

# GELD

---

Eine Lesereise zur  
Geschichte des Geldes

Anastasiia Konstantynova  
teamGLOBAL 2011

# 25 000 v. Chr.

Früher war Geld alles, was gegen Nahrungsmittel, Sklaven und vor allem Vieh, eingetauscht werden konnte



Muschelgeld, Neuirland

Werkzeuge: z.B. Töpfe, Beile, Waffen, Messer  
Schmuck: Jagdtrophäen, Ketten, Perlen, Federn, Muscheln  
Rohstoffe: z.B. Salz, Metalle, Edelsteine

Quelle:

[http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Muschelgeld Neuirland Papua Neuguinea um 1900 02.JPG&filetimestamp=20110312114356](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Muschelgeld_Neuirland_Papua_Neuguinea_um_1900_02.JPG&filetimestamp=20110312114356)

Frühzeit

---

## 3100 v. Chr.

Im Altägyptischem  
Reich ist Gold  
Zahlungsmittel.

Als Maßstab gelten  
kleine, leicht  
gekrümmte  
Goldbarren – 14  
Gramm leicht und mit  
dem Namen des  
Königs versehen.

Wie heißt eines der ersten Zahlungsmittel?

Obolus

Krypton

Rubel

Taler

## 640 v. Chr.

An den südwestlichen Küsten Kleinasiens entstehen die **ersten Vorläufer von Münzen**.

Sie sind nur auf einer Seite mit einem Bildsymbol geprägt.

## 600 v. Chr.

Im Staatstadt Athen wird mit einer Münzwährung namens **Drachme** gehandelt.

Bis zur Einführung des Euros ist die Drachme die nationale Währung Griechenlands.

445 v. Chr.

Das Geldwesen steht  
unter Gesetzesschutz

Im Griechenland  
existieren bereits  
private Banken und  
ein funktionierendes  
Kreditsystem.

Kopfbilder von  
Menschen auf den  
Münzen –  
**Gotteslästerung**



**Antike**

---



Die Materialien der Münzen und Zahlungsmittel waren in früheren Zeiten vielfältig. Aus welchem Material wurde kein Geld hergestellt?

Lebensmittel

Kupfer

Elektron

Billo

# 336 v. Chr.

Unter Alexander dem  
Große wird eine  
einheitliche Währung  
auf der Basis des  
athenischen Münzfuß  
eingeführt.

Erstmals wird Geld zum  
**Wohlstandsobjekt und  
Vermögensgegenstand.**

## 285 v. Chr.

In Ägypten darf einheimisches Geld nicht aus dem Land ausgeführt werden.

Erstmals wird **Geld** gezielt als **Mittel der Wirtschaftspolitik** eingesetzt.

Folgen sind die Bremsung des Imports und die Förderung des Exports.

# 46 v. Chr.

Mit Caesar wird die Funktion des Geldes als **Machtmittel** stärker als je zuvor sichtbar.

Abbildungen auf den Münzen (z.B. Caesar, historische Ereignisse) – **Staatspropaganda**

