

Anleitung Excel-Aktiendepot

Version 4.0

Inhaltsverzeichnis

1	Überblick.....	3
1.1	Blatt „Depot“.....	3
1.2	Blatt „Übersicht“	5
1.1	Blatt „TreeMap“	7
1.2	Blatt „Parameter“	8
2	Systemvoraussetzung.....	9
3	Sonstiges	10
4	Detail-Beschreibung Blatt „Depot“	11
4.1	Geplanter Kauf eintragen	11
4.2	Makro „Aktien-Kauf“	12
4.3	Makro „Leerzeilen einfügen“	13
4.4	Makro „Summenzeile einfügen“	14
4.5	Makro „VK-Kurse aktualisieren“	15
4.6	Dividendenrendite prüfen	16
4.7	Makro „Dividende“	16
4.8	Geplanter Verkauf eintragen	18
4.9	Makro „Aktien-Verkauf“	20
5	Detail-Beschreibung TreeMap-Grafik.....	22
5.1	Makro „TreeMap erzeugen“	22
5.2	Einstellungen für „TreeMap“	22
6	Detail-Beschreibung Blatt „Übersicht“	24
6.1	Makro „Jahreswechsel durchführen“	24
7	Getting Startet.....	25
7.1	Daten importieren aus einer alten Vorlage	25
7.2	Parameter prüfen:.....	26
8	Yahoo-Kurse HTML-Abfrage	27
8.1	Parameter-Einstellungen	27
8.2	Rückgabeparameter definieren	27
8.3	Yahoo-Aktiensymbol	28
8.4	Webseite-Suchbereiche	28
9	Google-Kurse Query-Abfrage.....	31
9.1	Parameter-Einstellungen	31

9.2	Rückgabeparameter definieren	31
9.3	Google-Aktiensymbole	32
9.4	Makro „VK-Kurse laden“ mit Excel-Query	32

1 Überblick

1.1 Blatt „Depot“

Aktiendepot																				Rechnerisch			
Kaufwert 14.027,32 €										TreeMap		VK-Kurse holen		KGV v Steuer 5% 707,03		VK-Wert n S 14.507,06		KGV n Steuer 479,74 3,4%		Vorl. Ges. Gewinn 7.519,57			
Sum-Zeile Aktien-Kauf										Leerzeilen einfügen		Dividende		Aktien-Verkauf		5% 1.184,75		3,4% 9.548,27		3 824,56		1 7.519,57	
-477,72												4.958,79		-344,82									
Branc	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Div. Netto	Div. %	Notizen	VK-Datum	VK-Kurs	VK-Wert v. Steuer	Kurs-differenz	VK-Wert n. Steuer	KGV EUR	KGV %	Ges. Gewinn EUR	Gew. %	Real Ges. Gewinn
Historie																							
Versid	Allianz	24.09.2016	40	138,850	5.576,19	2	139,914	139,914	159.000	12,69%				09.11.2016	160,250	6.387,57	811,38	6.173,57	597,38	10,7%	597,38	10,7%	597,38
Chem	BASF	02.09.2016	90	70,730	6.388,01	2	71,227	70,252	78.000	7,77%				10.11.2016	77,230	6.926,92	528,91	6.784,94	396,93	6,2%	396,93	6,2%	396,93
Chem	BASF	15.12.2016	90	68,800	6.214,83	5	69,298	64,630	78.000	0,90%	189,41	3,0%		27.05.2017	69,930	6.271,57	66,74	6.255,79	40,96	0,6%	229,97	3,6%	229,97
Ener	RWE	16.10.2016	400	13,210	5.303,61	8	13,308	12,900		-1,36%				29.06.2017	13,130	5.234,60	-69,01	5.250,39	-53,22	-1,0%	-53,22	-1,0%	-53,22
Ener	RWE	16.11.2016	200	11,960	2.404,38	8	12,084	12,900		7,97%				29.06.2017	13,130	2.617,30	212,92	2.561,49	157,11	6,5%	157,11	6,5%	157,11
Medi	RTL	28.09.2017	80	69,000	5.540,20	-1	69,506	69,506		11,28%	177,30	3,20%		17.08.2017	78,340	6.245,13	704,93	6.049,03	508,83	9,1%	696,13	12,3%	696,13
Chem	BASF	18.10.2017	100	80,000	8.000,00	2	80,429	80,429	70.000	13,52%				02.12.2017	89,680	8.964,60	942,60	8.701,78	890,38	11,2%	890,38	11,2%	890,38
Flug	Lufthansa	03.10.2018	550	20,780	11.463,81	-5	20,907	20,907		32,56%	198,50	1,7%		15.05.2018	21,000	11.558,19	17.020,00	15.474,23	4.010,52	34,5%	4.209,02	36,7%	4.209,02
Reise	RTL	11.11.2018	80	69,000	5.540,20	0	69,506	69,506		7,61%	177,30	3,2%		18.11.2018	75,230	5.996,25	456,05	5.863,37	323,17	5,3%	506,47	9,1%	506,47
Aktuelles Depot:																							
			0,00																				
			0,00																				
Finanz	Commerz	15.12.2016	550	9,400	5.189,33	57	9,470	9,470	7.000	15,08%	110,00	2,1%			11,153	6.112,41	923,08	5.825,01	635,68	12,2%	745,68	14,3%	110,00
COMMERZBANK			550			5.189,33			9.470			110,00			6.112,41			923,08			17,8%		
			0,00																				
			0,00																				
Ener	RWE	15.10.2018	400	13,210	5.303,61	35	13,308	12,900	22.000	-9,89%					12,111	4.825,89	-477,72	4.958,79	-344,82	-6,5%	-344,82	-6,5%	
Ener	RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	22.000	0,22%					12,111	2.409,74	5,36	2.408,28	3,88	0,1%	3,88	0,1%	
RWE			600			7.707,99			12,900			0,00			7.235,63			-472,36			-6,1%		
			0,00																				
			0,00																				
Chem	BASF	15.12.2018	20	55,000	1.100,00	33	56,962	56,962		18,40%					69,810	1.386,31	256,31	1.315,00	185,00	16,3%	185,00	16,3%	
BASF			20			1.100,00			56,962			0,00			1.386,31			256,31			22,7%		
			0,00																				
			0,00																				
Ende Depot																							

Das Excel-Blatt „Depot“ dient der Verwaltung der einzelnen Aktienbestände.

Das „aktuelle Depot“ ist durch eine Anfangs- und End-Zeile gekennzeichnet (hier Zeile 18 bis 37). Es sind mehrere Zeilen vorgegeben, die Formeln für Kauf/Dividende/Verkauf enthalten. Weitere Zeilen mit Formeln können unbegrenzt per Makro oder manuell eingefügt werden. Die aktuellen Gesamt-Werte sind in den Zeilen 1-5 dargestellt.

Verkaufte Aktien sind oben unter „Historie“ festgehalten (ab Zeile 8). Diese sind standardmäßig mit der Gruppierfunktion ausgeblendet.

Kauf (Blau):

Geplante Aktienkäufe können manuell eingetragen werden mit Titel, Stück und Kurs. Die Spesen werden mit den hinterlegten Prozentsätzen berechnet. Neutralkurse und Kursdifferenzen von -20% bis +20% werden berechnet (durch die Gruppierfunktion sind viele Spalten ausgeblendet).

Per Makro können gekaufte Aktien eingetragen werden. Wichtig, die Spesen und das Kaufdatum fest eingeben. Summenzeile pro Aktie können optional eingefügt werden, sofern in den Parametern gesetzt. Damit wird der Gesamtwert der Aktie dargestellt, falls die Aktie mehrfach gekauft wurde.

Dividende (Grün):

Die Dividende pro Stück wird manuell eingegeben. Dadurch kann die Nettodividende nach Steuern/SparerPauschbetrag ermittelt, um die Dividenden-Rendite vorab prüfen zu können.

Die erhaltene Dividende wird durch Makro eingetragen werden. Dabei wird die erhaltene Dividende in einer zusätzlichen Spalte „Realisiert“ fortgeschrieben.

Verkauf (Gelb):

Aktuelle (Verkaufs-)Kurse werden über Yahoo-HTML-Abfrage importiert oder über Query-Abfrage. Natürlich können die Kurse auch manuell eingetragen werden. Dadurch werden Kursgewinne/-verluste ermittelt. Standardmäßig werden Steuern vom Gewinn/Verlust berechnet. Sparerpauschbetrag und/oder GV-Topf kann alternativ bei einzelnen Aktienpositionen beachtet werden (VK-Datum = x eintragen).

Per Makro werden verkaufte Aktien eingetragen und die verkauften Aktienpositionen nach oben unter „Historie“ kopiert. Weiter werden in einer separaten Spalte die realisierten Kurs-Gewinne/Verluste festgehalten. Gleichzeitig werden der realisierte GV-Topf und der verfügbare SparerPauschbetrag aktualisiert.

Alternative ist natürlich eine manuelle Eintragung möglich.

BI	BJ	BR	BS	CD	CE	CF	CG	CH	CI
----- Rechnerisch -----									
en		KGv v Steuer	VK-Wert n S	KGv n Steuer	3,4%	Vorl. Ges. Gewinn			
		5%	707,03	14.507,06	479,74	3,4%	7.519,57		7.519,57
auf		☺	1.184,75	9.548,27	824,56	3	☺		
		☹	-477,72	4.958,79	-344,82	1	☹		
VK-Kurs	VK-Wert v. Steuer	Kurs-differenz	VK-Wert n. Steuer	KGv EUR	KGv %	Ges. Gewinn EUR	Gew. %		Real Ges. Gewinn

Oberhalb der Verkaufs-Spalten werden die Aktien des „aktuellen Depots“ summiert angezeigt:

- Gesamtsumme aller Aktien
- Aktien in Plus und Minus unterteilt

Dabei werden die wichtigsten Kennzahlen wie KGV vor und nach Steuer, VK-Wert nach Steuer, Anzahl Aktien, ... angezeigt.

Detailliertere Beschreibung und Bilder siehe unten.

1.2 Blatt „Übersicht“

Übersicht Depot-Entwicklung pro Jahr bis 2018																										
Jahr	Ankauf						Verkauf						Aktuelles Depot						Dividende	Steuern Gesamt	Son. Kosten	real Ges.G/V	%	Zins p.a.	Ges.Abg./ Kosten	%
	Anz.	EK-Wert	Anz.	VK-Wert nS	KGv	%	Mon	Anz.	EK-Wert	VK-Wert vS	KGv vS	%	Mon	Anz.	EK-Wert	VK-Wert vS	KGv vS	%								
2016	6	31.076,35	2	12.958,51	994,31	8,3%	2	4	19.112,15	19.863,26	751,11	3,9%	3	0,00	-355,38		994,31	3,2%	3,2%	-520,84	34,4%					
2017	2	11.561,60	5	26.818,48	1.334,06	5,2%	4	1	6.189,33	5.644,44	455,11	8,8%	1	365,71	-649,41		1.699,77	6,5%	6,3%	-785,31	31,6%					
2018	5	25.842,00	2	21.343,70	4.339,69	25,5%	-2	4	14.027,32	14.734,35	707,03	5,0%	40	485,80	-1.811,75		4.825,49	15,6%	11,0%	-1.980,90	29,1%					
Z./Ø	13	68.479,95	9	61.120,69	6.668,06	12,2%	2	4	14.027,32	14.734,35	707,03	5,0%	15	851,51	-2.817,14	0,00	7.519,57	11,0%	11,0%	-3.287,05	0,0%					
Jahreswechsel durchführen																Plus	7.572,79	☺	8 Transaktionen realisiert							
																Minus	-53,22	☹	1 Transaktionen realisiert							
																S. Kosten	0,00									
																Total	7.519,57									
																Zuwachs auf EK-Wert aus Verkauf + akt.Depot	11,0%									
																Check-Summe	0,00									

Automatische Zusammenfassung der Aktien-Vorgänge nach Kalenderjahren und festhalten der wichtigsten Kennzahlen:

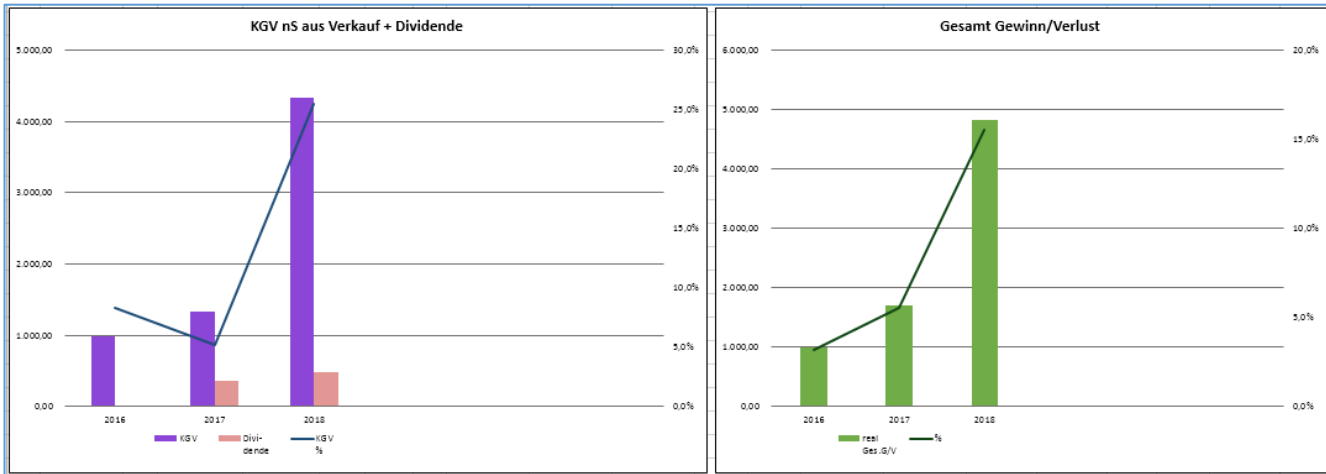
- Anzahl und Wert der gekauften Aktientransaktionen
- Anzahl, EK+VK-Wert und KGv nach Steuern der verkauften Aktien
- Aktuelles Depot mit Anzahl, Wert und bisherigem KGv vor + nach Steuern
- Erhaltene Dividende
- Abgaben wie Abgeltungssteuer, Soli, Kirchensteuer getrennt für Dividende und Verkäufe
- Sonstige Kosten wie Depotführung (werden manuell eingetragen)
- Gesamte realisierte Gewinne/Verluste im Kalenderjahr
- Gesamte Abgabenlast am Gewinn

Im Bereich AJ13 bis AK18 (rechts unten) werden die einzelnen Aktientransaktionen zusammengezählt (aus Blatt „Depot“ Spalte CI-Realisiert). Die Check-Summe 0 zeigt, dass die Zusammenfassung richtig dargestellt wird. Sollte diese nicht 0 sein, auf geplante Dividende (Spalten AU – BF) prüfen.

