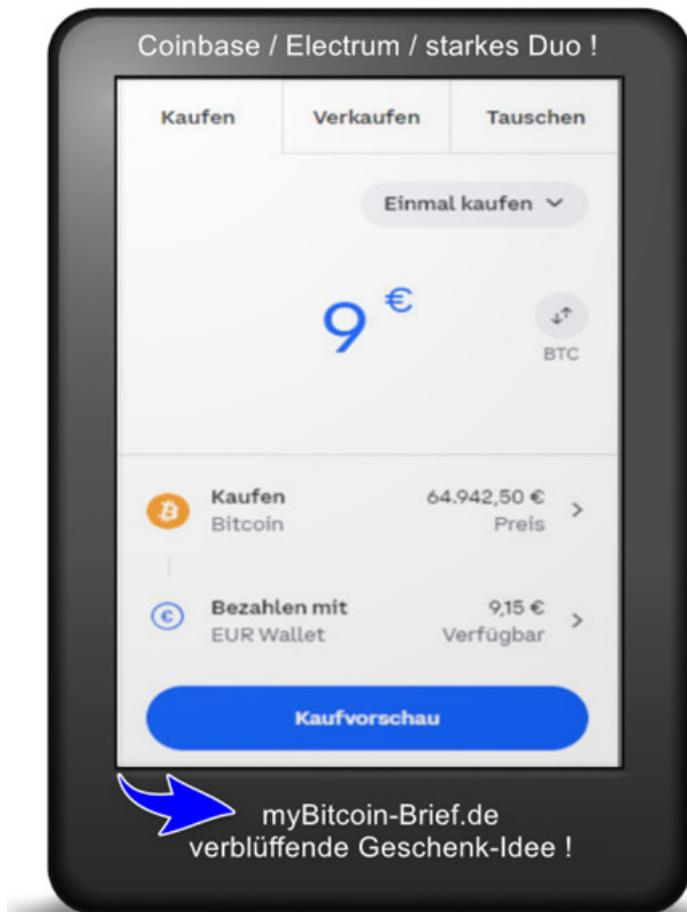


Bitcoin für Beginner



Vorwort

verfasst am 30. März 2024 von Wolfgang Huber, Geschäftsführer der BTC-Office UG (haftungsbeschränkt), Robert-Bosch-Str. 18, D-78467 Konstanz.

Die BTC-Office UG vermittelt nur eigenes Wissen, ohne dass eine Beratungsleistung erbracht wird. Wir vermitteln selbst erworbene Handhabungshinweise, die so aufgebaut sind, dass man auch ohne Vorkenntnisse mit Bitcoins umgehen kann. Für Ihr Handeln sind Sie selbst verantwortlich. Niemand auf der Welt kann voraussagen, wie sich der Bitcoin in Zukunft entwickelt. Investieren Sie daher nur so viel, wie Sie an möglichen Verlusten auch verkraften können.

Nichtsdestotrotz glauben wir daran, dass langfristig noch weitere Wertsteigerungen des Bitcoin real werden können.

Diese kostenlose Schritt-für-Schritt-Anleitung versetzt auch Beginner ohne Vorkenntnisse in die Lage, schon mit einer niedrigen Investitionen ab 9 EUR in den Bitcoin-Markt einzutreten und die eigene Investition zu halten, zu transferieren oder wieder in Euro zurückzutauschen.

Wir bewerben damit unser Produkt myBitcoin-Brief, womit Sie ganz einfach per Formulareingaben individuelle Bitcoin-Geschenke per Brief oder per PDF versenden können. Geben Sie lediglich Ihre eigenen Adress-Daten und die notwendigen Daten des Empfängers ein. Dadurch entsteht automatisch ein persönliches Anschreiben inklusive Bitcoin-Zugangsdaten und Beschreibung für den/die Empfänger:In, wie man an die von Ihnen verschenkten Bitcoins rankommt. Die Höhe des Geschenktrages legen Sie fest, myBitcoin-Brief funktioniert schon mit einer Investition von 9 Euro. Wählen Sie die DU- oder die SIE-Form, die Texte passen sich entsprechend und automatisch an.

Sie benötigen dazu Excel oder eine kostenlose Alternative wie FreeOffice, aber keinerlei Kenntnisse in einer Tabellenkalkulation. Sie müssen pro Geschenk nur das Formular ausfüllen bzw. bei einem neuen Geschenk überschreiben. Die zu beschenkende Person benötigt kein Excel, da sie alles per Post oder per PDF erhält.

Selbstverständlich bleibt diese Schritt-für-Schritt-Anleitung stets kostenfrei, selbst wenn Sie unser Produkt myBitcoin-Brief ausschlagen. Sie dürfen dieses E-Book auch gerne verschenken oder kostenlos zum Download auf Ihrer eigenen Webseite anbieten, um somit ein vielleicht besonders interessantes Schmankerl Ihren Lesern zur Verfügung zu stellen.

Überzeugen Sie sich aber bitte selbst auf den nachfolgenden Seiten.

Besten Dank für Ihr Interesse
und schönen Gruß aus Konstanz!

Wolfgang Huber
Geschäftsführer
BTC-Office UG (haftungsbeschränkt)

Inhaltsverzeichnis Bitcoin für Beginner

Vorwort	.....	Seite 1
Coinbase anstatt Bitvavo	.....	Seite 3
Gebühren-Vergleich vom 24.03.2024	.....	Seite 4
Coinbase: Ihr eigenes Konto erstellen | Gebühren	.....	Seite 5
Coinbase: Sehr übersichtlich „Meine Kryptowerte“	.....	Seite 6
Coinbase: Per Euro-Überweisung Bitcoin kaufen	.....	Seite 7
Coinbase: Was können Sie nun mit Ihren Bitcoins tun?	.....	Seite 8
Coinbase: Bitcoin als Euro zurück aufs Girokonto überweisen	.....	Seite 9
Electrum: Ihre kostenlose(n) BTC-Geldbörse(n) erstellen	.....	Seite 10
Electrum: Bitcoin empfangen	.....	Seite 11
Electrum: Bitcoin an eine andere Wallet senden	.....	Seite 12
Bitcoin von Coinbase weg und hin zu Electrum senden	.....	Seite 13
Bitcoin von Electrum weg und hin zu Coinbase senden	.....	Seite 15
Vorstellung „myBitcoin-Brief“	.....	Seite 17
○ nutzen Sie myBitcoin-Brief für sich selbst und/oder:		
○ erstellen Sie damit verblüffende Geschenke zu jedem Anlass		
○ auf Papier per Post oder per PDF versenden		
○ nur Formular ausfüllen und Ihr personalisiertes Geschenk ist fertig		

Wie kann man Bitcoin kaufen

Es gibt mehrere Wege, wie man Bitcoin kaufen kann. Wir wählen in diesem E-Book den vermutlich einfachsten Weg über eine regulierte Exchange-Plattform wie Bitpanda, Börse Stuttgart BSDEX, Coinbase, Kriptomat oder etlichen anderen.

Ursprünglich wollten wir Ihnen den Gewinner Bitvavo aus unserem eigens erstellten Gebühren-Test vorstellen, aber seit 18.03.2024 blockiert die niederländische Plattform Bitvavo mögliche Neukunden mit Wohnsitz in Deutschland, eine Konteneröffnung ist nicht mehr möglich. Die Begründung dafür dürfte wohl darin liegen, dass Bitvavo keine Lizenz der BaFin erhalten hat und somit gegen geltendes Recht in Deutschland verstößt.

Auf der nächsten Seite sehen Sie, dass Bitvavo unseren Gebühren-Vergleich knapp vor Coinbase gewonnen hat, wir aber dieses E-Book nun auf Coinbase umgeschrieben haben.

Auf der Webseite der BaFin ist zu lesen, dass die BaFin am 28.06.2021 der Coinbase Germany GmbH die Erlaubnis zum Erbringen des Kryptoverwahrgeschäfts erteilt hat. Somit ist die Coinbase Germany GmbH Inhaberin der ersten von der BaFin erteilten Erlaubnis für das neu als Finanzdienstleistung eingeführte Kryptoverwahrgeschäft.