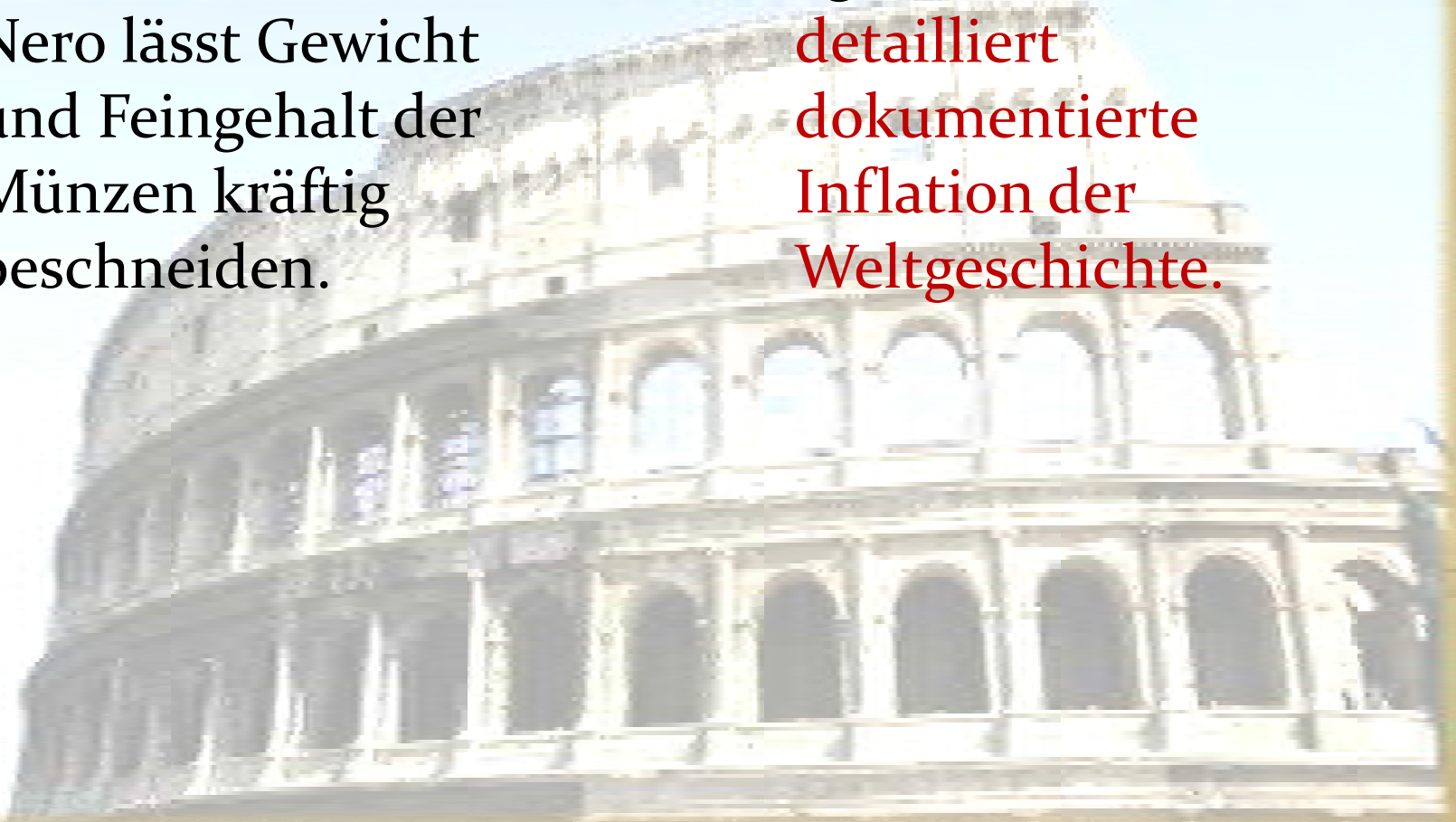
Der politische Aufstieg Caesars wird über Schuldsummen finanziert.

Folge:  
makroökonomische Ungleichgewichte

# 63 nach Chr.

Der römische Kaiser  
Nero lässt Gewicht  
und Feingehalt der  
Münzen kräftig  
beschneiden.

Folge ist die **erste**  
**detailliert**  
**dokumentierte**  
**Inflation der**  
**Weltgeschichte.**



306 - 337

**SOLIDUS** wird unter  
Konstantin dem  
Großen zur ‚neuen  
Goldmünze‘:

Ein Pfund Gold  
entspricht 72 Solidi.

Sprachlich lebt der  
Solidus in **Sold**, **Soldat**  
und **solide** bis heute  
weiter



„**Schilling**“ – ein  
mittelbarer  
Spracherbe des  
Solidus

Quelle: [http://en.wikipedia.org/wiki/File:Solidus-Basil\\_I\\_with\\_Constantine\\_and\\_Eudoxia-sb1703.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Solidus-Basil_I_with_Constantine_and_Eudoxia-sb1703.jpg)

# Mittelalter

---

697

Die Araber schaffen sich  
ihr eigenes  
Münzwesen.

Die arabischen Münzen  
zeigen aus religiösen  
Gründen fast nie  
Bilder.