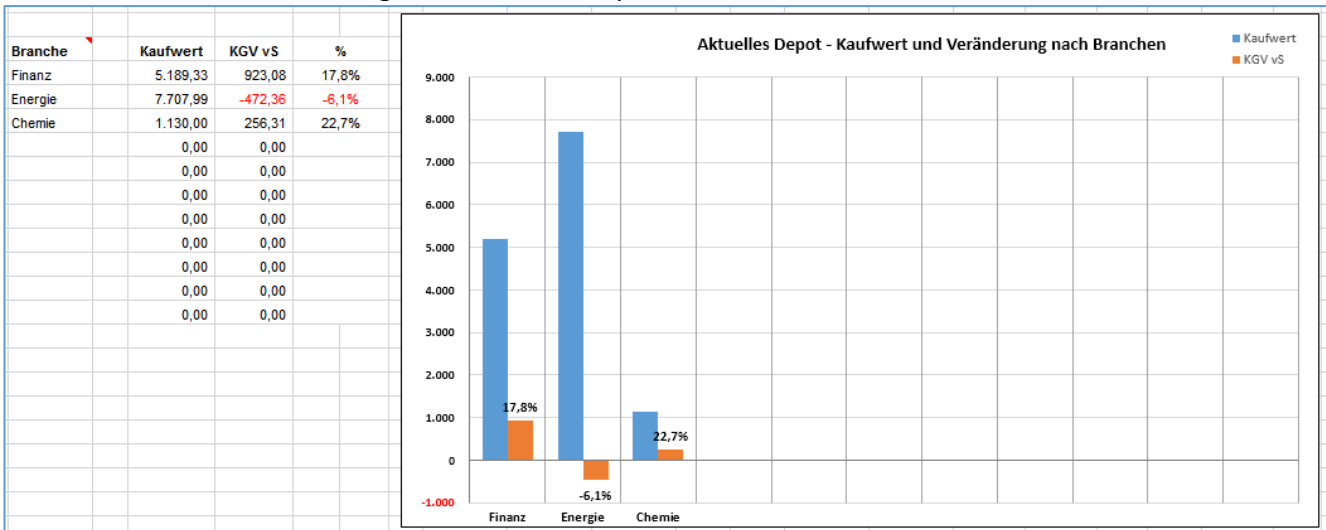
Mit dem Makro „Jahreswechsel durchführen“ können neue Zeilen mit Formeln eingefügt werden. Detailliertere Informationen siehe unten.

Unter der Übersicht werden mehrere Excel-Diagramme dargestellt.

Grafische Darstellung der jährlich realisierten KGV-Werte und der Netto-Dividende sowie des Gesamt-Gewinns:



Grafische Darstellung des aktuellen Depots nach Branchen:



1.1 Blatt „TreeMap“

Mit dem Makro „TreeMap“ kann die TreeMap-Grafik mit dem Kauf-Wert der Aktien erzeugt werden. Es verdeutlicht, in welchen Aktien oder Branchen wieviel investiert wurde und welcher Gewinn/Verlust anfällt.

Graue Rechtecke sind Einkaufswerte. Je größer der Anteil am Gesamt-Kaufwert, desto grösser ist das Rechteck.

Grüne Rechtecke: Bisheriger Gewinn im Vergleich zum EK-Wert

Rote Rechtecke: Bisheriger Verlust des EK-Wertes

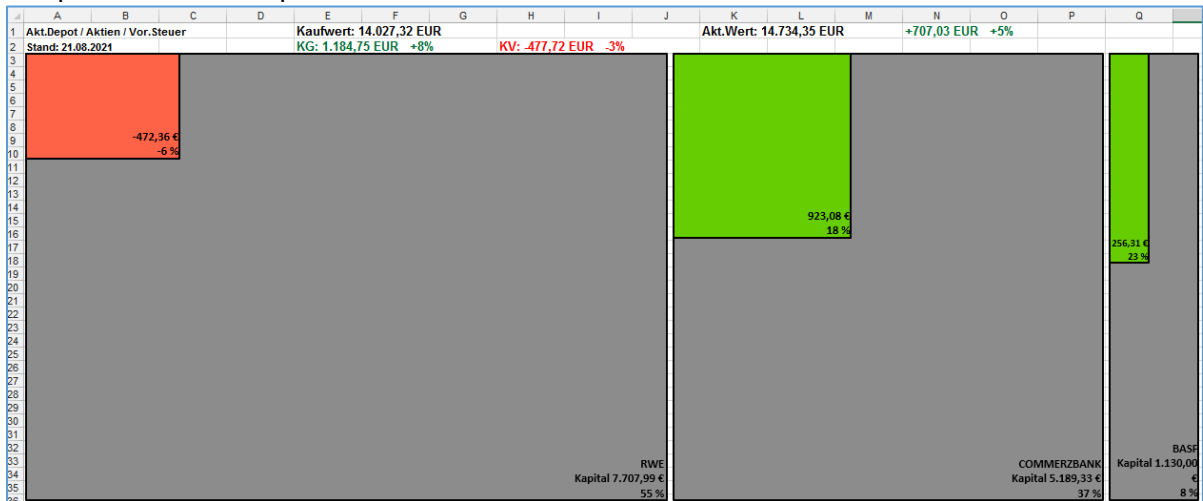
Die Rechtecke werden dabei möglichst als Quadrate dargestellt, zuerst von oben nach unten, dann von links nach rechts – je nach Anzahl der Aktien und EK-Werte ist die Darstellung unterschiedlich.

Über das Blatt „TreeData“ sind diverse Einstellungen möglich, um z.B. nur das aktuelle Depot anzuzeigen und/oder die Historie, Dividende, KGV, vor- oder nach Steuern.

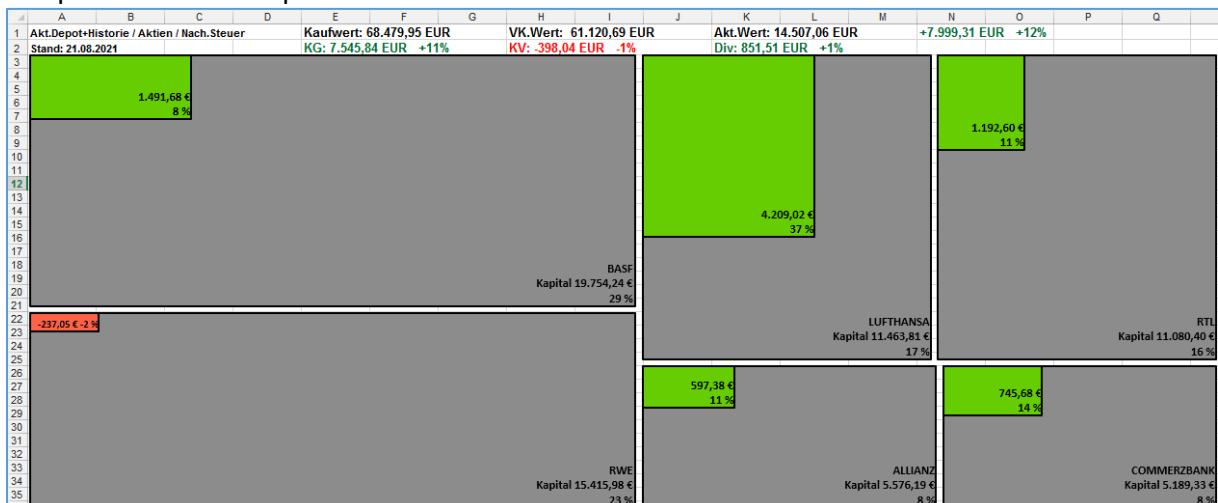
Die Werte können nach Aktientitel oder Branchen dargestellt werden.

Detailliertere Informationen siehe Kapitel 5.

Beispiel: aktuelles Depot vor Steuern



Beispiel: Aktuelles Depot + Historie incl. Dividende nach Steuern



1.2 Blatt „Parameter“

	A	B	C	D	E	F	G
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Kommentare	
5							
6		Aktuelles Jahr	2018			Wird über das Makro "Jahreswechsel"	
7							
8		Ab-Zeile für Verkauf eintragen	17			Für VK hochkopieren unter Historie	
9		Anzahl Verkäufe im aktuellen Jahr	1				
10		Zeile für Sparer-Pauschbetrag-Summierung	16			Aktuelles Jahr für VK	
11		Ab-Zeile "aktuelles Depot"	19				
12		Anzahl Zeilen im "aktuellen Depot"	10				
13		Bis-Zeile "aktuelles Depot"	29				
14							
15							
16							
17	Spesensätze:						
18	Allgemeiner Spesensatz in EUR:		6,40			4,90 Spesen +1,50 Börsenplatz	
19	EK:	Spesen %	0,25%				
20							
21	VK:	Spesen %	0,25%				
22		Abgeltungssteuer %	24,51%			Neu 2015: 24,51%, davor 25%	
23		Soli %	5,50%				
24		Kirchensteuer %	8%			Neu 2015: 8%, Davor 0% eintragen	

Hinterlegen von Spesensätze für Kauf und Verkauf, Freistellungsauftrag, Vorjahres-GV-Topf und sonstige persönliche Einstellungen.

Die gelben Zellen in Spalte C können manuell angepasst werden. Weiße Zellen werden durch Formeln berechnet.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Kommentare		
25								
26	Webkurse aktualisieren: Web-Verbindung (Funktion 1+2)		X			X = Verbindung deaktivieren; leer = Verbindung belassen (r		
27	Webkurse über 4 = Yahoo-HTML-Abfrage 3 = Google-We		4	Achtung: Yahoo h		Importfunktion festlegen		
28	Yahoo - Adresse (Funktion 4 + 1 + 2)		https://finance.yahoo.com			@@1@@ wird mit dem Börsenplatz ersetzt , @@2@@ wird		
29	Yahoo - Suchbereich 1		D(ib) W(1/2) Bxz(bb) F			ClassName Bereich mit Tabelle (52-Range, Volumen,)		
30	Yahoo - Suchbereich 2		W(100%) M(0) Bdc(c			ClassName Bereich mit Tabelle (MarketCap, Dividende,..)		
31	Yahoo - Suchbereich 3		Trsd(0.3s) Fw(b) Fz(f			ClassName Akt Aktienkurs		
32	Yahoo - Suchbereich 4		C(\$c-fuji-grey-j) D(b) F			ClassName Datum		
33	Yahoo - Suchbereich 5		Trsd(0.3s) Fw(500) F			ClassName Änderung Green-Light		
34	Yahoo - Suchbereich 6		Trsd(0.3s) Fw(500) F			ClassName Änderung Red-Light		
35	Yahoo - Suchbereich 7		D(ib) Fz(18px)			ClassName Aktienname		
36	Google-Liste - Adresse (Funktion 3)		https://finance.google.com			@@1@@ wird mit dem Börsenplatz ersetzt , @@2@@ wird		
37	Google-Liste - Importfunktion im Query (Funktion 3)		URL			Query-Typ URL		
38	GoogleListe - WebTabelle übernehmen (Funktion 3)		2			Zu übernehmende WebTabelle festlegen		

Zusätzlich wird festgelegt, wie die Internetkurse abgefragt werden. Siehe Kapitel 8 für HTML und 9 für Excel-Query.

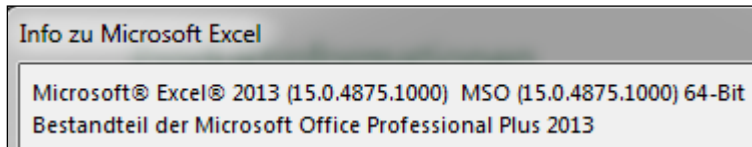
40			
41	Parameter für Berechnungen im "Depot":		
42	Spalte Zeit - Rot markieren ab xx Monaten		6
43	Spalte Stopkurs - Farbe setzen bei Stop-Kurs + xx Prozent		5%
44	Spalte Steig.Rate - Farbe Rot startet bei xx Prozent		-5%
45	Spalte Steig.Rate - Farbe Rot voll darstellen bei xx Prozent		-20%
46	Kursdifferenz Spalte 1		-20%
47	Kursdifferenz Spalte 2		-18%
48	Kursdifferenz Spalte 3		-16%
49	Kursdifferenz Spalte 4		-14%

Es können einige Parameter angepasst werden mit der farblichen Darstellung von Grenzen im Blatt „Depot“. Z.B. Haltedauer von Aktien, Unterschreitung vom Stopkurs + Steig.Rate. Oder die prozentuale Aufteilung der Kursdifferenzen -20% bis +20%,...

2 Systemvoraussetzung

Excel-Version:

Die Vorlage wurde erstellt unter MS Excel 2013.



Die Datei-Endung ist XLSM – MS Excel Arbeitsblatt mit Makros.

