

ID-Ideal

sicheres Management Digitaler Identitäten

Mobilitätsanwendungen in ID-Ideal

Schaufenster Sichere Digitale Identitäten



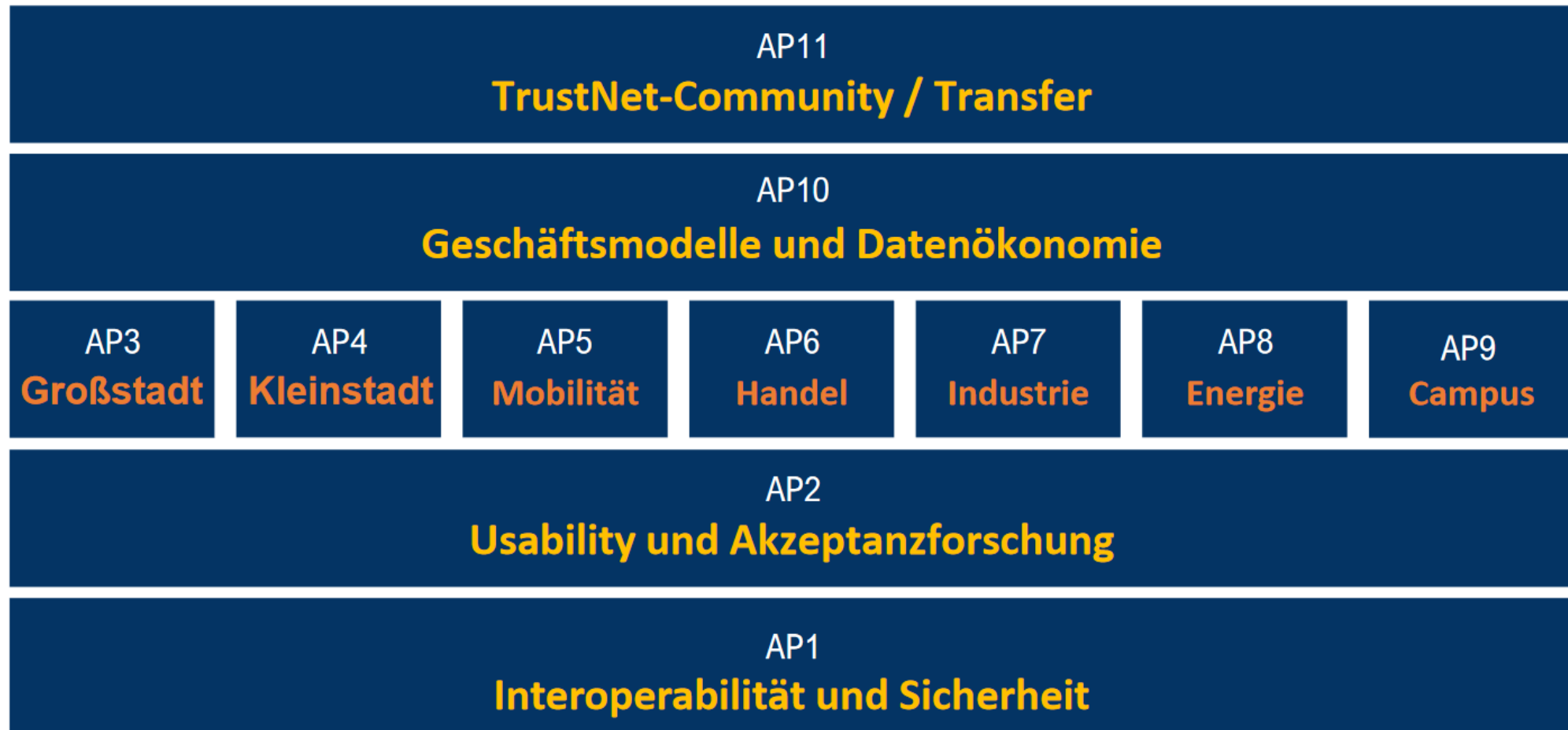
Begleitforschung (ESMT, EY, Nimbus)

- Laufzeit 05/2021 – 04/2024
- 4 Konsortien mit jeweils bis zu 15 geförderten Partnern
- 100+ assoziierte Partner
- **Breitenwirksame Erprobung der Anwendung Sicherer Digitaler Identitäten**
- Lösungen sollen untereinander Interoperabel sein

