Stonks

Hauke Stieler 4stieler@inf

29. November 2023

Disclaimer

Diese Präsentation inklusive Vortrag ist keine Rechts-, Steuer-, Anlage- oder Finanzberatung!

Der Handel mit Finanzprodukten ist mit Risiken behaftet und kann zum TOTALVERLUST des eingesetzten Kapitals führen.

Es besteht keinerlei Garantie für die Richtigkeit der Informationen in dieser Präsentation.

Alle genannten Finanzprodukte dienen nur als anschauliche Beispiele und stellen keinerlei Empfehlung dar.

Könntest du erklären was eine Aktie ist?

Könntest du erklären was eine Aktie ist?

Hast du schon mal an der Börse was gekauft?

Könntest du erklären was eine Aktie ist?

Hast du schon mal an der Börse was gekauft?

Warst du schon mal auf der Hauptversammlung einer AG?

- 1 Basics
- 2 Finanzprodukte
- 3 Handelsplätze
- 4 Privater Handel
- **5** Sonstiges

- **Basics**

Stonks 5 / 49

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Stonks 6 / 49

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Rendite Gewinn relativ zum Einsatz (in Prozent)

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Rendite Gewinn relativ zum Einsatz (in Prozent)

Buchgewinn Theoretischer Gewinn, wenn man jetzt verkaufen würde

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Rendite Gewinn relativ zum Einsatz (in Prozent)

Buchgewinn Theoretischer Gewinn, wenn man jetzt verkaufen würde

Anleger Auch *Investor*, nimmt am Finanzmarkt teil, z.B. durch Investitionen

000000000

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Rendite Gewinn relativ zum Einsatz (in Prozent)

Buchgewinn Theoretischer Gewinn, wenn man jetzt verkaufen würde

Anleger Auch *Investor*, nimmt am Finanzmarkt teil, z.B. durch Investitionen

Portfolio Sammlung an Wertpapieren

000000000

Kurs Aktueller Preis einer Aktie an einer bestimmten Börse

Rendite Gewinn relativ zum Einsatz (in Prozent)

Buchgewinn Theoretischer Gewinn, wenn man jetzt verkaufen würde

Anleger Auch *Investor*, nimmt am Finanzmarkt teil, z.B. durch Investitionen

Portfolio Sammlung an Wertpapieren

Wertpapier Auch asset, z.B. Aktien, Anleihen, ETFs, ...



Investieren (Geld anlegen)

Definition

Einsatz von Kapital für einen bestimmten Verwendungszweck.¹

- Motivation: Glaube an die Qualität² des Unternehmens
- Horizont: Langfristig (Jahre/Jahrzehnte)

Quelle: Wikipedia:Investition

Wirtschaftliche Qualität, also Rentabilität, Zukunftssicherheit, Markstellung, etc.

Investieren (Geld anlegen)

Definition

Einsatz von Kapital für einen bestimmten Verwendungszweck.¹

- Motivation: Glaube an die Qualität² des Unternehmens
- Horizont: Langfristig (Jahre/Jahrzehnte)

Beispiele:

- Kauf von Aktien zum Vermögensaufbau
- ullet Kauf eines Buches o bessere Noten o später mehr Gehalt

Quelle: Wikipedia:Investition

Wirtschaftliche Qualität, also Rentabilität, Zukunftssicherheit, Markstellung, etc.

Spekulieren (Trading)

Definition

Risiko behaftetes Ausnutzen von Preisschwankungen zur Gewinnmitnahme.3

- Motivation: Externe Einflüsse zur Gewinnerzeugung nutzen
 - Böse formuliert: Sich an Fehlentscheidungen/ Hoffnungen/Unwissen/... anderer bereichern
- Horizont: Kurzfristig (Sekunden bis Monate)

³ Quelle: Wikipedia:Spekulation_(Wirtschaft)

Spekulieren (Trading)

Definition

Risiko behaftetes Ausnutzen von Preisschwankungen zur Gewinnmitnahme.3

- Motivation: Externe Einflüsse zur Gewinnerzeugung nutzen
 - Böse formuliert: Sich an Fehlentscheidungen/ Hoffnungen/Unwissen/... anderer bereichern
- Horizont: Kurzfristig (Sekunden bis Monate)

Beispiele:

- Kauf einer Aktie vor Veröffentlichung eines Quartalsberichts.
- Bunkern von Getreide/Rohstoffen in Hoffnung auf Notlagen.

Quelle: Wikipedia:Spekulation_(Wirtschaft)

Sparen

Definition

Verzicht auf Verbrauch von Kapital zur späteren Verwendung.⁴

Beispiele:

- Monatlich 300€ nicht/weniger ausgeben
- Einmalig 1.000€ auf ein Festgeldkonto
- Bis zum 18. Geburtstag des Kindes jährlich 500€ kontinuierlich investieren

⁴ Quelle: Wikipedia:Sparen

Begrifflichkeiten

Gläubiger Kreditgeber, vergibt Kredite (z.B. Bank)

Begrifflichkeiten

Gläubiger Kreditgeber, vergibt Kredite (z.B. Bank) Schuldner Kreditnehmer, empfängt den Kredit (z.B. Du)



Begrifflichkeiten

Gläubiger Kreditgeber, vergibt Kredite (z.B. Bank) Schuldner Kreditnehmer, empfängt den Kredit (z.B. Du) Schuldner schuldet dem Gläubiger Geld.