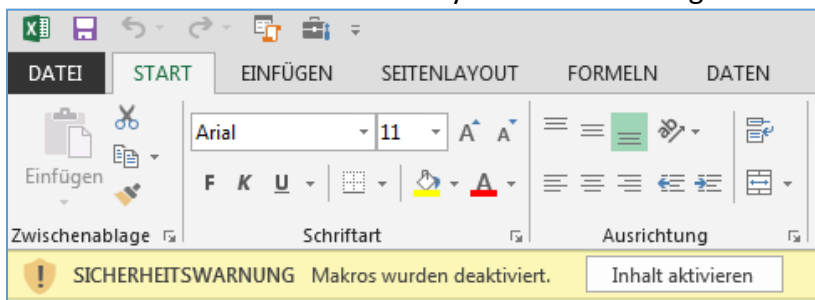
Makro-Einstellungen:

Nach dem Öffnen der Datei können die Makros deaktiviert sein, je nach Systemeinstellung. Vor Benutzung der Makros muss deren Funktion dann aktiviert werden.

Werden die Makros nicht verwendet, so braucht der Inhalt nicht aktiviert werden.

Aktivierung der Makro-Inhalte:

Nach dem Öffnen wird unter der Symbolleiste die folgende Information angezeigt:



Um die Makros zu verwenden, muss der „Inhalt aktiviert“ werden.

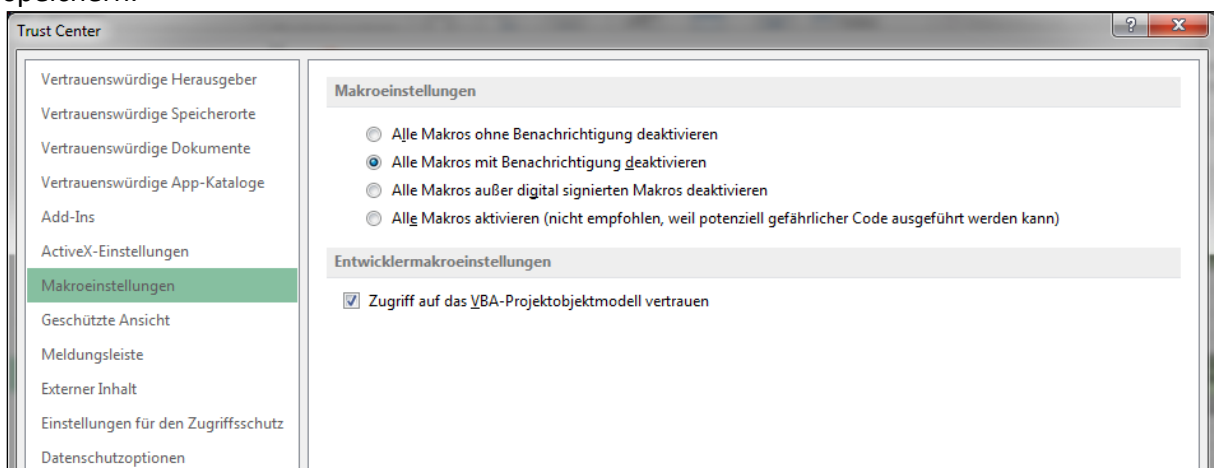
Unter Umständen auch die Makro-Einstellung in Excel prüfen:

Im Menü Datei – Optionen auswählen: „Trust Center“ auswählen,

Druckknopf „Einstellungen für das Trust Center...“ auswählen.

„Makroeinstellungen“ links auswählen.

Einstellung „Alle Makros mit Benachrichtigung deaktivieren“ auswählen und mit OK speichern.



Die Datei danach nochmal öffnen.

3 Sonstiges

Wichtig:

- Die Datei kann umbenannt werden, jedoch nicht die Blätter wie „Depot“, „Übersicht“, ... Ansonsten funktionieren die Makros nicht mehr.
- Nur ganze Zeilen rauslöschen oder einfügen, keine einzelnen Zellen.
- Keine Spalten einfügen oder löschen
- Beim Abbrechen einer Makroausführung muss evtl. das Formular-Feld mit einem gültigen Wert ausgefüllt werden, damit das Makro beendet werden kann (Excel-Standard).
- Wenn der Sparer-Freibetrag verwendet wird, sollte der Freibetrag immer aktuell gehalten werden. Die anderweitig verwendeten SPausch-Beträge sollten im Blatt „Parameter“ hinterlegt werden, sonst gibt es Berechnungsfehler beim Verkauf.
- Das Datumsformat (TT/MM/YYYY) und Nummernformat (x.xxx,xx-) sollte ein deutsches Format haben.

Haftung:

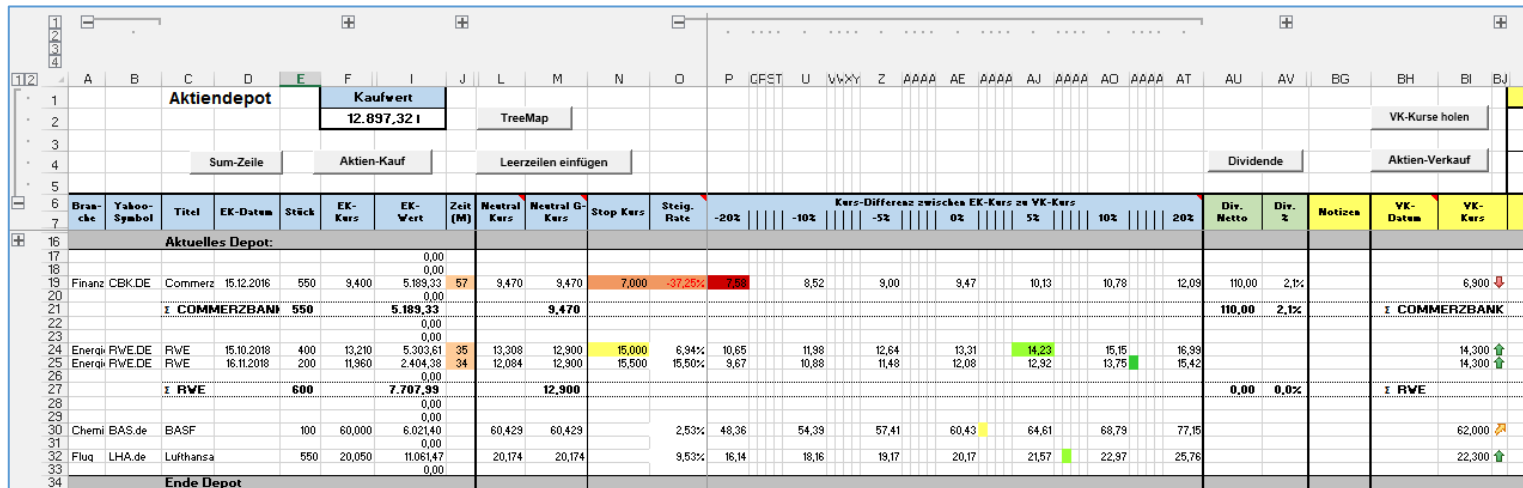
Ich übernehme keine Haftung sollte die Datei nicht richtig laufen, z.B. wegen falschen Berechnungen, anderen Excel-Einstellungen, Excel-Version, geänderten Web-Seiten, Internet-Verbindung,...

Die Aktienkurse in der Beschreibung und den Screenshots sind nur als Beispiele gedacht und nicht real.

4 Detail-Beschreibung Blatt „Depot“

Nachfolgend eine Beschreibung des Blattes „Depot“ mit den Makros und der Verwaltung der einzelnen Aktientitel.

4.1 Geplanter Kauf eintragen



Branche	Yahoo-Symbol	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Kurs-Differenz zwischen EK-Kurs zu VK-Kurs					Div. Netto	Div. %	Notizen	VK-Datum	VK-Kurs		
												-20%	-10%	-5%	0%	5%	10%	20%					
Aktuelles Depot:																							
Finanz	CBK.DE	Commerz	15.12.2016	550	9,400	5.189,33	57	9,470	9,470	7,000	-37,25%	-7,68	8,52	9,00	9,47	10,13	10,78	12,09	110,00	2,1%			6,900
				Σ COMMERZBANK	550	5.189,33		9,470											110,00	2,1%	Σ COMMERZBANK		
Energi	RWE.DE	RWE	15.10.2018	400	13,210	5.303,61	35	13,308	12,900	15,000	6,94%	10,85	11,98	12,64	13,31	14,23	15,15	16,39					14,300
Energi	RWE.DE	RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	15,500	15,50%	9,87	10,88	11,48	12,08	12,92	13,75	15,42					14,300
				Σ RWE	600	7.707,99		12,900											0,00	0,0%	Σ RWE		
Chemi	BAS.de	BASF		100	60,000	6.021,40		60,429	60,429		2,53%	48,36	54,39	57,41	60,43	64,61	68,79	77,15					62,000
Flug	LHA.de	Lufthansa		550	20,050	11.061,47		20,174	20,174		9,53%	16,14	18,16	19,17	20,17	21,57	22,97	25,76					22,300
Ende Depot																							

Tragen Sie einen geplanten Kauf manuell im Excel-Blatt ein: Branche, Yahoo/Google-Symbol, Titel, voraussichtlicher Kaufkurs und Stückzahl. Beispiel in Zeile 30 + 32, Spalte A-F.

Die voraussichtlichen Spesen werden anhand hinterlegter Parameter berechnet und damit der gesamte Einkaufswert. Ebenso wird der Neutralkurs und die Kursdifferenzen -20% bis +20% gerechnet.

Wichtig: Haben Sie bereits die Aktie im Depot, so tragen Sie neue Käufe unterhalb der vorhanden Aktie ein. Der Gesamt-Neutralkurs wird mitberechnet.

Wichtig: Tragen Sie kein Datum ein! Ein EK-Datum bedeutet, die Aktie ist gekauft → der Gesamt-Kaufwert in Zelle F2 wird dann aktualisiert.

Mit Eintragen eines Verkaufs-Kurs wird die Kursdifferenz farblich markiert sowie die Steig.Rate ermittelt.

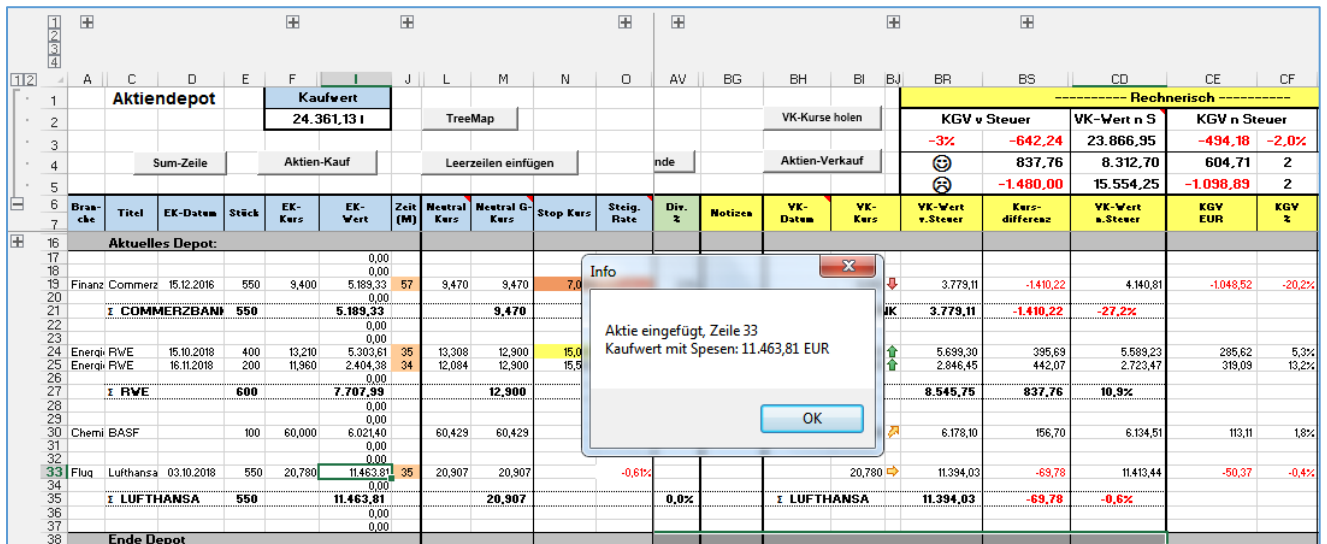
Ein Stop-Kurs kann manuell eingetragen werden und wird farblich markiert, wenn der VK-Kurs unterschritten bzw. überschritten wird (Beispiele in Zeile 19-25).

Neutral Kurs: Ab dem Kurs werden keine Verluste beim Verkauf gemacht. Berechnet aus EK-Wert und VK-Spesen.

Steig.Rate: Differenz zwischen VK-Kurs und Neutralkurs (zeigt die aktuelle Situation).
 Wenn Rate negativ: VK-Kurs muss noch soviel Prozent steigen, bis Neutral.
 Wenn Rate positiv: VK-Kurs kann noch soviel Prozent fallen, damit wieder auf Neutral.

Kurse-Differenzen -20% - +20%: Differenz zwischen EK-Kurs und VK-Kurs. Die Kursdifferenz beinhaltet Spesen und Steuern bei Gewinn. Zeigt damit die Veränderung seit dem Kauf.

4.2 Makro „Aktien-Kauf“



Verwenden Sie das Makro „Aktien-Kauf“ um gekaufte Aktien einzutragen. Dabei werden alle wichtigen Werte in einer Eingabemaske abgefragt und automatisch eingetragen, alle Formeln werden nochmals aktualisiert.

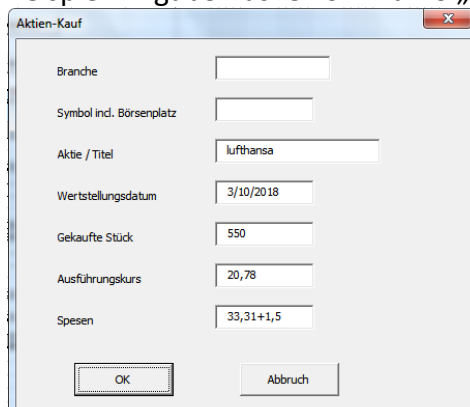
Falls Sie bereits geplante Aktien-Käufe (kein Kauf-Datum gesetzt) im Excel-Blatt eingetragen haben, werden diese durch das Makro überschrieben. Die Suche erfolgt dabei über die Aktienbezeichnung (Spalte Titel).

