

Institut für Weltwirtschaft | Kiel, 20. Juni 2018
Kieler Woche Vorträge

Außenbeitrag – Wie ein Saldo die Wirtschaftspolitik verwirrt

Prof. Dr. Stefan Kooths
Prognosezentrum





Prognosezentrum

Außenbeitrag = Exportwert – Importwert

- **Exporte > Importe**
 - Positiver Außenbeitrag
 - Außenhandelsüberschuss
 - Exportüberschuss
- **Steigender Außenbeitrag**
 - » „Verbesserung“
- **Exporte < Importe**
 - Negativer Außenbeitrag
 - Außenhandelsdefizit
 - Exportdefizit
- **Sinkender Außenbeitrag**
 - » „Verschlechterung“

- **Exporte > Importe**
- Positiver Außenbeitrag
- Außenhandelsüberschuss
- Exportüberschuss
- **Exporte < Importe**
- Negativer Außenbeitrag
- Außenhandelsdefizit
- Exportdefizit
- **Steigender Außenbeitrag**
 - » „Verbesserung“
- **Sinkender Außenbeitrag**
 - » „Verschlechterung“

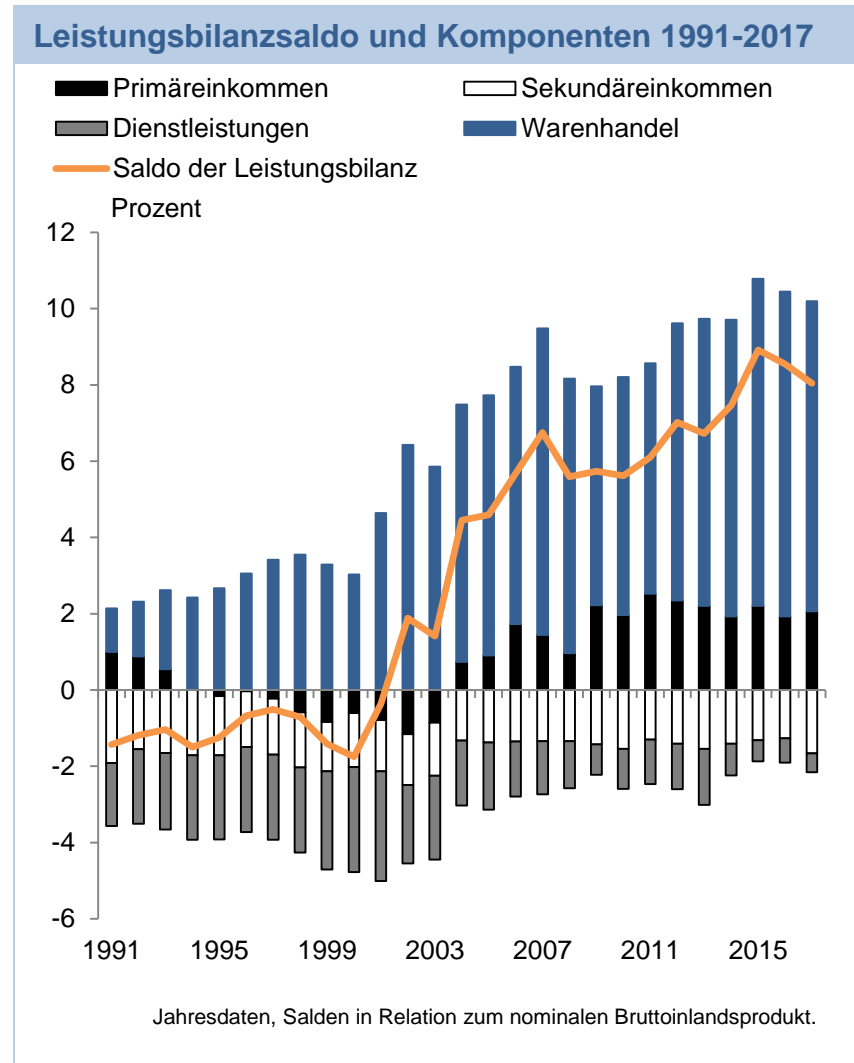
Zahlungsströme vs. Güterströme

- Naive Sichtweise: Volkswirtschaft als Unternehmen
 - » Exporte = Erlöse
 - » Importe = Kosten
 - » Außenbeitrag = Gewinn

- Ökonomische Sichtweise: VW = Unternehmen + Haushalte
 - » Exporte = abgegebene Güter
 - » Importe = empfangene Güter
 - » Außenbeitrag = netto verliehene (+) bzw. geliehene (-) Güter