Gläubiger glaubt daran sein geld zurück zu bekommen.

Zinsen

Definition

Zinsen sind das Entgeld für zeitweise überlassenes Kapital (z.B. ein Kredit) vom Schuldner zum Gläubiger.⁵

⁵ Quelle: Wikipedia:Zins

Exkurs: Banken brauchen keine Einlagen um Kredite zu vergeben, Stichwort Leitzins und Giralgeld.

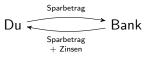
7insen

Definition

Zinsen sind das Entgeld für zeitweise überlassenes Kapital (z.B. ein Kredit) vom Schuldner zum Gläubiger.5

Beispiele:

Sparbuch:



Quelle: Wikipedia:Zins

Exkurs: Banken brauchen keine Einlagen um Kredite zu vergeben, Stichwort Leitzins und Giralgeld.

7insen

Definition

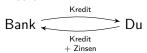
Zinsen sind das Entgeld für zeitweise überlassenes Kapital (z.B. ein Kredit) vom Schuldner zum Gläubiger.5

Beispiele:





Kredit⁶:



Quelle: Wikipedia:Zins

Exkurs: Banken brauchen keine Einlagen um Kredite zu vergeben, Stichwort Leitzins und Giralgeld.

7insen

- Höhe der Zinsen hängt ab von:
 - Leitzins
 - Bonität des Schuldners
 - Allgemeiner wirtschaftlicher Lage
- Daumenregel beim Investieren
 - ► Hohe Zinsen → hohes Risiko!
 - ightharpoonup Zinsen angle Schmerzensgeld / Belohnung für eingegangenes Risiko

Zinsen: Der Zinseszins-Effekt

Definition

Zinsen, die auf Kapital mit zuvor hinzugefügten Zinsen gezahlt werden.⁷

Einfach gesagt:

Zinsen auf Zinsen \rightarrow exponentielles Wachstum

⁷ Quelle: Wikipedia:Zinseszins

Zinsen: Der Zinseszins-Effekt (Beispiel)

Beispiel Sparbuch:

Zinssatz: 10%

■ 2021: 100,00€ → 10,00€ Zinsen

■ 2022: 110,00€ \rightarrow 11,00€ Zinsen (+1,00€ zum Vorjahr)

■ 2023: $121,00 \in \to 12, \mathbf{10} \in \mathsf{Zinsen} \ (+1, \mathbf{10} \in \mathsf{zum} \ \mathsf{Vorjahr})$

Zinsen: Der Zinseszins-Effekt (Beispiel)

Beispiel Sparbuch:

7inssatz: 10%

- 2021: 100.00€ → 10.00€ Zinsen
- 2022: 110,00€ → 11,00€ Zinsen (+1,00€ zum Vorjahr)
- 2023: $121,00 \in \to 12, 10 \in Z$ insen $(+1, 10 \in Z$ um Vorjahr)

. . .

2030: 235,79€ → 23,58€ Zinsen (+2,14€ zum Vorjahr)

. . .

■ 2040: $611,59 \in \rightarrow 61,16 \in Zinsen (+5,56 \in zum Vorjahr)$

■ 2050: $1586,31 \in \rightarrow 158,63 \in Zinsen (+14,42 \in zum Vorjahr)$

- 2 Finanzprodukte

Finanzprodukte

••••••••••••

Stonks 15 / 49

Finanzprodukte 000000000000000000

- Wertpapier Urkunde, die Rechte gegenüber einem Schuldner verbrieft⁸ (Beispiel: Aktie)
 - Volatilität Größe der Schwankungen im Kursverlauf eines Wertpapiers (aka Varianz/Standardabweichung)
 - WKN Wertpapierkennnummer (z.B. A1R1BN)
 - ISIN International Securities Identification Number (z.B. XS0913868369)

Quelle: Wikipedia:Wertpapier

Quelle: Wikinedia:Volatilität

Erste Aktie 1288¹⁰

Finanzprodukte

- Verbrieft einen Anteil an Unternehmen
 - Aktionär ist Mitbesitzer des Unternehmens

Stonks

¹⁰ Quelle: Wikipedia:Aktie

Erste Aktie 1288¹⁰

Finanzprodukte

- Verbrieft einen Anteil an Unternehmen
 - Aktionär ist Mitbesitzer des Unternehmens.
- Rechte
 - Jährliche Hauptversammlung besuchen
 - Stimmrecht
 - Dividendenanspruch