Wird kein geplanter Aktien-Kauf gefunden, so wird die Aktie eingefügt. Zeitliche Reihenfolge wird beachtet, falls die gleiche Aktie schon im Depot ist.

Wichtig: Das Kauf-Datum wird dabei zugewiesen und steuert, dass die Aktie im Depot ist und zum Gesamt-Kaufwert zählt.

Unter den Parametern kann festgelegt werden, ob beim Kauf autom. eine Summenzeile eingefügt werden soll. Siehe Blatt „Parameter“, Zeile 14.

Beispiel Eingabemaske von Makro „Aktien-Kauf“:



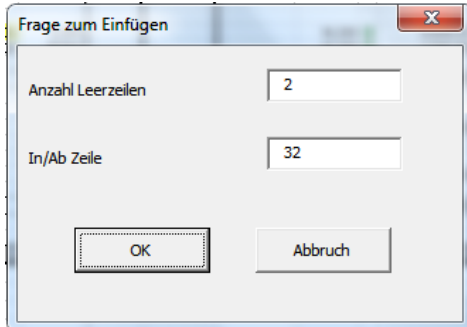
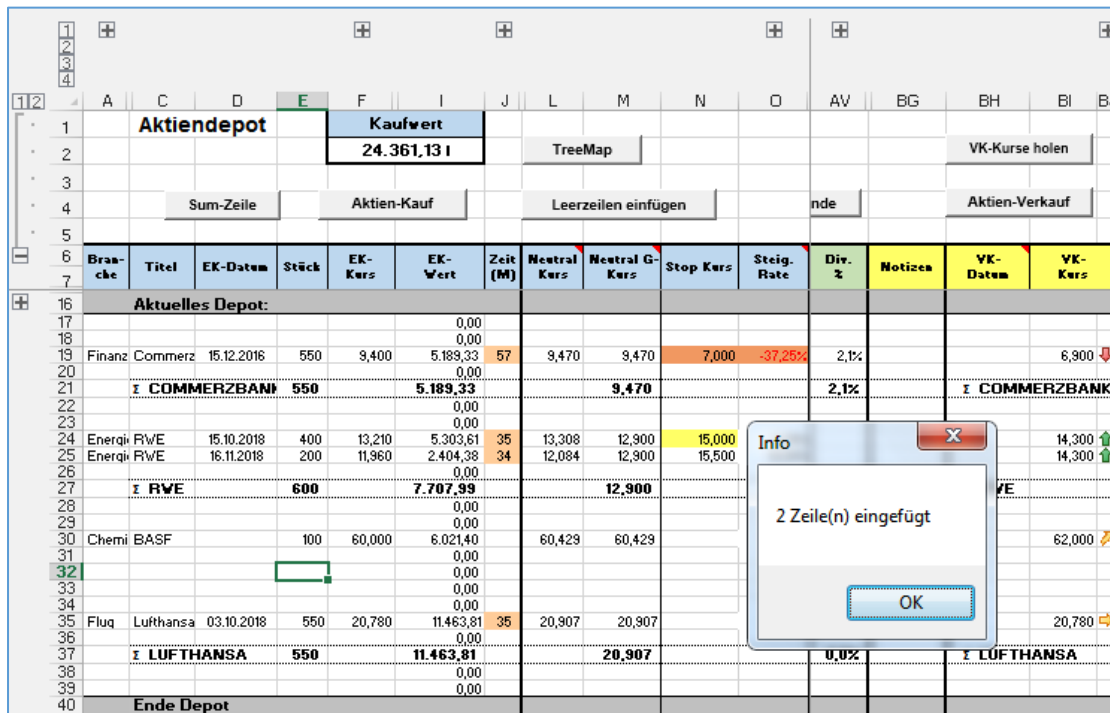
Eingabefelder mit TAB- / ENTER-Taste durchschalten.

Alternative: Falls Sie das Makro „Aktien-Kauf“ nicht verwenden wollen, dann tragen Sie die Daten manuell in das Excel-Blatt ein. Insbesondere die Kauf-Spesen und das Kauf-Datum.

4.3 Makro „Leerzeilen einfügen“

Das Makro fügt neue Zeilen im Bereich „aktuelles Depot“ ein. Alle Formeln und Formate werden dabei eingetragen.

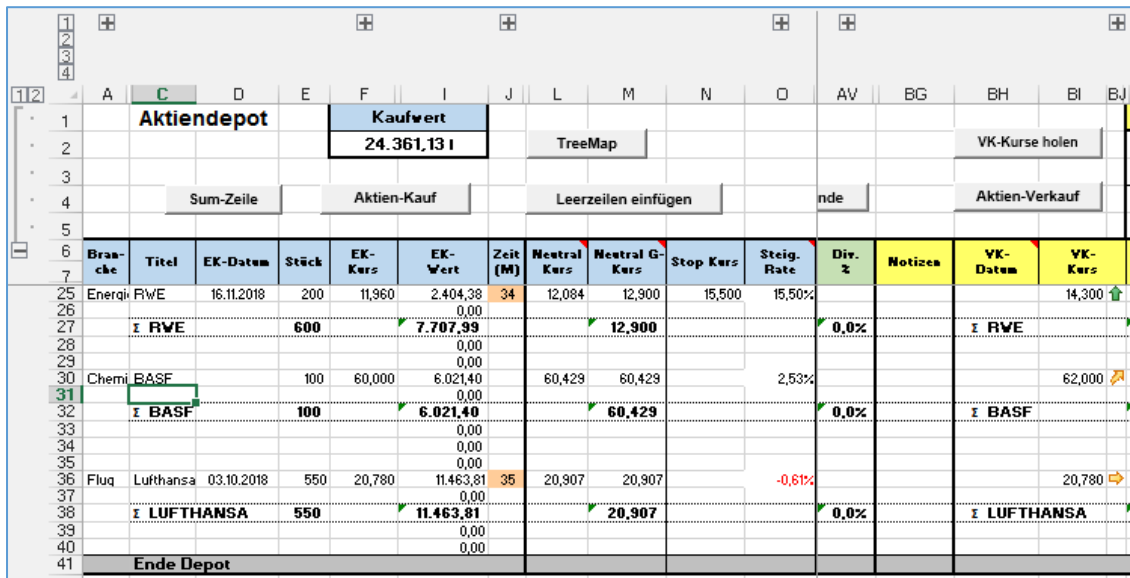
Beispiel Eingabemaske von Makro „Leerzeilen einfügen“:

Brasche	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Div. %	Notizen	VK-Datum	VK-Kurs
Aktuelles Depot:														
					0,00									
					0,00									
Finanz	Commerz	15.12.2018	550	9,400	5.189,33	57	9,470	9,470	7,000	-37,25%	2,1%			6,900
			Σ COMMERZBANK		5.189,33			9.470			2,1%			Σ COMMERZBANK
					0,00									
					0,00									
Energi	RWE	15.10.2018	400	13,210	5.303,61	35	13,308	12,900	15,000					14,300
Energi	RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	15,500					14,300
					0,00									
			Σ RWE		7.707,99			12.900						Σ RWE
					0,00									
					0,00									
Chemi	BASF		100	60,000	6.021,40		60,429	60,429						62,000
					0,00									
					0,00									
Flug	Lufthansa	03.10.2018	550	20,780	11.463,81	35	20,907	20,907						20,780
					0,00									
			Σ LUFTHANSA		11.463,81			20.907			0,0%			Σ LUFTHANSA
					0,00									
					0,00									
Ende Depot														

Alternativ können Sie manuell ganze Zeilen im Bereich „Aktuelles Depot“ einfügen. Danach die Formeln der darüber liegenden Zeile herunterziehen.

4.4 Makro „Summenzeile einfügen“



Brauche	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Div. Z	Notizen	VK-Datum	VK-Kurs
	Energie RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	15,500	15,50%				14,300
	Σ RWE		600		7.707,99			12,900			0,0%		Σ RWE	
	Chemi BASF		100	60,000	6.021,40		60,429	60,429		2,53%				62,000
	Σ BASF		100		6.021,40		60,429				0,0%		Σ BASF	
	Flug Lufthansa	03.10.2018	550	20,780	11.463,81	35	20,907	20,907		-0,61%				20,780
	Σ LUFTHANSA		550		11.463,81		20,907				0,0%		Σ LUFTHANSA	
	Ende Depot													

Mit dem Makro „Sum-Zeile“ können im aktuellen Depot manuell Summenzeilen eingefügt werden. Damit ist eine übersichtlichere Darstellung möglich, insbesondere wenn man mehrmals die gleiche Aktie kauft. Die Summenzeile ist wie folgt aufgebaut:

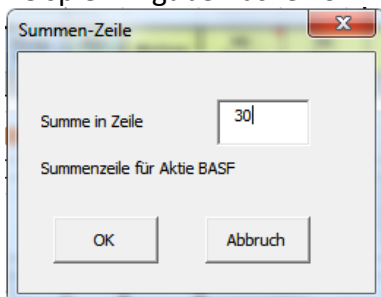
- 1 Leerzeile unterhalb der Aktie
- Summenwerte der Aktien
- 2 Leerzeilen
- Dann folgt die nächste Aktie

Beim Kauf / Verkauf wird die Summenzeile aktualisiert oder gelöscht.

Voraussetzung ist, dass Aktienkäufe des gleichen Titels direkt untereinander stehen (eine Umsortierung wird nicht gemacht).

Vor dem Ausführen des Makros eine Zelle in der Zeile auswählen, die Summiert werden soll. Bei der Ausführung des Makros wird die Zeile angezeigt und kann ggf. geändert werden. Nach Bestätigung wird die Summenzeile eingefügt. Dabei werden Zeilen mit dem gleichen Aktientitel, die direkt vor oder unter der ausgewählten Zeile stehen, summiert.

Beispiel Eingabemaske von Makro „Sum-Zeile“:



Im Blatt Parameter, Zeile 14, ist einstellbar, ob Summenzeilen automatisch beim Kauf eingefügt wird oder nicht:

	A	B	C	D	E	F	G
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Kommentare	
14		Summenzeile je Aktie einfügen bei Kauf?	X			Ja einfügen = x, Nein nicht = leer	

4.5 Makro „VK-Kurse aktualisieren“

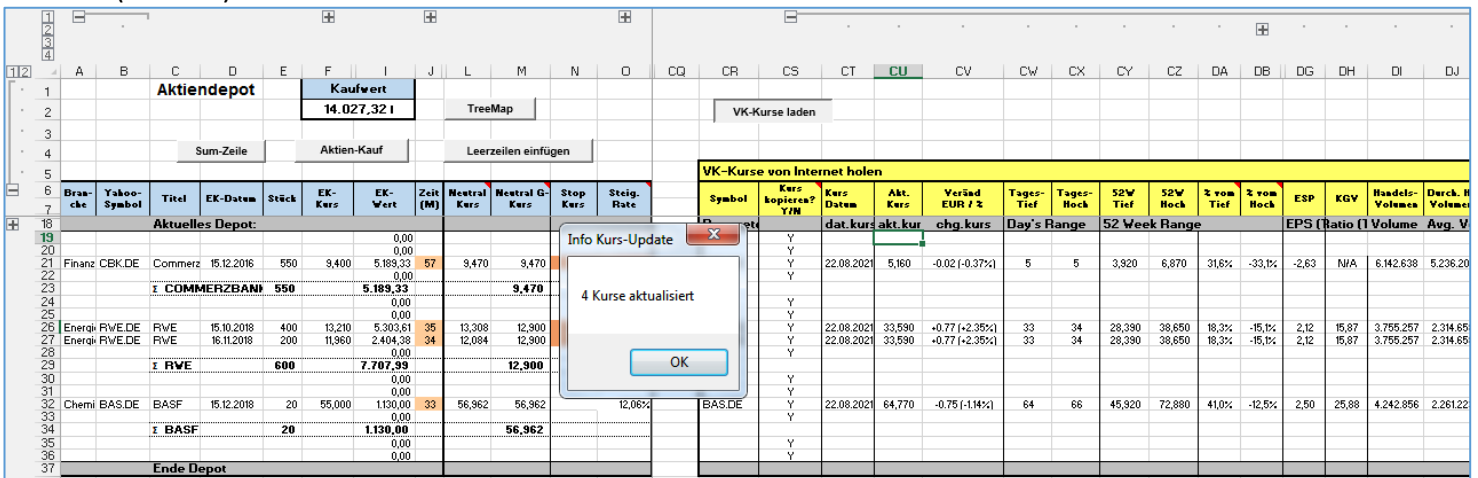
Mit dem Makro „VK-Kurse laden“ werden die aktuellen Kurse aus dem Internet abgerufen. Die Kurse werden per Yahoo-HTML-Abfrage (Funktion 4) oder Google-Quer-Abfrage (Funktion 6) geladen.

Voreingestellt ist das Laden via HTML. Für die Query-Abfrage müssen einige Parameter angepasst werden. Details zur Funktionsweise siehe Kapitel 8-HTML und 9-Query. Die HTML-Abfrage wurde getestet mit Excel 2013 und 2016. Die Query-Abfrage mit Excel 2013.

Im Blatt „Depot“ gibt es einen separaten Bereich zum Downloaden der Kurse und Informationen, siehe Spalten CR bis DP. Je nach Web-Seite werden die zur Verfügung stehenden Informationen heruntergeladen (bei Google sind nicht alle verfügbar). Nach der Aktualisierung wird der aktuelle Kurs nach vorne kopiert in Spalte „VK-Kurs“. Dadurch werden alle Formeln für Gewinn vor Steuern, VK-Wert nach Steuern und Kurs-Gewinn/Verlust neu berechnet.