⇒ **Finaler Zweck des Wirtschaftens: Konsummöglichkeiten**

- Leistungsbilanz
 - » Außenhandel (Güterströme)
 - Waren
 - Dienstleistungen
 - » Primäreinkommen (Faktorleistungen)
 - Löhne
 - Zinsen und Gewinne
 - » Sekundäreinkommen (laufende Transfers)
- Leistungsbilanzsaldo
 - » Außenbeitrag
 - » Primäreinkommenssaldo
 - » Sekundäreinkommenssaldo



Kategorie	Zahlungseingang	Zahlungsausgang
Güterhandel		
Verkäufe	Güterexporte	
Käufe		Güterimporte
Faktorhandel (Primäreinkommen)		
Verkäufe	Faktorexporte = empf. Einkommen	
Käufe		Faktorimporte = geleistete Einkommen
Laufende Transfers (Sekundäreinkommen)		
aus der übrigen Welt	empfangene Transfers	
an die übrige Welt		geleistete Transfers

Vermögensänderung (Nichtproduziertes Sachvermögen, Vermögensübertragungen)

aus der übrigen Welt	empfangene Vermögensübertragungen	
an die übrige Welt		geleistete Vermögensübertragungen

Kapitalbilanz (Direktinvestitionen, Wertpapieranlagen, Finanzderivate, übriger Kapitalverkehr, Währungsreserven)

Verkäufe von Vermögenstiteln	Kapitalimport	
Käufe von Vermögenstiteln		Kapitalexport

Leistungsbilanzüberschuss



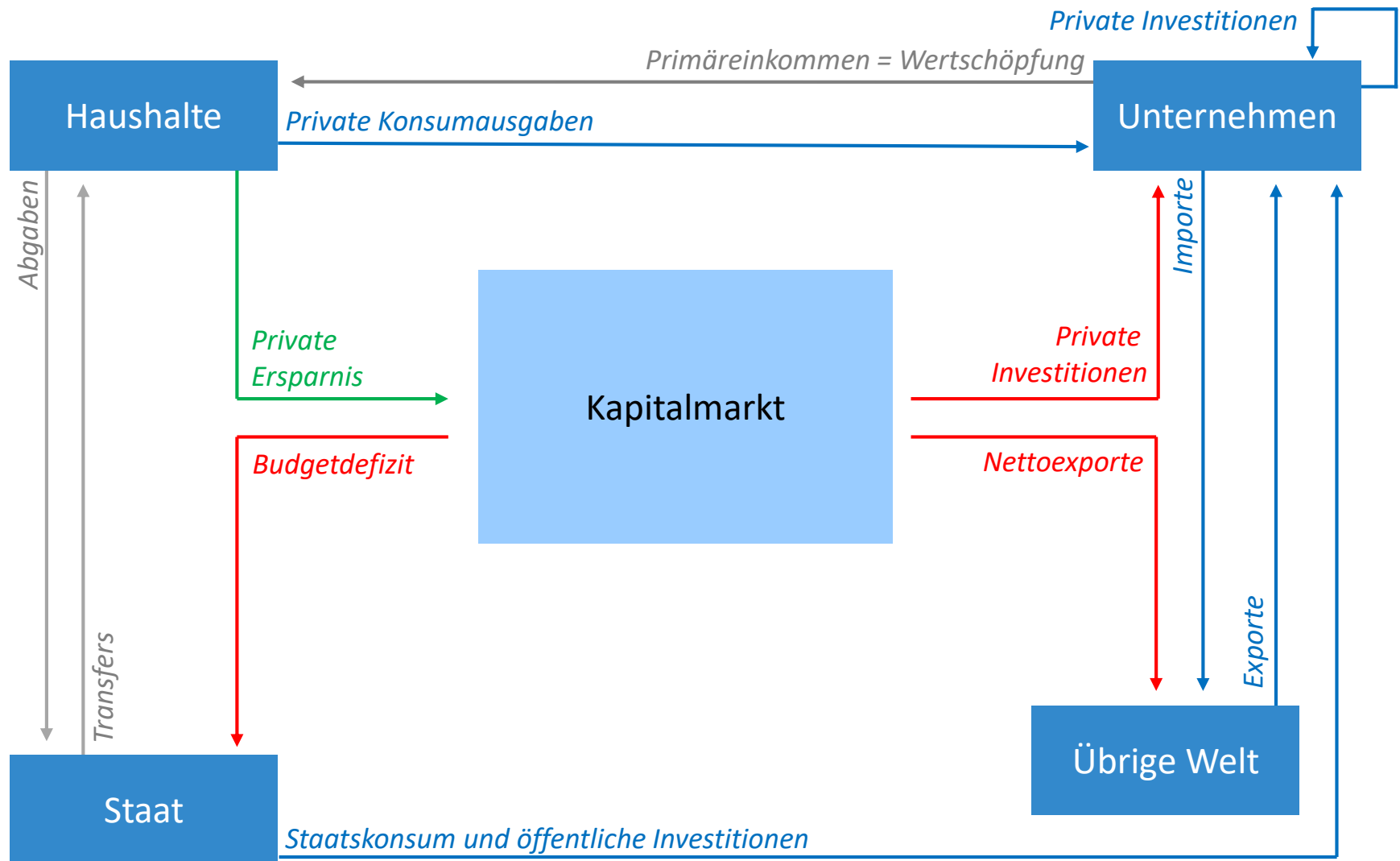
Kapitalbilanzdefizit
(Nettokapitalexport)