¹⁰ Quelle: Wikipedia:Aktie

Erste Aktie 1288¹⁰

Finanzprodukte

- Verbrieft einen Anteil an Unternehmen
 - Aktionär ist Mitbesitzer des Unternehmens
- Rechte
 - Jährliche Hauptversammlung besuchen
 - Stimmrecht
 - Dividendenanspruch
- Pflichten
 - Aktie bezahlen (Einlage in Grundkapital)
 - Treuepflicht: Im Interesse des Unternehmens & anderer Anleger handeln

¹⁰ Quelle: Wikipedia:Aktie

Dividende

Definition

Auszahlung eines Teils des Gewinns an die Aktionäre. 11

- Optional (s. "Alphabet Inc." aka Google)
- Höhe wird von Aktionären auf Hauptversammlung bestimmt

Finanzprodukte

¹¹ Quelle: Wikipedia:Dividende

Dividende (Beispiel)

Beispiel BASF:12

Daten	2018	2019	2020	2021
Gewinn (mio. €)	4.707	2.737	-1.418	5.523
Dividende (mio. €) 13	2.847	2.939	3.031	3.031
Dividende pro Aktie	3,20	3,30	3,30	3,40

Finanzprodukte

¹² Quelle: finanzen.net

An Aktionäre, weitere Dividenden ggf. an anderen Gesellschafter

Aktien

Dividende (Beispiel)

Beispiel BASF:12

Daten	2018	2019	2020	2021
Gewinn (mio. €)	4.707	2.737	-1.418	5.523
Dividende (mio. €) ¹³	2.847	2.939	3.031	3.031
Dividende pro Aktie	3,20	3,30	3,30	3,40
Dividendenrendite	5,3%	4,9%	5,1%	5,5%

 $Dividenden rendite = \frac{Dividende}{Aktienkurs}$

Finanzprodukte

(Wie viel Dividende bekäme ich für x € an Investition?)

Quelle: finanzen.net

An Aktionäre, weitere Dividenden ggf. an anderen Gesellschafter

Anleihen

Definition

Verzinsliches Wertpapier mit Recht auf Rückzahlung und Zinsen. 14

Name ist Programm: An**leihe** \rightarrow Rückzahlung + Zinsen

- Auch: Rentenpapier, Schuldverschreibung, Bond
- Feste Laufzeit
- Zinssatz (fest oder variabel)

- Ggf. handelbar
- Staatsanleihen/Unternehmensanleihen

¹⁴ Quelle: Wikipedia:Anleihe

Anleihen

Beispiel (BASF)

Anleihen A1R1BN und A11QC7:

WKN	Von	Bis	Zins
		03.02.20 21	
A11QC7	12.02.2014	11.02.20 43	3,250%

Definition

Kennzahl zur repräsentativen Dokumentation eines Teilmarktes. 15

Mehrere Aktien werden gewichtet anhand von Merkmalen (z.B. Gewinn oder Kurs) auf eine Zahl gemappt.

Abstraktion auf Punktesystem

¹⁵ Quelle: Wikipedia:Aktienindex

Definition

Kennzahl zur repräsentativen Dokumentation eines Teilmarktes. 15

Mehrere Aktien werden gewichtet anhand von Merkmalen (z.B. Gewinn oder Kurs) auf eine Zahl gemappt.

Abstraktion auf Punktesystem

- Kursindex:
 - Aktienkurs (ohne Dividenden) bestimmt Index
 - Beispiele: Dow Jones, FTSE 100, S&P 500, Euro Stoxx 50

Ouelle: Wikipedia: Aktienindex

Definition

Kennzahl zur repräsentativen Dokumentation eines Teilmarktes. 15

Mehrere Aktien werden gewichtet anhand von Merkmalen (z.B. Gewinn oder Kurs) auf eine Zahl gemappt.

Abstraktion auf Punktesystem

- Kursindex:
 - Aktienkurs (ohne Dividenden) bestimmt Index
 - Beispiele: Dow Jones, FTSE 100, S&P 500, Euro Stoxx 50
- Performanceindex:
 - Aktienkurs + Dividenden bestimmen Index
 - Beispiel: DAX

Ouelle: Wikipedia: Aktienindex

Beispiel (DAX)

- DAX = Deutscher Aktienindex¹⁶
- Quasi TOP 40 der deutschen Unternehmen
- Geschwister: MDAX, SDAX, TecDAX, DivDAX, ...
- Aufnahmekriterium & Gewichtung nach Börsenwert¹⁷
- Maximales Gewicht: 10%

Finanzprodukte

Transparente Formel:

Quelle: Wikipedia:DAX

Genau: Streubesitz-Marktkapitalisierung

Beispiel (DAX)

- DAX = Deutscher Aktienindex¹⁶
- Quasi TOP 40 der deutschen Unternehmen
- Geschwister: MDAX, SDAX, TecDAX, DivDAX, ...
- Aufnahmekriterium & Gewichtung nach Börsenwert¹⁷
- Maximales Gewicht: 10%

Finanzprodukte

Transparente Formel:

$$I_t = K_T \cdot B \cdot \frac{\sum_{i=1}^n p_{it} \cdot q_{iT} \cdot ff_{iT} \cdot c_{it}}{\sum_{i=1}^n p_{i0} \cdot q_{i0}}$$

Quelle: Wikipedia:DAX

Genau: Streubesitz-Marktkapitalisierung

Definition

Verwaltetes Sondervermögen, welches in festgelegte Finanzprodukte investiert wird. 18

Finanzprodukte

Stonks

Quelle: Wikipedia:Investmentfonds

 $^{^{19}}$ Quelle: Wikipedia:Sondervermögen_(Investmentgesellschaft)

Definition

Verwaltetes Sondervermögen, welches in festgelegte Finanzprodukte investiert wird. 18

Einfacher gesagt:

Finanzprodukte

Sammlung an Aktien, Anleihen, etc. in die man investieren kann.