Beispiel:

Das Yahoo-Symbol wird in Spalte B eingetragen. Durch das Makro wurde das aktuelle Kursdatum, der letzter Kurs des Börsenplatzes, diverse Kennzahlen und die Aktienbezeichnung importiert. Der aktuelle Kurs wurde danach als VK-Kurs in Spalte BI (Vk.Kurs) übernommen.



The screenshot shows an Excel spreadsheet with a portfolio overview and a detailed data table for stock prices. A dialog box "Info Kurs-Update" is open, stating "4 Kurse aktualisiert".

Aktuelles Depot:											
Branche	Yahoo-Symbol	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G. Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate
		Aktiendepot			Kaufwert	14.027,32 I					
				Sum-Zeile	Aktien-Kauf						

VK-Kurse von Internet holen														
Symbol	Kurs kopieren? Y/N	Kurs Datum	Akt. Kurs	Veränd EUR / %	Tages-Tief	Tages-Hoch	52W Tief	52W Hoch	% vom Tief	% vom Hoch	ESP	KGW	Handels-Volumen	Durch. H. Volumen
		dat.kurs	akt.kur	chg.kurs	Day's Range	52 Week Range				EPS (Ratio)	Volume	Avg. V		
Finanz CBK.DE	Y	22.08.2021	5,160	-0,02 (-0,37%)	5	5	3,920	6,870	31,8%	-33,1%	-2,63	N/A	6.142.638	5.236.20
COMMERZBAN	550		5.189,33											
Enerq RWE.DE	Y	22.08.2021	33,590	+0,77 (+2,35%)	33	34	28,390	38,650	18,3%	-15,1%	2,12	15,87	3.755.257	2.314,65
RWE	600		7.707,99											
Chemi BASF.DE	Y	22.08.2021	64,770	-0,75 (-1,14%)	64	66	45,920	72,880	41,0%	-12,5%	2,50	25,88	4.242.856	2.261,22
BASF	20		1.130,00											

4.6 Dividendenrendite prüfen

1	2	3	4	A	C	D	E	F	I	J	L	M	N	O	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG
1				Aktiendepot			Kaufwert																				
2							24.361,13 I																				
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											
21																											
22																											
23																											
24																											
25																											
26																											
27																											
28																											
29																											
30																											
31																											

Tragen Sie die geplante Dividende pro Stück in die Excel-Tabelle ein (Spalte AW), um vorab die Dividenden-Rendite zu berechnen. Dabei wird automatisch Steuer gerechnet. Ein Sparer-Pauschbetrag kann eingetragen werden - dieser wirkt sich jedoch auf den „echten SP-Topf (Zelle C14)“ aus und sollte daher nur bei erhaltener Dividende eingetragen werden! Beispiel Zeile 22+24.

4.7 Makro „Dividende“

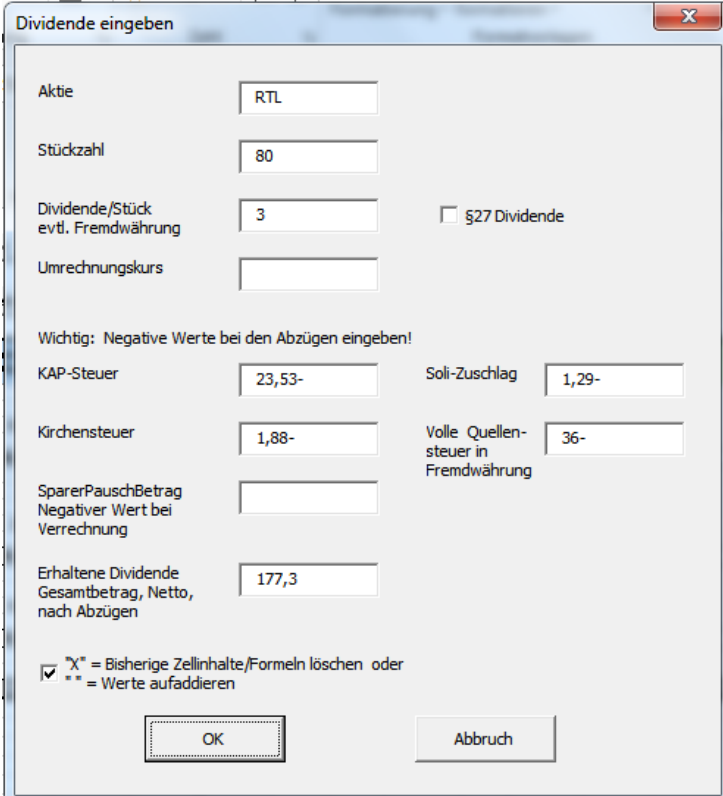
1	2	3	4	A	C	D	E	F	I	J	L	M	N	O	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG
1				Aktiendepot			Kaufwert																				
2							29.901,33 I																				
3																											
4																											
5																											
6																											
7																											
28																											
29																											
30																											
31																											
32																											
33																											
34																											
35																											
36																											
37																											
38																											
39																											
40																											
41																											
42																											
43																											
44																											
45																											
46																											

Verwenden Sie das Makro „Dividende“ um erhaltene Dividende einzutragen. Dabei werden alle wichtigen Werte in einer Eingabemaske abgefragt und eingetragen/dazugezählt.

- Dividende wird aufgeteilt falls Aktie mehrmals gekauft wurde.
- Umrechnen von US\$-CHF-Kursen.

- Bei Quellensteuer die volle Quellensteuer in Fremdwährung eingeben laut Dividendengutschrift.
- Falls die Dividende zuvor rechnerisch eingetragen wurde den „Lösch“-Parameter markieren, damit die bisherigen Werte und Formeln überschrieben werden.
- Haben Sie bereits im Vorjahr eine Dividende für den Titel eingetragen und erhalten nun eine Folge-Dividende, so wird der „Lösch“-Parameter nicht markiert und die Werte aufaddieren.
- Die erhaltene Dividende wird in Spalte CI+CM-„Realisierte“ eingetragen und zählt als Gewinn.

Beispiel Eingabemaske von Makro „Dividende“:



Dividende eingeben

Aktie:

Stückzahl:

Dividende/Stück evtl. Fremdwährung: §27 Dividende

Umrechnungskurs:

Wichtig: Negative Werte bei den Abzügen eingeben!

KAP-Steuer: Soli-Zuschlag:

Kirchensteuer: Volle Quellensteuer in Fremdwährung:

SparerPauschBetrag
Negativer Wert bei Verrechnung:

Erhaltene Dividende
Gesamtbetrag, Netto, nach Abzügen:

"X" = Bisherige Zelleninhalte/Formeln löschen oder
"*" = Werte aufaddieren

Alternativ können Sie die Werte zur Dividende auch manuell eintragen. Wichtig ist, die Nettodividende unter Realisiert einzutragen (Spalte CI+CM).

Hinweis:

Falls Sie bisher die erhaltene Dividende manuell eingetragen haben und nun das Makro nutzen möchten, müssen Sie vorher prüfen, dass nur Werte in den Zellen drinstehen (Beispiel: =100,00+105,55 – andere Formeln mit Zellbezgen können nicht aufaddiert werden durch die Makros).

4.8 Geplanter Verkauf eintragen

Aktiendepot															Kaufwert										TreeMap		VK-Kurse holen			
18.437,52 €																			22%		4.137,13		Neuer GV-Topf:		6.012,94		Neuer Sparer-P:		0,00	
Sum-Zeile															Aktien-Kauf		Leerzeilen einfügen		Dividende		Aktien-Verkauf		5.519,92		-1.535,60		354,08			
Brauche	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Div. Netto	Div. %	Notizen	VK-Datum	VK-Kurs	VK-Wert v.Steuer	Kurs-differenz	GV vor Steuer	Abschlag Gesamt	GV-Topf RAUS	GV-Topf REIN	Sparer-P RAUS	Sparer-P REIN							
Aktuelles Depot:																														
Finanz	Commerz	15.12.2016	550	9,400	5.183,33	57	9,470	9,470	7,000	-36,27%	110,00	2,1%			6,950	3.806,54	-1.382,79	-1.272,79	354,08	0,00	0,00	0,00	0,00							
			Σ	COMMERZBANK	550	5.183,33		9,470			110,00	2,1%		Σ	COMMERZBANK	3.806,54	-1.382,79	-1.272,79		0,00	0,00	0,00	0,00							
Energie	RWE	15.10.2018	400	13,210	5.303,61	35	13,308	12,900	15,000	37,70%	3,212,63	43,43%			21,360	8.516,24	3.212,63	3.212,63	-933,72	0,00	0,00	0,00	0,00							
Energie	RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	15,500	43,43%	1.850,54	43,43%			21,360	4.254,92	1.850,54	1.850,54	-518,81	0,00	0,00	0,00	0,00							
			Σ	RWE	600	7.707,99		12,900			0,00	0,0%		Σ	RWE	12.771,16	5.063,17	5.063,17		0,00	0,00	0,00	0,00							
Reise	RTL	11.11.2018	80	69,000	5.540,20	34	69,506	69,506		7,61%	177,30	3,2%		x	75,230	5.996,95	456,75	456,75	-127,07	0,00	456,75	0,00	0,00							
			Σ	RTL	80	5.540,20		69,506			177,30	3,2%		Σ	RTL	5.996,95	456,75	456,75		0,00	0,00	0,00	0,00							
Ende Depot																														

Aktiendepot															Rechnerisch										Verfügbar											
18.437,52 €															21.393,13		2.955,61		16,0%		7.410,08		7.080,40		10,5%		5.556,19		0,0							
Sum-Zeile															Aktien-Kauf		Leerzeilen einfügen		5.519,92		-1.352,94		-74,42		-108,24		17.232,51		3.984,32		3		7.410,08			
Brauche	Titel	EK-Datum	Stück	EK-Kurs	EK-Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G-Kurs	Stop Kurs	Steig. Rate	Steuer Gredl.	Abgelt. Steuer	Soli-Zuschlag	Kirchen-Steuer	VK-Wert a.Steuer	KGW EUR	KGW %	Ges. Gewinn EUR	Gew. %	Real Ges. Gewinn	Zins p.a.	Real GV-Topf	Real Sparer-P													
Aktuelles Depot:																																				
Finanz	Commerz	15.12.2016	550	9,400	5.183,33	57	9,470	9,470	7,000	-36,27%	-1.272,79	311,96	17,16	24,96	4.160,62	-1.028,71	-19,8%	-918,71	-17,7%																	
			Σ	COMMERZBANK	550	5.183,33		9,470							-26,6%																					
Energie	RWE	15.10.2018	400	13,210	5.303,61	35	13,308	12,900	15,000	37,70%	3,212,63	-787,42	-43,31	-62,99	7.622,52	2.318,91	43,7%	2.318,91	43,7%																	
Energie	RWE	16.11.2018	200	11,960	2.404,38	34	12,084	12,900	15,500	43,43%	1.850,54	-453,57	-24,95	-36,29	3.740,11	1.335,73	55,5%	1.335,73	55,5%																	
			Σ	RWE	600	7.707,99		12,900							65,7%																					
Reise	RTL	11.11.2018	80	69,000	5.540,20	34	69,506	69,506		7,61%	456,75	-111,95	-6,16	-8,96	5.869,88	329,68	5,9%	506,98	9,1%	177,30	1,4%															
			Σ	RTL	80	5.540,20		69,506							8,2%																					
Ende Depot																																				

Zum Prüfen des KGVs bei einem geplanten Verkauf tragen Sie den Verkaufskurs in Spalte BI ein. Die Spesen werden laut den hinterlegten Parameter berechnet und damit der Verkaufswert vor Steuern. Vom Kursgewinn/-verlust werden immer automatisch Steuern laut den hinterlegten Prozentsätzen berechnet. Beispiele Zeile 20, 25, 26 und 31, Spalte BH-CH.

Zur Verrechnung des Verlusttopfes oder des SparerPauschbetrags bei einzelnen Aktienpositionen ein „x“ als VK-Datum eingeben. Dadurch wird:

- Bei Kursverlust: ein vorheriger Kursgewinn verrechnet und/oder der Verlust in den GV-Topf reingestellt. Ggf. lebt auch ein SparerPauschbetrag wieder auf.
- Bei Kursgewinn: wird ein evtl vorhandener Verlust-Topf verrechnet und/oder der SparerPauschbetrag entnommen und/oder Steuern gerechnet.

In der Zeile 2-3 wird oben der neue, veränderte GV-Topf und SparerPauschbetrag angezeigt. Beispiel in Zeile 31.

Wichtig: Tragen Sie kein Datum ein! Ein Verkaufsdatum bedeutet, die Aktie ist verkauft – der Gesamt-Kaufwert des Depots wird vermindert.

G/V vor Steuern:	Gewinn/Verlust als Grundlage für die Versteuerung. Berechnet aus VK-Wert minus EK-Wert. Dividenden nach §27 werden berücksichtigt.
GV-Topf Raus:	Beträge, die aus dem GV-Topf entnommen werden: Bei Verlust: bisherige Gewinne werden aus dem GV-Topf geholt und Steuern zurückgezahlt (negativer Wert). Bei Gewinn: bisheriger Verlust wird aus dem GV-Topf herausgeholt. Keine Steuern fallen an (positiver Wert).
GV-Topf Rein:	Beträge, die in den GV-Topf eingebucht werden: Bei Verlust: Verlust, der in den GV-Topf wandert für spätere Verrechnung mit Gewinnen (negativer Wert). Bei Gewinn: Gewinn auf den Steuern gezahlt wurde (nach Abzug von S.Pausch und verrech. Verlusten; positiver Wert).
Sparer-P Raus:	Bei Gewinn: Verrechnung des SPausch, damit keine Steuern gezahlt werden (positiver Wert).
Sparer-P Rein:	Bei Verlust: Aufleben des SPausch (negativer Wert).
<u>Hinweis:</u>	Die Zellen GV-Topf Rein/Raus und Sparer-Pausch Rein/Raus ergeben in Summe die Zelle G/V vor Steuern.
Steuern Grundlage:	Grundlage für die Berechnung der Steuern. Die einzelnen Steuersätze sind im Blatt „Parameter“ hinterlegt und werden jeweils dafür verwendet.
VK-Wert nach Steuern:	Verkaufswert nach Steuern, der voraussichtlich später ausgezahlt wird.
KGV:	Verkaufswert minus Einkaufswert und damit der Gewinn/Verlust durch Kursschwankungen.
Ges. Gewinn:	KGV und Dividende addiert. Damit der realisierte Gesamt-Gewinn der Aktienposition.

