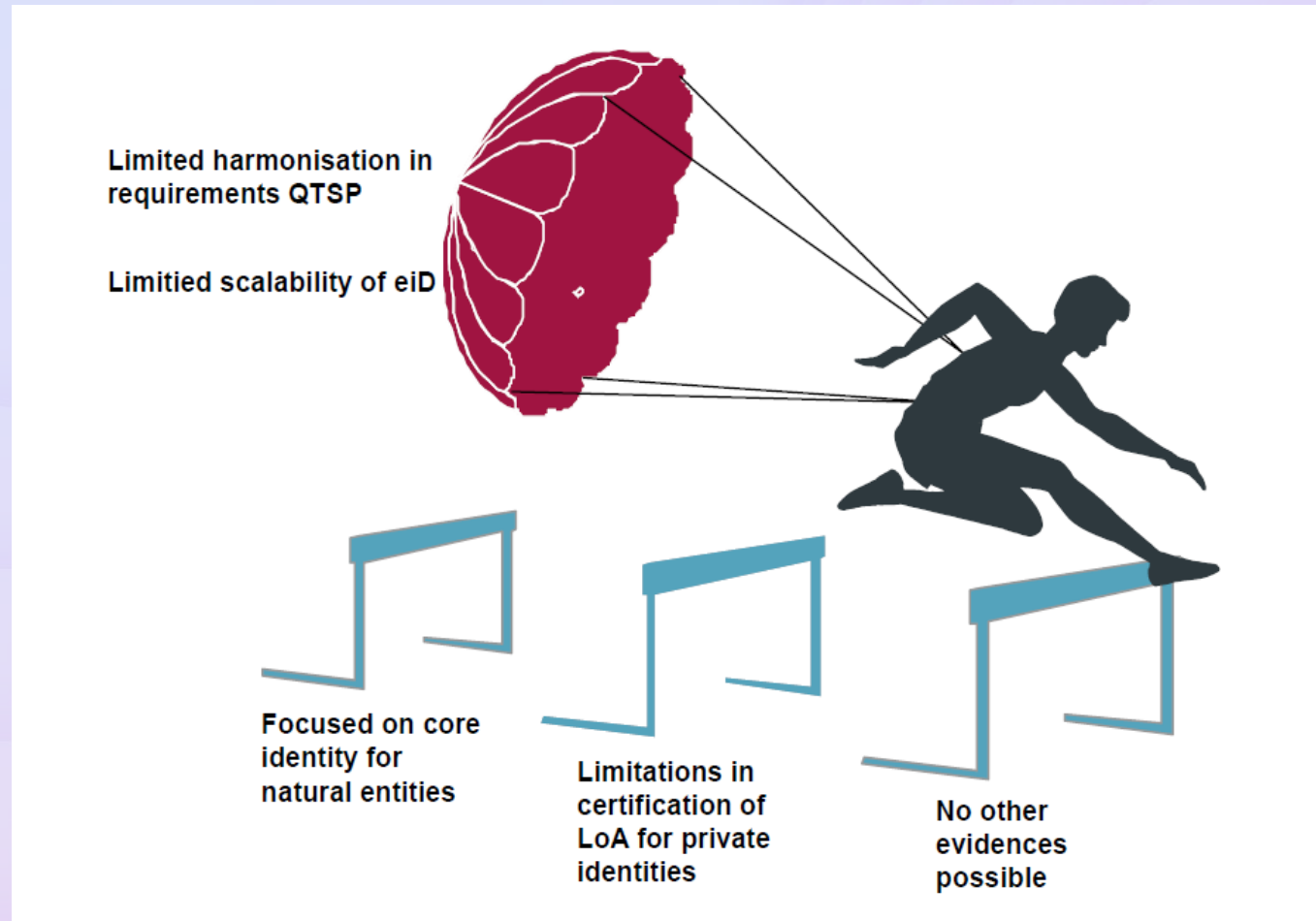


Selbstsouveräne digitale Identitäten mit EIDAS 2.0

Wie gestalten wir vertrauenswürdige wie sichere (selbstsouveräne) digitale Identitäten für Bürger, Unternehmen und Maschinen?