Quelle: Wikipedia:Investmentfonds

 $^{^{19}}$ Quelle: Wikipedia:Sondervermögen_(Investmentgesellschaft)

Definition

Verwaltetes Sondervermögen, welches in festgelegte Finanzprodukte investiert wird. 18

Einfacher gesagt:

Finanzprodukte

Sammlung an Aktien, Anleihen, etc. in die man investieren kann.

Sondervermögen:

Dein Investment ist vom Kapital der Fondsgesellschaft getrennt. Geht diese pleite, verliert ihr kein Geld!¹⁹

Quelle: Wikipedia:Investmentfonds

¹⁹ Quelle: Wikipedia:Sondervermögen_(Investmentgesellschaft)

Kategorien: Länder, Branchen, Unternehmensgröße, ...

 $^{^{20}}$ TER = Total Expense Ratio (Gesamtkostenquote) = jährliche laufende Kosten in %

z.B. Amundi Funds Emerging Markets Equity Focus (ISIN: LU0552028770)

z.B. Lyxor Core Morningstar UK UCITS (ISIN: LU1781541096)

z.B. Amundi MSCI India II UCITS ETF (ISIN: FR0010375766)

- Kategorien: Länder, Branchen, Unternehmensgröße, ...
- Aktiv
 - Fondmanager beobachtet und analysiert Markt
 - Ziel: Besser sein als ..der Markt"
 - Ziel erreichen nur sehr wenige

Finanzprodukte

Hohe TER²⁰: ca. 1,3 - 3,5%²¹

 $^{^{20}}$ TER = Total Expense Ratio (Gesamtkostenquote) = jährliche laufende Kosten in %

z.B. Amundi Funds Emerging Markets Equity Focus (ISIN: LU0552028770)

z.B. Lyxor Core Morningstar UK UCITS (ISIN: LU1781541096)

z.B. Amundi MSCI India II UCITS ETF (ISIN: FR0010375766)

- Kategorien: Länder, Branchen, Unternehmensgröße, ...
- Aktiv
 - Fondmanager beobachtet und analysiert Markt
 - Ziel: Besser sein als ..der Markt"
 - Ziel erreichen nur sehr wenige

- Hohe TER²⁰: ca. 1,3 3,5%²¹
- Passiv

 $^{^{20}}$ TER = Total Expense Ratio (Gesamtkostenquote) = jährliche laufende Kosten in %

z.B. Amundi Funds Emerging Markets Equity Focus (ISIN: LU0552028770)

z.B. Lyxor Core Morningstar UK UCITS (ISIN: LU1781541096)

z.B. Amundi MSCI India II UCITS ETF (ISIN: FR0010375766)

- Kategorien: Länder, Branchen, Unternehmensgröße, ...
- Aktiv
 - Fondmanager beobachtet und analysiert Markt
 - Ziel: Besser sein als ..der Markt"
 - Ziel erreichen nur sehr wenige

- Hohe TER²⁰: ca. 1.3 3.5%²¹
- Passiv
 - Keine Anpassungen durch Fondmanager
 - Meist Abbildung eines Index (s. ETFs)
 - Niedrige TER: ca. 0.03²² 0.85%²³

 $^{^{20}}$ TER = Total Expense Ratio (Gesamtkostenquote) = jährliche laufende Kosten in %

z.B. Amundi Funds Emerging Markets Equity Focus (ISIN: LU0552028770)

z.B. Lyxor Core Morningstar UK UCITS (ISIN: LU1781541096)

z.B. Amundi MSCI India II UCITS ETF (ISIN: FR0010375766)

- Kategorien: Länder, Branchen, Unternehmensgröße, ...
- Aktiv
 - Fondmanager beobachtet und analysiert Markt
 - Ziel: Besser sein als ..der Markt"
 - Ziel erreichen nur sehr wenige

- Hohe TER²⁰: ca. 1,3 3,5%²¹
- Passiv
 - Keine Anpassungen durch Fondmanager
 - Meist Abbildung eines Index (s. ETFs)
 - Niedrige TER: ca. 0.03²² 0.85%²³
- Kein direkter Besitz der Aktien!