4.9 Makro „Aktien-Verkauf“

Aktiendepot					Rechnerisch										Realis
Kaufw. 12.897					VK-Kurse holen		29%	3.680,38	15.523,25	2.625,93	20,4%	Vorl. Ges. Gewinn		7.409,57	7.409,57
Sum-Zeile					Aktien-Verkauf		5.063,17	11.362,63	3.654,64	2					
Aktuelles Depot:					VK-Wert nach Steuern : 5.869,37 EUR		-1.382,79	4.160,62	-1.028,71	1					
Bra- che	Titel	EK-Datum	Stück	EK- Kurs	VK- Datum	VK- Kurs	VK-Wert v.Steuer	Kurs- differenz	VK-Wert n.Steuer	KGW EUR	KGW %	Ges. Gewinn EUR	Ges. %	Real Ges. Gewin	
Finanz Commerz 15.12.2016 550 3,400					18.11.2018	75,230	5.996,25	456,05	5.869,37	329,17	5,9%	506,47	9,1%	506,47	
COMMERZBANK 550						6,950	3.806,54	-1.382,79	4.160,62	-1.028,71	-19,8%	-918,71	-17,7%		
Energie RWE 15.10.2018 400 13,210						21,360	8.516,24	3.212,63	7.622,52	2.318,91	43,7%	2.318,91	43,7%		
Energie RWE 16.11.2018 200 11,960						21,360	4.254,92	1.850,64	3.740,11	1.335,73	55,5%	1.335,73	55,5%		
RWE 600							12.771,16	5.063,17	65,7%						
Ende Depot															

Verwenden Sie das Makro „Aktien-Verkauf“ um verkaufte Aktien einzutragen. Dabei werden alle wichtigen Werte in einer Eingabemaske abgefragt und eingetragen.

Der realisierte Kurs-Gewinn/Verlust sowie der Gesamt-Gewinn/Verlust werden eingetragen und separat fortgeschrieben. Siehe Realisiert-Spalten CI bis CM.

Die verkauften Aktien werden kopiert und oben unter „Historie“ eingefügt. Dabei bleiben teilweise die Formeln erhalten. Im „Aktuellen Depot“ wird die Aktienposition gelöscht.

- Eine Aktienposition wird ggf. gesplittet bei einem Teilverkauf.
- Mehrere Aktienkäufe können auf einmal verkauft werden.
- In den folgenden Spalten werden Werte eingetragen (keine Formel mehr wg. Zirkelbezug):
 GV-Topf Raus+Rein, Sparer-P Raus+Rein, Grundlage für Steuern, Abgeltungssteuer, Soli und Kirchensteuer und VK-Spesen.
 Falls die Werte nicht passen, diese Beträge korrigieren. Die restlichen Spalten enthalten Formeln und aktualisieren sich.

Beispiel Eingabemaske von Makro „Aktien-Verkauf“:

Aktien-Verkauf	
Aktie	RTL
Wertstellungsdatum	18/11/2018
Verkaufte Stück	80
Ausführungskurs	75,23
Spesen	22,15
GV-Topf für Aktienverluste Positiver Wert bei Verrechnung Negativer Wert bei Einbuchung	
Nur das End-Ergebnis eintragen: - Entnommener Verlust: ein früherer Verlust wird jetzt mit Gewinnen verrechnet (+) oder - Eingebuchter Verlust: ein Aktienverlust wird in den GV-Topf gestellt (-). Nicht die Steuerbemessungsgrundlage eingeben!	
SparerPauschBetrag Positiver Wert bei Gewinn-Verrechn. (Negativer Wert bei Einbuchung, falls SP wieder auflebt bei Verlust)	
KAP-Steuer	111,79-
Soli-Zuschlag	6,15-
Kirchensteuer	8,94-
Negativer oder Positiver Wert, wie auf der Steuerbescheinigung angedruckt	
<input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Abbruch"/>	

Alternativ können Sie die Werte auch manuell eintragen. Das VK-Datum muss gesetzt werden. Spesenbetrag aktualisieren. Bei den Steuern entstehen manchmal Rundungsdifferenzen.

Unter „Realisierten Werte“ die Werte eintragen (Spalten CI bis CM).

Zuletzt die Zeile ausschneiden und unter „Historie“ einfügen. Dabei unbedingt die Werte einfügen (keine Formeln mehr, ansonsten kann es zu einem Zirkelbezug kommen).

Die Zeile im „Aktuellen Depot“ dann löschen.

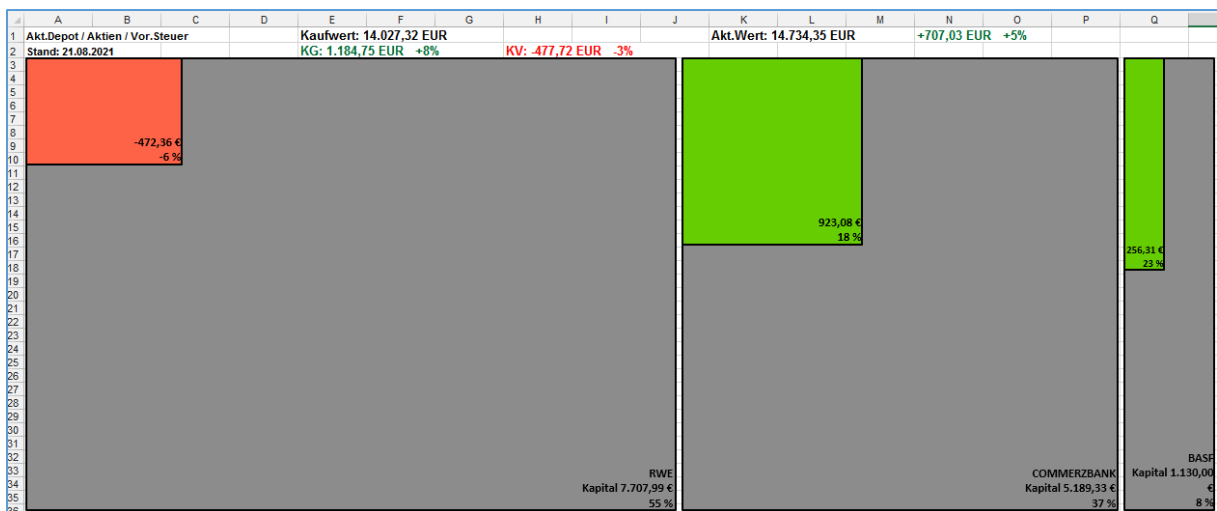
5 Detail-Beschreibung TreeMap-Grafik

5.1 Makro „TreeMap erzeugen“

Mit dem Makro „TreeMap“ werden die Aktien ausgelesen und summiert und im Blatt „TreeData“ eingetragen. Danach werden die Quadrate/Rechtecke im Blatt „TreeMap“ gezeichnet. Das Makro ist im Blatt „Depot“ und Blatt „TreeData“ zu finden.

Der Einkaufswert als graues Rechteck. Je größer der Anteil am Gesamt-Kaufwert, desto grösser ist das Rechteck.

Dazu wird entweder der gesamte Gewinn (grün) oder gesamte Verlust (rot) der Aktie angegeben.



5.2 Einstellungen für „TreeMap“

Im Blatt „TreeData“ können die Parameter für die TreeMap-Grafik gesetzt werden. Voreingestellt ist, die Aktientitel des „Aktuellen Depot“ mit KGV v Steuern darzustellen. Die gelben Zellen können angepasst werden:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
2	Anzahl	10		Treemap erzeugen				Breit	Hoch		Ges.Fläche	Verhältnis	1 Teil
3	Nach Aktien = 'X' / Branche = ''	X						48	18		864	2,6666667	0,0616
4	Mit Div. = 'X' / Ohne Div. = ''			Akt.Depot:	X			Pixel-Abstand	8	17,64	mind. Annäher.Faktor	0,98	
5	Akt. Depot = 'A' / Historie = 'H'	A		Historie: VK-Wert vor:				tm_breit	tm_hoch	tm_kw	Ges. Fläche	Verhältnis	1 Teil
6	Aktie	GV%	K-Gewinn	K-Verlust	Dividende	Kaufwert	Verkaufw	Akt.Wert	KW %	Ges. Fläche	Wurzel/Seite	Line	Line-Fläche
7	RWIE	0,061282	5,36	477,72	0	7707,99	0	7235,63	0,5495	474,766624	21,78914	0	474,766624
8	COMMERZBANK	0,17788	923,08	0	0	5189,33	0	6112,41	0,36994	319,632055	17,8782565	1	319,6320552
9	BASF	0,226823	256,31	0	0	1130	0	1386,31	0,08056	69,6013209	8,34274061	2	69,60132085
10	Gesamt	0,050404	1184,75	477,72	0	14027,32	0	14734,35					

Zelle B3: Summierung nach Aktientitel (= X) oder Branche (= leer)

Zelle B4: Dividende hinzuzählen (= X) oder ohne Dividende (= leer)

Zelle B5: Aktien aus dem aktuellen Depot (= A) oder nur aus Historie (= H) oder alle gehandelten Aktien (= AH)

Zelle D4: Vor Steuer (= X) oder nach Steuer (= leer). Gilt für Aktien aus dem „akt. Depot“, um z.B. VK-Wert und KGV zu summieren. Also zukünftige, nicht realisierte Werte.

Zelle D5: Vor Steuer (= X) oder nach Steuer (= leer). Gilt für Aktien aus der „Historie“ und für die gesamte Dividende, um z.B. VK-Wert, KGV und Dividende zu summieren. Also bereits realisierte Werte

Zelle H3 und Zelle I3: Legt die Grösse bzw. das Verhältnis der Gesamt-Grafik fest. Je nach Monitor kann die Breite oder Höhe verändert werden. Nachdem das Makro alle Rechtecke gezeichnet hat, wird ein Autozoom durchgeführt.

Zelle H4: Abstand zwischen den grauen Rechtecken.

Zelle L4: Die Rechtecke werden möglichst als Quadrat dargestellt. Anordnung ist zuerst von Oben nach Unten. Wenn der Platz zu eng ist, werden die Rechtecke von Links nach Rechts dargestellt. Der Wert dient als Toleranz für das Wechseln der Anordnung Oben-Unten/Links-Rechts.

6 Detail-Beschreibung Blatt „Übersicht“

Nachfolgend eine Beschreibung des Makros im Blatt „Übersicht“ mit der Jahres-Zusammenfassung.

6.1 Makro „Jahreswechsel durchführen“

Übersicht Depot-Entwicklung pro Jahr		bis 2019																		
Jahr	Ankauf						Aktuelles Depot						Divi-dende	Steuern Gesamt	Son. Kosten	real Ges.GV	%	Zins p.a.	Ges. Abg./ Kosten	%
	Anz.	EK-Wert	Anz.	YK-Wert nS	KGW	%	Mon	Anz.	EK-Wert	YK-Wert vS	KGW vS	%								
2016	6	31076,35	2	12.958,51	994,31	8,3%	2	4	19.112,15	19.863,26	751,11	3,9%	3	0,00	-355,98	994,31	3,2%	3,2%	-520,84	34,4%
2017	2	11.561,60	5	26.818,48	1.334,06	5,2%	4	1	5.189,33	5.644,44	455,11	8,8%	1	365,71	-649,41	1.699,77	5,5%	6,3%	-785,31	31,6%
2018	5	25.842,00	2	21.343,70	4.339,69	25,5%	-2	4	14.027,32	14.734,35	707,03	5,0%	40	485,80	-1.811,75	4.825,43	15,6%	11,0%	-1.980,90	29,1%
2019	0	0,00	0	0,00	0,00	0,0%	0	4	14.027,32	14.734,35	707,03	5,0%	40	0,00	0,00	0,00	0,0%	11,0%	0,00	0,0%
Σ / Ø	13	68.479,95	9	61.120,69	6.668,06	12,2%	2	4	14.027,32						0,00	7.519,57	11,0%	11,0%	-3.287,05	0,0%

Info: Neues Jahr 2019 eingefügt. Spesen- und Steuersätze auf Aktualität im Jahr 2019 prüfen!

Jahreswechsel durchführen

Zuwachs auf EK-Wert aus Verkauf + akt.Depot: 11,0%

Check-Summe: 0,00

Verwenden Sie das Makro „Jahreswechsel durchführen“ um die Jahreswerte festzuschreiben und eine Zeile für das neue Jahr einzufügen. U.a. wird folgendes gesetzt:

- Blatt „Depot“: Die verwendeten Sparer-Pauschbeträge werden gelöscht, Spalte BA+CL
- Blatt „Parameter“: Der gesamte Sparer-Pauschbetrag wird neu gesetzt, Zelle C44
- Blatt „Parameter“: Aktuelles Jahr wird eingetragen, Zelle C6
- Blatt „Parameter“: Der bisherige GV-Topf wird gespeichert und ein Verlusttopf vorgetragen (Zelle C49).

Beispiel Eingabemaske von Makro „Jahreswechsel durchführen“:

Jahreswechsel

Neues Jahr:

Ges. Freistellungsauftrag:

- Im Blatt "Übersicht" wird das neue Jahr eingefügt. Dabei werden die Beträge des Vorjahres festgeschrieben
 - SparerPauschbeträge im "Aktuellen Depot" werden zurückgesetzt
 - GV-Topf aus dem Vorjahr wird gespeichert und ggf. vorgetragen

OK Abbruch

Hinweis: Zuvor unbedingt die Jahres-Schlusskurse der Aktien eintragen, damit das aktuelle Depot und die Übersicht die richtigen Werte enthalten.