Coinbase

- ❖ Das in San Francisco ansässige Unternehmen wurde bereits 2012 gegründet, als Bitcoin gerade mal drei Jahre alt war. Die Eigenaussage, dass Coinbase der Motor der Kryptowirtschaft ist, kann man guten Gewissens akzeptieren. Das gehandelte Gesamtvolumen liegt bei 455 Milliarden USD, das ungefähr 43 Millionen verifizierte Nutzer in Umlauf brachten. Das Unternehmen ist in über 100 Ländern vertreten; so auch in Deutschland mit der Coinbase Germany GmbH.
- ❖ Coinbase ist eine lizenzierte und überwachte Exchange zum Handel von Kryptowährungen. Um staatliche Vorgaben zu erfüllen, müssen neue Nutzer bei der Verifikation einige Fragen auf der Coinbase-Website beantworten und Fotos des gültigen Personalausweises per Webkamera oder Smartphone übermitteln.
- ❖ Die Beliebtheit von Coinbase liegt wohl an der einfachen und schnellen Möglichkeit, per Euro-Einzahlung Bitcoins zu kaufen. Wie Sie das tun, lesen Sie bitte auf Seite 6.

Sehen Sie sich aber zuvor bitte unseren am 24. März 2024 live erstellten Gebühren-Vergleich an. Die Coinbase-Gebühren halten dem Vergleich zu den anderen Exchanges stand und dürfen als fair betrachtet werden.

BTC-Exchange-Vergleich vom 24.03.24 Punkte (5 = beste / 1 = schlechteste)	Bitpanda	P	Bitvavo	P	BSDEX	P	Coinbase	P	Kriptomat	P
Überweisung 50 EUR weg vom Girokonto und hin zur Exchange. Gutschrift auf der EUR-Wallet der Exchange:	50,00 €	5	50,00 €	5	50,00 €	5	50,00 €	5	49,00 €	1
die Echtzeit-Überweisung wird auf der Exchange gutgeschrieben nach ca.	1 Minute	5	1 Minute	5	1 Werktag (Echtzeit-Ü. nicht möglich)	2	1 Minute	5	1 Werktag (Echtzeit-Ü. nicht möglich)	2
für 50 EUR erhält man BTC: (leichte Verschiebungen möglich, da ca 5 Minuten zwischen den fünf ausgeführten Aktionen lagen)	0.00080675 ~ 48,62 €	2	0.00082310 ~ 49,60 €	5	0.00082160 ~ 49,51 €	4	0.00081841 ~ 49,32 €	3	0.00074921 ~ 45,15 €	1
0.00050000 BTC auf andere BTC-Wallet hin zu Electrum versendet / Gebühren hier auf der Exchange:	0.00000390 ~ 2,35 €	4	0.00006300 ~ 3,82 €	2	0.00003937 ~ 2,40 €	3	0.00002729 ~ 1,88 €	5	0.0002000 ~ 12,05 €	1
von diesen versendeten 0.00050000 BTC kommen in der Electrum-Wallet BTC an:	0.00050000 ~ 30,13 €		0.00050000 ~ 30,13 €		0.00050000 ~ 30,13 €		0.00050000 ~ 30,13 €		0.00030000 ~ 18,08 €	
Zeit bis die BTC auf der anderen BTC-Wallet (Electrum) angekommen sind:	30 Minuten	2	15 Minuten	4	3 Stunden + 15 Min.	1	15 Minuten	4	10 Minuten	5
0.00030000 BTC auf die EUR-Wallet innerhalb der Exchange-Plattform getauscht. EUR-Gutschrift =	17,88 €	2	18,22 €	5	18,18 €	4	18,11 €	3	Mindest-Auszahlg. BTC für 50 €	1
20 EUR von der EUR-Wallet aufs Girokonto zurücküberwiesen, es kommen auf dem Girokonto an:	20,00 €	5	20,00 €	5	20,00 €	5	20,00 €	5	19,00 €	1
die Gutschrift auf dem Girokonto erfolgt nach ca.	2 Minuten	5	2 Minuten	5	1 Werktag	2	2 Minuten	5	1 Werktag	2
Platzierung aus diesem Vergleich / Punkte gesamt	3. Platz	30	1. Platz	36	4. Platz	26	2. Platz	35	5. und letzter Platz	14
BTC-Exchange-Vergleich vom 24.03.24	Bitpanda	P	Bitvavo	P	BSDEX	P	Coinbase	P	Kriptomat	P

Bitpanda: Gute Plattform, aber in den Vergleichen oftmals etwas teurer

Bitvavo: Gute Plattform, nimmt aber keine neuen Kunden mit Wohnsitz in Deutschland mehr auf

BSDEX Börse Stuttgart: Gute Plattform, aber in den Vergleichen oftmals etwas teurer

Coinbase: Gute Plattform mit fairen Gebühren

Kriptomat: Gute Plattform, aber die Gebühren sind schlichtweg zu hoch

Coinbase-Konto erstellen

Die Anmelde-Prozedur müssen Sie nur einmalig durchgehen, sie dient Ihrem Schutz und dem Schutz von Coinbase. Folgen Sie bitte den Anweisungen von Coinbase und halten Ihre Mobiltelefonnummer, einen gültigen Personalausweis und Ihre Sozialversicherungsnummer für die notwendige Verifizierung Ihrer Person bereit. Registrieren Sie sich bitte hier: <https://www.Coinbase.com/de/signup>

Lesen Sie bitte direkt auf [Coinbase HELP](#) in deutscher Sprache, wie Sie Ihr Konto erstellen. Sie benötigen dazu eine eigene E-Mail-Adresse. An diese E-Mail-Adresse sendet Ihnen Coinbase eine E-Mail, die Sie dann Coinbase bestätigen.

Notieren Sie sich Ihre Anmeldedaten inklusive Ihrem selbst erstellten Passwort handschriftlich auf Papier, dazu können Sie gerne unsere [kostenlose Vorlage](#) auf <https://mybitcoin-brief.de/MeinePasswoerter.pdf> verwenden.

- ❖ Wichtig ist, dass Ihr Bankkonto auf denselben Namen lautet, mit dem Sie sich bei Coinbase anmelden

Coinbase-Gebühren

Ihr Coinbase-Konto ist kostenlos, es fallen auch bei längerer Inaktivität keine Gebühren an. Gebühren können immer nur durch Aktionen Ihrerseits entstehen, sehen Sie dazu bitte unseren Live-Test vom 24. März 2024 an.

Wir haben an diesem Tag 50 EUR vom Girokonto auf unsere Coinbase EUR-Wallet per Echtzeit-Überweisung transferiert, dieser Geldbetrag wurde unserer Coinbase EUR-Wallet nach etwa einer Minute gebührenfrei in voller Höhe gutgeschrieben. Mit dieser Kontoaufladung erhielten wir gleichzeitig auch eine Mail, dass der Betrag nun zum Handeln bereitsteht.

Sofort danach haben wir für diese 50 EUR Bitcoin gekauft, womit unsere EUR-Wallet einen neuen Stand von 0,00 EUR und die BTC-Wallet einen neuen Stand von 0.00081841 BTC hatte.

Diese 0.00081841 BTC entsprachen beim Kauf 49,32 EUR – es sind also 0,68 EUR Gebühren angefallen, die Coinbase durch diese Transaktion kassiert hat.

Meine Kryptowerte

Klicken Sie links im Coinbase-Menü auf „Meine Kryptowerte“, um Ihren Kontostand zu sehen (unsere Kryptowerte haben sich nach dem 24.3.24 durch Hinzukäufe geändert / der Screenshot zeigt aber die Übersichtlichkeit des Coinbase-Kontos)

(1)

Unter „Mein Fiat-Guthaben“ sehen Sie Ihr EUR-Guthaben. Dieser Wert bleibt unberührt von den stetigen Kursänderungen der Kryptowerte. Auf dieses Euro-Wallet überweisen Sie von Ihrem Girokonto einen EUR-Betrag Ihrer Wahl, der dort gutgeschrieben wird. Damit können Sie dann Kryptos wie BTC kaufen.