Die eIDAS 1.0 schuf eine erste Basis für sichere digitale Identitäten und Vertrauensdienste – ihre Grenzen limitierten die europaweite Umsetzung



Impacts

Missverhältnis von Sicherheit und Useability führten zu begrenzter Nutzer der eID in D

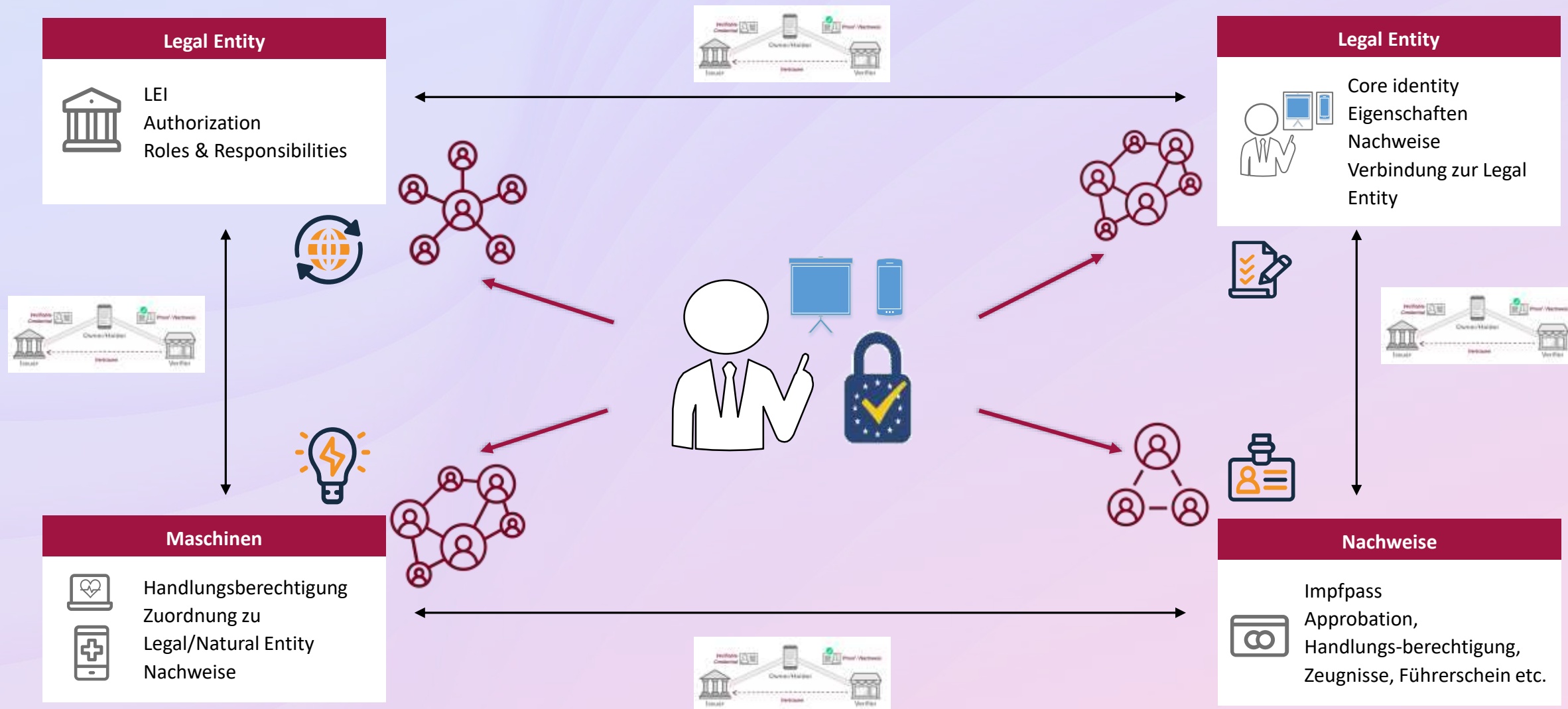
Mangelnde europaweit einheitliche Zertifizierung von IDP und QTSP führte zu Nachteilen in Umsetzung

