

Erber, Georg

**Article**

## Bitcoin: Ein Zahlungsmittel mit Risiken und Nebenwirkungen

DIW Wochenbericht

**Provided in Cooperation with:**

German Institute for Economic Research (DIW Berlin)

*Suggested Citation:* Erber, Georg (2014) : Bitcoin: Ein Zahlungsmittel mit Risiken und Nebenwirkungen, DIW Wochenbericht, ISSN 1860-8787, Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung (DIW), Berlin, Vol. 81, Iss. 11, pp. 232-

This Version is available at:

<https://hdl.handle.net/10419/95232>

**Standard-Nutzungsbedingungen:**

Die Dokumente auf EconStor dürfen zu eigenen wissenschaftlichen Zwecken und zum Privatgebrauch gespeichert und kopiert werden.

Sie dürfen die Dokumente nicht für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, öffentlich zugänglich machen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Sofern die Verfasser die Dokumente unter Open-Content-Lizenzen (insbesondere CC-Lizenzen) zur Verfügung gestellt haben sollten, gelten abweichend von diesen Nutzungsbedingungen die in der dort genannten Lizenz gewährten Nutzungsrechte.

**Terms of use:**

*Documents in EconStor may be saved and copied for your personal and scholarly purposes.*

*You are not to copy documents for public or commercial purposes, to exhibit the documents publicly, to make them publicly available on the internet, or to distribute or otherwise use the documents in public.*

*If the documents have been made available under an Open Content Licence (especially Creative Commons Licences), you may exercise further usage rights as specified in the indicated licence.*



Dr. Georg Erber ist wissenschaftlicher Mitarbeiter in der Abteilung Wettbewerb und Verbraucher am DIW Berlin. Der Beitrag gibt die Meinung des Autors wieder.

# Bitcoin: Ein Zahlungsmittel mit Risiken und Nebenwirkungen

Es wäre so schön gewesen. In einer Zeit, in der Zentralbanken durch das hemmungslose Drucken von Geld ihrer jeweiligen Währungen das Vertrauen der privaten Anleger verspielten, trat Bitcoin mit dem Versprechen an, ein wertvolles Zahlungsmittel für den globalen Zahlungsverkehr zu sein. Anstelle von US-Dollar, Euro, Yen oder Yuan sollten Bitcoins ein von der Willkür der Zentralbanken unabhängiges virtuelles Zahlungsmittel sein, eine echte Alternative.

Ein Wertverlust schien theoretisch nahezu vollkommen ausgeschlossen zu sein, da aufgrund der technischen Voraussetzungen die Menge der Bitcoins auf rund 21 Millionen limitiert ist. Da zunächst der Kurs der Bitcoins rasant nach oben schoss, schienen Theorie und Empirie miteinander im Einklang zu stehen. Allerdings traten bereits frühzeitig einige Probleme mit der Sicherheit der Bitcoin-Konten auf, als das elektronische Geld urplötzlich durch Hackerangriffe von den Konten zahlreicher Kunden verschwand. Auch konnten Festplattencrashes von Bitcoin-Kunden deren elektronisches Geld auf Nimmerwiedersehen im digitalen Nirwana verschwinden lassen. Es waren also durchaus Risiken mit Bitcoins verbunden, die mit den vollmundigen Versprechen der Bitcoin-Betreiber nicht vereinbar waren.

Nachdem die Fed unter Ben Bernanke Bitcoins zunächst als zukunftssträchtiges Zahlungsmittel eingestuft hatte, muss sie unter Janet Yellen jetzt einräumen, dass sie über die Cyberwährung keine wirksame Kontrolle ausüben kann. Es verwundert jedenfalls sehr, dass die Wirtschaftspresse weltweit dem Phänomen Bitcoin wochenlang eine extrem positive hohe Aufmerksamkeit schenkte. Damit trug sie indirekt maßgeblich zum Hype um Bitcoins bei. Im Unterschied hierzu hat die Deutsche Bundesbank frühzeitig vor Bitcoin als Anlegerprodukt gewarnt.

Trotz dieser offensichtlichen Probleme setzen zahlreiche Anleger weltweit weiterhin auf Bitcoin. Zum einen konnte es dazu dienen, der Finanzmarktaufsicht zu entgehen und ländergrenzübergreifend Geldwäsche zu betreiben. Das

schien für zahlreiche dubiose Finanzgeschäfte außerordentlich verführerisch zu sein.

Insbesondere auch in der Volksrepublik China fand Bitcoin aufgrund dieser Möglichkeiten plötzlich rasanten Zulauf. Allerdings traf dann dieses Geschäftsmodell auf wenig Sympathie bei der chinesischen Regierung beziehungsweise der chinesischen Zentralbank, die gerade das Schattenbankensystem austrocknen möchte.

Trotz extrem hoher Volatilität – der Bitcoin-Kurs zum US-Dollar veranstaltete innerhalb weniger Monate oftmals nur Tage oder auch nur Stunden wahre Berg- und Talfahrten von Höchstständen bis über 1 200 US-Dollar zu Kursstürzen bis unter 200 US-Dollar – gab es weiterhin willige Anleger. Wer also sein Geld in hochspekulative Anlagen – wie diese Zockerwährung – investieren wollte, der hoffte auf extrem hohe Gewinne, wenn er rechtzeitig zu Niedrigkursen einstieg und noch rechtzeitig vor dem nächsten Bitcoin-Crash den Absprung schaffte. Es war bereits ein Bitcoin-Derivatemarkt für Super-Zocker im Entstehen.

Nun scheint doch langsam das Spiel vorbei zu sein. Mt Gox, eine der großen Bitcoin-Handelsplattformen weltweit, und nun auch Flexcoin mussten aufgrund eines dramatischen Verlusts ihrer digitalen Einlagen einen Insolvenzantrag stellen. Es werden bereits Verluste von hunderten von Millionen US-Dollar befürchtet. Das Spiel ist aus. Wer so dumm war, dort größere Geldsummen zu investieren, wird jetzt nach der Pleite von Mt Gox um eine schmerzvolle Erfahrung reicher sein.

Es wäre daher an der Zeit, seitens der Finanzaufsicht und auf europäischer Ebene den Bitcoin-Handel innerhalb der EU insgesamt zu verbieten. Die Finanzmarktregulierung sollte derartige Auswüchse in Zukunft rechtzeitig verhindern, um die Stabilität der Finanzmärkte besser als bisher zu gewährleisten. Lange genug hat man der absehbaren Entwicklung nur tatenlos zugesehen.



DIW Berlin – Deutsches Institut  
für Wirtschaftsforschung e.V.  
Mohrenstraße 58, 10117 Berlin  
T +49 30 897 89 -0  
F +49 30 897 89 -200  
[www.diw.de](http://www.diw.de)  
81. Jahrgang

#### Herausgeber

Prof. Dr. Pio Baake  
Prof. Dr. Tomaso Duso  
Dr. Ferdinand Fichtner  
Prof. Marcel Fratzscher, Ph.D.  
Prof. Dr. Peter Haan  
Prof. Dr. Claudia Kemfert  
Prof. Karsten Neuhoff, Ph.D.  
Dr. Kati Schindler  
Prof. Dr. Jürgen Schupp  
Prof. Dr. C. Katharina Spieß  
Prof. Dr. Gert G. Wagner

#### Chefredaktion

Sabine Fiedler  
Dr. Kurt Geppert

#### Redaktion

Renate Bogdanovic  
Sebastian Kollmann  
Dr. Claudia Lambert  
Dr. Wolf-Peter Schill

#### Lektorat

Karl Brenke

#### Textdokumentation

Manfred Schmidt

#### Pressestelle

Renate Bogdanovic  
Tel. +49-30-89789-249  
[presse@diw.de](mailto:presse@diw.de)

#### Vertrieb

DIW Berlin Leserservice  
Postfach 74, 77649 Offenburg  
[leserservice@diw.de](mailto:leserservice@diw.de)  
Tel. 01806 - 14 00 50 25,  
20 Cent pro Anruf  
ISSN 0012-1304

#### Gestaltung

Edenspiekermann

#### Satz

eScriptum GmbH & Co KG, Berlin

#### Druck

USE gGmbH, Berlin

Nachdruck und sonstige Verbreitung –  
auch auszugsweise – nur mit Quellen-  
angabe und unter Zusendung eines  
Belegexemplars an die Serviceabteilung  
Kommunikation des DIW Berlin  
([kundenservice@diw.de](mailto:kundenservice@diw.de)) zulässig.

Gedruckt auf 100 % Recyclingpapier.