The screenshot shows two sections of the Coinbase account interface. The first section, 'Mein Fiat-Guthaben', shows a balance of 0,15 € with a note '(war am 24.3.24 0,00 €)'. The second section, 'Meine Kryptowerte', shows a total value of 330,93 € with a note '24.3.24 = 49,32 € / 0.00081841 BTC'. A table below lists individual crypto holdings: Bitcoin (221,70 €), Ethereum (99,99 €), and Cardano (9,25 €).

Name	Gesamtguthaben
Mein Fiat-Guthaben	0,15 €
Euro	0,15 €
USDC	0,00 €
Meine Kryptowerte	330,93 €
Bitcoin	221,70 €
Ethereum	99,99 €
Cardano	9,25 €

Möchten Sie Teile oder alle Ihrer Kryptos wieder auf Ihr EUR-Girokonto überweisen, transferieren Sie bei Coinbase Ihre Kryptos zurück auf die Euro-Wallet und von dort aus auf Ihr Girokonto.

(2)

Hier sehen Sie Ihre erworbenen Kryptos, bei Bitcoin sind es im Beispiel 0,00341870 BTC. Dieser Wert bleibt bis zur nächsten Transaktion unverändert.

Der darüberstehende Gegenwert (221,70 €) ändert sich aber stetig, je nachdem wie sich der Bitcoin entwickelt:

Nach oben oder nach unten

Lesen Sie bitte auf der nächsten Seite, wie Sie per Echtzeit-Überweisung von Ihrem Girokonto aus Ihr Fiat-Guthaben aufladen (Fiat = nationale Währungen wie EUR, USD, CHF, GBP usw)

Einzahlung auf die Euro-Wallet bei Coinbase

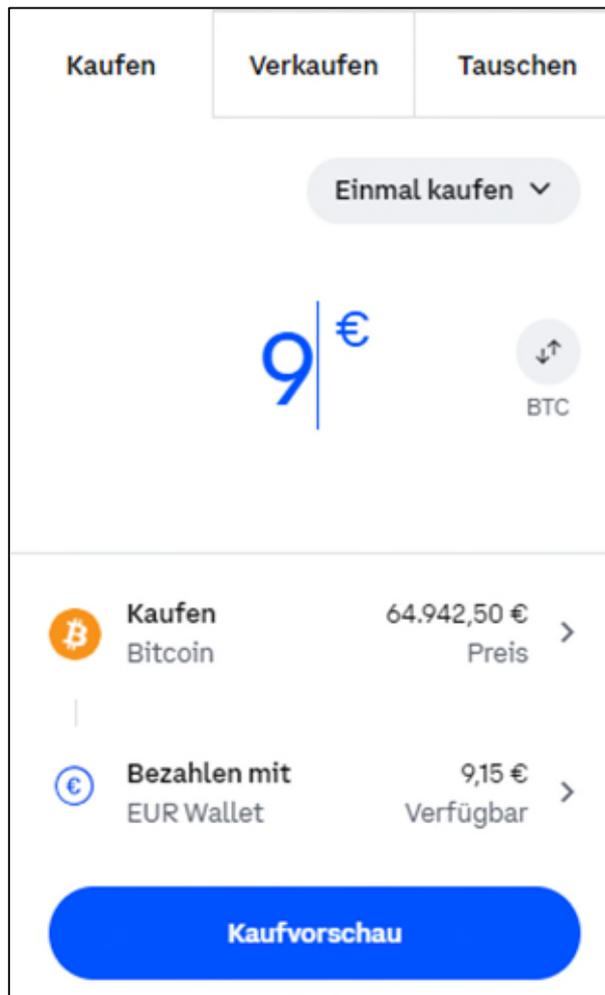
Klicken Sie oben bei Coinbase auf „Einzahlen“, es öffnet sich ein Fenster mit Ihrer persönlichen Referenznummer (= Verwendungszweck) und den Bankangaben wie der IBAN-Nummer.

Öffnen Sie Ihr Online-Banking (Name Ihres Girokontos muss identisch mit dem Namen Ihres Coinbase-Kontos sein) und kopieren aus dem Coinbase-Fenster die Angaben und fügen diese nach und nach in Ihre Online-Überweisung ein. Um mögliche Fehlerquellen auszuschließen bitte nicht abtippen, sondern immer kopieren und einfügen.

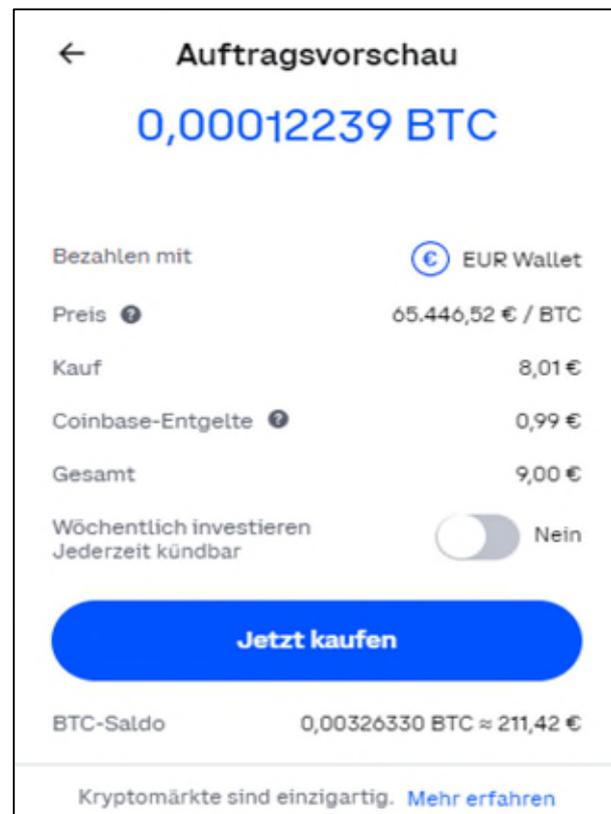
Zum Schluss den Überweisungsbetrag eingeben / testen Sie möglichst bei der allerersten Überweisung mit einem kleineren Betrag von vielleicht 9 EUR, ob alles funktioniert. Sofern Ihr Online-Banking Echtzeit-Überweisungen akzeptiert, wird Ihr Überweisungsbetrag in ca 1 Minute bei Coinbase angekommen sein.

Bitcoin kaufen

Nach erfolgreicher Gutschrift in Ihrem Coinbase-Euro-Wallet sind Sie nun in der Lage, von dort aus Bitcoin zu kaufen. Klicken Sie dazu bitte bei Coinbase oben auf „Handeln“, es öffnet sich ein neues Fenster. Im Live-Beispiel vom 29.03.2024 um 13.11 Uhr kaufen wir für 9 EUR Bitcoins:



Dann „Kaufvorschau“ klicken, es öffnet sich die „Auftragsvorschau“. Dort sehen Sie die Coinbase Gebühren und weitere Angaben. „Jetzt kaufen“ klicken – fertig.



Sofort nachdem Sie „Jetzt kaufen“ geklickt haben, werden Ihrer BTC-Wallet diese 0,00012239 BTC gutgeschrieben, und Ihre Euro-Wallet ist um 9 EUR gemindert. Abzüglich 0,99 EUR Coinbase-Gebühr haben Sie im Live-Beispiel vom 29.03.24 BTC für 8,01 EUR Bitcoin-Teile (= Satoshis) gekauft.

Was können Sie nun mit Ihren Bitcoins tun?