Europäische Standards ermöglichten Interoperabilität

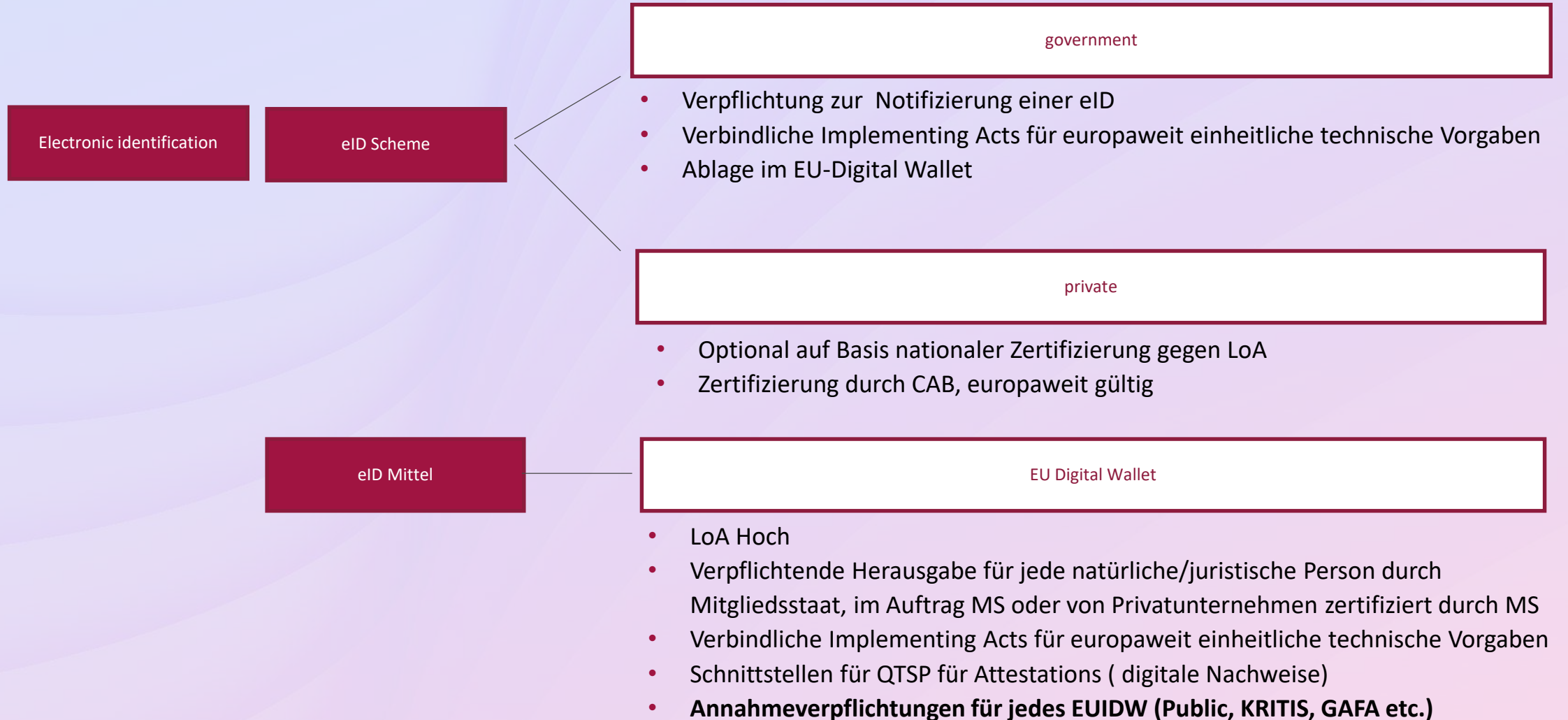
TrustList unterstützt europaweite Transparenz qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter

Fokussierung auf staatliche eID begrenzte die umfassende Nutzung digitaler Identitäten

Eine digitale Identität für alle Services in Europa – eIDAS 2.0 schafft den regulatorischen und technischen Rahmen für das digitale Ökosystem Europa.



eIDAS 2.0: Ein EU Digital Wallet für alle natürlichen wie juristischen Personen für Kernidentität und Nachweise



eIDAS 2.0 ermöglicht vertrauenswürdige Selbst-Souveräne digitale Identitäten durch ein einheitliches regulatorisches und technisches Framework für EU und EFTA.

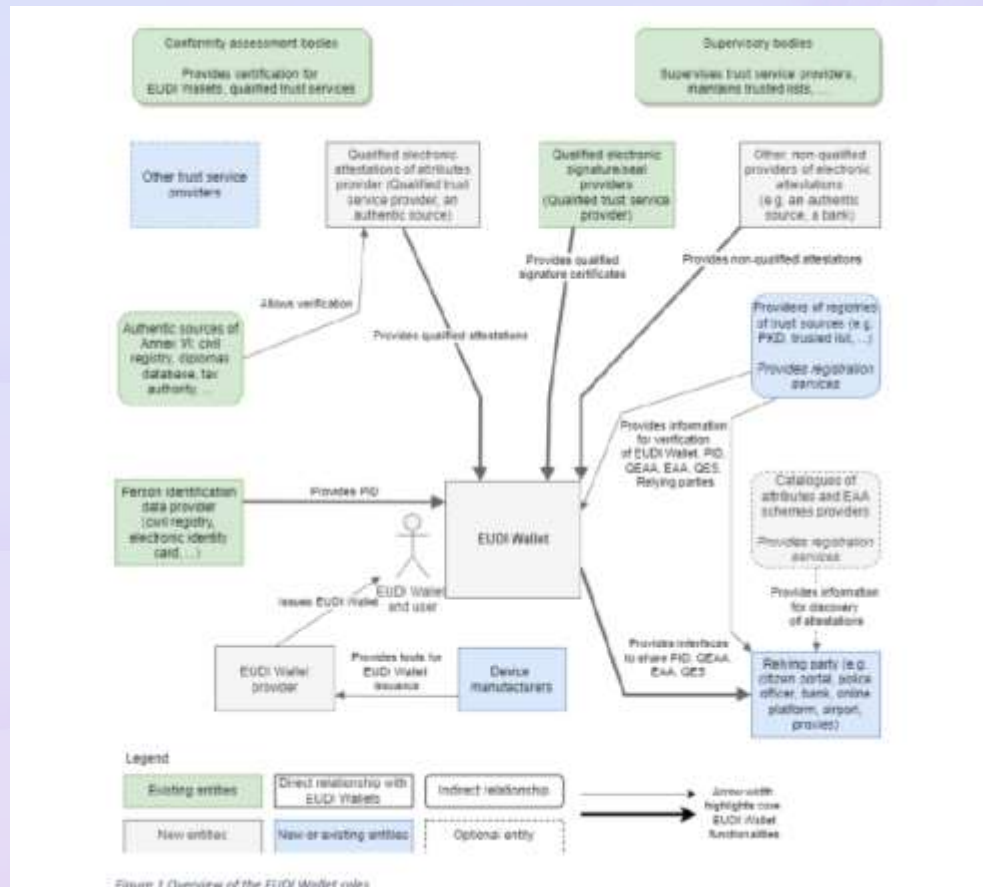
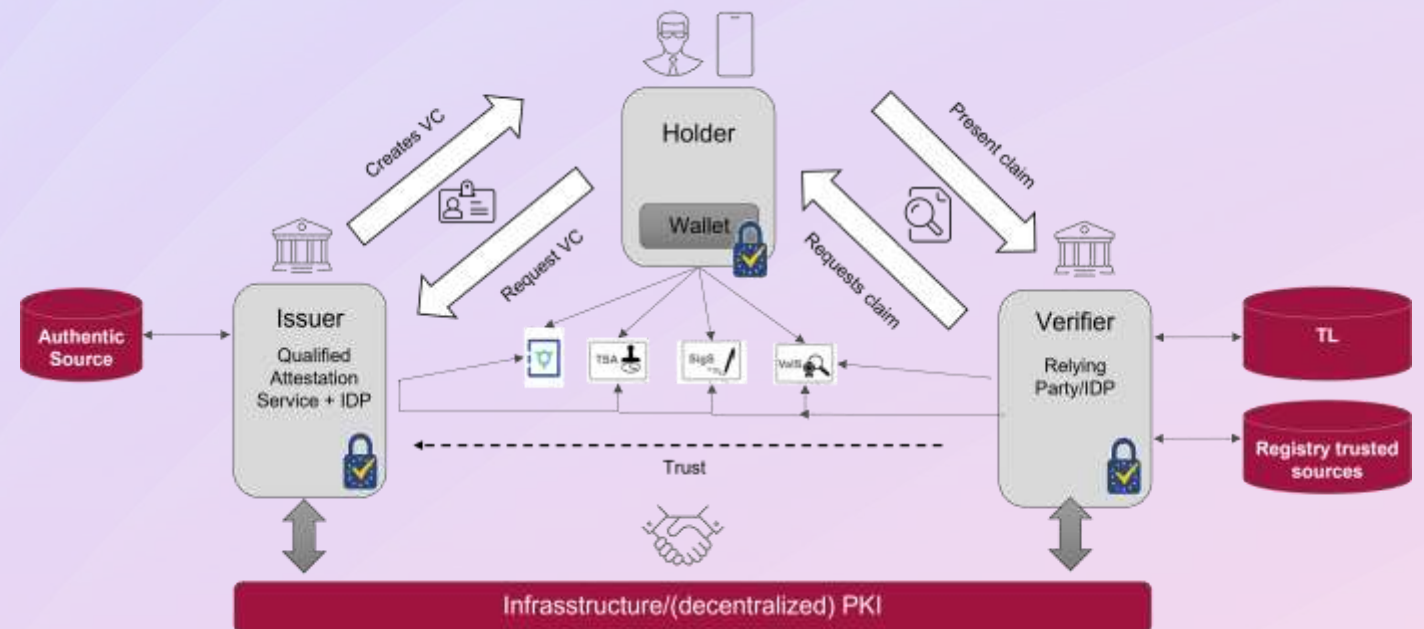


