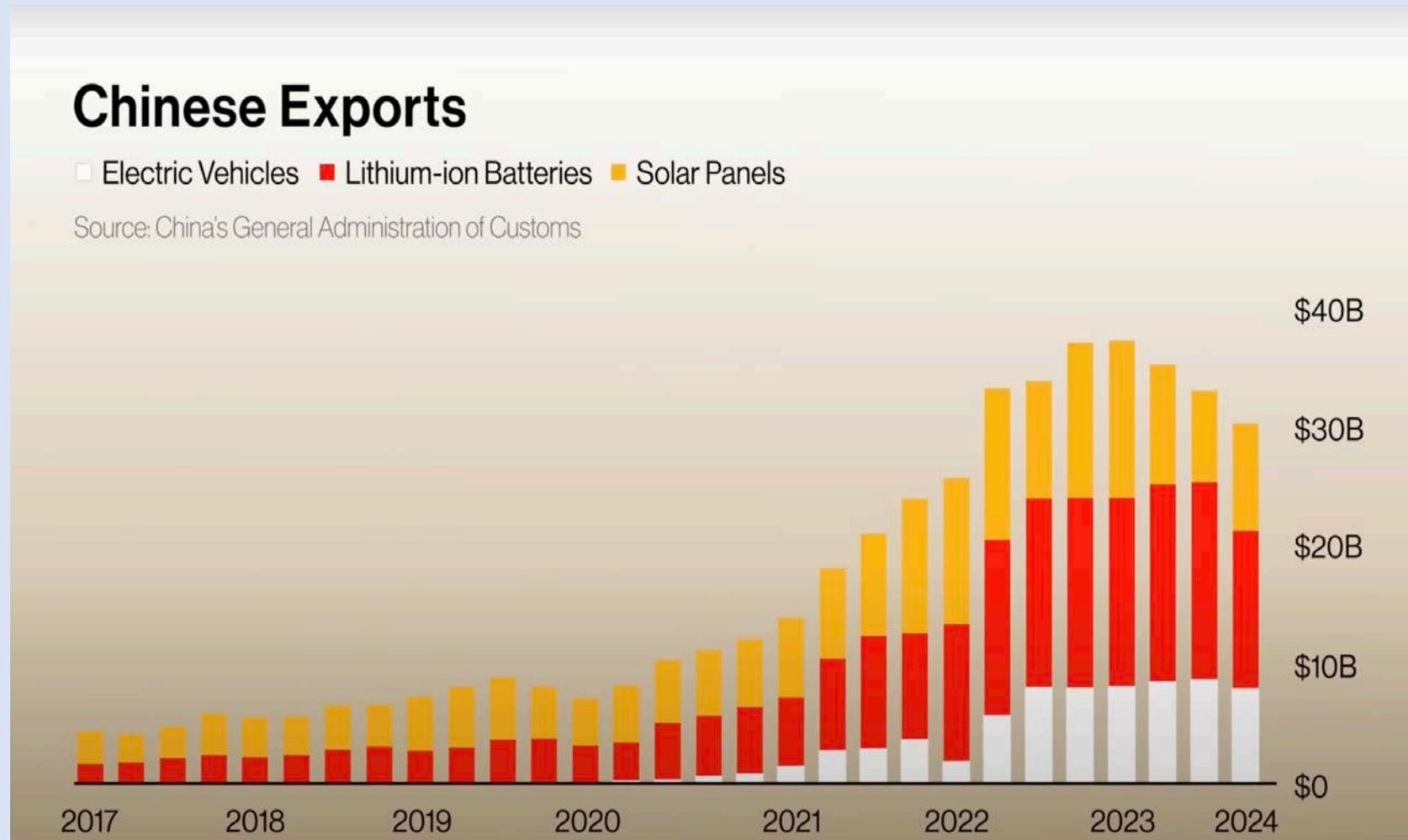
# China: Wachstum des realen Bruttoinlandsprodukt (BIP) 1980-2023 (mit Prognose bis 2029)