Fortan stehen an der  
Spitze der goldene  
**DINAR** (fast eine  
Nachahmung des  
Solidus), der silberne  
**DIRHEM** und der  
kupfere **FULUS/ FELS.**



1045

Die **Mark** wird als neue Gewichtseinheit erstmals in Deutschland urkundlich erwähnt.

Sie hat einen skandinavischen Ursprung und entspricht einem halben Pfund.

1092

Unter den arabischen Assassinen (Mördern) wird Haschisch (arabisch al-hasia = das Kraut) teilweise als Geld benutzt.

# 1368

Während der Regierungszeit der Ming-Dynastie in China wird der **größte Geldschein der Weltgeschichte** ausgegeben:

Er ist  
23 cm breit,  
32 cm lang und  
bleibt bis 1399 gültig.

# 1407

In Genua wird die „**Casa di San Giorgio**“ gegründet, die als ein wichtiger Vorläufer moderner **Banken** angesehen wird.

Sie gilt auch als eine der ersten Aktiengesellschaften in Europa.

1409

In **Brügge** entsteht die erste **Börse** Europas.

„**Börse**“ leitet sich von der Brügger Kaufmannsfamilie „van der Burse“ ab.

1415

Mit der Eroberung des afrikanischen Ceutas von Gibraltar aus durch Portugal beginnt die **iberische See-Expansion**.

Spanien und Portugal bekommen Zugang zu ungeahnten Gold- und Silberreserven in Afrika und Amerika.

Neuzeit

---

## 1503 - 1660

**185 000** Kilogramm Gold gelangen vor allem aus Kolumbien nach Spanien.

Damit haben sich die Goldvorräte Europas um **1/5** vergrößert.

Im Jahr 1545 werden in Südamerika erste große Silbervorkommen entdeckt.

**3,5 Millionen** Kilogramm Silber kommen aus Übersee nach Sevilla.

1525

Der Peso bzw. **Piaster** gilt als Vorbild des nordamerikanischen **Dollars**.



1557

Portugal und Spanien sind die ersten Staaten Westeuropas, die Staatsbankrott erklären müssen. Grund ist der Zusammenbruch der kreditgebenden Banken (vor allem Genua und Augsburg).

Quelle:

<http://www.moneymuseum.com/moneymuseum/library/pictures/image.jsp%03Bjsessionid=46CE486887F03426C366790ECC253E44?ix=19&i=20>

# 1656

Die älteste heute noch bestehende Zentralbank der Welt ist die „Schwedische Reichsbank“.



Quelle:

[http://en.wikipedia.org/wiki/File:Sveriges\\_Riksbanks\\_huvudkontor\\_vid\\_Brunkebergstorg.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Sveriges_Riksbanks_huvudkontor_vid_Brunkebergstorg.jpg)

# 1661

Aufgrund der Knappheit von Silbermünzen druckt die schwedische Bank Papiergeld.

Die „Credityf-Zedels“ gelten als **erstes** offizielles **Papiergeld** Europas.



Quelle:

<http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Sweden-Credityf-Zedels.jpg&filetimestamp=20071117130512>





1694

Die **Bank of England** wird in London als Aktiengesellschaft gegründet und ist **Vorbild** aller ähnlichen Institutionen der Welt.

Sie gibt Staatsanleihen aus, vermittelt Papiergeld, handelt mit Edelmetall, erledigt für den Staat Geldüberweisungen ins Ausland, akzeptiert und bezahlt Wechsel und kümmert sich um die staatlichen Steuereingänge.

1716

Der Schotte John Law führt in Frankreich das gedruckte Papiergeld ein.

Die von ihm entwickelte **Geldwerttheorie** vergleicht die Aufgabe des Geldes für die Wirtschaft mit dem Blutkreislauf im menschlichen Körper.

# 19. Jahrhundert

---

1841

Der britische Unternehmer  
Thomas Cook veranstaltet  
am 5 Juli die erste  
**Pauschalreise** (alle  
Reiseleistungen sind im  
Preis bereits  
berücksichtigt) der  
Weltgeschichte.

In einem offenen  
„Vergnügungszug“ reisen  
570 Personen.