 $^{^{20}}$ TER = Total Expense Ratio (Gesamtkostenquote) = jährliche laufende Kosten in %

z.B. Amundi Funds Emerging Markets Equity Focus (ISIN: LU0552028770)

z.B. Lyxor Core Morningstar UK UCITS (ISIN: LU1781541096)

z.B. Amundi MSCI India II UCITS ETF (ISIN: FR0010375766)

Beispiel Workflow









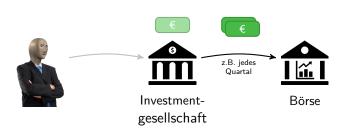
Beispiel Workflow





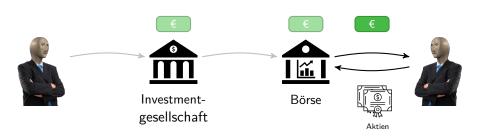


Beispiel Workflow

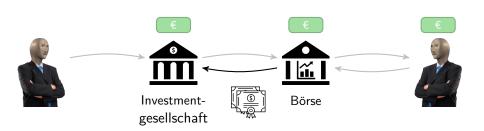




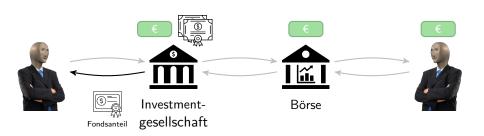
Beispiel Workflow



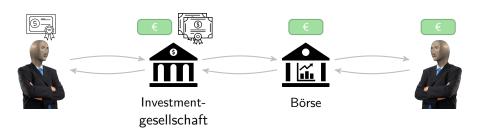
Beispiel Workflow



Beispiel Workflow

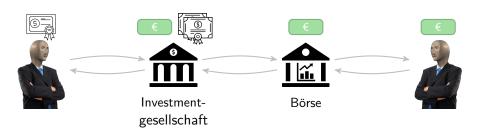


Beispiel Workflow



Beispiel Workflow

Finanzprodukte



Hinweis:

Viele andere Variationen/Workflows möglich.

ETFs = exchange traded fund (börsengehandelter Fonds)

Definition

Investmentfonds, die man an der Börse handeln kann.²⁴

Meist synonym für Indexfonds:

²⁴ Quelle: Wikipedia:Börsengehandelter_Fonds

²⁵ Quelle: Wikipedia:Indexfonds

ETFs = exchange traded fund (börsengehandelter Fonds)

Definition

Investmentfonds, die man an der Börse handeln kann.²⁴

Meist synonym für *Indexfonds*:

Finanzprodukte

Definition

Indexfonds sind Investmentfonds, deren Zusammensetzung sich möglichst exakt an der eines Index orientiert.²⁵

Orientieren = Nachbilden = Abbilden = Replikation

²⁴ Quelle: Wikipedia:Börsengehandelter_Fonds

²⁵ Quelle: Wikipedia:Indexfonds

Indexfonds

- Bildet Index ab = Auswahl & Gewichtung der Aktien wie im Index
- Passiver Fond

Indexfonds

- Bildet Index ab = Auswahl & Gewichtung der Aktien wie im Index
- Passiver Fond
- Thesaurierend
 - Zinsen/Dividenden werden automagisch reinvestiert
 - Zinseszinseffekt!

Indexfonds

- Bildet Index ab = Auswahl & Gewichtung der Aktien wie im Index
- Passiver Fond
- Thesaurierend
 - Zinsen/Dividenden werden automagisch reinvestiert
 - Zinseszinseffekt!

- Ausschüttend
 - Zinsen/Dividenden werden euch überwiesen
 - Abgeltungssteuer fällt an (s. Abschnitt 'SSteuern'")

Indexfonds

Beispiel DAX und zwei ETFs:

Finanzprodukte

Unternehmen	DAX-Gewichtung	iShares ²⁶	Xtrackers ²⁷
SAP	10,60%	10,39%	10,62%
Siemens	9,75%	9,50%	9,47%
Allianz	7,12%	7,80%	7,83%

Stand: 24.11.2023

 $^{^{26}}$ iShares Core DAX UCITS ETF (ISIN: DE0005933931)

 $^{^{27}}$ Xtrackers DAX UCITS ETF (ISIN: LU0274211480)

Indexfonds



Stand 24.11.2023; Quelle: comdirect / Grün: MSCI World; Schwarz: Lyxor DAX UCITS ETF EUR ACC; Blau: Dax Index

Derivate

Definition

Von normalen Finanzprodukten abgeleitetes Finanzprodukt mit fester Laufzeit.29

Arten:

Swaps Tausch von Basiswerten (z.B. Zinsen) zur Absicherung.

Futures Recht & Pflicht auf festen Preis in der Zukunft.

Optionen Future aber ohne Pflicht (\rightarrow höhere Gebühren).

Forwards Quasi Futures aber außerbörslich.

Zertifikat Ähnlich zu Futures & Optionen, aber in weird

Quelle: Wikipedia:Derivat (Wirtschaft)

Finanzprodukte

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung



Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Tagesgeld Geringe Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, Überweisung nur von/an Referenzkonto

Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

00000000000000000

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Tagesgeld Geringe Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, Uberweisung nur von/an Referenzkonto

Festgeld Mäßige Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, feste Laufzeit

Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

00000000000000000

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Tagesgeld Geringe Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, Überweisung nur von/an Referenzkonto

Festgeld Mäßige Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, feste Laufzeit

Sparbuch Kaum/keine Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, begrenztes abheben, lange Kündigungsfristen

Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Tagesgeld Geringe Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, Überweisung nur von/an Referenzkonto

Festgeld Mäßige Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, feste Laufzeit

Sparbuch Kaum/keine Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, begrenztes abheben, lange Kündigungsfristen

Lebensversicherung Kaum Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Konservative Finanzprodukte

Finanzprodukte

Kopfkissen Kein (negativ) Zins, keine Kosten, volle Inflation, keine Absicherung

Girokonto Keine Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung

Tagesgeld Geringe Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, Uberweisung nur von/an Referenzkonto

Festgeld Mäßige Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, feste Laufzeit

Sparbuch Kaum/keine Zinsen, keine Gebühren, Einlagensicherung, begrenztes abheben, lange Kündigungsfristen

Lebensversicherung Kaum Zinsen, Gebühren, Einlagensicherung Rohstoffe (z.B. Gold) Recht volatil, Gewinn nur über Kurs, ethisch tlw. fragwürdig

Kryptowährung

Definition

Kryptowährung/Krypto/Coin sind digitale Vermögenswerte, die auch als Tauschmittel fungieren.³⁰

Derzeit nicht reguliert

Finanzprodukte 000000000000000000

- Reines Spekulationsobjekt
- Ein Träumchen für Kriminelle (Geldwäsche, illegale Geschäfte, Scam)
- Steuerliches:
 - Privates Veräußerungsgeschäft (→ Einkommenssteuer)
 - Bis 600€ steuerfrei
 - Bis 1 Jahr Haltedauer steuerpflichtig

³⁰ Quelle: Wikipedia:Kryptowährung

- 1 Basics
- 2 Finanzprodukte
- 3 Handelsplätze
- 4 Privater Handel
- 5 Sonstiges

Basics

Definition

Organisierter Markt für standardisierte Handelsobjekte.31

- Typische Handelsobjekte: Aktien, Derivate, Rohstoffe, ...
 - ▶ Bis 1962 reine Kaffeebörse in der Speicherstadt
- ullet Führt Angebot und Nachfrage zusammen o Börsenkurse
 - Kurse von Börse zu Börse leicht unterschiedlich
- Überwacht durch z.B. BaFin oder SEC³²

³¹ Quelle: Wikipedia:Börse

 $^{^{}m 32}$ Securities and Exchange Commission, Finanzaufsicht in den USA

Verschiedene Arten:

- Warenbörse
- \blacksquare Terminbörse (\rightarrow Derivate)
- Wertpapierbörse (→ Aktien, Anleihen)
- Energiebörse
- Emissionsrechtehandelssystem





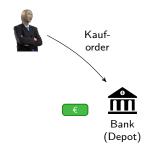












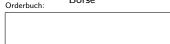


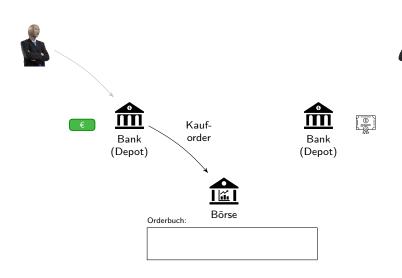




(Depot)

















Bank (Depot)





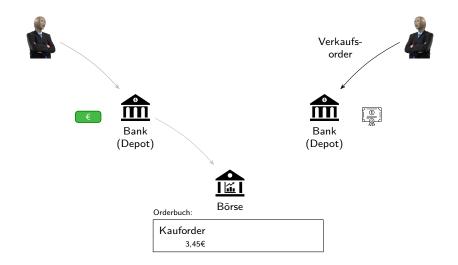


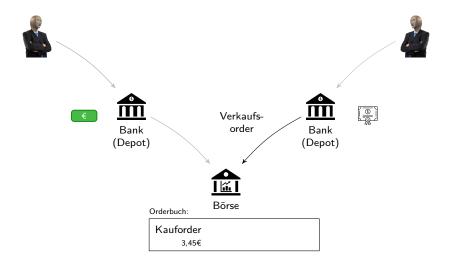


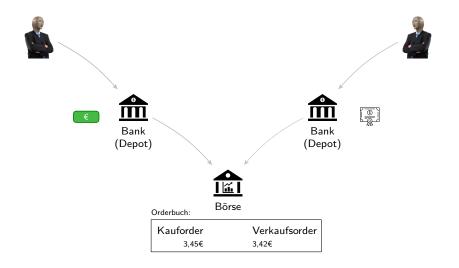
Orderbuch: Börse

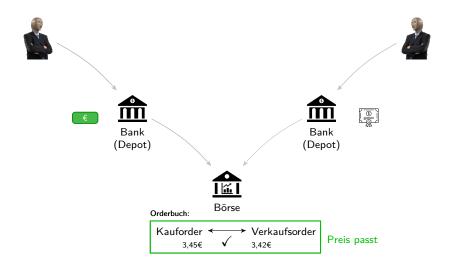
Kauforder

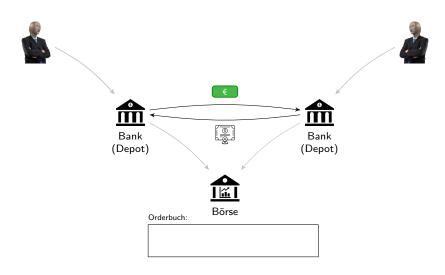
3,45€

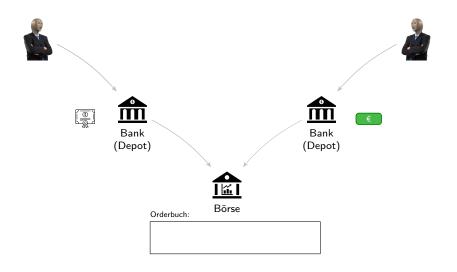












38 / 49

Definition

Viele Anleger investieren über das Internet kleine Beträge in Unternehmen (meist Start-ups).33

Einfach gesagt:

Wie Crowdfunding nur mit Rendite.

Aher:

- Hohe Rendite → hohes Risiko!
- Kaum gesetzliche Grundlagen → "grauer Kapitalmarkt"

³³ Quelle: Wikipedia:Crowdinvesting

- 1 Basics
- 2 Finanzprodukte
- 3 Handelsplätze
- 4 Privater Handel
- 5 Sonstiges

Depot

Definition

Verwahrstelle von Wertpapieren (Konto).

- Ggf. Depotführungsgebühren
- Angeboten von: Banken, Fondsgesellschaften, Broker

Depot, Bank, Broker

Broker

Definition

Finanzdienstleister zum Handel mit Wertpapieren.

- Engl. für Börsenmakler
- Meist sind Banken auch Broker
- Fokus reiner Broker: spekulative Privatanleger
- Neobroker: Broker mit fancy Apps und i.d.R. niedrigen Gebühren

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung

 $^{^{34}}$ PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung Strategie Einen Plan konsequent verfolgen (z.B. Core-Satellite-Strategie) → "hin und her macht Taschen leer"

PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung

Strategie Einen Plan konsequent verfolgen (z.B.

Core-Satellite-Strategie) → "hin und her macht

Taschen leer"

Geduld Verkauf erst in mehreren Jahren, sonst wäre es Spekulation

PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung

Strategie Einen Plan konsequent verfolgen (z.B. Core-Satellite-Strategie) → "hin und her macht Taschen leer"

Geduld Verkauf erst in mehreren Jahren, sonst wäre es Spekulation

Gebühren Depot- & Ordergebühren, TER, Börsenplatzentgelte, Ausgabeaufschlag

PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung

Strategie Einen Plan konsequent verfolgen (z.B.

Core-Satellite-Strategie) \rightarrow "hin und her macht Taschen leer"

Taschen leer

Geduld Verkauf erst in mehreren Jahren, sonst wäre es

Spekulation

Gebühren Depot- & Ordergebühren, TER,

Börsenplatzentgelte, Ausgabeaufschlag

Nachdenken Clickbaits, Werbung, "Beratung" und "Gruppen"³⁴ warten an jeder Ecke

PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Diversifikation Streuung von Anlagen zur Risikominimierung

Strategie Einen Plan konsequent verfolgen (z.B.

Core-Satellite-Strategie) → "hin und her macht

Taschen leer"

Geduld Verkauf erst in mehreren Jahren, sonst wäre es

Spekulation

Gebühren Depot- & Ordergebühren, TER,

Börsenplatzentgelte, Ausgabeaufschlag

Nachdenken Clickbaits, Werbung, "Beratung" und

"Gruppen"³⁴ warten an jeder Ecke

Bildung Wissen ist Macht, eigene Entscheidungen treffen

PORSCHE CAYMAN S JUNGS! JAWOLL, JAAA! GEIL MAN!

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Anlageziel
 - Geld "parken"? (z.B. im Inflation zu kompensieren)
 - Vermögensaufbau? (z.B. zum Rente aufbessern)

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Anlageziel
 - Geld "parken"? (z.B. im Inflation zu kompensieren)
 - Vermögensaufbau? (z.B. zum Rente aufbessern)
- Anlagehorizont

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Anlageziel
 - Geld "parken"? (z.B. im Inflation zu kompensieren)
 - Vermögensaufbau? (z.B. zum Rente aufbessern)
- Anlagehorizont
- Risikohereitschaft
 - Wie viel Geld kann/will ich mit leisten zu verlieren?
 - Was ist mein worst-case Szenario? (Totalverlust? Verlust von x % Einsatz? ...)

