

#### Wer ist schuld?



- die Banken (privat und/oder öffentlich-rechtlich)?
- die Notenbanken?
- die Politik?
- die (End-) Verbraucher?

Was waren die Ursachen?



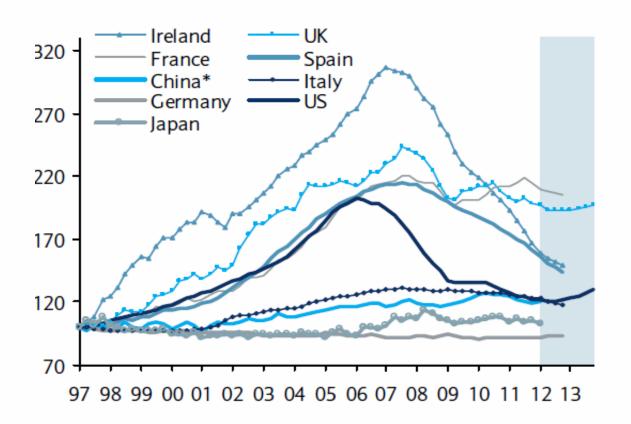






## Entwicklung Hauspreise ausgewählter Länder

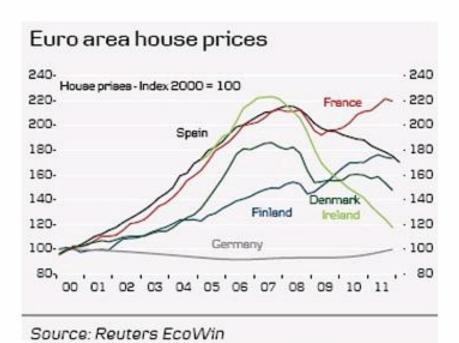




Real (inflation adjusted) house prices (Source: Barclays Capital; gray area is forecast; Q1 1997 = 100)