- China ist keine Ausnahme in der Wirtschaftsentwicklung
- Der Verlauf ist ähnlich zu allen anderen entwickelten Ländern
- Die Regeln der Wirtschaft kann auch China nicht außer Kraft setzen und dies trotz staatlicher Regulierung
- Die aufgebauten Probleme sind größer als die von Japan und Korea, die sich ähnlich entwickelt haben

**China geht den gleichen Weg wie alle anderen Volkswirtschaften!**

# Der Rückgang der Exporte in 2023/24 führt zu noch größerem Druck!



- Die Exporte Chinas bei EVs, Batterien und Solarmodulen in 2023 waren rückläufig.

- Dadurch nimmt der Druck in China weiter zu. Die Exporte sollen mit Nachdruck gesteigert werden: Wir erleben die Vertriebsoffensive von BYD und anderen Unternehmen.

- Diese Werte werden wieder ansteigen, dennoch trifft diese kleine Wachstumskrise China bereits bis ins Mark.

**Chinas hat seinen Zenit erreicht!  
Und was ist Chinas Reaktion auf das  
abklingenden Wachstum?**

**„Mehr vom Selben“!**

# Wie steht China heute da?

## Wirtschaftlich

- Eine Nation die Gesetze und Verträge nur dann einhält, wenn der Nutzen klar auf der Seite Chinas liegt, „China first“.
- Die Partei und die gesamte Gesellschaft ist hoch korrupt und exportiert diese Korruption auch in andere Länder
- China ist latent und verdeckt extrem überschuldet. Dies gilt für alle Ebenen
- **China hat eine extreme Immobilienblase aufgebaut – deutlich größer als die Japans in den 80er Jahren. Das birgt extreme Risiken für die globale Wirtschaft.**
- China reguliert seine Währung nach Gutdünken, um seinen Export zu fördern.

- Eine Diktatur – einer einzelnen Partei ohne jegliche Gewaltenteilung, ohne jeden Skrupel
- China kennt keine Rechtsstaatlichkeit
- Eine Nation die keine Menschenrechte anerkennt – Menschenrechte sind eine Erfindung des Westens, um China und seinen Verbündeten zu schaden.
- Ein Staat, der seine Bürger massiv überwacht und zu den Staaten mit den meisten Todesstrafen zählt
- Es gibt keine freien Wahlen sondern eine Ein-Partei- und Oligarchenwirtschaft, die durch und durch korrupt ist
- **China wünscht sich, wie Russland, ein Europa „unabhängiger“ Staaten und arbeitet gegen die europäische Union.**
- China baut selbst eine Wirtschaftsvereinigung (SCO) und ein Militärbündnis auf, das dem kollektiven Westen entgegen gestellt werden soll.

## Politisch

## Technologisch

- IP (intellectual property) Rechte werden de facto nicht akzeptiert und gelten höchstens bei Exporten
- China betreibt systematisch Industriespionage, Firmen werden über das Internet angegriffen. Dies wird gemeinsam mit den Verbündeten VRK, Iran, Russland, Belarus, etc. durchgeführt.
- Eigene wesentliche Entwicklungen oder Erfindungen werden verschleiert bzw. nicht bekannt gemacht.
- **Technologietransfer zwischen China und dem kollektiven Westen ist eine klare Einbahnstraße, damit hat der Westen auch keine Pflicht seine Technologien an China durchzureichen.**