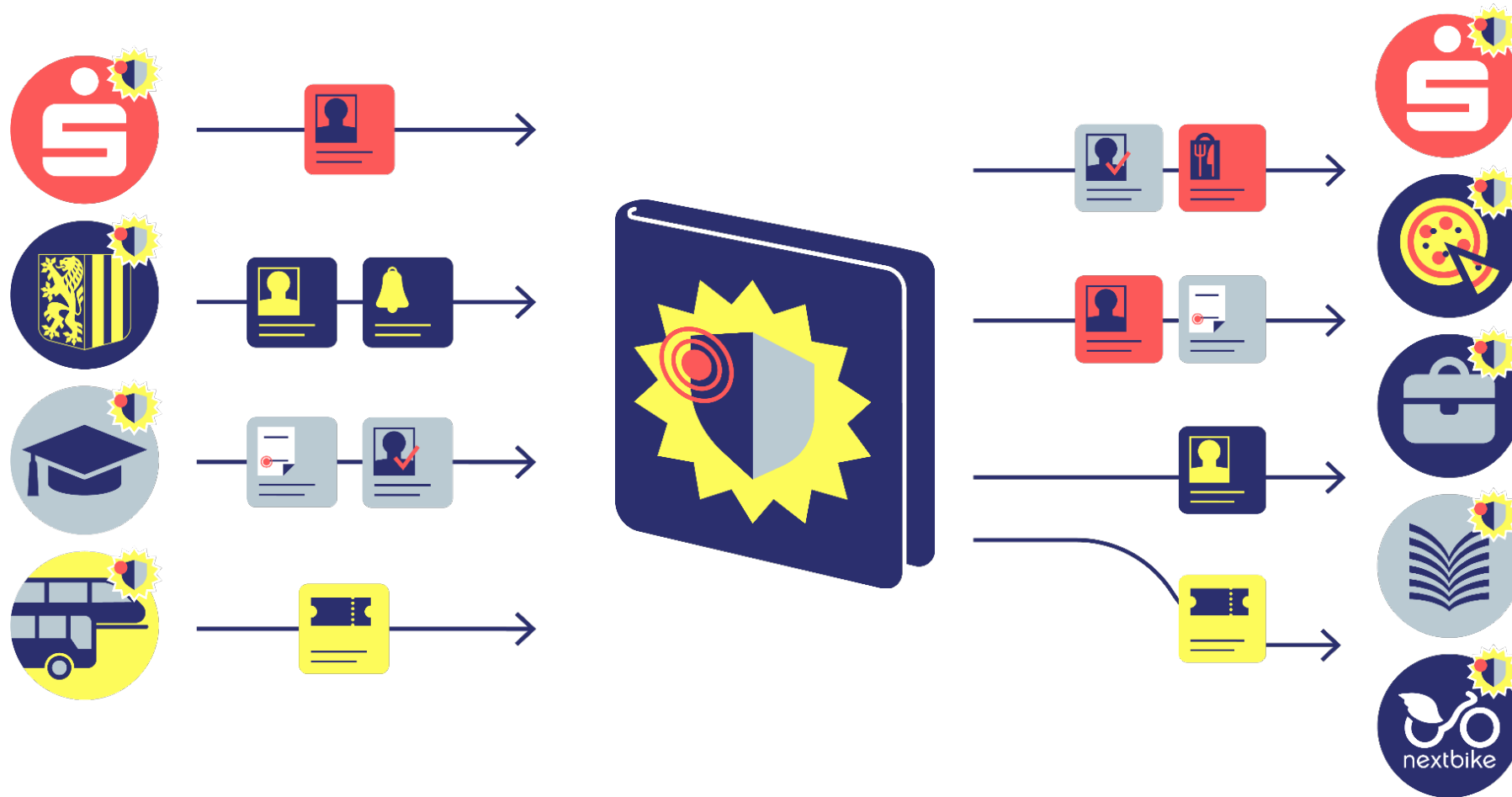
ID-Ideal - Partner



ID-Ideal - Arbeitspakete



SSI als Lösungsansatz



Mobilitätsszenarien in ID-Ideal AP 5

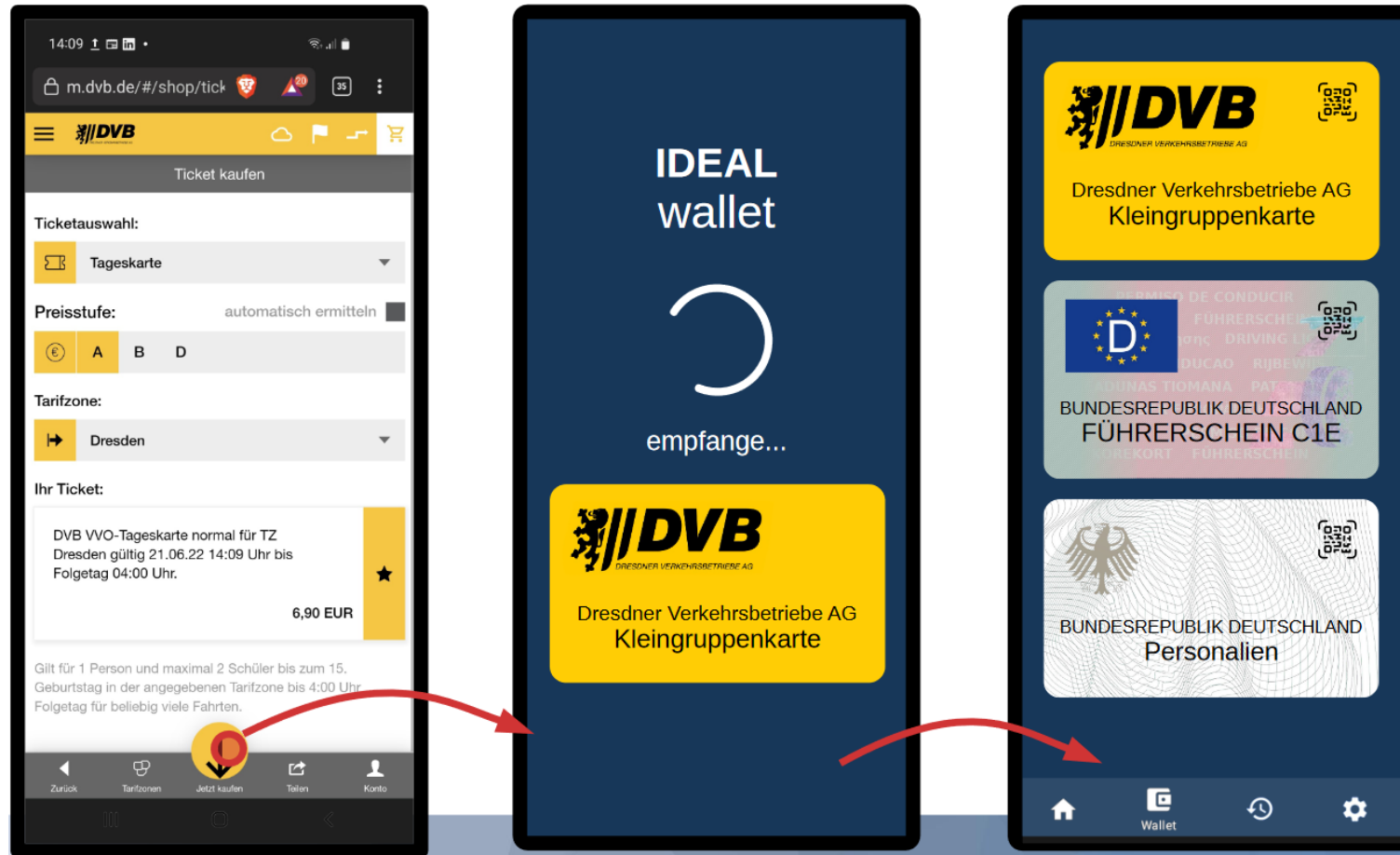
- **Aktuell: Ticketing mit Verifiable Credentials (VC)**

- Modellierung der Nachweise/Tickets als VCs
- Verwendung von Hardware Security
- Offlinefähigkeit beim Präsentieren der Nachweise
- Bezahlprozesse im SSI – Ökosystem
- Zusammenarbeit mit anderen Arbeitspaketen – Rabatte für Studierende oder z.B. Inhaber des Dresden-Pass
- Gewährleistung der Interoperabilität

- **Zweite Projekthälfte: Intermodale Verkehrsangebote**

- Integration des Führerscheins als VC-basierten Nachweis → Interoperabilität
- MOBI in Dresden
- LeipzigMOVE

Aktueller Stand



Danke!



Haben Sie noch Fragen?

Michael Meisel
Hochschule Mittweida
meisel@hs-mittweida.de
<https://id-ideal.de/>