



Universität  
Zürich<sup>UZH</sup>

UFSP Finanzmarktregulierung

# Rechtliche Herausforderungen durch webbasierte und mobile Zahlungssysteme

**Zürich, 29. Oktober 2014**

**Zunfthaus zur Schmiden,  
Marktgasse 20, 8001 Zürich**

**Leitung: Prof. Dr. Rolf H. Weber / Prof. Dr. Florent Thouvenin**

Webbasierte und mobile Zahlungssysteme gewinnen erheblich an Bedeutung und haben grosses Potential. Die nicht zu unterschätzenden technischen und rechtlichen Risiken finden aber kaum Beachtung. Die wachsende Verbreitung neuer elektronischer Zahlungsmodelle gründet dabei in ihrer praktisch meist einfachen Handhabung; Stabilität und Vertrauen bei Zahlungen setzen aber eine umfassende Sicherheit der Datenübertragungen voraus.

Bitcoin als Beispiel einer virtuellen Währung ist bereits im Einsatz und beschäftigt auch die Finanzmarktaufsichtsbehörde. Die Voraussetzungen der Geschäftsaufnahme sind aber, ebenso wie bei anderen virtuellen Währungen, nicht geklärt. Steigende Bedeutung erlangt auch die Frage, ob Drittanbieter von Zahlungsdienstleistungen – namentlich grosse IT-Player wie Apple, Google, Amazon und Facebook – für den Marktzutritt und die Geschäftsausübung besonderen Regulierungen zu unterwerfen sind. Überdies steigen ganz offensichtlich die rechtlichen Anforderungen an die System- und Datensicherheit sowie die Compliance zu Lasten der Unternehmen, die webbasierte und mobile Zahlungsdienste anbieten.

Die Veranstaltung vermittelt einen Überblick über die rechtlichen Rahmenbedingungen für webbasierte und mobile Zahlungssysteme, thematisiert die technischen Grundlagen und analysiert die Risikolage. Die zentralen Fragen der IT-Sicherheit fokussieren dabei auf die Risiken bei der verbreiteten Anwendung von Mobilgeräten im Zahlungsverkehr und auf die technischen Voraussetzungen beim Einsatz virtueller Währungen. Neben den Referaten, die den theoretischen und praktischen Problemen auf den Grund gehen, sollen auch die Podiums- und Plenumsdiskussionen mit den Experten zur Klärung offener Rechtsfragen beitragen.

# Rechtliche Herausforderungen durch webbasierte und mobile Zahlungssysteme

Leitung: Prof. Dr. ROLF H. WEBER / Prof. Dr. FLORENT THOUVENIN

- 13.30 – 13.35 Uhr**    **Einführung**  
PROF. DR. FLORENT THOUVENIN, Assistenzprofessor für Informations- und Kommunikationsrecht, Universität Zürich
- 13.35 – 14.10 Uhr**    **Überblick über die rechtlichen Rahmenbedingungen für webbasierte und mobile Zahlungen**  
PROF. DR. ROLF H. WEBER, Ordinarius für Privat-, Wirtschafts- und Europarecht, Zentrum für Informations- und Kommunikationsrecht ZIK, Universität Zürich
- 14.10– 14.55 Uhr**    **Technische Rahmenbedingungen für und Risikolage bei webbasierten und mobilen Zahlungen**  
**Risiken bei der Anwendung von Mobilgeräten**  
ADRIAN EBERLE, SIX, Zürich  
**Zukunftsszenarien für Cryptocurrencies**  
MSc ETH LUZIUS MEISSER
- 14.55– 15.15 Uhr**    **Podiums- und Plenumsdiskussion**  
Referenten des ersten Teils sowie RA NICOLE BERANEK ZANON, Rechtsanwältin, Zug und RA CLAUDIA KELLER, Rechtsanwältin, Zürich
- 15.15 – 15.45 Uhr*    *Kaffeepause*
- 15.45 – 16.15 Uhr**    **Rechtsfragen bei virtuellen Währungen**  
PROF. DR. SERAINA GRÜNEWALD, Assistenzprofessorin für Finanzmarktrecht, Universität Zürich
- 16.15 – 16.45 Uhr**    **E-Banking 2.0: Regulierung und Marktzutritt von Drittanbietern von Zahlungsdienstleistungen heute und morgen**  
PROF. DR. HANS RUDOLF TRÜEB, Rechtsanwalt, Zürich
- 16.45 – 17.15 Uhr**    **Rechtliche Anforderungen an System- und Datensicherheit und Compliance für webbasierte und mobile Zahlungen**  
DR. MARTIN HESS, Rechtsanwalt, Zürich
- 17.15 – 18.00 Uhr**    **Podiums- und Plenumsdiskussion**  
Referenten/in des zweiten Teils sowie RA CLAUDIA KELLER, Rechtsanwältin, Zürich und RA NICOLE BERANEK ZANON, Rechtsanwältin, Zug

## Anmeldung

Über Internet: [www.sf-fs.ch](http://www.sf-fs.ch); per Post oder Fax: 044 634 43 46

- Anmeldung:**  Ich nehme gerne an der Veranstaltung „Rechtliche Herausforderungen durch webbasierte und mobile Zahlungssysteme“ teil
- Nichtmitglied (inkl. Tagungsband):** CHF 350
  - Mitglied SF-FS (inkl. Tagungsband):** CHF 300
  - Mitglied werden** und sofort weniger bezahlen
  - Studierende** (Kopie Legi beilegen): CHF 50

Name, Vorname\*: \_\_\_\_\_

Akademische und Berufstitel\*: \_\_\_\_\_

Verband/Unternehmen/Firma\*: \_\_\_\_\_

Stellung/Funktion innerhalb des Betriebs\*: \_\_\_\_\_

Korrespondenzadresse\*: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Falls abweichend - Rechnungsadresse: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Telefon: \_\_\_\_\_ E-Mail: \_\_\_\_\_

Ich verpflichte mich zur Bezahlung innert 14 Tagen ab Zustellung der Rechnung. Bei Abmeldung ist eine Rückvergütung ausgeschlossen. Bei Nichtteilnahme werden die Tagungsunterlagen unaufgefordert zugestellt.

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

*\* Die entsprechenden Angaben werden für die Teilnehmerliste verwendet.*

Antwortadresse:

Schweizer Forum für Kommunikationsrecht

Rämistrasse 74/56

CH-8001 Zürich