Die Check-Summe 0 im Bereich AJ14 bis AK19 überprüfen. Evtl. sollten geplante Dividenden im Blatt „Depot“ gelöscht werden (Spalte AU - BF).

Alternativ können die Formeln auch runtergezogen werden auf eine neue Zeile. Die Beträge für das aktuelle Depot, die Dividende und Abgaben zu Dividende kopieren und als „Wert“ einfügen. Dies ist notwendig, da einige Formeln die Vorjahreswerte abziehen. Die obigen Zellinhalte noch löschen / setzen.

7 Getting Startet

Speichern Sie die Datei unter einem anderen Namen. So können Sie auf die Vorlage nochmal zurückgreifen.

Wenn Sie Daten aus einer alten Vorlage reinkopieren wollen, siehe Punkt 7.1. Ansonsten zuerst Blatt „Parameter“ prüfen, siehe Punkt 7.2.

7.1 Daten importieren aus einer alten Vorlage

Im Blatt „Kopie“ können Daten aus einer alten Vorlage importiert werden. Übernommen werden:

- Aktien aus dem Bereich „Historie“ und „aktuelles Depot“
- Jahreswerte aus Übersicht
- die Einstellungen aus dem Blatt „Parameter“

Dafür die bisherige Excel-Datei öffnen und den Namen im Blatt „Kopie“ eintragen, Zelle B5. Summenzeilen werden beim Kopieren automatisch eingefügt. Falls nicht gewünscht, Zellinhalt B10 löschen.

Dann das Makro „Daten importieren“ anklicken.

Je nach Grösse der bisherigen Datei kann das Makro einige Minuten laufen, bis alles übernommen ist und alle Zeilen/Formeln eingefügt wurden.

	A	B	C	D	E
1					
2					
3	Daten aus einer früheren Excel-Datei importieren				
4					
5	Dateiname und Endung .XLSM eintragen	Akt_File_Import.xlsm			
6	Die alte Datei muss geöffnet sein !				
7					
8					
9					
10	Summen-Zeile pro Aktie einfügen	X	X = Ja, " " = nein		
11					
12					
13					
14					
15		Daten importieren			
16					
17	Hinweise:				
18					
19	Zuerst löscht das Makro im Blatt "Depot" alle Aktien unter "Historie" und "Aktuelles Depot".				
20					
21	Das Kopieren der Daten kann einige Minuten dauern. Falls der Bildschirm nicht mehr aktualisiert wird, das Makro weiterlaufen lassen.				
22	Es arbeitet im Hintergrund.				
23	Alternativ kann das Makro durch Drücken der ESC-Taste unterbrochen werden.				

7.2 Parameter prüfen:

Vor dem Start prüfen Sie bitte im Blatt „Parameter“ die benutzerspezifischen Parameter:

	A	B	C	D	E
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden		
2					
3	Anzahl gekaufte Aktien im aktuellen Depot		5		
4	Anzahl verkaufte Aktien unter Historie		6		
5					
6	Aktuelles Jahr		2016		
7					
8	Ab-Zeile für Verkauf eintragen		15		
9	Anzahl Verkäufe im aktuellen Jahr		4		
10	Zeile für Sparer-Pauschbetrag-Summierung		11		
11	Ab-Zeile "aktuelles Depot"		17		
12	Anzahl Zeilen im "aktuellen Depot"		11		
13	Bis-Zeile "aktuelles Depot"		28		
14					

Setzen Sie das Jahr in Zelle C6, ab dem die ersten Aktien-transaktionen eingetragen werden. Das Jahr wird später über das Makro „Jahreswechsel durchführen“ gesetzt.

	A	B	C	D	E	F
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Kommentare
16	Spesensätze:					
18	Allgemeiner Spesensatz in EUR:		6,40			4,90 Spesen +1,50
19	EK:	Spesen %	0,25%			
20						
21	VK:	Spesen %	0,25%			
22		Abgeltungssteuer %	24,51%			Neu 2015: 24,51%,
23		Soli %	5,50%			
24		Kirchensteuer %	8%			Neu 2015: 8%, Dav
25						

Setzen Sie die Spesensätze für Kauf und Verkauf (Zelle C18 bis C24). Falls diese nicht relevant sind, eine 0 eintragen (Zelle nicht leer lassen).

	A	B	C	D	E	F
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Komme
43						
44	Freistellungsauftrag		0,00			801,00 /
45	Freistell.auftrag verwendet für andere Zinsen (Neg. Zahl)					
46		Verw. Freistell.auftrag durch Verkäufe im akt. Jahr	0,00	Depot!\$CI\$9:\$CI\$26		
47		Verw. Freistell.auftrag durch Dividende im akt. Jahr	0,00	Depot!\$AZ\$9:\$AZ\$26		
48	Verfügbare Freistellungsauftrag, Zelle CF4		0,00			
49		GV Topf Vorjahr				Wird übe
50	GV Topf aktuelles Jahr, Zelle CE4		0,00	Depot!\$CH\$9:\$CH\$26		
51						

Falls relevant, den Freistellungsauftrag eintragen (Zelle C44) sowie ggf. der durch andere Einkünfte verbrauchte Freibetrag (Zelle C45)

Der bisherige GV-Topf (ggf. aus dem Vorjahr) wird in Zelle C49 eingetragen. Dies ist bei einem negativen GV-Topf wichtig, damit der Verlust mit zukünftigen Aktientransaktionen verrechnet werden kann.

Jetzt können Sie die ersten Aktienkäufe in das Depot einfügen.

8 Yahoo-Kurse HTML-Abfrage

Bei der HTML-Abfrage wird die Yahoo-Webseite in den internen Speicher geladen und dann die Kurs-Werte über vorgegebene Suchbereichen ausgelesen.
Die Einstellungen für die HTML-Abfrage sind in der Vorlage gesetzt.

8.1 Parameter-Einstellungen

Blatt „Parameter“ mit der Definition der Web-Seite und deren Suchbereichen:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden		Kommentare			
27	Webkurse über 4 = Yahoo-HTML-Abfrage, 6 = Google-Qu		4		Importfunktion festlegen: 4 / 6			
28	Yahoo - Internet-Adresse (Funktion 4 + 5)		https://finance.yahoo.com/quote/		@@1@@ wird mit dem Börsenplatz ersetzt			
29	Yahoo - Suchbereich 1 (Funktion 4)		W(100%)		ClassName Bereich mit Tabelle (52-Range, V			
30	Yahoo - Suchbereich 2 (Funktion 4)		W(100%) M(0) Bdc(c)		ClassName Bereich mit Tabelle (MarketCap,			
31	Yahoo - Suchbereich 3 (Funktion 4)		Fw(b) Fz(36px) Mb(-4px) D(it) akt.kurs		(W)value="0-5		0	
32	Yahoo - Suchbereich 4 (Funktion 4)		C(\$tertiaryColor) D(b) Fz(12px) dat.kurs		ClassName Akt.Aktienkurs			
33	Yahoo - Suchbereich 5 (Funktion 4)		D(ib) Va(m) Maw(65%) Ov(h) chg.kurs		<SPAN class=C(\$posit		ClassName Datum	
34	Yahoo - Suchbereich 6 (Funktion 4)		D(ib) Va(m) Maw(65%) Ov(h) chg.kurs		<SPAN class=C(\$nega		ClassName Änderung Green-Light	
35	Yahoo - Suchbereich 7 (Funktion 4)		D(ib) Fz(18px)		name.kurs		ClassName Änderung Red-Light	
								ClassName Aktienname

Zelle C27 – Import-Funktion 4 für HTML-Abfrage setzen

Zelle C28 – Internetadresse <https://finance.yahoo.com/quote/@@2@@.@@1@@>

ersetzt werden @@2@@ mit Aktiensymbol, @@1@@ mit Börsenplatz

Zeile 29-35, Spalte C: Suchbereiche in der Yahoo-Webseite zum Finden der Informationen

Zeile 31-35, Spalte D: Rückgabewert bzw. Verknüpfung zur Spalte im Blatt „Depot“ (graue Zeile)

Zeile 31-34, Spalte E: Suchbefehl (Regex) im HTML-Syntax

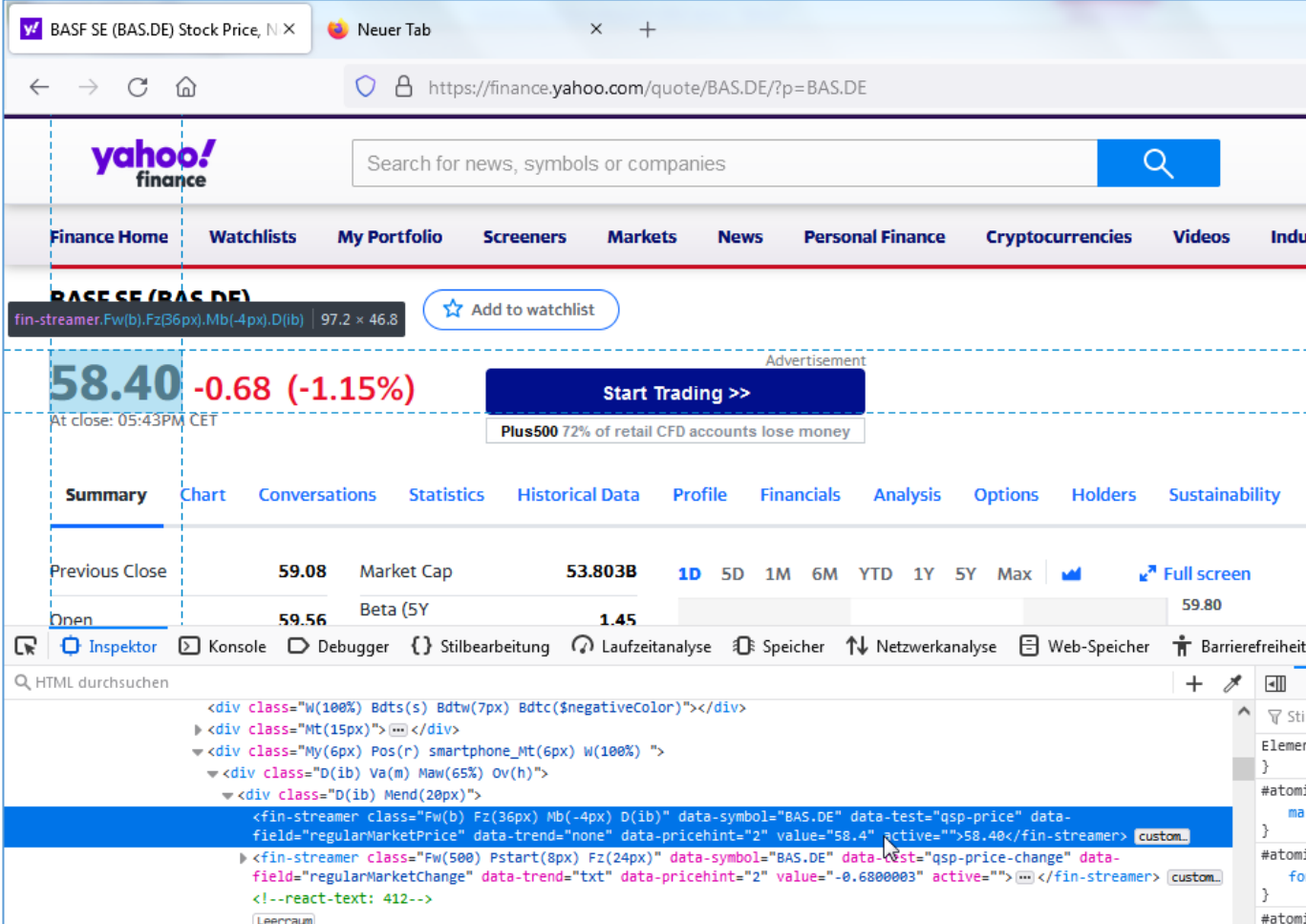
Zeile 31-34, Spalte F: Trefferanzahl beim Suchen im HTML-Syntax, leer = alle Treffer, Zahl = bestimmter Treffer

8.2 Rückgabeparameter definieren

	A	C	D	E	F	I	J	L	M	N	O	CQ	CR	CS	CT	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DG
1	Aktiendepot		Kaufwert																					
2			14.027,32 I		TreeMap																			
3					VK-Kurse laden																			
4	Sum-Zeile		Aktien-Kauf		Leerzeilen einfügen																			
5	VK-Kurse von Internet holen																							
6	Brä- che	Titel	EK-Datum	Stück	EK- Kurs	EK- Wert	Zeit (M)	Neutral Kurs	Neutral G- Kurs	Stop Kurs	Steig- Rate	Symbol	Kurs kopieren? Y/N	Kurs Datum	Akt. Kurs	Veränd EUR / %	Tages- Tief	Tages- Hoch	52W Tief	52W Hoch	% vom Tief	% vom Hoch	ESP	
7	Aktuelles Depot:											Parameter	dat.kurs	akt.kur	chg.kurs	Day's Range	52 Week Range	EPS (I						

Im Blatt „Depot“ werden in der grauen Zeile „aktuelles Depot“ (hier Zeile 18) die Rückgabe-Parameter hinterlegt, die auf der Web-Seite abgefragt werden. Dabei werden zwei Arten unterschieden:

1. Informationen aus Tabellen auf der Webseite: als Rückgabe-Parameter wird die Bezeichnung des Wertes eingegeben, der auf der Webseite angezeigt wird.
Beispiel: 52 Week Range, Day's Range oder PE Ratio (TTM)
2. Einzelwerte auf der Webseite: als Rückgabe-Parameter wird der Feldname aus Spalte D im Blatt „Parameter“ eingetragen. Beispiel: akt.kurs, dat.kurs, chg.kurs

