

Cluster 3: Geldwesen, Bargeld, Zahlungsverkehrssysteme und diesbezügliche Innovationen

Clusterbeschreibung

Derzeit zeichnen sich grundlegende Änderungen im **internationalen und nationalen Zahlungsverhalten** ab, wobei sich ein eindeutiger Trend in Richtung Digitalisierung und unbarer Zahlungsmethoden registrieren lässt. Auch der **Zahlungsverkehrsmarkt** selbst, also die Gesamtheit aller Transaktionen von Zahlungsmitteln zwischen Wirtschaftssubjekten, ist rasanten Änderungen unterworfen: Aufgrund neuer Technologien und gesetzlicher Änderungen betreten neue Anbieter den Markt und neue, innovative Produkte werden geschaffen.

Cluster 3 soll Forschungsprojekte ermöglichen, die **diese Entwicklungen wissenschaftlich einer (ersten) eingehenden Analyse** unterziehen. **Fragen der Zahlungssystemaufsicht und der Herausarbeitung von diesbezüglichen Handlungsoptionen**, die auch die Rolle der Oesterreichischen Nationalbank als Infrastrukturdienstleister für den heimischen Zahlungsverkehr, als Bargeldprovider sowie als Liquiditätsversorger des Finanzmarktes mitberücksichtigt, sollen zudem im Rahmen dieses Clusters untersucht werden.

Aktuelle Schwerpunkte

- Zahlungsverkehr als eine Aufgabe für staatliche Institutionen?
- Aktive wissenschaftliche Auseinandersetzung mit Innovationen/neuen Technologien im baren und unbaren Zahlungsverkehr (Kryptowährungen, Blockchain, etc.)
- CBDC (Central Bank Digital Currencies) und ihre volkswirtschaftlichen Auswirkungen auf Transmission und Preisbildung
- Wissenschaftliche Analyse bei der Änderung im Zahlungsverhalten und die dementsprechenden Auswirkungen auf den europäischen und österreichischen Finanzplatz und den dahinterliegenden Infrastrukturen
- Auswirkungen der zunehmenden Globalisierung des Zahlungsverkehrs (z.B. nicht-europäische Bigtechs) auf den europäischen/österreichischen Markt
- Aktuelle Fragen der Zahlungssystemaufsicht (Regulatory Sandbox, etc.)