**The Nile Voyage**  
THOS. COOK & SON OFFER YOU THE FINEST  
RIVER STEAMERS IN THE WORLD  
*Luxurious State-Rooms : Spacious Decks : Private Bath-Rooms  
Unrivalled Comfort : Hot and cold running water in every cabin*



**THREE WEEKS' VOYAGE to LUXOR & ASWAN** 202  
The S.S. "SUDAN," "ARABIA" & "EGYPT" leave Cairo  
weekly on Wednesdays from November 7th to March—FARE **£70**

**TWO WEEKS' VOYAGE to LUXOR & ASWAN** 202  
The S.S. "ROSETTA" & "DAMIETTA" leave Assut  
weekly on Saturdays from January 5th to March—FARE **£56**  
(including railway fare from Cairo to Assut and return.)

**ONE WEEK'S VOYAGE to ABU-SIMBEL & HALFA** 202  
The S.S. "THEBES" leaves Assut (Nubia) weekly on  
Mondays in connection with both the above services—FARE **£30**  
Apply to:—

**THOS. COOK & SON LTD.**  
CHIEF OFFICE:—  
**BERKELEY ST., PICCADILLY, LONDON, W.1.**  
Branches at Cairo, Luxor, Assut, Alexandria, Port Said, Khartoum and  
throughout the world.

Egypt 1922

**"EGYPT AND SUDAN"**  
will be sent post free  
on application to:

Egypt Enquiry Bureau, 2, Regent St., London, E.W.1 ;  
Tourist Development Association, Cairo Station, Cairo ;  
or any of the prominent Travel Agencies

Quelle:

[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/thumb/7/75/Nile\\_cruises.jpg/250px-Nile\\_cruises.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/thumb/7/75/Nile_cruises.jpg/250px-Nile_cruises.jpg)

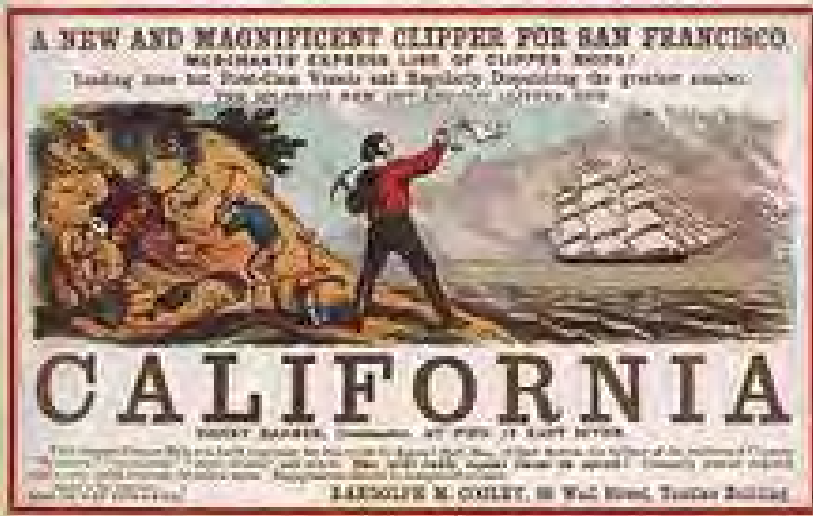
# 1849

Große Goldfunde in Kalifornien lösen ein internationales „Goldfieber“ aus.

Einige Goldstätte werden zu Sperrgebieten erklärt.

Das Wertverhältnis von Gold zu Silber verändert sich:

Silber ist jetzt 15,83 mal so teuer wie Gold.



Quelle: <http://de.wikipedia.org/wiki/Goldpreis>

# 1894

In den USA sind erste **Kreditkarten** im Umlauf.

Zunächst werden diese Karten an ‚gute Gäste‘ ausgegeben.

Man bezeichnet diese Karten als **Spezialkreditkarten**, die an bestimmte Kunden ausgegeben werden.

**Universalkreditkarten** entwickelten sich ab den 1950er Jahren.



# 1908

Die Chekiang Provincial Bank bringt **die kleinste Banknote** der Weltgeschichte heraus.

Der 5 Cent-Schein ist 55 Millimeter lang & 30 Millimeter breit.

