

# **Finanzielle Freiheit für Noobs**

**MetaNook 2017**

**Wer hat von  
finanzieller Freiheit  
gehört?**

## **Meine Defintion:**

*“Finanzielle Freiheit bedeutet für mich,  
dass all meine Ausgaben  
durch die Gewinne meiner Investitionen  
gedeckt sind.”*

*“Am Ende des Geldes  
ist noch soviel Monat übrig.”*

*“Ich habe viel von meinem Geld für Alkohol,  
Weiber und schnelle Autos ausgegeben ...  
Den Rest habe ich einfach verprasst.”*

*– George Best*

**Rentenlücke**

# **Disclaimer**

Verkäufer, Geld-System, Zinseszins, Kapitalismus, Risiko



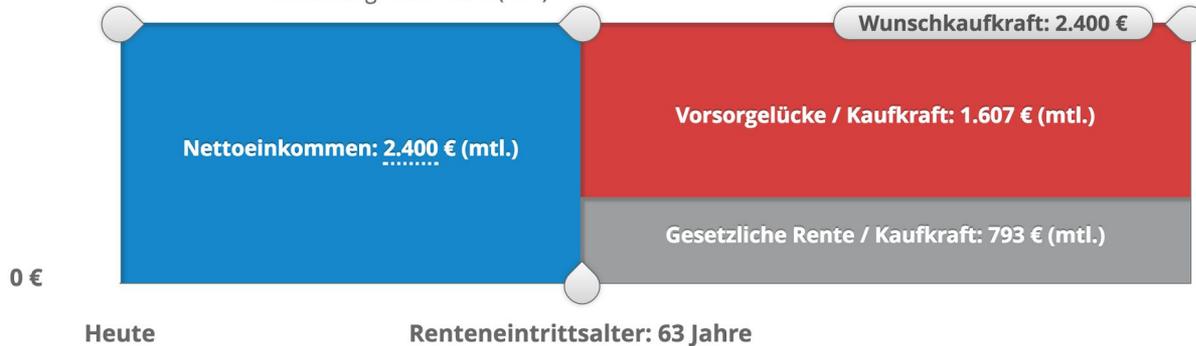
## WIE GROSS IST MEINE VORSORGE LÜCKE?



4.000 €



Einkommen / Kaufkraft zu  
Rentenbeginn: 2.400 € (mtl.)



0 €

Heute

Renteneintrittsalter: 63 Jahre

Jahrgang: 1983



Darstellung



Inflation

0.5

Einstellungen



# Zu meiner Person

Vater

83er Baujahr

Christian Kliebe

Studiert & verliebt in Lübeck

Agiler Software Test Ingenieur

**Im Netz:**



[Mein Blog](#)



[Mein Youtube-Kanal](#)



[@christiankliebe](#)

# **Meine Motivation für die finanzielle Freiheit**

Persönliches BGE  
Freiheit im Beruf  
iranische Hochzeit

*“Aber ich möchte im  
**‘Hier und Jetzt’**  
leben!”*

*(YOLO und so)*



## WIE GROSS IST MEINE VORSORGE LÜCKE?

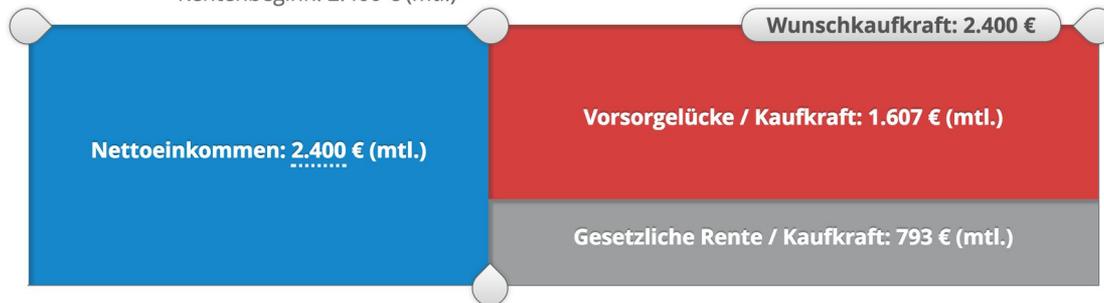


4.000 €



Einkommen / Kaufkraft zu  
Rentenbeginn: 2.400 € (mtl.)