# Entwicklung Hauspreise ausgewählter Länder



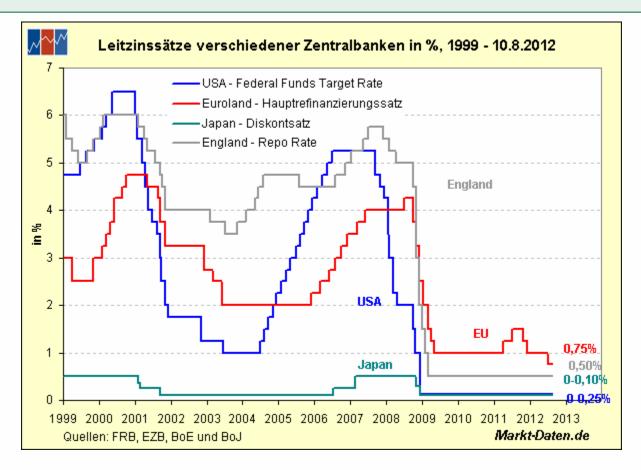


© DEVK



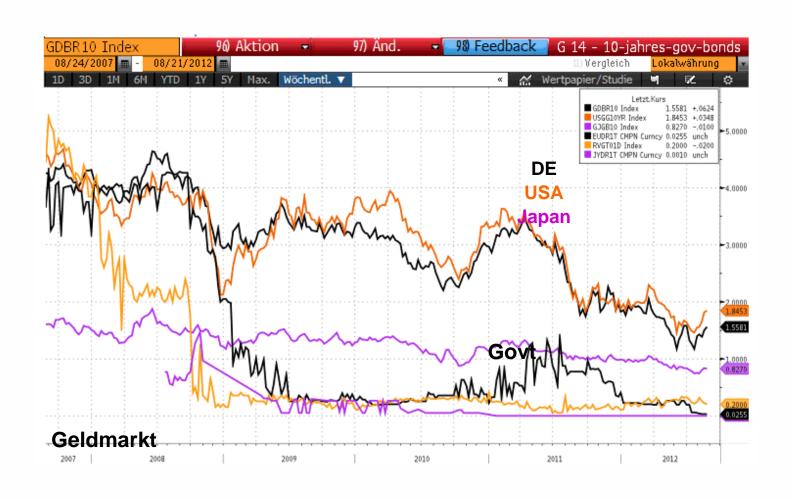


### Leitzinsen ausgewählter Länder



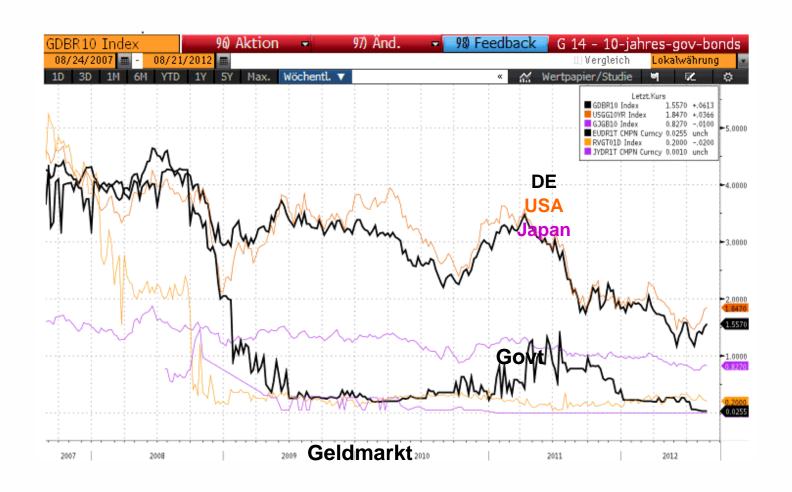
#### **Geldmarkt und 10-Jahres Government Bonds**





### Geldmarkt und 10-Jahres Government Bonds Deutschland





### Geldmarkt und 10-Jahres Government Bonds USA





## Geldmarkt und 10-Jahres Government Bonds Japan





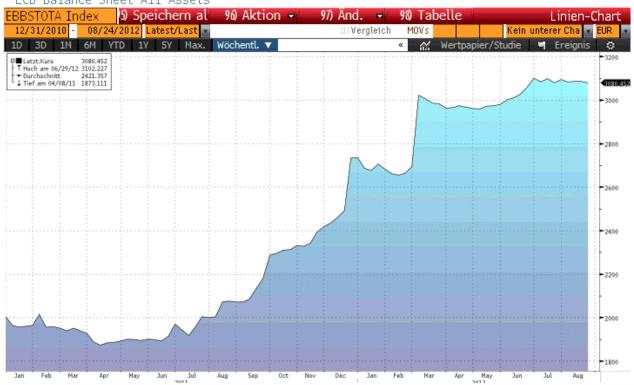




# Entwicklung der EZB-Bilanz (Aktiva)

EBBSTOTA 3080.452 As Of 08/24/12 EUR/Billion

ECB Balance Sheet All Assets







# Entwicklung der FED-Bilanz (Aktiva)



#### **Wesentliche Maastricht-Kriterien**



- 60% Verschuldung
- 3% BIP-Defizit
- No Bailout Klausel
- 1,5 %-Pkt. Inflationsrate und 2%-Pkt. langf. Zinsen im Verhältnis zu den 3 EU Ländern mit der geringsten Inflation

### Haushaltsüberschuss/ -defizit (in % des BIP)

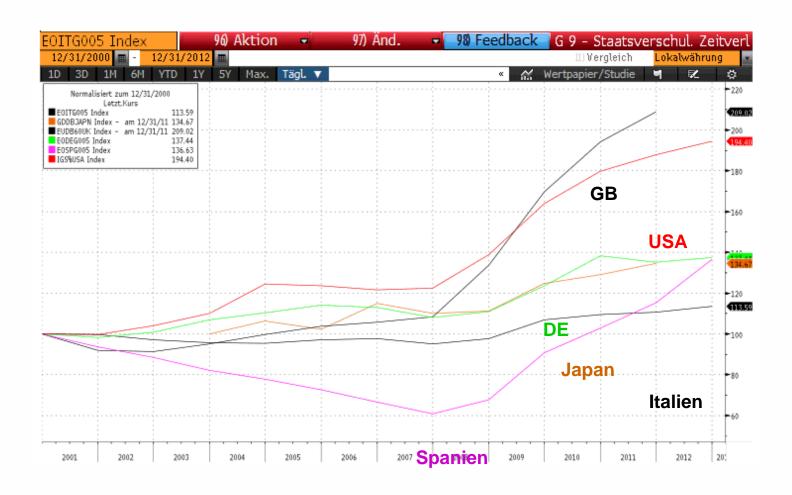


	Eurozone Mitglieder	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	Verstoß gegen Defzitigrenze, Anzahl
	Eurozone (17 Länder)	-1	0	-2	-3	-3.1	-3	-3	-1	-1	-2	-6	-6	3
	Belgien	-1	0	0	0	0	0	-3	0	0	-1	-6	-4	2
	Deutschland	-2	1	-3	-4	4	4	-3.3	-2	0	0	-3	-3.3	5
	Estland	-4	0	0	0	2	2	2	2	3	-3	-2	0	0
Ľ	Irland	3	5	1	0	0	1	2	3	0	-7	-14	-32	3
	Griechenland	n.a.	-4	-5	-5	-6	-8	-5	-6	-6	-10	-15	-11	10
	Spanien	-1	-1	-1	-1	0	0	1	2	2	-4	-11	-9	3
	Frankreich	-2	-2	-2	-3.1	4	4	-3	-2	-3	-3.3	-8	-7	6
	Italien	-2	-1	-3.1	-3	4	4	-4	-3.4	-2	-3	-5	-5	7
	Zypern	-4	-2	-2	-4	-7	-4	-2	-1	3	1	-6	-5	2
	Luxemburg	3	6	6	2	1	-1	0	1	4	3	-1	-2	0
	Malta	-8	-6	-6	-6	-10	-5	-3	-3	-2	-5	4	-4	3
	Niederlande	0	2	0	-2	-3.1	-2	0	1	0	1	-6	-5	3
	Österreich	-2	-2	0	-1	-2	-5	-2	-2	-1	-1	-4	-5	3
	Portugal	-3	-3	-4	-3	-3	-3.4	-6	4	-3.1	-4	-10	-9	8
	Slowenien	-3	-4	-4	-3	-3	-2	-2	-1	0	-2	-6	-6	2
	Slowakei	-7	-12	-7	-8	-3	-2	-3	-3	-2	-2	-8	-8	2
-	Finnland	2	7	5	4	2	2	3	4	5	4	-3	-3	0
	Legende		erstes	Jahr der \	Vollmitflie	dschaft		Hausha	ltsdefizit	unter der	3%-Gren	ze		

© DEVK

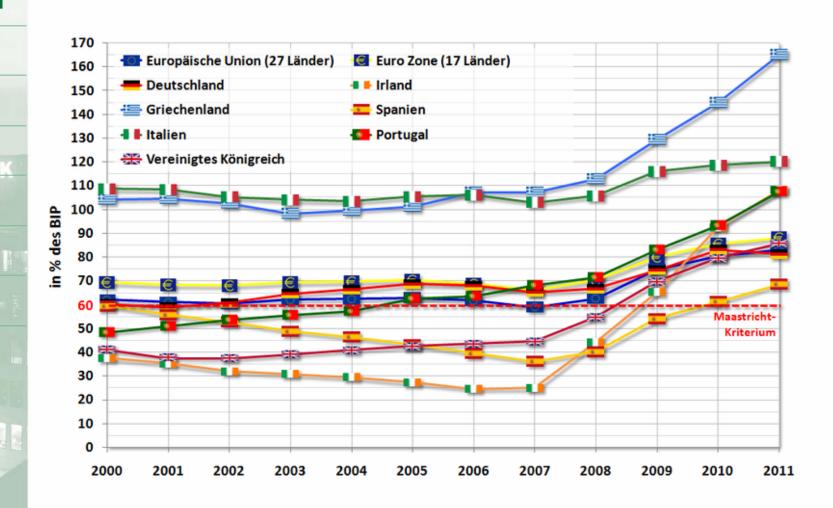
#### Staatsverschuldung im Zeitverlauf (normiert)