- China unterstützt den Überfall auf die Ukraine mit Lieferungen von Komponenten für Waffen und Munition an Russland und IRAN.
- China ist der Kristallisationspunkt für die Despoten, Tyrannen und Schlächter der Welt
- China will die Auflösung der NATO und der AUKUS
- China tut alles, um ein pazifisches Bündnis kollektiver Sicherheit auf der Basis AUKUS zu verhindern
- China lehnt die regelbasierte Ordnung der Vereinten Nationen als imperiale Erpressung der Schwellenländer ab.
- **China bedroht Indonesien, Vietnam, Philippinen, Malaysia, Taiwan, Brunei. Darüber hinaus auch Japan und Südkorea. China sucht in Asien bereits die militärische Erpressung. Wir wissen dadurch, wie China in der Zukunft mit der EU umgehen wird.**
- Weiterhin herrscht China über den Mekong und behindert damit Myanmar, Laos, Thailand, Kambodscha und Vietnam.

## Militärisch

**Kennt China nur den Hammer als einziges  
Werkzeug?  
Wollen die EU und Deutschland weiter den  
Nagel spielen?**

# Handelsbilanzen der EU und der EU zu China

## Außenhandel (Waren)

Handelsbilanz (Mrd. Euro) EU27	2021	%	2022	%	2023	%
Einfuhr (Extra-EU) cif	2.124	+23,8	3.006	+41,5	2.519	-16,2
Ausfuhr (Extra-EU) fob	2.181	+12,9	2.570	+17,8	2.557	-0,5
Saldo (Extra-EU) fob/cif	+57		-436		+38	

## Beziehung der EU zu China

Warenhandel EU-27 (Mrd. Euro,  
Veränderung zum Vorjahr in %,  
Abweichungen durch Rundungen)

	2021	%	2022	%	2023	%
Einfuhr der EU	472,5	22,7	627,4	32,8	515,9	-17,8
Ausfuhr der EU	223,5	10,2	230,4	3,1	223,6	-3,0
Saldo	-249,0		-397,0		-292,3	

- Die Handelsbilanz der EU ist nahezu ausgeglichen
- Warum sollten wir dies nicht auch von China fordern?
- China interessiert sich nicht für unsere Interessen, sondern nur für seine Interessen. Damit müssen wir leben!
- Das heißt nicht, dass wir unsere Interessen opfern müssen, sondern dass wir unsere Möglichkeiten besser nutzen müssen.

Wir haben durchaus die genug Mittel zur Verfügung. Wir müssen unsere Stärken besser nutzen!

**Die EU und Deutschland wissen alles, was notwendig ist, dennoch handeln wir nicht danach!**

**Solange das so bleibt, werden wir unsere Industrien nicht schützen (können).**

# Welche Handlungsoptionen stehen uns zur Verfügung?

## 1. **Cyber-Security Act der USA auf Europa konkretisieren und anwenden**

- Aufgrund der Unterstützung Russland, Irans, Nordkoreas sollte die EU tunlichst eine eigene Cyber-Security Verordnung erlassen, die verhindert, dass Produkte von Sicherheitsbedeutung durch Beeinflussung von außen kompromittiert und auch abgeschaltet oder gestört werden könnten. **Eine Beschaffung in China ist extrem gefährlich**

- Solche Leistungen können auch in der EU, Japan, Korea, UK; CD, etc. beschafft werden

2. Einfuhrzölle für alle EE-Güter, die nicht über den Cyber-Security Act abgedeckt werden; z.B. Batteriezellen
3. Keine Dumpingpreise von chinesischen Produkten akzeptieren und schnell reagieren, wenn Verdacht besteht.
4. Bei Märkten, die für europäische Anbieter de facto nicht erreichbar sind – z.B. Windkraft, PV – ein klares Einfuhrverbot verhängen. Konsequentes **“This for That“**, wenn die EU-Unternehmen nicht in den Markt können.
5. Konsequenter Schutz der Schlüsselmärkte – dazu gehören, auch legalistisch, die Erneuerbaren Energien.

## 6. **Technologietransfer einschränken: das war de facto eine Einbahnstraße.**

Den Schutz gegen Plagiate und Patentverletzungen deutlich ausbauen und rigoros durchsetzen. Keine weiteren Studenten, Doktoranden, Postdocs, etc. aus China in die EU einladen.