Der **Postscheckverkehr** wird in Deutschland eingeführt, damit gewinnt der Giro- und Scheckverkehr an Bedeutung.

1915

Die Kriegskosten werden in Deutschland überwiegend über **Anleihen** und nicht wie in Amerika über **Steuern** finanziert.

Um den Krieg zu finanzieren werden eine Kriegsgewinnsteuer und eine Umsatzsteuer eingeführt.





Welche „heiße Ware“ wurde im Zweiten Weltkrieg heißer gehandelt als Geld?

Zaster

Kohle

Moneten

Silber

# Weltkriegszeit

---

1918

Die Gesamtkriegskosten  
belaufen sich für  
Deutschland auf  
mindestens das 3-fache des  
Vorkriegs-  
Bruttonationalprodukts

**Wie wird der Staat  
das alles zahlen?**



Quelle:

<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/8/8d/20milmillones.jpg/220px-20milmillones.jpg>

[http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d6/5\\_milliarden mark.jpg/220px-5\\_milliarden mark.jpg](http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/d/d6/5_milliarden_mark.jpg/220px-5_milliarden_mark.jpg)



# Inflation in Deutschland:

1 Dollar

Vor Kriegsbeginn	4,20 Mark
Januar 1922	192 Mark
Dezember	7600 Mark
Januar 1923	50 000 Mark
Juni	100 000 Mark
Juli	1 Million Mark
1.November	100 Milliarden Mark
14.November	1 Billion Mark
Ab 20.November	4,2 Billionen Mark

# 1923

Um die Inflation in Deutschland zu stoppen, wird am 1. November die Deutsche **Rentenbank** gegründet und die Rentenmark als Zwischenwährung eingeführt.

Das Umtauschverhältnis beträgt für eine Billion Papiermark eine Rentenmark.



Quelle: <http://info.kopp-verlag.de/hintergruende/wirtschaft-und-finanzen/ellen-brown/erinnerungen-an-die-hyperinflation-in-weimar-deuts.html%3Bjsessionid=3E70E201FA2F917630D93877255785E3>

# 1929

Der große Börsenkrach am  
**Freitag**, dem 29. Oktober,  
geht als „**Schwarzer  
Freitag**“ in die  
Geschichtsbücher ein.

Er weitet sich von Amerika  
über das gesamte  
Weltfinanzsystem aus.

Viele Unternehmen und  
Banken gehen Pleite.

# 1939

Der **erste** funktionierende **Geldautomat** wird von George Luther Simjian gebaut und von der City Bank of New York, heute als **Citibank** bekannt, getestet.

Die meisten Erstkunden des Bankautomats waren Glücksspieler und Prostituierte.



Quelle:

[http://en.wikipedia.org/wiki/File:ATM\\_750x1300.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:ATM_750x1300.jpg)



# 1944

In **Bretton Woods** (ein Ort in der Nähe von New Hampshire, USA) wird über die Einführung eines internationalen Systems fester Wechselkurse und der **Gold-Dollar-Parität** verhandelt.

Grundlage des Systems ist die Verpflichtung der USA, Dollar von ausländischen Notenbanken zu einem festen Preis von 35 Dollar je Unze in Gold einzutauschen.



# 1944

Der Internationale Währungsfonds (IWF) wird gegründet.

Ziele des IWF sind die Förderung der internationalen Zusammenarbeit bei Währungsfragen, die Aufrechthaltung des neuen Systems und der Ausgleich von Zahlungsungleichgewichten.

Quelle: [www.imf.org](http://www.imf.org)



# Nachkriegszeit

---

# 1945

Nach dem Ende des Zweiten Weltkriegs verfügt Deutschland über keine funktionsfähige Währung. Stattdessen entwickeln sich Produkte wie Zigaretten, Schokolade, Kaffee und Strümpfe zu Nebenwährungen.

Quelle:  
<http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:US-MarshallPlanAid-Logo.svg&filetimestamp=20070917074344>

# 1947

Der Marshallplan und das „**European Recovery Program**“ führen zur Wiederbelebung der wirtschaftlichen Aktivitäten in Westeuropa.