0 €



Heute

Renteneintrittsalter: 63 Jahre

Jahrgang: 1983



Darstellung



Inflation

0.5

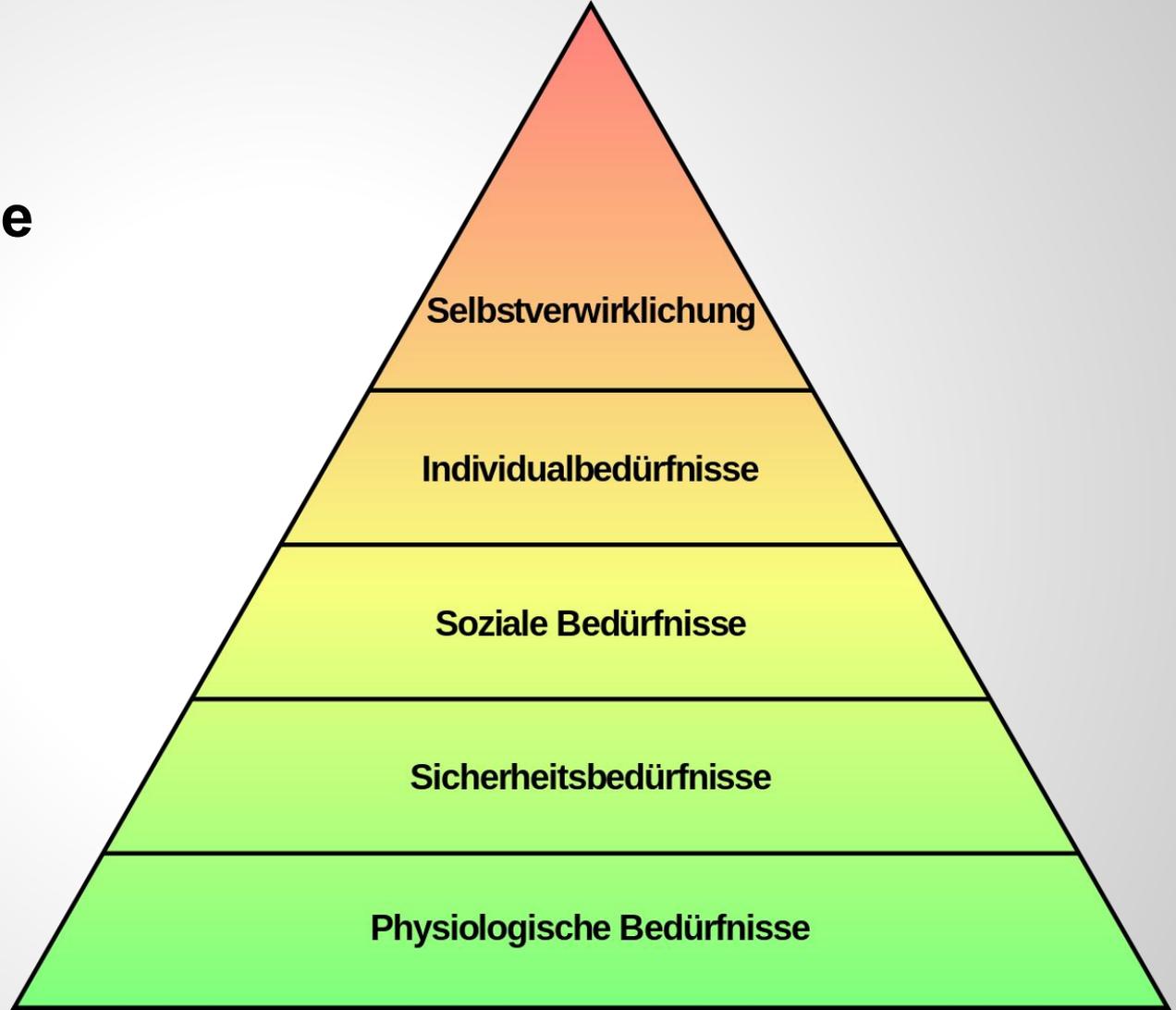
Einstellungen



*“Am Ende des Geldes  
ist noch soviel Monat übrig.”*



# Maslowsche Bedürfnispyramide

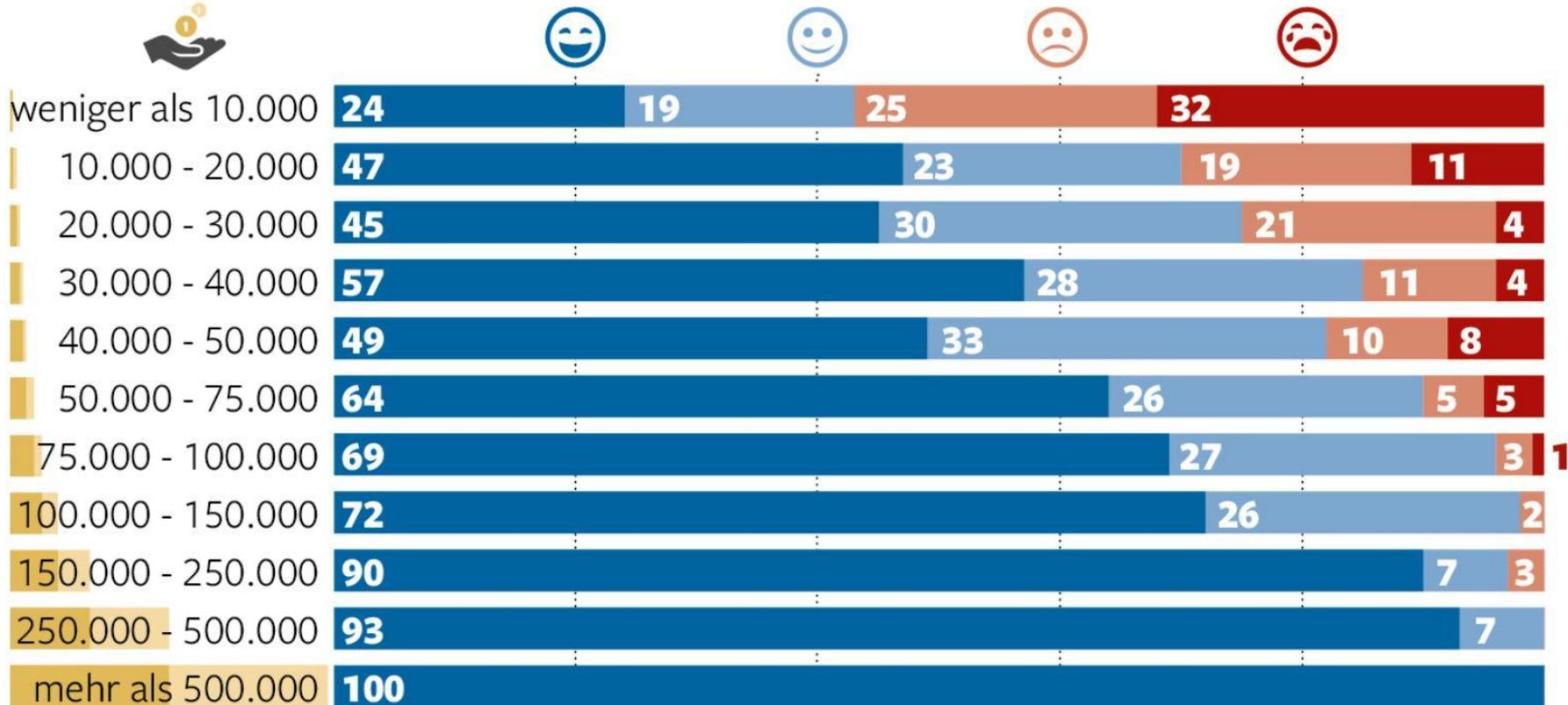


*“Geld macht nicht glücklich.  
Aber wenn man unglücklich ist,  
ist es schöner,  
in einem Taxi zu weinen  
als in einer Straßenbahn.”*

*– Marcel Reich-Ranicki*

# Geld (allein) macht nicht glücklich

■ **sehr zufrieden**    ■ **zufrieden**    ■ **unzufrieden**    ■ **sehr unzufrieden**  
Einkommen in Dollar    Anteil der Befragten in Prozent



*“Finanzieller Schutz”*  
*“Finanzielle Freiheit”*  
~~*“Finanzielle Sicherheit”*~~

- Bodo Schäfer

# Finanzieller Schutz

Ein Betrag, mit dem man in harten Fahrwassern auskommt.  
(Entlassung, Burnout, Depression ...)

Schutz = Monate \* monatliche Ausgaben

ca. 3-6 Monate

## Beispiel:

Finanzieller Schutz = 6 Monate \* 1.200€ Ausgaben je Monat

Finanzieller Schutz = 7.200€

# Experiment

**Augen zu**



**Augen auf**

**Wieviel Geld benötigt man,  
um finanziell frei zu sein?**

# Finanzielle Freiheit

## Beispiel:

Finanzielle Freiheit = Jährliche Ausgaben \* 25

Finanzielle Freiheit = 1.000€ \* 12 \* 25 = 12.000€ \* 25

Finanzielle Freiheit = 300.000€

## Prüfung:

4% von 300.000€ -> 12.000€

?

# Finanzielle Freiheit

Warum ist es erstrebenswert?