7. Die EU sollte auf eine ausgeglichene Handelsbilanz drängen. Falls dies nicht möglich ist, dann entsprechende Benefits für die EU verhandeln.
8. EU-Unternehmen sollten bis auf weiteres nicht mehr in China investieren.
9. Die Zusammenarbeit mit den „Beyond BRICS“ Staaten in Asien beschleunigt ausbauen (Vietnam, Malaysia, Bangladesch, Myanmar, Indonesien, Thailand, Philippinen).
10. Die Zusammenarbeit mit Indien systematisch weiter ausbauen.

**Ob es sich ändert, liegt an uns!**

LEA SAHAY  
**DAS ENDE DES  
 CHINESISCHEN  
 TRAUMS**  
 LEBEN IN  
 XI JINPING'S  
 NEUEM  
 CHINA



DROEMER\*

China Compass, Sommer 2024  
 Schrumpfende  
 Bevölkerung und  
 zunehmende  
 Regulierung in  
 China: Welche  
 Branchen bieten  
 langfristige  
 Perspektiven?

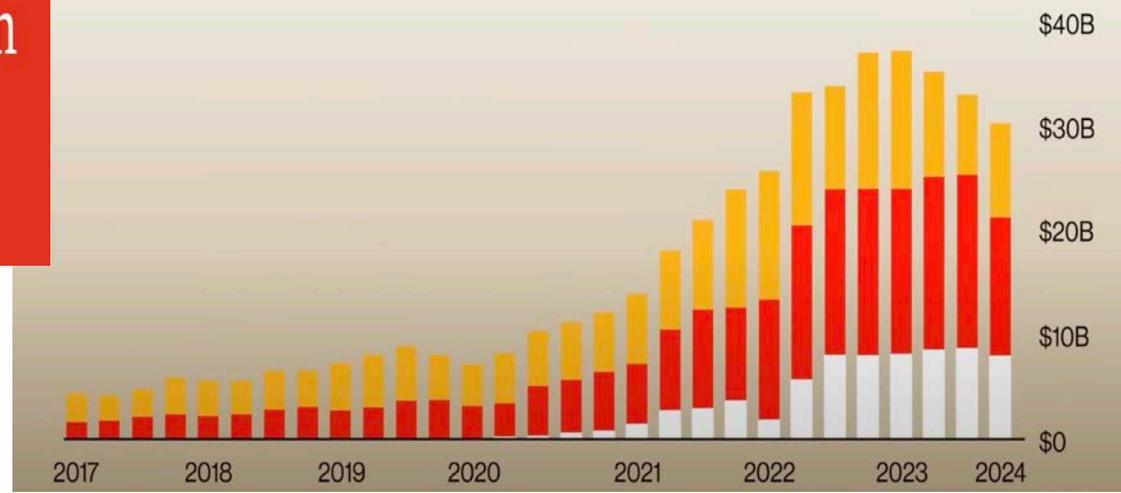
BUSINESS | CHINA

# How Xi Jinping's authoritarianism is killing China's economy

## Chinese Exports

Electric Vehicles Lithium-ion Batteries Solar Panels

Source: China's General Administration of Customs



Von Corinne Abele | Shanghai

JANKA OERTEL

## ENDE DER CHINA- ILLUSION

Wie wir  
 mit Pekings  
 Machtanspruch  
 umgehen müssen



## Abschottung vom Westen: Xi Jinping gefährdet Chinas Innovationskraft mehr als die US-Exportverbote

	2021	%	2022	%	2023	%
Einfuhr	2.679	29,5	2.716	1,4	2.557	-5,9
Ausfuhr	3.316	28,1	3.594	8,4	3.380	-6,0
Saldo	637		878		823	

## Top-Thema: Überkapazitäten durch Subventionen und fehlende Nachfrage

**Ende**