- in Ihrer BTC-Wallet stehen lassen, um an den BTC-Kursänderungen teilzuhaben
Das kann eine Vermehrung des Euro-Guthabens in Ihrer BTC-Wallet genauso wie eine Verminderung bedeuten / längerfristig gehen viele Personen davon aus, dass sich der Bitcoin von heute 1 BTC = 64.952 EUR noch enorm nach oben entwickeln kann / aufgrund der Beschaffenheiten des Bitcoin wie der Limitierung auf ganz genau 21 Millionen Einheiten ist dies absolut nicht auszuschließen, eine Obergrenze des Gegenwertes in USD oder EUR kann nicht festgelegt werden; womit auch ein Wert für 1 BTC von mehreren Millionen EUR möglich werden könnte...
- in Ihre persönliche Wallet z. B. von Electrum transferieren
Bei Coinbase werden Ihre Bitcoins von Coinbase verwaltet. Diese Bitcoins gehören zwar Ihnen und Sie können damit tun und lassen, was Sie möchten. Aber: Sie sind nicht im Besitz der privaten Schlüssel. Sollte Coinbase trotz aller regulatorischen Auflagen betrügerisch werden (was aber ziemlich sicher nicht passieren wird), könnte Coinbase Ihre Bitcoins entwenden

Mit einer eigenen, kostenlosen BTC-Wallet wie z. B. von Electrum sind Sie im Besitz der privaten Schlüssel, „you be your own bank“. Sie können Ihre bei Coinbase angehäuften Bitcoins oder einen Teil davon von Coinbase zu Ihrer Electrum-Wallet transferieren und so viele kostenlose Electrum-Wallets anlegen, wie Sie möchten (das machen wir uns übrigens mit myBitcoin-Brief zu Nutze. Damit sind Sie sogar in der Lage, auf Knopfdruck unglaublich überraschende Geschenke in DU- oder SIE-Form zu erstellen / am Schluss dieses E-Books mehr dazu)

- Bitcoin in andere Kryptos tauschen
- etwas kaufen, sofern die Verkaufsplattform Bitcoin akzeptiert
- zurück in Euro tauschen und auf Ihr Girokonto auszahlen (siehe nächste Seite)

Bitcoin bei Coinbase in Euro zurücktauschen und auf Ihr Girokonto auszahlen

Sie möchten Ihr Bitcoin-Guthaben oder einen Teil davon auf Ihr Girokonto überweisen? Ganz einfach bei Coinbase:

- klicken Sie bei „Meine Kryptowerte“ rechts auf die drei Punkte Ihrer BTC-Wallet
- es öffnet sich Ihr „Verkaufen“-Fenster. Dort einen EUR-Wert (alternativ BTC-Wert) eingeben und „Verkaufsvorschau“ klicken
- die sich öffnende „Auftragsvorschau“ zeigt Ihnen an, wieviel Sie abzüglich Coinbase-Gebühr erhalten
- „Jetzt verkaufen“ klicken und Ihre Euro-Wallet ist um den Bitcoin-Verkauf in Euro erhöht
- In Ihrer Euro-Wallet die drei Punkte ganz rechts klicken und „Auszahlen“ wählen
- EUR-Auszahlungsbetrag eintragen und „Fortfahren“ klicken
- dann das Ziel auswählen (= Ihr Girokonto) und „Fortfahren“ / alternativ ein neues Girokonto hinzufügen
- in der „Auszahl Vorschau“ (Abhebegebühr ist kostenlos) „Jetzt auszahlen“ klicken. Fertig. Sofern Ihr Girokonto Echtzeit-Überweisung akzeptiert und Sie bei einer Einzahlung zu Coinbase die Echtzeit-Überweisung aktiviert hatten, ist die Auszahlung nach ca 1 Minute auf Ihrem Girokonto angekommen

Nun haben Sie einen Überblick bekommen, wie Sie bei Coinbase per Euro zu Bitcoins gelangen. Sobald Sie Ihre ersten Transaktionen gemacht haben, werden Sie erkennen, dass alles prinzipiell ganz einfach ist. Ihren Kenntnisstand von zuvor „keine Ahnung“ haben wir in „ich bin dabei“ geändert.

Sollten Sie weitere Infos zu Coinbase wünschen, bekommen Sie diese bei Coinbase im „Hilfecenter“. Einfach ganz oben rechts die neun Pünktchen klicken und ein Hilfe-Thema auswählen oder danach suchen.

Kommen wir auf der nächsten Seite zu Electrum, Ihrer kostenlosen BTC-Wallet. Electrum können Sie dazu nutzen, um dorthin Bitcoins von Coinbase oder einer anderen Plattform zu transferieren.

Sie sind mit Electrum Ihre eigene Bank, was bedeutet, dass Sie mit den Zugangsdaten sehr behutsam umgehen müssen. Verlieren Sie Ihr Passwort, verlieren Sie auch Ihre Bitcoins! Schreiben Sie daher alles ganz genau handschriftlich auf Papier und sichern dieses Papier so gut wie Bargeld.

Sie können mit diesen Schlüsseln und Ihrem Passwort Ihre BTC-Wallet auf jedem Computer der Welt wieder neu aktivieren und haben dann von jedem Computer der Welt Zugang auf Ihr Bitcoin-Vermögen.

Im Umkehrschluss bedeutet das: Wer Ihre Zugangsdaten kennt, kann Ihr Guthaben ganz einfach abräumen...

Electrum-Wallet

Bitcoin erhalten, versenden, halten

Electrum ist ein Krypto-Wallet, mit dem man Bitcoins empfangen, halten und versenden kann. Das Programm ist weltweit kostenlos verfügbar und bietet dank des öffentlichen Sourcecode besonders hohe Sicherheit der Desktop-Bitcoin-Wallets. Nicht zuletzt deshalb wird Electrum als eines der vertrauenswürdigsten Wallets eingeschätzt.

Downloaden Sie Electrum auf Ihren Computer: <https://electrum.org/#download>

 Python (3.8 und höher)	Electrum-4.5.2.tar.gz
 Linux	Appimage
 Windows (8.1 und höher)	Eigenständige ausführbare Datei
	Windows Installer
	Portable Version (Sicherheitshinweis)
 macOS (10.13 und höher)	Ausführbar für macOS
 Android (6.0 und höher) (verfügbar bei Google Play)	Arm 64-Bit (arm64-v8a, empfohlen)
	arm 32-bit (armeabi-v7a)
	x86_64

Nach dem Programmstart erscheint eventuell eine Meldung, dass sich Electrum automatisch mit dem Server verbindet. Das ist ok, mit "Weiter" kommt man zum Installations-Assistenten:

Name Electrum Geldbörse

Eigener Name Electrum Geldbörse
Weiter klicken

Standard-Börse

Neue Seed erstellen

Segwit
Die generierten Zufalls-Seed-Wörter handschriftlich notieren

sobald Sie die Seed-Wörter notiert haben, Weiter klicken
Seed-Wörter wiederholen (es geht nur mit exakt richtiger Eingabe der Seed-Wörter weiter / falls das misslingt, zurück klicken und den Vorgang wiederholen)
Weiter klicken

Passwort - denken Sie sich ein eigenes Passwort aus und
bestätigen Sie das Passwort Die Datei der Geldbörse verschlüsselt lassen und Weiter klicken. Fertig.

Ihr Guthaben ist noch 0.00 BTC, das ändern wir nachher...

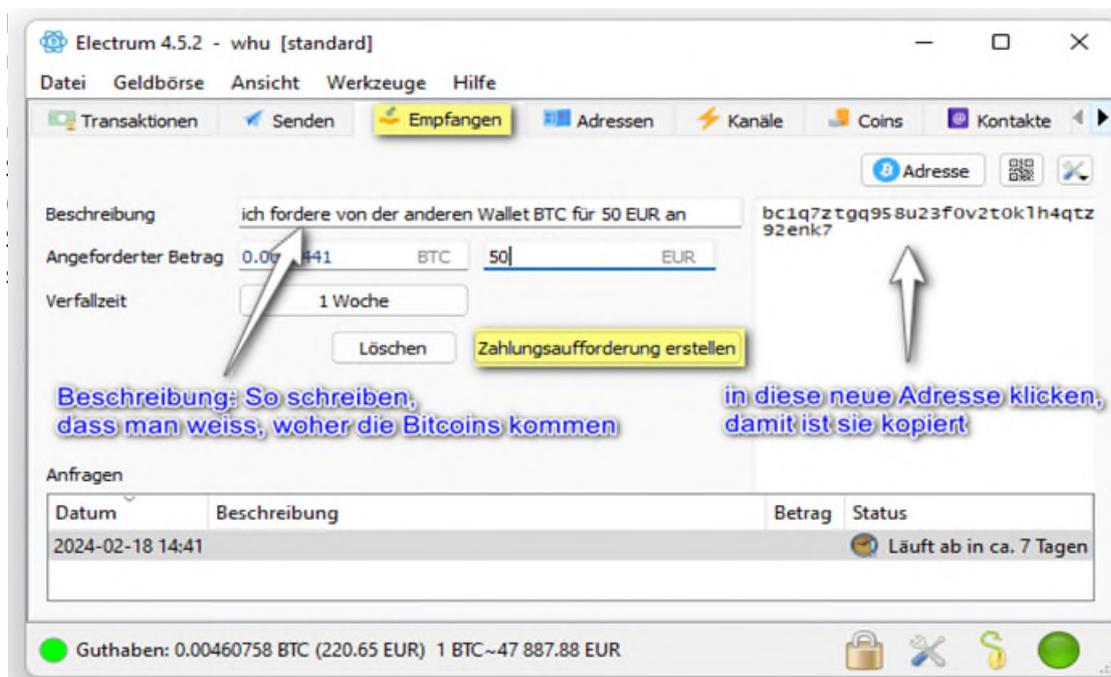
Heben Sie auf jeden Fall Ihre Daten zur Electrum-Geldbörse (Wallet) gut und sicher auf. Verlieren Sie z. B. Ihr Passwort und können sich auch nicht mehr daran erinnern, ist ein Guthaben auf Ihrer Wallet unwiderruflich verloren!

Mit diesen Seed-Wörtern und Ihrem Passwort können Sie Ihre Wallet auf jedem Computer mit Internet-Zugang wieder herstellen, auch mit einer anderen Wallet als Electrum, z. B. mit Coinomi. Denken Sie aber bitte immer daran: Das könnten auch andere Personen tun, die Ihre Seed-Wörter und Ihr Passwort erfahren ... das machen wir uns später für Ihr Bitcoin-Geschenk in myBitcoin-Brief zu Nutze!

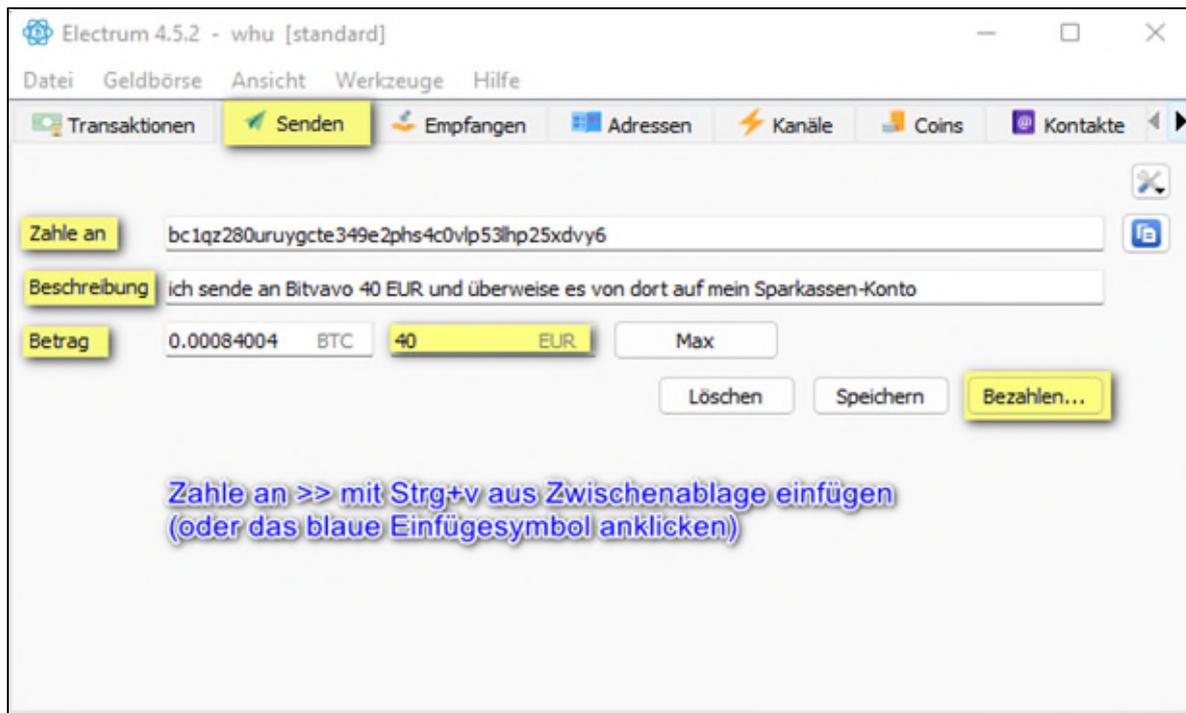
Unter "Werkzeuge" > "Einstellungen" können Sie im Reiter "Allgemein" die Sprache und das Farbschema Ihrer Electrum-Wallet ändern.

Electrum: Bitcoin empfangen

Unter "Empfangen" > "**Zahlungsaufforderung erstellen**" wird eine öffentliche Adresse generiert, an die eine Zahlung an Sie erfolgen kann. Kopieren Sie die Adresse (nicht abschreiben!) und geben diese Adresse derjenigen Person, die eine Zahlung an Sie leistet.



Electrum: Bitcoin an eine andere Wallet senden



Zahle an:	Die Bitcoin-Adresse des Empfängers einkopieren, nicht abschreiben!
Beschreibung:	Sinnvollen Text eingeben, damit man weiss, wofür die Zahlung ist
Betrag:	In BTC oder EUR eingeben, der andere Wert wird automatisch ermittelt
Bezahlen:	Sobald alle Eingaben drin sind, auf Bezahlen... klicken
Gebühren:	Gebühren entstehen erst, wenn ein Zahlungsausgang stattfindet
Gebühren:	Empfänger bleibt gebührenfrei, das zahlende Wallet wird belastet
Gebühren live am 25.2.24:	0.00001692 BTC (0,81 EUR) Gebühren bei einem gesendeten Betrag von 0.00084004 BTC (40.00 EUR)
Gebühren-Tipp:	Sparen Sie Gebühren, indem Sie in Electrum bei Senden > Bezahlen... den Schieberegler nach links ziehen; dann kommen zwar die Bitcoins etwas später an, dafür sind aber auch die Gebühren etwas niedriger

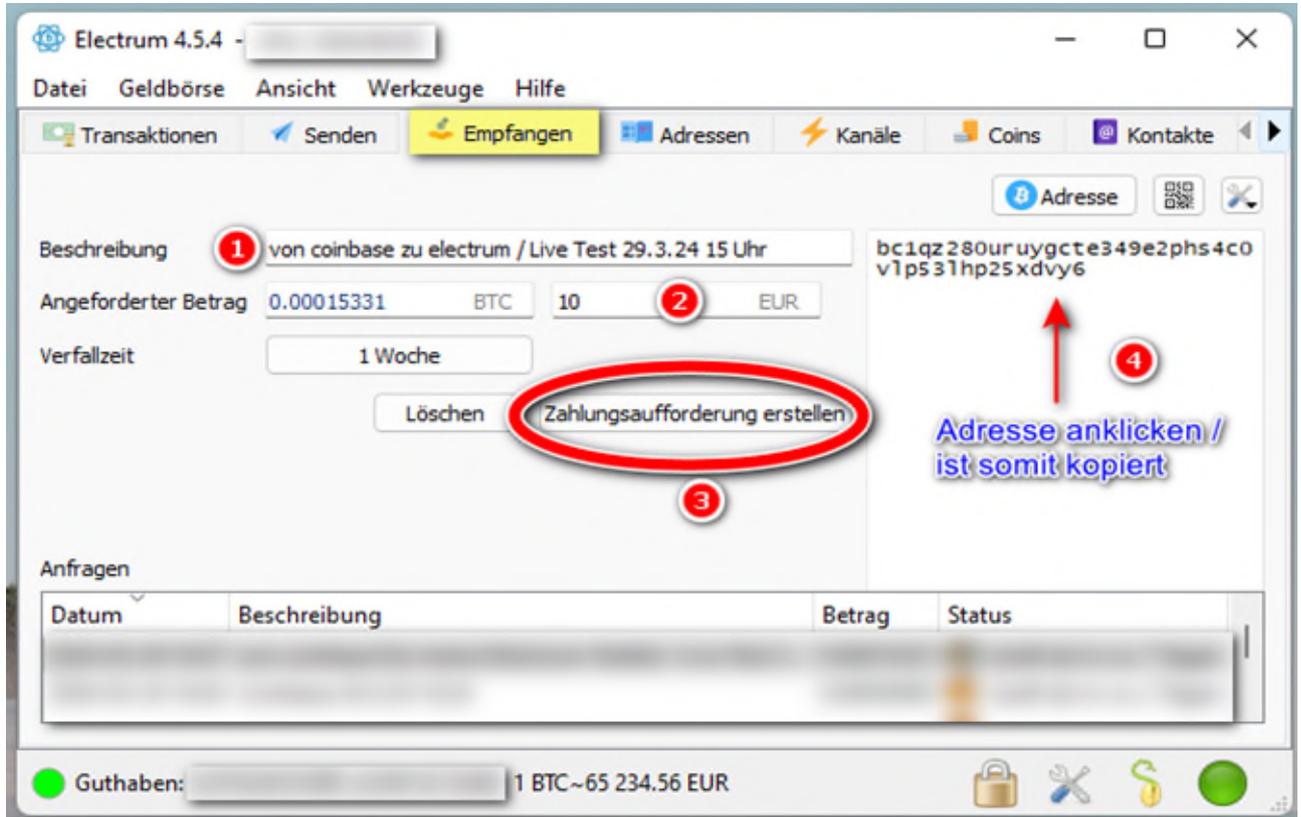
Hinweis zu Electrum:

Sie haben vollen Zugriff auf Ihre Bitcoins, da Sie im Besitz der privaten Schlüssel sind.
Somit sind Sie Ihre eigene Bank, "be your own bank".
Gehen Sie sorgsam mit Ihren Daten um und schreiben sich Ihre Daten handschriftlich auf. Verlieren Sie Ihre Daten, sind Ihre Bitcoins weg!

Live-Transaktion vom 29. März 2024

Bitcoin von Coinbase weg und hin zu Electrum senden

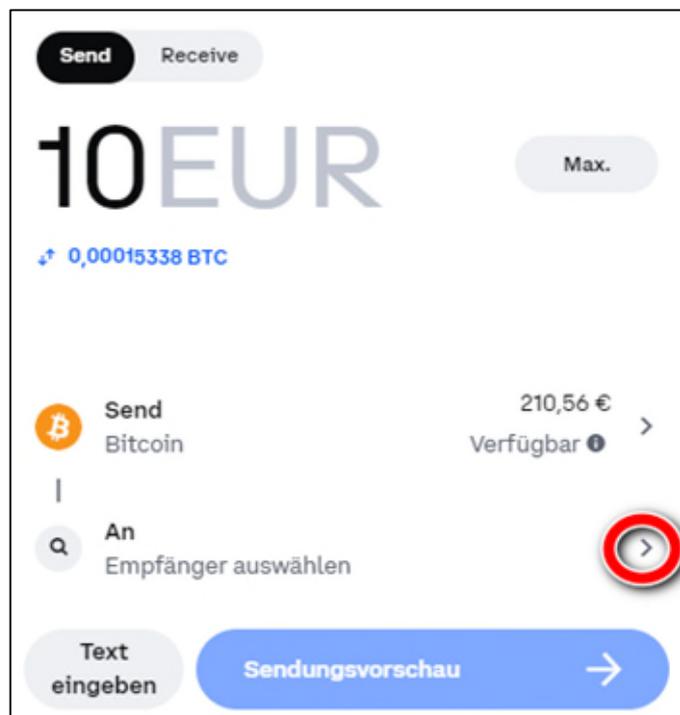
1. Kopieren Sie in Electrum Ihre neu generierte Bitcoin-Adresse durch Klick auf „Zahlungsaufforderung erstellen“



2. Coinbase: Klicken Sie oben rechts auf „Senden und empfangen“ – es öffnet sich dieses Fenster >>

Betrag in EUR eingeben (10 EUR) und dann

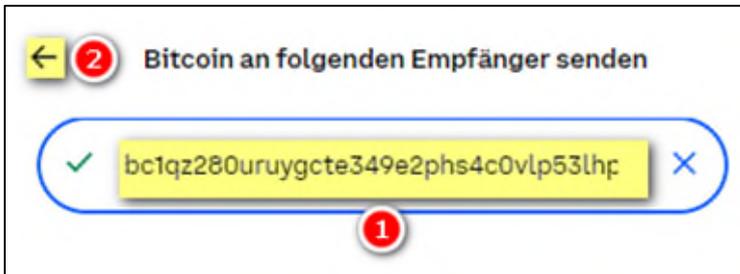
„An Empfänger auswählen“ klicken



Live-Transaktion vom 29. März 2024

Bitcoin von Coinbase weg und hin zu Electrum senden

An Empfänger: Die kopierte Electrum-Adresse einfügen (1)



und mit dem nach links zeigenden Pfeil wieder zurück (2)

und dort dann „Sendungsvorschau“ und „Jetzt senden“ klicken:



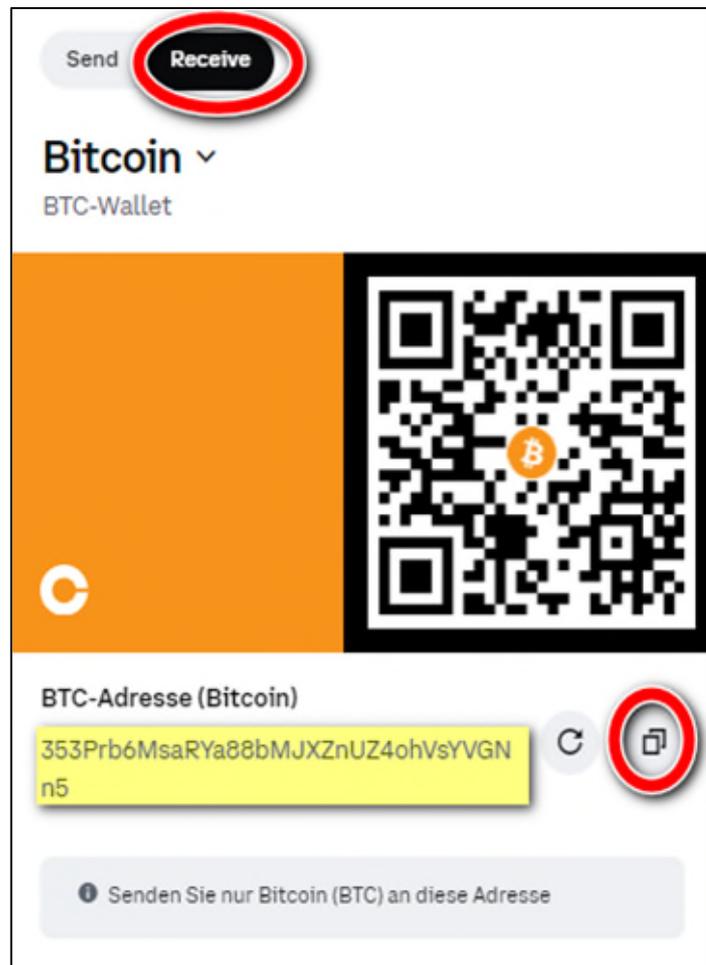
Jetzt erhalten Sie von Coinbase eine SMS mit einem 6-stelligen Sicherheitscode. Diesen bitte im sich öffnenden Fenster bei Coinbase eingeben. Fertig!

Es werden 0,00015332 BTC an Electrum gesendet, was in Electrum 2 Minuten später angezeigt wird, die Sendung ist jetzt aber noch unbestätigt. Diese Transaktion durchläuft nun das Bitcoin-Netzwerk und ist 15 Minuten später voll angekommen. Die Gebühren sind bei Coinbase angefallen, der Empfänger bei Electrum zahlt keine Gebühren mehr.

Live-Transaktion vom 29. März 2024

Bitcoin von Electrum weg und hin zu Coinbase senden

1. Klicken Sie bei Coinbase oben rechts auf „Senden und empfangen“

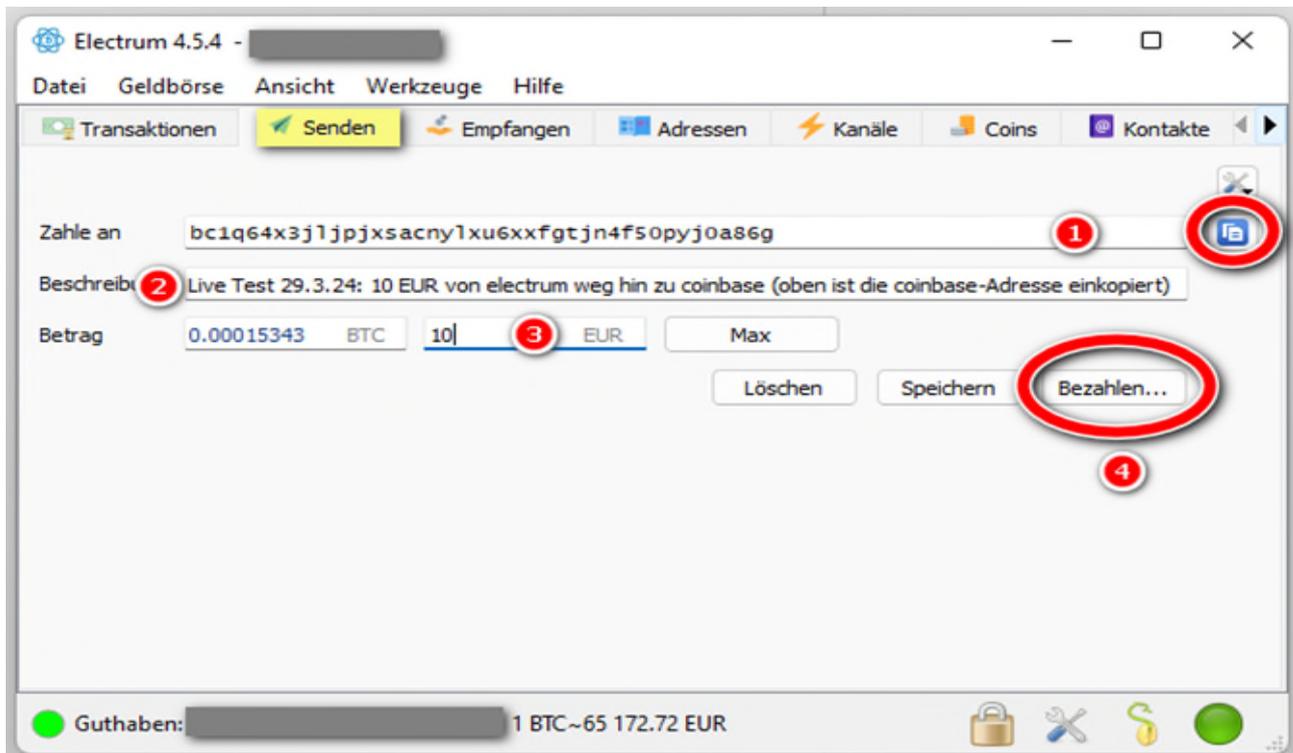


und kopieren Sie dort Ihre Coinbase-BTC-Adresse

Live-Transaktion vom 29. März 2024

Bitcoin von Electrum weg und hin zu Coinbase senden

2. Ihre Coinbase-BTC-Adresse in Electrum einfügen (1)
einen sinnvollen Text eingeben (2)
und den zu sendenden Betrag in EUR eintragen (3)
und „Bezahlen“ klicken (4)



Es öffnet sich nach Klick auf „Bezahlen...“ in Electrum ein neues Fenster. Schieben Sie dort den Schalter ganz nach links, um Gebühren zu sparen:



Um die Bezahlung abzuschließen, „OK“ klicken und noch Ihr Electrum-Passwort eingeben. Fertig, die Zahlung von Electrum weg und hin zu Coinbase ist unterwegs. Es dauert wegen der Gebühren-Senkung etwas länger, die Gutschrift kommt 2 Stunden später bei Coinbase an.

myBitcoin-Brief

Verblüffende Geschenk-Idee, die beim Empfänger:In für angenehmes Staunen sorgen wird

Wie wär's denn mal anstatt eines Gutscheines oder eines Geldgeschenkes mit einer originellen Geschenk-Idee, die beim Empfänger bzw bei der Empfängerin garantiert zu großen Augen und angenehmen Staunen sorgen wird? Einem Bitcoin-Geschenk in der von Ihnen gewählten Höhe, z. B. über 30 Euro?

Erstellen Sie mit myBitcoin-Brief ein durch und durch personalisiertes Geschenk, das Sie per Post oder per PDF versenden. Die zu beschenkende Person benötigt keinerlei Kenntnisse in Bitcoin, myBitcoin-Brief leitet auch Anfänger:Innen in wenigen Minuten ans Ziel:

Und dieses Ziel ist, Ihr Bitcoin-Geschenk längerfristig zu halten, um an möglichen Wertsteigerungen zu profitieren; oder das Geschenk sofort in Euro einzulösen.

Machen wir uns dazu die Eigenschaften von Electrum zu Nutze, hier im Beispiel schenken Sie „Lea“ Bitcoins in der von Ihnen gewählten Höhe:

- Sie transferieren von Coinbase auf das von Ihnen neu erstellte Electrum-Wallet Bitcoins in Höhe von z. B. 30 EUR
- Sie benennen die Electrum-Wallet mit „Lea“
- Sie füllen das Formular in myBitcoin-Brief aus, das Ihren Namen mit Anschrift und die Adressdaten von „Lea“ aufnimmt
- tragen Sie auch die Seed-Wörter und ein einfaches Passwort aus Electrum ein
- „Lea“ ändert dann das Passwort, womit auch Sie keinen Zugang mehr auf das „Lea“-Wallet haben
- geben Sie im Formular auch an, ob „Lea“ in Du- oder Sie-Form angeschrieben wird
- die Eingaben im Formular steuern den ausdruckbaren Brief so, dass es für „Lea“ einfach sein wird, Ihr Geschenk umzusetzen
- „Lea“ kann Ihr Bitcoin-Geschenk halten, um es vielleicht später in Euro einzutauschen – oder es sich sofort in Euro auszahlen lassen
- Sie können mit myBitcoin-Brief so viele persönliche Geschenke erstellen, wie Sie möchten
- Alle notwendigen Formeln sind bereits integriert. Sie benötigen keinerlei Excel-Kenntnisse und brauchen nur das Formular ausfüllen. Drucken Sie dann das fix fertige Schreiben inklusive Anleitung für „Lea“ aus und versenden es per Post
- Sie können das Schreiben auch als PDF ausdrucken und „Lea“ per Mail schicken

myBitcoin-Brief

Das benötigen Sie dazu:

- unsere Excel-Datei „myBitcoin-Brief“ auf mybitcoin-brief.de
- Excel auf Ihrem Computer oder eine kostenlose Alternative wie z. B. FreeOffice
- Drucker, Papier, Fenster-Umschlag, Briefmarke

Tragen Sie im oberen Teil des **Formulares** Ihre eigenen Daten ein, diese und die weiteren Daten des bzw der Empfänger:In werden automatisch in Ihren myBitcoin-Brief übernommen. In diesem Muster-Formular schenkt Wolfgang Huber Bitcoins im Wert von 30,00 EUR an Lea Musterfrau („Lea“ wird nach Eingabe bei Vorname in den blauen Feldern rechts durch die integrierten Formeln übernommen):