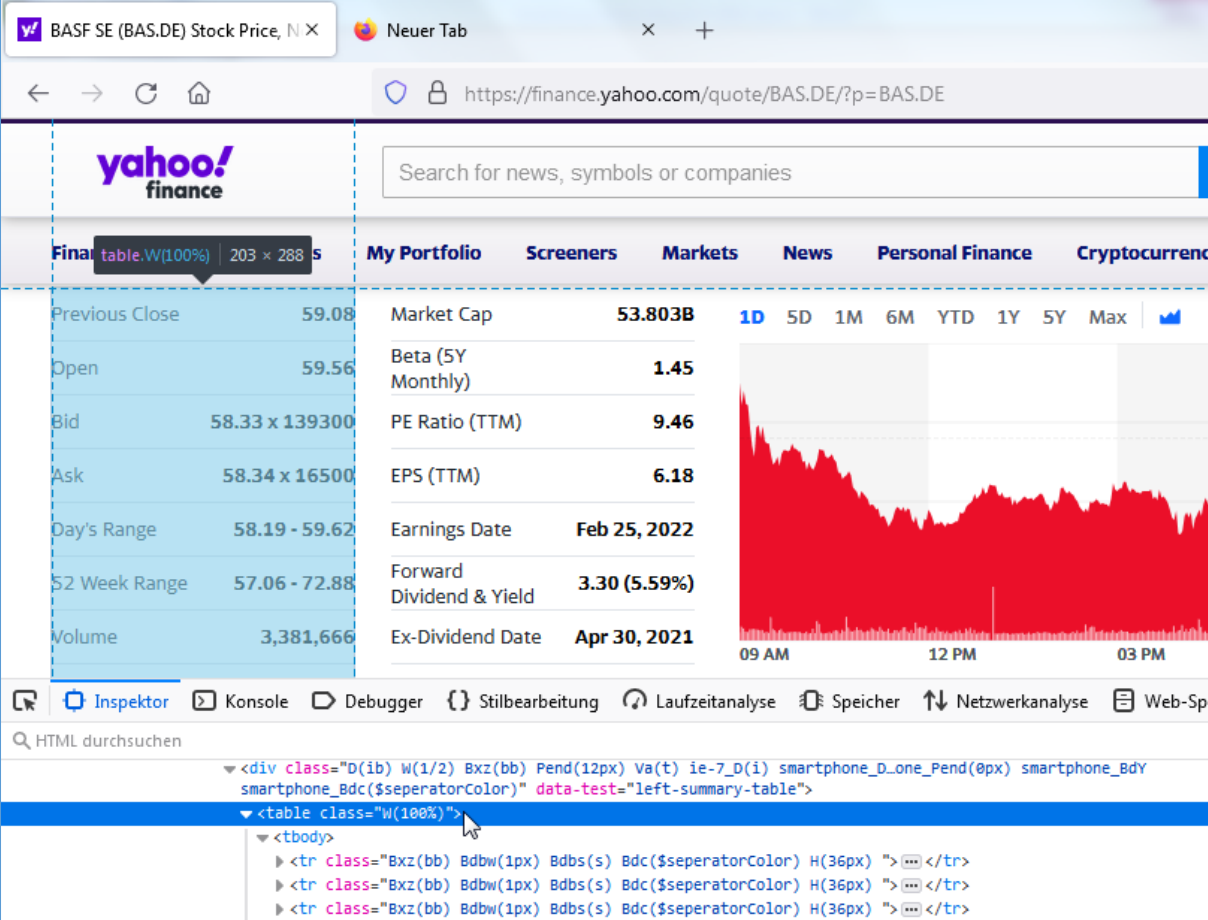


Fährt man mit dem Mouse-Zeiger über den Code werden die Webseiten-Bereiche hellblau markiert, die damit ausgegeben werden.

Der Aktienkurs (blau markiert) liegt als Einzelwert vor. Gefunden wird dieser in Class „Fw(b) Fz(36...“ – eingetragen im Blatt „Parameter“, Zelle C31.

Um den Kurswert in dem HTML-Syntax zu ermitteln wird mit dem Regex „value=“..““ gesucht, definiert in Blatt „Parameter“, Zelle E31. Der erste gefundene Treffer („Parameter“, Zelle F31) wird als Kurswert verwendet.

Der Verknüpfungs-Parameter zum Blatt Depot ist in „Parameter“-Zelle D31, Beispiel akt.kurs Im Blatt „Depot“ ist die Verknüpfung in der grauen Zeile „Aktuelles Depot:“, Zelle CU18.



The screenshot shows the Yahoo Finance website for BASF SE (BAS.DE). The page includes a search bar, navigation tabs (My Portfolio, Screeners, Markets, News, Personal Finance, Cryptocurrency), and a summary of key financial metrics. A table on the left side of the page is highlighted with a blue dashed border, and its HTML structure is visible in the browser's developer tools below.

Previous Close	59.08	Market Cap	53.803B
Open	59.56	Beta (5Y Monthly)	1.45
Bid	58.33 x 139300	PE Ratio (TTM)	9.46
Ask	58.34 x 16500	EPS (TTM)	6.18
Day's Range	58.19 - 59.62	Earnings Date	Feb 25, 2022
52 Week Range	57.06 - 72.88	Forward Dividend & Yield	3.30 (5.59%)
Volume	3,381,666	Ex-Dividend Date	Apr 30, 2021

```

<div class="D(ib) W(1/2) Bxz(bb) Pend(12px) Va(t) ie-7_D(i) smartphone_D_one_Pend(0px) smartphone_BdY smartphone_Bdc($separatorColor)" data-test="left-summary-table">
  <table class="W(100%)">
    <tbody>
      <tr class="Bxz(bb) Bdbw(1px) Bdbs(s) Bdc($separatorColor) H(36px)">
      <tr class="Bxz(bb) Bdbw(1px) Bdbs(s) Bdc($separatorColor) H(36px)">
      <tr class="Bxz(bb) Bdbw(1px) Bdbs(s) Bdc($separatorColor) H(36px)">
    
```

Previous Close, Day's Range, 52 Week Range, Volume,.. sind in einer Tabelle gespeichert. „W(100%)“ wird als Suchbereich im Blatt „Parameter“, Zelle C29, eingetragen.

Als Rückgabe/Verknüpfungs-Parameter werden dann die angezeigten Web-Bezeichner verwendet, z.B. 52 Week Range oder Day's Range. Diese sind wieder im Blatt „Depot“ in der grauen Zeile aktuelles Depot hinterlegt.

9 Google-Kurse Query-Abfrage

Bei der Query-Abfrage wird die Google-Webseite in das Blatt „Query“ geladen. Anschließend wird nach dem Aktiensymbol oder nach Begriffen gesucht, um die Kurs-Werte auszulesen. Vor dem Verwenden der Query-Abfrage müssen die gezeigten Einstellungen gesetzt werden.

9.1 Parameter-Einstellungen

Blatt „Parameter“ mit der Definition der Web-Seite und der Suche:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Parameter für das Depot und die Berechnungen		Gelbe Zellen können geändert werden			Kommentare		
27	Webkurse über 4 = Yahoo-HTML-Abfrage, 6 = Google-Qu		6		Importfunktion festlegen: 4 / 6			
36	Google-Query (Funktion 6)		https://www.google.com/finance			@@1@@ wird mit dem Börsenplatz ersetzt , @@2@		
37	Google-Query - Importfunktion im Query (Funktion 6)		URL			Query-Typ URL		
38	Suche Symbol im Download (Funktion 5+6)		@@2@@*@@1@@			Symbol-Suche im Download - Google (6): @@2@		

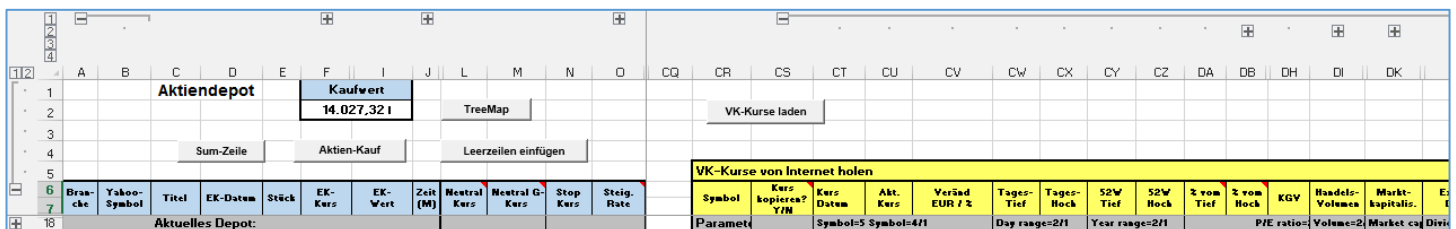
Zelle C27 – Import-Funktion 6 für Query-Abfrage setzen

Zelle C36 – Internetadresse <https://www.google.com/finance/quote/@@2@@:@@1@@> ersetzt werden @@2@@ mit Aktiensymbol, @@1@@ mit Börsenplatz

Zelle C37 – Import-Funktion im Query ist URL

Zelle C38 – Suchparameter mit dem die Aktie/Zeile gefunden wird, nachdem die Webseite heruntergeladen wurde. Aktuell: Aktiensymbol*Börsenplatz (* = Wildcard).

9.2 Rückgabeparameter definieren



Im Blatt „Depot“ wird in der grauen Zeile „aktuelles Depot“ (hier Zeile 18) der Suchbefehl einschl. der Rückgabe-Parameter hinterlegt, die aus der Web-Seite abgefragt werden. Der Zellinhalt setzt sich wie folgt zusammen:

- Kürzel „Symbol“ oder Name lt. Webseite, der im Download gesucht wird
- Fix-Wert „=“
- Zelle, die zurückgegeben wird. Ausgehend von der gefundenen Zelle wird die Zeile dabei nach unten oder oben verschoben, /-Trennzeichen, Spalten-Nummer.

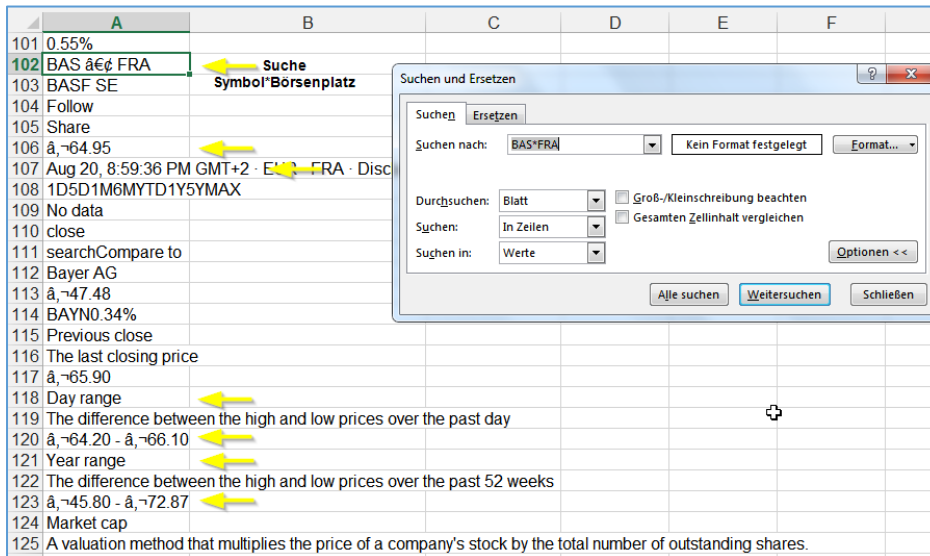
Beispiele:

Symbol=-1/1 Es wird nach dem Aktien-Symbol gesucht, laut der Definition im Blatt „Parameter“, Zelle C38. Davon 1 Zeile darüber + Spalte 1 = A. Diese Zelle wird zurückgegeben.

Year range=2/1 Es wird nach „Year range“ gesucht, davon 2 Zeilen darunter + Spalte 1 = A. Diese Zelle wird zurückgegeben.

Aktuell werden folgende Rückgabeparameter im Blatt „Depot“ in die graue Zeile eingetragen:

Spalte:	Spalten-Überschrift:	Parameter:
CT	Kurs Datum	Symbol=5/1
CU	Akt. Kurs	Symbol=4/1
CW	Tages-Tief	Day range=2/1
CY	52W Tief	Year range=2/1



Das „Symbol“ wird laut Blatt „Parameter“, Zelle C38, zusammengesetzt und gesucht. Im Beispiel „BAS*FRA“.

- | | | |
|---------------------------|------------|--|
| Depot-Spalte/Überschrift: | Parameter: | Hinweise: |
| CT | Kurs Datum | Suche Symbol*Börsenplatz = Zelle A102,
5 Zeilen tiefer, Spalte 1=A
= Rückgabe Zelle A107 |
| CU | Akt. Kurs | Suche Symbol*Börsenplatz = Zelle A102,
4 Zeilen tiefer, Spalte 1=A
= Rückgabe Zelle A106 |
| CW | Tages-Tief | Suche nach "Day range" = Zelle A118
2 Zeilen tiefer, Spalte 1=A
= Rückgabe Zelle A120 |
| CY | 52W Tief | Suche nach "Year range" = Zelle A121
2 Zeilen tiefer, Spalte 1=A
= Rückgabe Zelle A123 |

CR	CS	CT	CU	CV	CW	CX	CY	CZ	DA	DB	DH
VK-Kurse von Internet holen											
Symbol	Kurs kopieren? Y/N	Kurs Datum	Akt. Kurs	Veränd EUR / %	Tages-Tief	Tages-Hoch	52W Tief	52W Hoch	% vom Tief	% vom Hoch	KGV
Paramet	Y	Symbol=5	Symbol=4/1		Day range=2/1		Year range=2/1				P/E ratio=
FRA:BAS	Y	Aug 20, 8:	64,950		64,200	66,100	45,800	72,870	41,8%	-12,2%	25,88

Bei den Spalten „TagesTief und 53W Tief“ werden die Beträge in verschiedene Spalten gesplittet. Bei den anderen Spalten wird der gefundene Zellinhalt übernommen.

Google-Seite:

