

50. FIW Symposium

1

Wettbewerb der Bezahlungssysteme – wie bezahlen wir morgen?



Eva-Maria Schulze
Bundeskartellamt
Vorsitzende der 4. Beschlussabteilung

50. FIW Symposium

2

- 1. Einleitung**
- 2. Überblick über den Ist-Zustand**
- 3. Blick in die Zukunft**
- 4. Fazit**

Währungen

3



Medien

4



Karte



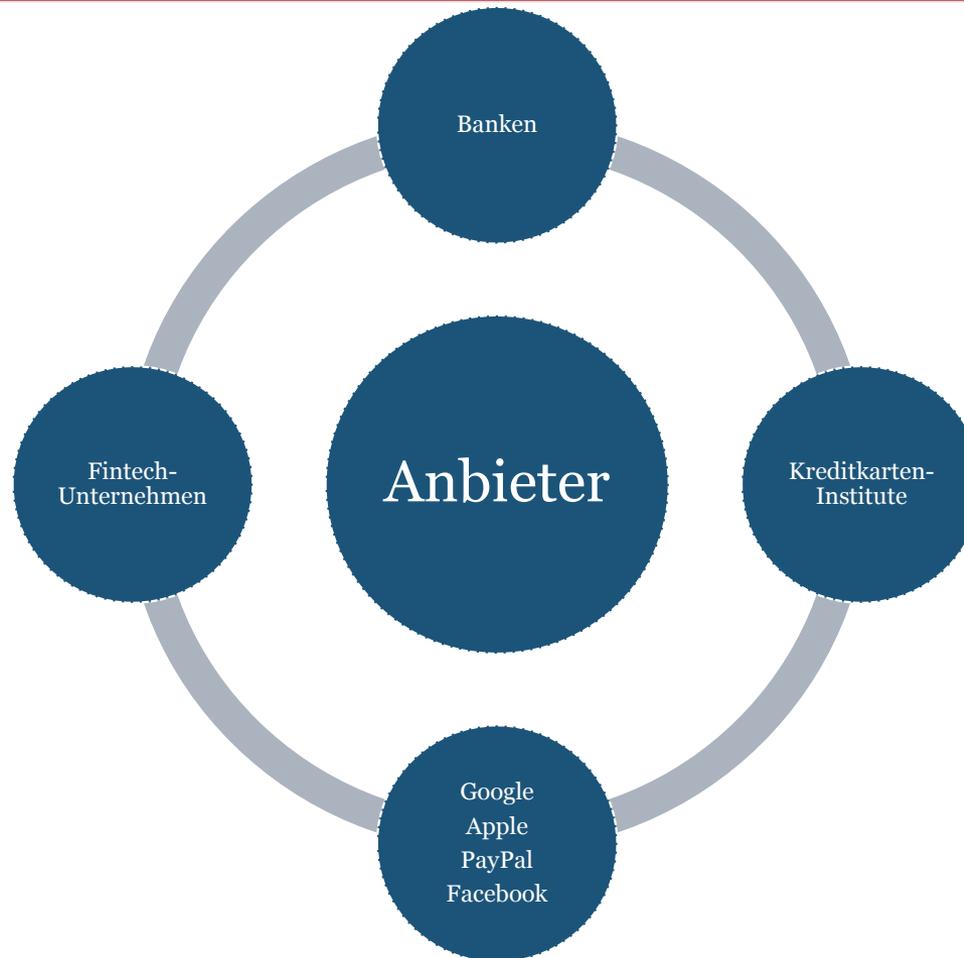
Handy



Uhr/Co

Akteure

5



wo und wie wird gezahlt

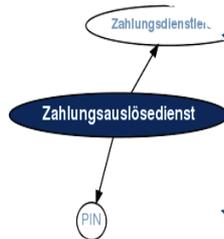
6



online/stationär (POS)



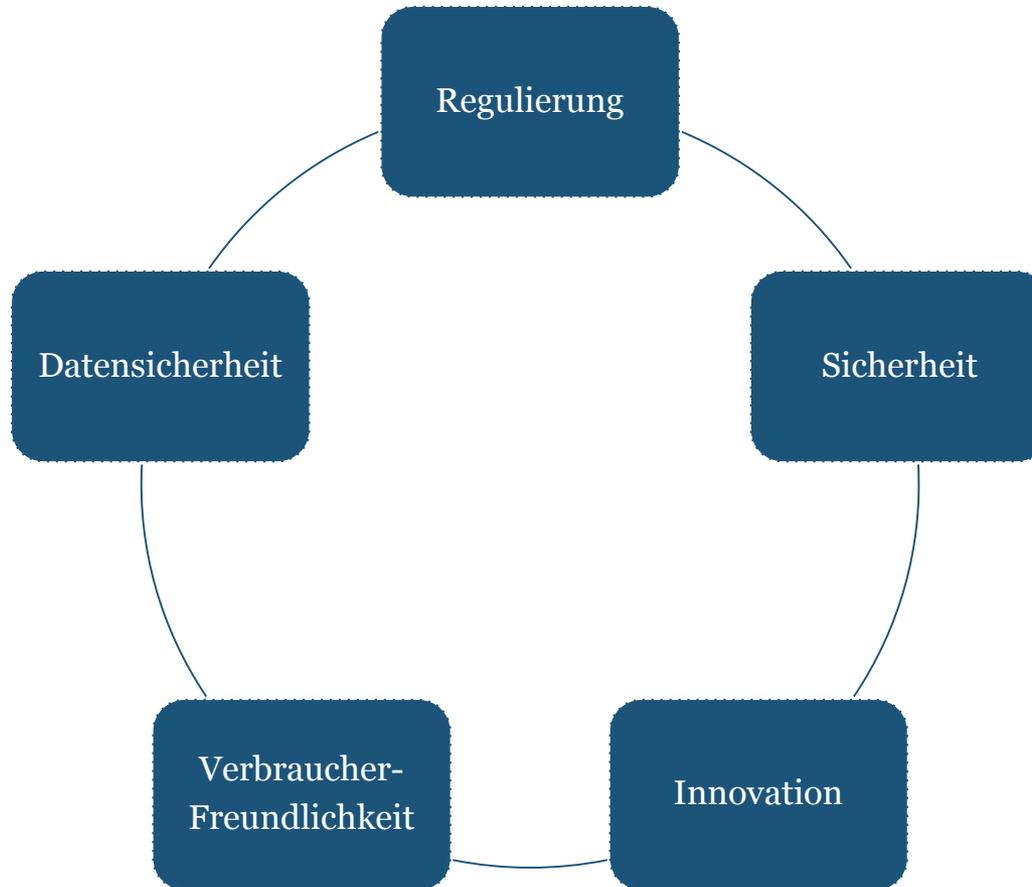
kontaktlos/kontaktbehaftet



mit/ohne Zahlungsauslösedienstanbieter

Rahmenbedingungen

7



Wie zahlen wir morgen?

8

Bargeld

- gesetzliches Zahlungsmittel
- hohe Akzeptanz bei Zahlern
- international: Tendenz zur Abschaffung
- national: hohes Beharrungsvermögen

Wie zahlen wir morgen?

9

Kryptowährungen

- als Ersatz- bzw. Parallelwährung?
 - wo Vertrauen in Staat/Notenbanken fehlt oder erschüttert ist
 - sonst eher nicht so bald:
 - keine vorbehaltlose Akzeptanz
 - keine systemweit verwendete Recheneinheit
 - kein taugliches Wertaufbewahrungsmittel
 - aber: Zentralbank in Schweden und große Privatbanken arbeiten an eigener Kryptowährung

Wie zahlen wir morgen?

10

Kryptowährungen

- als Unterbau für Blockchain-Technologie
 - Ethereum: Smart Contracts
 - Ripple: Zahlungen in Echtzeit in „klassischen Währungen“ grenzüberschreitend ohne Intermediäre übertragen
 - Blockchain-Technologie wird von Zentralbanken (u.a. Bundesbank in Kooperation mit Deutscher Börse) erprobt

Wie zahlen wir morgen?

11

Wechatt und Alipay

- Wechatt – „Eine App- zwei Systeme“?
 - messenger Dienst mit Zahlfunktion
 - 2010 gegründet, hohe Zuwachsraten in China
 - Problem: Zensur + außerhalb Chinas nicht alle Funktionen verfügbar

Wie zahlen wir morgen?

12

Wechatt und Alipay

- Alipay
 - mobiles Bezahlsystem (App)
 - schon jetzt größer als Paypal
 - auf dem Vormarsch auch außerhalb Asiens

50. FIW-Symposium

13

Aufgabe der Wettbewerbsbehörden:
Offenhalten der Märkte für Wettbewerb

50.FIW-Symposium

14

**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**



Eva-Maria Schulze

Bundeskartellamt

Vorsitzende 4. Beschlussabteilung