Wem senden Sie myBitcoin-Brief:		
Herrn / Frau / Frl.	Frau	<< mit Dropdown-Pfeil ggf. ändern
Vorname	Lea	<< Vorname Briefempfänger:In
Name	Musterfrau	<< Nachname von Lea
Straße + Hausnr.	Kryptoweg 24	<< Straße von Lea
PLZ Ort	12345 Musterstadt	<< PLZ Ort von Lea
Brief-Datum	30.03.2024	<< z. B. 30.03.2024
Betreff	Bitcoin-Geschenk für Lea	<< z. B. Bitcoin-Geschenk für Lea
Anrede	Hallo Lea,	<< z. B. Hallo Lea, (mit Komma abschließen)
Gruß am Briefende	Viele Grüße	<< z. B. Viele Grüße
Name unterm Gruß	Wolfi	<< z. B. Kurzform von Wolfgang
DU oder SIE im Brief?	DU	<< Du oder Sie - mit Dropdown-Pfeil ggf ändern
Sie übergeben Bitcoin an Lea Musterfrau		
Anlass für den Brief	Zum Geburtstag	<< z. B. zum Geburtstag / kann auch leer bleiben
Kaufdatum Bitcoin	30.03.2024	<< z. B. 30.03.2024
gekauft mit EUR / CHF	EUR	<< ggf. ändern
Wert in EUR	30,00	<< nur die Zahl ohne Punkt, kein EUR schreiben
Wert in Bitcoin	0,00046257	<< nur die Zahl schreiben, z. B. 0,00046257
Angaben zur Electrum-Geldbörse (Wallet)		
Wallet-Name	Lea	<< z. B. Vornamen als Wallet-Namen eingeben
Seed-Wörter	resist alpha apple congress among have can broken approve say ocean gravity	<< Kopieren Sie die Seed-Wörter direkt aus Electrum in das Feld links ein (nach Ausdruck sicherheitshalber wieder löschen, damit mögliche Hacker keinen Zugriff darauf bekommen)
Passwort	Lea123	<< ein einfaches Passwort eingeben (wird später vom Empfänger:In geändert)

Direkt im ausdrückbaren Brief, der auch eine persönliche Anleitung für Lea Musterfrau enthält, können Sie noch Änderungen vornehmen und z. B. den Standard-Text ändern, falls Sie möchten. Danach ausdrucken und per Post versenden oder als PDF per Mail versenden. Wie Sie eine PDF erstellen und ggf. ein kostenloses PDF-Software installieren können ([PDF24](#)), steht neben dem fix fertigen Brief.

Das Anschreiben und die persönlich gehaltenen Anleitungsseiten für „Lea“ ergeben sich aus den Formularangaben. Unser Musteranschreiben an „Lea“ sieht wie folgt aus:

Muster Anschreiben myBitcoin-Brief
(die Anleitungsseiten sind hier nicht ersichtlich,
werden aber mitgedruckt)

Wolfgang Huber Robert-Bosch-Str. 18 78467 Konstanz

Frau **durch Ihre Formular-Eingaben werden alle hier**
Lea Musterfrau **zu sehenden Daten automatisch ersetzt**
Kryptoweg 24
12345 Musterstadt

30.03.2024

Bitcoin-Briefgeschenk für Lea

Hallo Lea,

ein vielleicht überraschendes Geschenk für dich zum Geburtstag: Echte Bitcoins!

Aktiviere einfach deine eigene Bitcoin-Geldbörse am Computer. Wie das geht, steht in der beiliegenden Anleitung. Lese dort bitte, wie du das Guthaben in deinem Electrum-Wallet so sicherst, dass auch ich keinen Zugang mehr habe. Es sind jetzt deine Bitcoins!

Du kannst dir die Bitcoins später oder jetzt gleich in Euro auszahlen lassen, z. B. bei einer Exchange-Plattform wie Coinbase. Wie? Steht auch in der Anleitung. "Später" ist aber vielleicht der bessere Weg, denn es könnte sein, dass der Bitcoin-Wert noch ganz schön steigt...

Viele Grüße

Bitcoin-Briefgeschenk von Wolfgang Huber für
Lea Musterfrau

Wolfi

Guthaben Lea Musterfrau:	
Bitcoin (BTC):	0,00046257
Wert in EUR:	30,00
Kaufdatum:	30.03.2024

Zugangsdaten zur Bitcoin-Geldbörse (Wallet)

Wallet-Name:	Lea
Passwort:	Lea123
Seed-Worte:	resist alpha apple congress among have can broken approve say ocean gravity

Achtung: Unbefugte können mit diesen Angaben das Guthaben entwenden!

Drucken Sie jetzt nur noch den Brief inklusive der Anleitungsseiten aus und versenden ihn per Post. Sie können auch eine PDF erstellen, indem Sie bei Drucken... anstatt Ihres Druckers „PDF drucken“ wählen.

Möchten Sie ein weiteres Bitcoin-Geschenk erstellen? Kein Problem, einfach die Daten im Excel-Formular überschreiben.

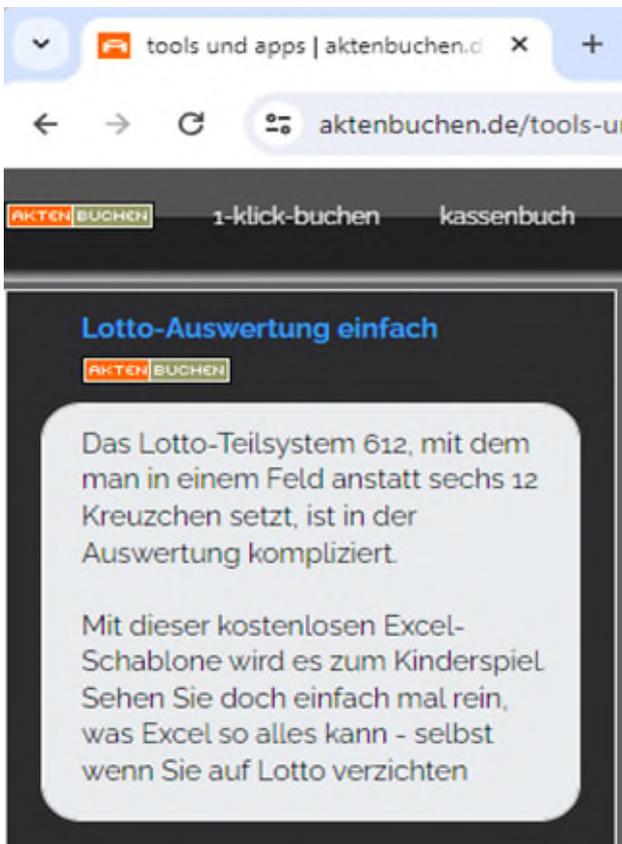
myBitcoin-Brief können Sie auf mybitcoin-brief.de downloaden und damit sofort und ohne jegliche Excel-Kenntnisse Ihr erstes Geschenk erstellen. Oder Sie nutzen die Vorlage für sich selbst und speichern Ihren myBitcoin-Brief so sicher wie Bargeld.

Vielleicht ist es uns gelungen, Ihnen mit diesem E-Book Bitcoin näher zu bringen? Bei Gefallen dürfen Sie es gerne verschenken oder es auf Ihrer Homepage zum kostenlosen Download anbieten.

Ich wünsche Ihnen viel Glück und alles Gute!

Wolfgang Huber
Geschäftsführer
BTC-Office UG (haftungsbeschränkt)
Robert-Bosch-Str. 18
78467 Konstanz

mybitcoin-brief.de



PS

Für myBitcoin-Brief benötigen Sie das Programm Excel ([MS Excel 2019 günstig zum Einmalkauf bei Software-Hunter erwerben](#)) oder eine kostenlose Alternative wie [FreeOffice](#) auf Ihrem Computer, aber keinerlei Excel-Kenntnisse.

Wenn Sie testen möchten, ob Sie eines der Programme installiert haben, können Sie dies mit unserer kostenlosen Excel-Anwendung „Lotto-Auswertung einfach“ testen. Klicken Sie bitte [hier](#) zum downloaden.

Nach dem Download müssen Sie nur die „Bearbeitung“ zulassen und dann 12 fiktive Lottozahlen eingeben.

Excel prüft diese Zahlen auf mögliche Gewinne mit den gezogenen Zahlen und liefert Ihnen prompt das Ergebnis. Aller Voraussicht nach wird es ein Verlust sein...