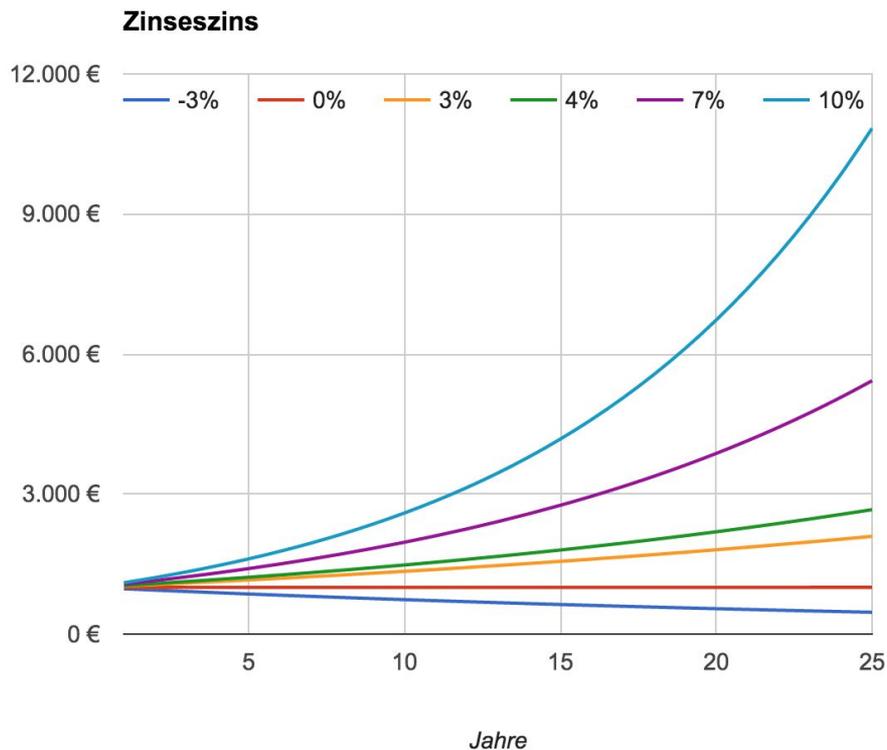
Was ist es?

**Wie kann es funktionieren?**

# **Sparrate + Zinseszins**

**Zinseszins**

Jahre	-3%	0%	3%	4%	7%	10%
1	970 €	1.000 €	1.030 €	1.040 €	1.070 €	1.100 €
2	941 €	1.000 €	1.061 €	1.082 €	1.145 €	1.210 €
3	913 €	1.000 €	1.093 €	1.125 €	1.225 €	1.331 €
4	885 €	1.000 €	1.126 €	1.170 €	1.311 €	1.464 €
5	859 €	1.000 €	1.159 €	1.217 €	1.403 €	1.611 €
6	833 €	1.000 €	1.194 €	1.265 €	1.501 €	1.772 €
7	808 €	1.000 €	1.230 €	1.316 €	1.606 €	1.949 €
8	784 €	1.000 €	1.267 €	1.369 €	1.718 €	2.144 €
9	760 €	1.000 €	1.305 €	1.423 €	1.838 €	2.358 €
10	737 €	1.000 €	1.344 €	1.480 €	1.967 €	2.594 €
11	715 €	1.000 €	1.384 €	1.539 €	2.105 €	2.853 €
12	694 €	1.000 €	1.426 €	1.601 €	2.252 €	3.138 €
13	673 €	1.000 €	1.469 €	1.665 €	2.410 €	3.452 €
14	653 €	1.000 €	1.513 €	1.732 €	2.579 €	3.797 €
15	633 €	1.000 €	1.558 €	1.801 €	2.759 €	4.177 €
16	614 €	1.000 €	1.605 €	1.873 €	2.952 €	4.595 €
17	596 €	1.000 €	1.653 €	1.948 €	3.159 €	5.054 €
18	578 €	1.000 €	1.702 €	2.026 €	3.380 €	5.560 €
19	561 €	1.000 €	1.754 €	2.107 €	3.617 €	6.116 €
20	544 €	1.000 €	1.806 €	2.191 €	3.870 €	6.727 €
21	527 €	1.000 €	1.860 €	2.279 €	4.141 €	7.400 €
22	512 €	1.000 €	1.916 €	2.370 €	4.430 €	8.140 €
23	496 €	1.000 €	1.974 €	2.465 €	4.741 €	8.954 €
24	481 €	1.000 €	2.033 €	2.563 €	5.072 €	9.850 €
25	467 €	1.000 €	2.094 €	2.666 €	5.427 €	10.835 €



# 50 JAHRE AKTIEN-RENDITEN

## DAS DAX-RENDITE-DREIECK DES DEUTSCHEN AKTIENINSTITUTS

Das Prinzip:  
Wer Ende 1995 Aktien kaufte und bis Ende 2010 hielt, erzielte in diesem Zeitraum eine durchschnittliche jährliche Rendite von 7,8 Prozent. Weitere Anlagezeiträume von 15 Jahren finden Sie entlang der weißen Treppe.

### JAHRESRENDITEN IN PROZENT:

- Negative Rendite
- Rendite um Null
- Positive Rendite

VERKAUF



ANKAUF

ANLAGEZEITRAUM IN JAHREN

ANLAGEZEITRAUM IN JAHREN

Stand: 30. Juni 2014

**Zinseszins nutzen**

# Trinity Study

7% Rendite Jahr  
3% Inflation Jahr

4% Rendite nach Inflation  
in über 90% der Zeiträume

3% Rendite und  $\geq 50\%$  Aktienanteil  
100% der Zeiträume

Portfolio Success Rates  
Inflation-Adjusted Withdrawals  
For Various Withdrawal Rates, Asset Allocations, and Retirement Durations  
Using S&P 500 Data, 1926-2014,  
S&P 500 and Intermediate-Term Government Bonds

	3%	4%	5%	6%	7%	8%	9%	10%
<b>100% Stocks</b>								
15 Years	100	100	100	89	80	71	68	56
20 Years	100	100	91	81	71	63	50	41
25 Years	100	98	82	71	62	52	40	29
30 Years	100	93	77	65	53	40	35	22
35 Years	100	91	75	56	49	33	24	11
40 Years	100	88	68	52	36	30	22	10
<b>75% Stocks</b>								
15 Years	100	100	100	97	83	73	61	49
20 Years	100	100	94	80	69	54	47	27
25 Years	100	100	83	68	57	45	28	12
30 Years	100	98	77	57	45	33	13	3
35 Years	100	93	67	53	35	22	2	0
40 Years	100	92	64	42	30	6	2	0
<b>50% Stocks</b>								
15 Years	100	100	100	100	84	72	52	37
20 Years	100	100	99	79	61	41	29	6
25 Years	100	100	85	58	42	22	8	2
30 Years	100	100	68	43	22	10	2	0
35 Years	100	96	56	31	4	0	0	0
40 Years	100	86	42	16	0	0	0	0
<b>25% Stocks</b>								
15 Years	100	100	100	99	76	60	40	20
20 Years	100	100	94	63	46	23	9	1
25 Years	100	100	65	43	22	9	2	0
30 Years	100	87	42	17	10	3	0	0
35 Years	100	69	18	4	2	0	0	0
40 Years	98	42	6	0	0	0	0	0
<b>0% Stocks</b>								
15 Years	100	100	99	89	63	39	24	13
20 Years	100	94	76	39	27	11	3	0
25 Years	97	78	35	25	9	3	0	0
30 Years	82	42	18	10	3	0	0	0
35 Years	71	24	4	2	0	0	0	0
40 Years	60	6	0	0	0	0	0	0

# Finanzielle Freiheit

## Beispiel:

Finanzielle Freiheit = Jährliche Ausgaben \* 25

Finanzielle Freiheit = 1.000€ \* 12 \* 25 = 12.000€ \* 25

Finanzielle Freiheit = 300.000€

## Prüfung:

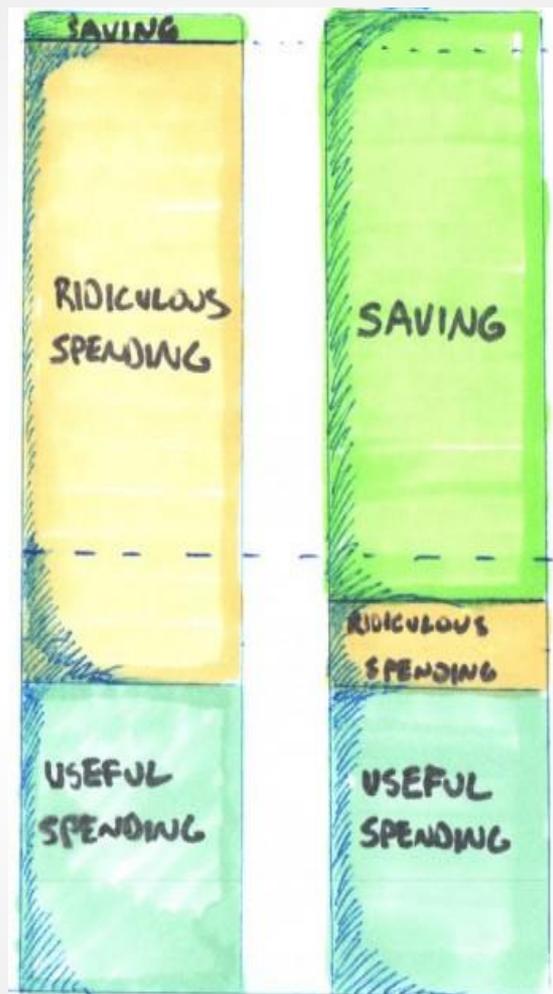
4% von 300.000€ -> 12.000€

?

**Sparrate**

*“Wir kaufen Dinge,  
die wir nicht brauchen,  
von Geld, das wir nicht haben,  
um Menschen zu beeindrucken,  
die wir nicht mögen.”*

*– Tyler Durden*



# Sparrate

Sparrate = Sparbares / Einnahmen

## **Beispiel:**

2.000€ Nettoverdienst

1.500€ Ausgaben

500€ sparbar

Sparrate = 500€ / 2.000€ = 25%

*“Reich wirst Du nicht durch das,  
was Du verdienst,  
sondern durch das,  
was Du nicht ausgibst.”*

*– Henry Ford*

# Finanzielle Freiheit

Sparrate & Rendite (Zinseszins)

VS

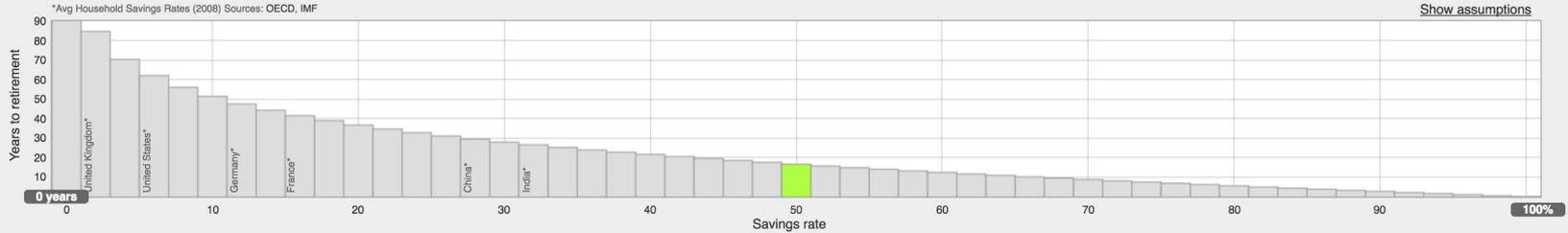
Inflation (Zinseszins) & Dauer

# When can I retire?

Compound interest is powerful but takes a long time. To retire in 5 or 10 years the most important number is not your return on investment. It's your savings rate. [Learn more.](#)

Current annual income	<input type="text" value="50000"/>
Current annual savings	<input type="text" value="25000"/>
Current annual expenses	<input type="text" value="25000"/>
Current savings rate	<input type="text" value="50"/> %
Current portfolio value	<input type="text" value="0"/>
Annual return on investment	<input type="text" value="5"/> %
Withdrawal rate	<input type="text" value="4"/> %

[- Show less options](#)  or click on the chart



You can retire in **16.6 years**  
with a savings rate of **50%**

annual expenses **25,000**  
annual savings **25,000**  
monthly expenses **2,083**  
monthly savings **2,083**

Savings Rate (Percent)	Working Years Until Retirement
5	66
10	51
15	43
20	37
25	32
30	28
35	25
40	22
45	19
50	17
55	14.5
60	12.5
65	10.5
70	8.5
75	7
80	5.5
85	4
90	under 3
95	under 2
100	Zero

# Die nächsten Schritte

Finanziell bilden

Finanzrunde finden / gründen

Über Minimalismus informieren

Anders denken

Den 2. Vortrag zum Thema Finanzen hören

“Herrscher eines jeden Talers”

# Was wenn es nicht klappt?

Teilerfolg vs. nie gespart  
Aufbrauchen / Vererben  
Sicherheit  
Fuck-U-Money

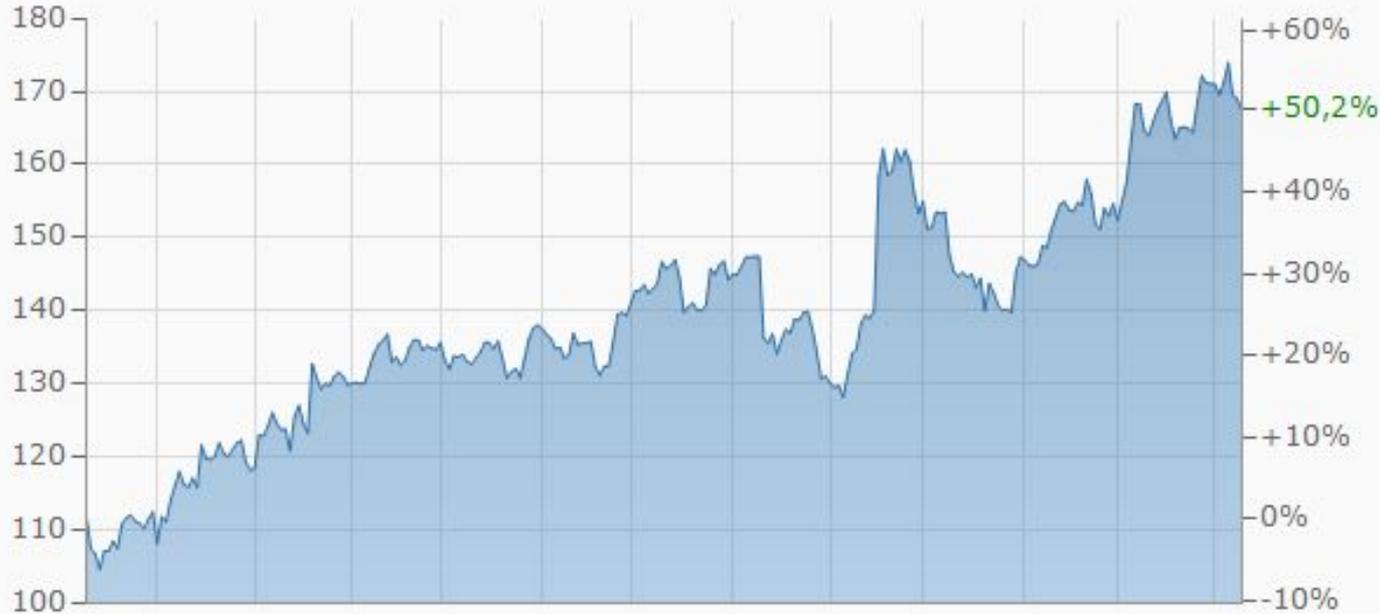
SCHRITT 1 VON 3

**Wählen Sie das Abo, das Ihren Bedürfnissen am besten entspricht.**

Sie können sich jederzeit für eine niedrigere oder höhere Abo-Stufe entscheiden

## NETFLIX CHART

Push Intraday **1 Woche** 1 Mon. 6 Mon. **1 Jahr** 3 Jahre 5 Jahre Max



Basis

Standard

Premium

7,99 €

10,99 €

13,99 €

x

✓

✓

x

x

✓

1

2

4

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

# Beispiel Netflix:

14€ je Monat

=> 168€ jährlich

Aktien-Rendite des letzten Jahres: 50€

=> Vier Netflix-Aktien für 400€

=> 200€ Gewinn

=> 1 Jahr Netflix Premium

=> Kino + Partner

*“Es ist besser, einen Tag im Monat über  
sein Geld nachzudenken, als einen ganzen  
Monat dafür zu arbeiten.”*

*– John Davison Rockefeller*

# **Tipp**

## **Lernen, lernen, lernen.**

**Geld, Wirtschaft, wie funktioniert die Welt**

**MindSet, Psychologie, wie sehe ich die Welt**

**Reisen, Inspiration, wie ist die Welt**

*“Es gibt nur eins,  
was auf Dauer teurer ist als Bildung.  
Keine Bildung.”*

*– John F. Kennedy*



# **Tipp**

**Euch interessiert eine Aktie:**

**Kauft sie und beschäftigt euch anschließend damit!**

# PodCasts

<https://finanzrocker.net/>

<https://www.finanzwesir.com/blog/podcast-finanzwesir-rockt>

# Youtube

Aktien mit Kopf: <https://www.youtube.com/user/AktienMitKopf>

Finanzfluss: [https://www.youtube.com/channel/UCeARcCUiZg79SQQ-2\\_XNIXQ](https://www.youtube.com/channel/UCeARcCUiZg79SQQ-2_XNIXQ)

Horst Lüning: <https://www.youtube.com/channel/UC5i6nCpwmDVKo98sZD2AAcQ>

Jens Rabe: <https://www.youtube.com/channel/UCCPM1klqoABXV0cl8c3FDQw>

Michael Serve: <https://www.youtube.com/user/mietschify>

Tim Schäfer: <https://www.youtube.com/channel/UCdYgvhtx9v7mWiSFxepLM2w>★

Unternehmerkanal: <https://www.youtube.com/channel/UCnYhrUdZTBrE2s1pu-mF2mg>

Versicherungen mit Kopf: [https://www.youtube.com/channel/UC70-qPE5cS\\_aOYAOgnM\\_24g](https://www.youtube.com/channel/UC70-qPE5cS_aOYAOgnM_24g)

Wirtschaft einfach erklärt: [https://www.youtube.com/channel/UCZiHb\\_h8rM7cuU0Om\\_iNs8g](https://www.youtube.com/channel/UCZiHb_h8rM7cuU0Om_iNs8g)

# Bücher

**Der Weg zur finanziellen Freiheit: Die erste Million Taschenbuch**

- Bodo Schäfer

**Rich Dad Poor Dad: Was die Reichen ihren Kindern über Geld beibringen**

**Rich Dad's Cashflow Quadrant**

- Robert T. Kiyosaki

**Denke nach und werde reich. Die Erfolgsgesetze Taschenbuch**

- Napoleon Hill

**Der reichste Mann von Babylon: Erfolgsgeheimnisse der Antike - Der erste Schritt in die finanzielle Freiheit**

- George Samuel Clason

**Cashkurs: So machen Sie das Beste aus Ihrem Geld: Aktien, Versicherungen, Immobilien**

- Dirk Müller

....

# Webseiten

[http://www.tessellation.com/david\\_fish/](http://www.tessellation.com/david_fish/)

<https://aktien.guide/levermann-strategie-kaufempfehlungen>

<http://insiderdaten.de/>

# Blogs

<http://finance-engineer.de> ★

<https://pistenkuh.de/> ★

...

*“Reich wird man erst durch Dinge,  
die man nicht begehrt.”*

*– Mahatma Gandhi*

# **Tipp**

## **Ist-Stand**

**Bestand ermitteln**

**Einnahmen und Ausgaben auflisten (1 Jahr)**

**Haushaltsbuch für einen Monat**

**Aktuelle Sparrate bestimmen**

# **Tipp**

## **Zielsetzung**

**Wann soll der finanzielle Schutz erreicht sein?**

**Wann wollt ihr finanziell frei sein?**

**Wie lange dauert es zur finanziellen Freiheit bei meiner aktuellen Sparrate?**

# **Tipp**

## **Maßnahme an Sparrate:**

**Wie viel Geld brauche ich zum leben?**

**Wie sehr möchte ich mich monatlich belohnen?**

**Welche Ausgaben sind nötig?**

# **Tipp**

## **Minimalismus**

**Jede Anschaffung bedingt weitere.**

**Leihen statt kaufen.**

**Verleihen statt nur besitzen.**

# **Tipp**

## **Ressourcen nutzen**

**AirBnB**

**BlaBlaCar**

**Wifi**

**CarSharing**

# **Tipp**

## **Einnahmen erhöhen**

**Regelmäßige Gehaltsgespräche**

**Marktwert ermitteln durch Stellengespräche**

**Mehrere Einkommensströme**

**Tipp**

**Geld anlegen**

**BuyAndHold**

**ETF-Sparplan**

**Automatisieren**

# **Trotz des Vortrags:**

**Es gibt mehr als Geld**

**Gesundheit**

**Freunde und Familie**

**...**

**Das zu tun, was man liebt**

*“Sinn des Lebens:  
Etwas, das keiner genau weiß.  
Jedenfalls hat es wenig Sinn,  
der reichste Mann  
auf dem Friedhof zu sein.”*

*– Peter Ustinov*

Link zur Präsentation:

<https://goo.gl/MMmfqS>



# Zu meiner Person

Vater

83er Baujahr

Christian Kliebe

Studiert & verliebt in Lübeck

Agiler Software Test Ingenieur

**Im Netz:**



[Mein Blog](#)



[Mein Youtube-Kanal](#)



[@christiankliebe](#)

# Quellen

**Rendite-Dreieck:**

[https://www.dai.de/files/dai\\_usercontent/dokumente/renditedreieck/2016-12-31%20DAX-Rendite-Dreieck%2050%20Jahre%20Web%20.pdf](https://www.dai.de/files/dai_usercontent/dokumente/renditedreieck/2016-12-31%20DAX-Rendite-Dreieck%2050%20Jahre%20Web%20.pdf)

**Spending vs. Retirement:**

[www.mrmoneymustache.com/wp-content/uploads/2015/03/retirement-crisis-1024x791.jpg](http://www.mrmoneymustache.com/wp-content/uploads/2015/03/retirement-crisis-1024x791.jpg)

**Renten-Lücke-App:**

<http://www.ihre-rentenluecke.de/#luecke>

**Zinseszins-Vergleich:**

[www.finanzenundvorsorge.de/wp-content/uploads/2016/02/zinseszins.png](http://www.finanzenundvorsorge.de/wp-content/uploads/2016/02/zinseszins.png)

**Saving Rate vs. Working Years:**

<http://www.mrmoneymustache.com/2012/01/13/the-shockingly-simple-math-behind-early-retirement/>

**Early Retirement Calculator:**

<https://networthify.com/calculator/earlyretirement>

**Trinity Study (4%):**

[https://en.wikipedia.org/wiki/Trinity\\_study](https://en.wikipedia.org/wiki/Trinity_study)

<https://www.youtube.com/watch?v=0GpC8U0tF0M>

<http://www.forbes.com/sites/wadepfau/2016/04/19/the-4-rule-and-the-search-for-a-safe-withdrawal-rate/2/#32a4453d61fe>

<http://www.forbes.com/sites/wadepfau/2015/06/10/safe-withdrawal-rates-for-retirement-and-the-trinity-study/2/#1ae7fb517616>