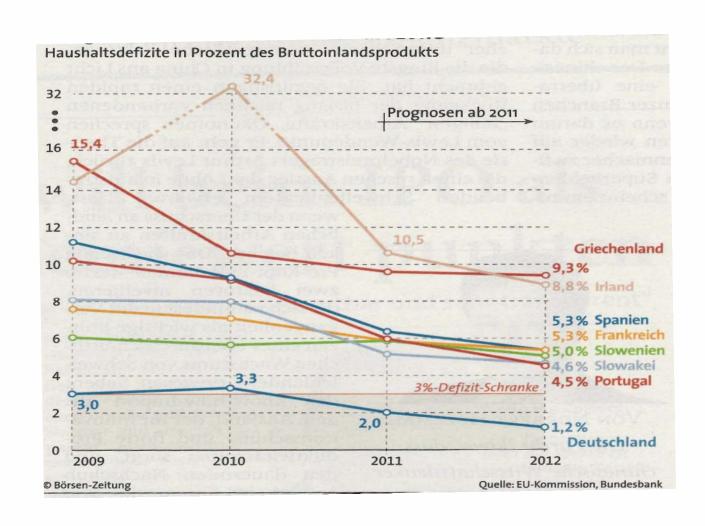
#### Staatsverschuldung im Zeitverlauf





#### Die größten Defizitsünder der Eurozone







### Eckpunkte des neuen Stabilitätspakts für Bund, Länder und Gemeinden

- gesamtstaatliches Nulldefizit bis 2016 (Maastricht-Ergebnis)
- Schulden- und Ausgabenbremse:

strukturelles Defizit insg. < 0,45 % des BIPs

**Bund: Defizit < 0,35 % des BIPs** 

Länder und Gemeinden: Defizit < 0,1 % des BIPs

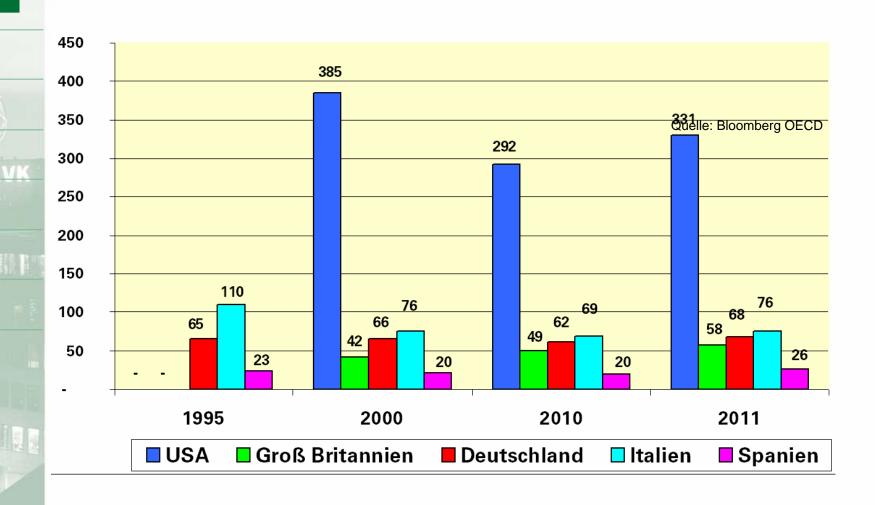
# Reduzierung der Schuldenquote durch negative Realzinsen



	Inflationsrate	Rendite 10-jährige Staatsanleihen	Realzins
USA	1,7	2,07	0,37
Japan	-0,2	1,01	1,21
Eurozone	2,4	2,0	-0,4
Deutschland	1,7	2,0	0,3
Italien	3,3	6,17	2,87
Frankreich	1,9	3,16	1,26
Schweiz	-0,7	0,82	1,52
Australien	1,2	3,89	2,69

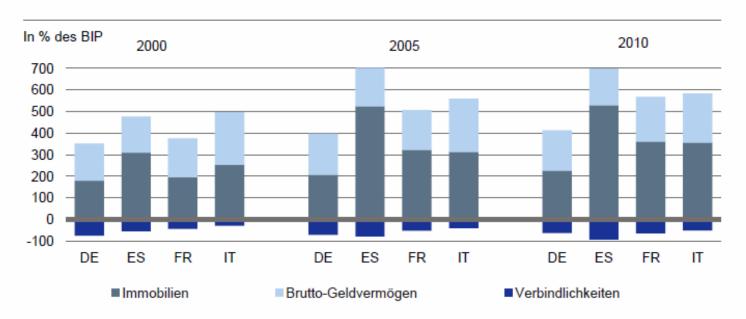
### Absoluter Zinsaufwand in Milliarden Euro







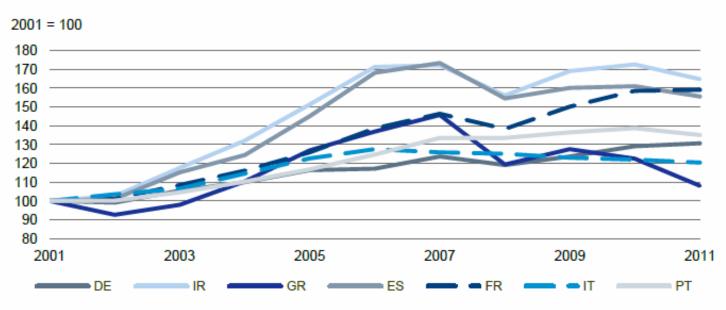
# Geld- und Immobilienvermögen privater Haushalte in den großen Euro-Ländern



Quellen: Eurostat, nationale Notenbanken, DB Research

#### Brutto-Geldvermögen privater Haushalte

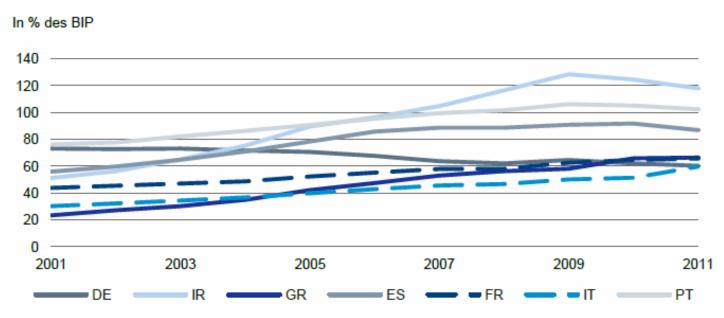




Quellen: Eurostat, EZB, DB Research

### Finanzielle Verbindlichkeiten privater Haushalte





Quellen: Eurostat, EZB, DB Research

#### **Exkurs**



Wer hat den Ratingagenturen ihre Macht verliehen?

Ganz wesentlich die Regulierungsbehörden.

#### Wer ist schuld?



- die Banken (privat und/oder öffentlich-rechtlich)?
- die Notenbanken?
- die Politik?
- die (End-) Verbraucher?

### Wanted...





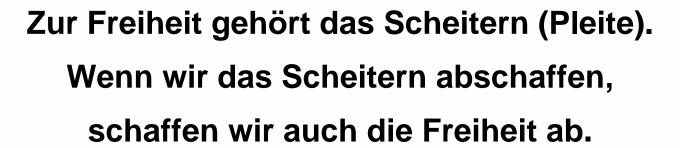
**Alan Greenspan** 

Quelle: earthlinggb.wordpress.com



Wenn die entsprechenden Institutionen bzw.
Individuen die Verantwortung und die
Konsequenzen ihres Handels nicht tragen
(müssen), wird das System wie wir es kennen
zusammenbrechen.





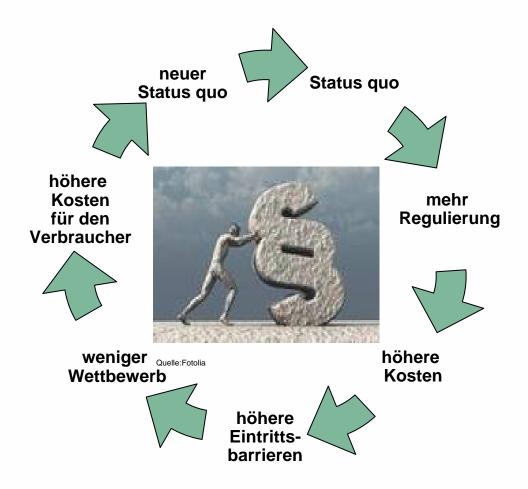




Mehr Regulierung!

### Teufelskreis der (Über-) Regulierung







#### Was haben die Risikomodelle der Banken verbessert?

# Nichts Entscheidendes, aber sie haben die Volatilität in den Märkten erhöht.



### Hat IFRS die Transparenz erhöht?





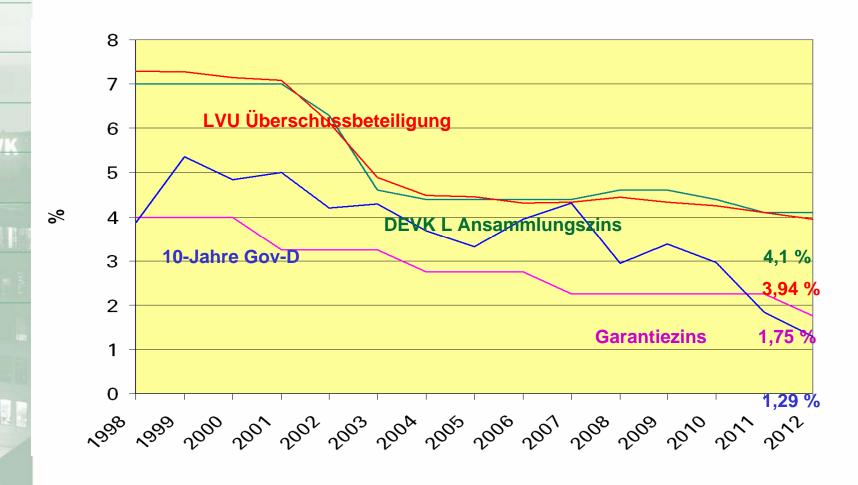
#### Wichtige Kapitalanlageimplikationen bei S II



- EK Unterlegung Staatsanleihen 0
- EK Unterlegung Immobilien 25 %
- EK Unterlegung Aktien 35 45 %
- EK Unterlegung Corporate Bonds ca. 25-30 %

#### Verzinsungen in der LV





# Verzinsungen in der LV alle Angaben in %

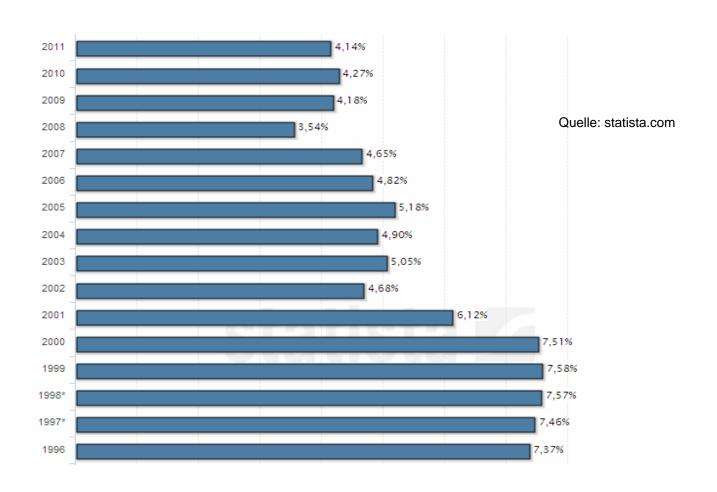


Jahr	Garantiezins	L	Überschuss LVU *	10-Jahre Gov-D
1998	4,00	7,0	7,29	3,87
1999	4,00	7,0	7,28	5,36
2000	4,00	7,0	7,14	4,85
2001	3,25	7,0	7,08	5,00
2002	3,25	6,3	6,14	4,20
2003	3,25	4,6	4,89	4,29
2004	2,75	4,4	4,49	3,68
2005	2,75	4,4	4,46	3,31
2006	2,75	4,4	4,31	3,95
2007	2,25	4,4	4,33	4,31
2008	2,25	4,6	4,44	2,95
2009	2,25	4,6	4,33	3,39
2010	2,25	4,4	4,25	2,96
2011	2,25	4,1	4,10	1,83
2012	1,75	4,1	3,94	1,29

<sup>\*</sup> Zahlen aus map – report 2012 Nr. 789-790

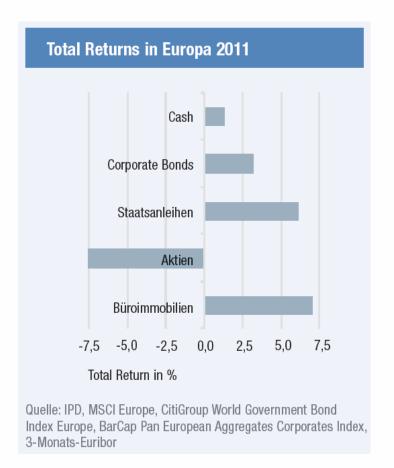
# Durchschnittliche Nettoverzinsung der Kapitalanlagen von Lebensversicherungen in Deutschland

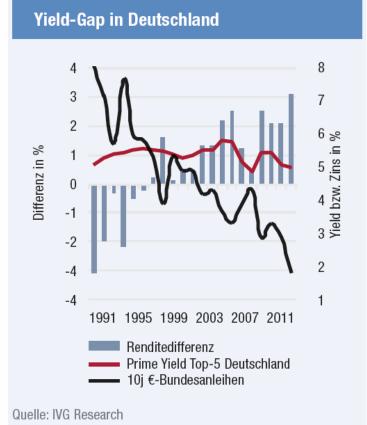




### Durchschnittsrenditen der verschiedenen Asset Klassen

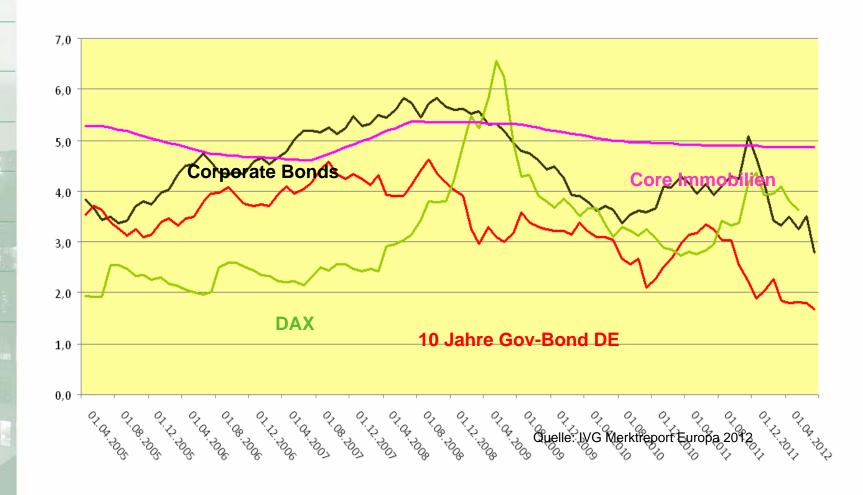






### Durchschnittsrenditen der verschiedenen Asset Klassen





#### Inflationsrate Deutschland und EU





### 1. Schlussfolgerung:



# Sachwerte, wo immer möglich erhöhen Ggf. Lösung über RV

### Aufgaben der Banken



- Kreditversorgung der Wirtschaft
- Finanzintermediär
- Abwicklung Zahlungsverkehr

HRE, IKB, LB Sachsen, HSH, EuroHypo/Cbk?

# Wer betreibt (zukünftig) das Kreditgeschäft? (2 Schlussfolgerung)



- gew. Immobilienfinanzierung
- Investitionskredite an Unternehmen
- Kredite an Gebietskörperschaften
- u.a.

Versicherungen?

#### Schattenbanken



Unternehmen, die innerhalb des gesetzlichen Rahmens Finanzgeschäfte betreiben, aber keine Kreditinstitute sind, wie Hedgefonds oder Private-Equity-Fonds.

Tochtergesellschaften von Banken, die außerhalb der Bankbilanzen tätig werden. Darunter fallen Conduits, Structured Investment Vehicles und einige Formen von Zweckgesellschaften.

Quelle: Wikipedia

© DEVK

### Mögliche Schattenbanken



- Geldmarktfonds (Money Market Funds, MMF) u.a.
- Investmentfonds, einschließlich börsengehandelter Fonds (Exchange Traded Funds, ETF) und Hedgefonds
- Finanzierungsgesellschaften und Wertpapierhäuser
- Versicherer und Rückversicherer
- Verbriefungen und Wertpapierleih- und Pensionsgeschäfte (Repos).

Quelle: blicklog.com

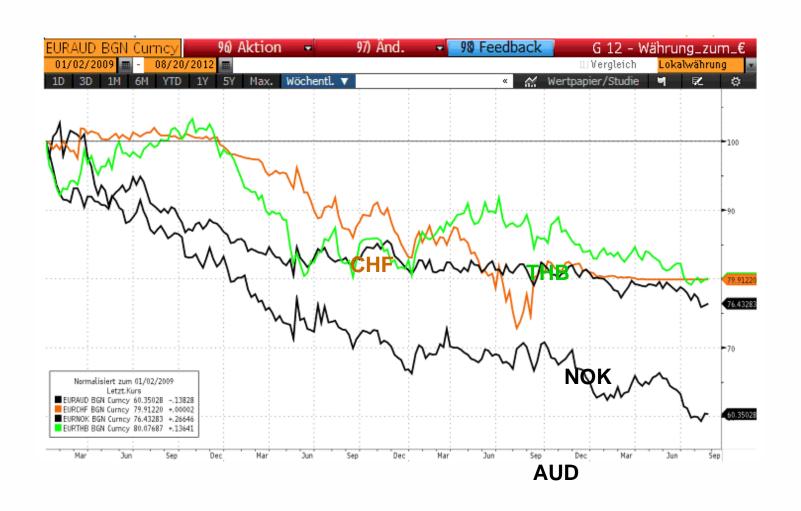
### Auf welche Daten und Entwicklungen sollten wir achten?



- Inflation (aber welche?)
- Zinsen (Staatsanleihen? Wenn ja, welche?)
- Währungskurse (s. Folie 53)
- Demographie

### Entwicklung: Währung zum Euro indexiert





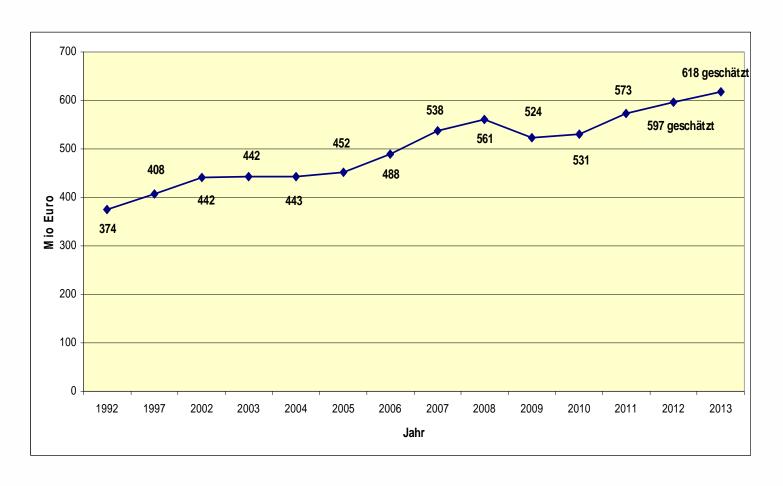
#### ... aber auch



- Aushöhlung des GG (besonderer Schutz von Ehe und Familie, Schutz des Eigentums)
- Populismus ("reich")
- offener und versteckter Protektionismus
- Freiheitseinschränkungen (Aushöhlung Schengen, Kapitalverkehrskontrollen)

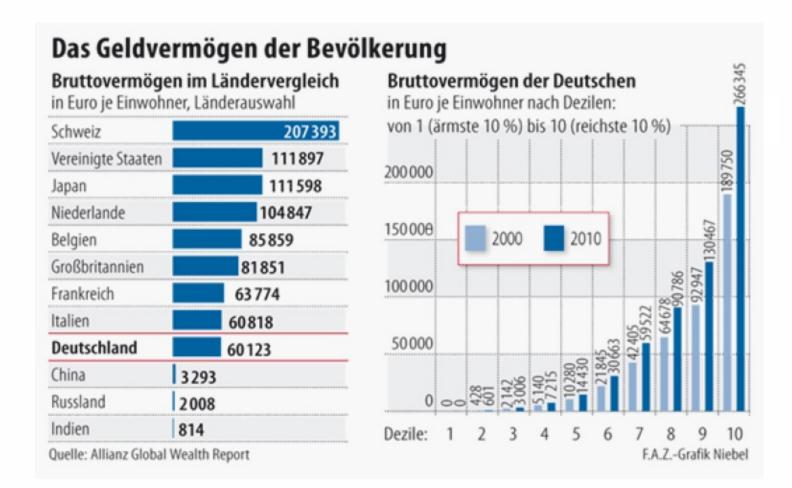
## Steueraufkommen in Deutschland in Millionen Euro





Quelle: Wikipedia







Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!