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Anlageziel
 - Geld "parken"? (z.B. im Inflation zu kompensieren)
 - Vermögensaufbau? (z.B. zum Rente aufbessern)
- Anlagehorizont
- Risikobereitschaft
 - Wie viel Geld kann/will ich mit leisten zu verlieren?
 - Was ist mein worst-case Szenario? (Totalverlust? Verlust von x % Einsatz? ...)
- Art des Handels
 - Einmaliger Kauf
 - Aktives handeln (→ trading ≠ investing)
 - ▶ kontinuierliches investieren (→ Sparplan)

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Selbsteinschätzung
 - Womit kenne ich mich aus? (z.B. Anleihen)
 - Wo sind meine Interessen? (z.B. trading)
 - Was traue ich mir zu?
 - Wo habe ich Wissenslücken?

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Selbsteinschätzung
 - Womit kenne ich mich aus? (z.B. Anleihen)
 - Wo sind meine Interessen? (z.B. trading)
 - Was traue ich mir zu?
 - Wo habe ich Wissenslücken?
- Welche Produkte kommen nicht in Frage?

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Selbsteinschätzung
 - Womit kenne ich mich aus? (z.B. Anleihen)
 - Wo sind meine Interessen? (z.B. trading)
 - Was traue ich mir zu?
 - Wo habe ich Wissenslücken?
- Welche Produkte kommen *nicht* in Frage?
- Möchte ich einen Anlageberater?

Welche Aktie/ETF/... kaufen?

- Selbsteinschätzung
 - Womit kenne ich mich aus? (z.B. Anleihen)
 - Wo sind meine Interessen? (z.B. trading)
 - Was traue ich mir zu?
 - Wo habe ich Wissenslücken?
- Welche Produkte kommen nicht in Frage?
- Möchte ich einen Anlageberater?

Danach konkretes klären:

Welche Bank? Welches Depot? Welches exakte Finanzprodukt? Welche genaue Strategie? ...

→ Artikel der BaFin bzgl. Geldanlage: bafin.de

- 1 Basics
- 2 Finanzprodukte
- 3 Handelsplätze
- 4 Privater Handel
- 5 Sonstiges

Wenn die Steuererklärung ansteht, du aber deine Aktien mit Verlust verkauft hast



Kapitalertragssteuer 25% auf Kapitalerträge (+Soli und ggf. Kirchensteuer)

³⁵ Bis 2022 801€ p.P.

Kapitalertragssteuer 25% auf Kapitalerträge (+Soli und ggf. Kirchensteuer)

Abgeltungssteuer Wie Kapitalertragssteuer, aber bereits

von der Bank/Broker bezahlt

³⁵ Bis 2022 801€ p.P.

Kapitalertragssteuer 25% auf Kapitalerträge (+Soli und ggf. Kirchensteuer) Abgeltungssteuer Wie Kapitalertragssteuer, aber bereits

von der Bank/Broker bezahlt

Sparerpauschbetrag Freibetrag von 1000€ pro Person pro Jahr³⁵

³⁵ Bis 2022 801€ p.P.

Basics

Kapitalertragssteuer 25% auf Kapitalerträge (+Soli und ggf. Kirchensteuer) Abgeltungssteuer Wie Kapitalertragssteuer, aber bereits von der Bank/Broker bezahlt Sparerpauschbetrag Freibetrag von 1000€ pro Person pro lahr³⁵

thesaurierenden ETFs) fällig

Vorabpauschale Wird ggf. bei Fonds (z.B.

³⁵ Bis 2022 801€ p.P.

HowTo Steuer

- Abgeltungssteuer = nothing to do here
 - ightharpoonup Abgeltungssteuer = Quellensteuer \rightarrow Quelle = Bank
 - Bank hält Steuer direkt ein
 - Freistellungsauftrag stellen
 - Verluste werden mit Gewinnen aus gleichem Jahr verrechnet

HowTo Steuer

- Abgeltungssteuer = nothing to do here
 - ightharpoonup Abgeltungssteuer = Quellensteuer \rightarrow Quelle = Bank
 - Bank hält Steuer direkt ein
 - Freistellungsauftrag stellen
 - Verluste werden mit Gewinnen aus gleichem Jahr verrechnet
- Steuererklärung ggf. trotzdem sinnvoll
 - Kein/falscher Freistellungsauftrag
 - Sonstige Kapitalerträge
 - Kapitalerträge im Ausland

Informationsquellen

Websites:

- finanzen.net
- justetf.com, extraetf.com
- finanztip.de, finanzfluss.de, BaFin

Informationsquellen

Websites:

- finanzen.net
- justetf.com, extraetf.com
- finanztip.de, finanzfluss.de, BaFin

YouTube:

Finanztip, Finanzfluss, Madame Moneypenny

Informationsquellen

Websites:

- finanzen.net
- justetf.com, extraetf.com
- finanztip.de, finanzfluss.de, BaFin

YouTube:

Finanztip, Finanzfluss, Madame Moneypenny

Bücher:

- Börse für Dummies
- Aktienstrategie Kompakt
- Nachhaltig investieren simplified
- Unternehmensbewertung & Kennzahlenanalyse