# 1971

Auf der Washingtoner Währungskonferenz werden **feste Wechselkurse** vereinbart, mit einer um plus/minus 2,25 Prozent erweiterten Bandbreite.



# 1975

Schaffung der **European Currency Unit (ECU)**

Der ECU setzt sich aus den nationalen Währungen der 12-Mitglieder der Europäischen Gemeinschaft zusammen.

Quelle:

[http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:5\\_ECU\\_-\\_Br%C3%BCssel.jpg&filetimestamp=20110418190645](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:5_ECU_-_Br%C3%BCssel.jpg&filetimestamp=20110418190645)

## 1976

In Deutschland beginnt der Aufbau eines einheitlichen **Datensatzes** zum beleglosen Datenträgeraustausch im Finanzverkehr.

## 1979

Daten können künftig computergespeichert, Zahlungen über Datenfernübertragungen geleistet und später mit dem Bildschirmverfahren papierlos übermittelt werden.

# 1990

Die D-Mark wird zur einheitlichen Währung in ganz Deutschland.



Quelle:

[http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Bundesarchiv\\_Bild\\_183-1990-0424-015,\\_Mark\\_der\\_DDR,\\_Deutsche\\_Mark,\\_M%C3%BCnzen.jpg&filetimestamp=20100117001517/](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Bundesarchiv_Bild_183-1990-0424-015,_Mark_der_DDR,_Deutsche_Mark,_M%C3%BCnzen.jpg&filetimestamp=20100117001517/)



[http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Bundesarchiv\\_Bild\\_183-1990-0706-400,\\_Gera,\\_W%C3%A4hrungsumstellung\\_in\\_der\\_DDR.jpg&filetimestamp=20081209174833](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Bundesarchiv_Bild_183-1990-0706-400,_Gera,_W%C3%A4hrungsumstellung_in_der_DDR.jpg&filetimestamp=20081209174833)

1. Juli 1990: In Gera stehen DDR-Bürger bei einer Bank an, um DM abzuheben

# 1992

Die 12 Staaten der Europäischen Gemeinschaft unterzeichnen ein Abkommen über die Schaffung eines gemeinsamen **Binnenmarkts** und die Einführung einer einheitlichen Währung bis 1999.

Um den Wert von Münzen richtig einzuschätzen gibt es unterschiedliche Qualitätsstufen. Welche der folgenden ist die höchste Qualitätsstufe?

st

VZ

SS

PP

(polierte Platte)

gg

Gegenwart

---





1995

Bankgeschäfte werden zunehmend per **Internet** gemacht.

Onlinebanking wird auch in Deutschland populär.

1996

Die Bezahlung mit der Geldkarte wird erstmals in Ravensburg ausprobiert.

Die Verbreitung der **Geldkarte** entwickelt sich.

# 2002

Einführung des **Euros** im  
Euroraum (12 Staaten)

1 Euro  $\approx$  2 Mark



Österreichisches *Startpaket*

Quelle:

<http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Euro-Starterkit-AT-bk.jpg&filetimestamp=20110104203229>

ab 2008

Finanzkrise, Wirtschaftskrise, Eurokrise...

# Geldevolution



Quellen:

[http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Muschelgeld Neuirland Papua Neuguinea um 1900 02.JPG&filetimestamp=20110312114356](http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Muschelgeld_Neuirland_Papua_Neuguinea_um_1900_02.JPG&filetimestamp=20110312114356)

[http://en.wikipedia.org/wiki/File:Solidus-Basil I with Constantine and Eudoxia-sb1703.jpg](http://en.wikipedia.org/wiki/File:Solidus-Basil_I_with_Constantine_and_Eudoxia-sb1703.jpg)

<http://de.wikipedia.org/w/index.php?title=Datei:Smartcard2.png&filetimestamp=20101008130531>

## ...und dann?

# Literatur

---

[Weimer, W \(1992\): Geschichte des Geldes: Eine Chronik mit Texten und Bildern, Insel Verlag: Frankfurt/ Main](#)

<http://www.tivi.de/fernsehen/purplus/artikel/25642/index.html>

<http://www.philognosie.net/index.php/tests/testsview/326/result/>