Leistungsbilanzdefizit



Kapitalbilanzüberschuss
(Nettokapitalimport)

Güter- und finanzwirtschaftliche Zahlungsströme



$$S = I + BD + AB$$

- S = Private Ersparnis
- I = Unternehmensinvestitionen (im Inland)
- BD = Budgetdefizit des Staates
- AB = Außenbeitrag
 - » Nettogüterabfluss in die übrige Welt
 - » Zusätzliche Nettoforderungen an die übrige Welt

Wozu trägt der Außenbeitrag bei?

Irrtümer hydraulischer Makroökonomik

Gesamtwirtschaftliches Güterkonto

Aufkommen

Verwendung

Vorleistungen (Produktionsstruktur)	Vorleistungen (Produktionsstruktur)
Bruttoinlandsprodukt (heimische Wertschöpfung)	Konsumgüter (finale Wertquelle)
	Investitionsgüter (heimische Kapitalakkumulation)
	Außenbeitrag = Nettokapitalexport

$$\mathbf{BIP = C + I + Ex - Im}$$

„Exportüberschussländer wachsen auf Kosten des Auslands.“
 (“We are getting killed on trade.”, D. Trump)

Wirklich?

Wachstumsfaktoren und Produktivität der Arbeit: Kapital als Treibstoff des Wachstums

- **Institutionen** \Rightarrow Anreize für ökonomische Aktivität
-

- **Natürliche Ressourcen**

- **Technisches Wissen**

„Werkzeugbau“   F&E

- **Kapitalausstattung**

- » Sachkapital
- » Humankapital

 *Kombination mit Arbeit*

*Sparen
(Kapitalakkumulation)*

**Wertschöpfung \Rightarrow Einkommen \Rightarrow Konsummöglichkeiten
(Arbeitsproduktivität)**



- Geringe Kapitalintensität

- Hohe Kapitalintensität
 - » Höhere **Bruttowertschöpfung** pro Kopf (trivial)
 - » Höhere **Nettowertschöpfung** pro Kopf (via „Naturkräfte“)

Leistungsbilanzüberschuss



Kapitalbilanzdefizit
(Nettokapitalexport)

Kapitalakkumulation
im Ausland
(BIP ↓, BNE ↑)

Leistungsbilanzdefizit



Kapitalbilanzüberschuss
(Nettokapitalimport)

Kapitalakkumulation
aus dem Ausland
(BIP ↑, BNE ↑)

Bruttoinlandsprodukt (BIP) vs. Bruttonatioanleinkommen (BNE)

Angaben für das Jahr 2017; Quelle: Statistisches Bundesamt, Fachserie 18, Reihe 1.4



Inländerkonzept

3323 Mrd. Euro

Einkommen aus der übrigen Welt
(192)

Einkommen an Inländer aus dem Inland (3131)

BNE



Inlandskonzept

BIP

Einkommen an die Übrige Welt
(132)

3263 Mrd. Euro

Wozu trägt der Außenbeitrag bei?

Zu nichts, außer zur Verwirrung.

Zeit für Q&A

Prof. Dr. Stefan Kooths
Leiter Prognosezentrum

T (Kiel) +49 431 8814-579
T (Berlin) +49 30 2067-9664

stefan.kooths@ifw-kiel.de

  @kielinstitute

www.ifw-kiel.de