Figure 1 Overview of the EUDI Wallet roles



1

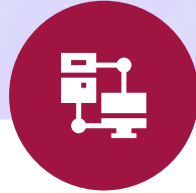


IDENTITY

- Onboarding
- eID, Mobile
- SSO (login with ...)
- KYC
- Mobile Identity, Wallet 
- Centralized/decentralized Identity 

Onboarding 

2



MANAGEMENT

- Handlungsberechtigungen
- Digitale Nachweise
- Management Zentral/dezentral
- Power of Attorney of machines & objects
- Verifiable Credentials

Verifiable Credentials 

3



CONTRACTS

- Digital Signature (eIDAS) 
- Digital Seal (eIDAS) 
- Digital Timestamp (eIDAS) 
- Preservation

Contracts 

4



Interoperabilität

- OIDC, OAuth2
- x509
- W3C
- Mit und ohne Distributed Ledger Technology

Ecosystems



SSI and Trust Services enable digitale Netzwerke und Ökosysteme nicht nur in regulierten Industrien



IDENTITY



MANAGEMENT



CONTRACTS



TECHNOLOGY

New Business Models

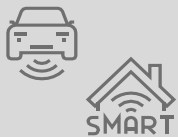
Compliance & Fraud Prevention (GWG, BaFin, EASA, EMA etc.)

Industry



- SmartMeter
- SmartGrid
- Contract management
- Digital confirmations and documentation
- Maintenance reports
- Supply Chain & Proof of Origin

Plattformen

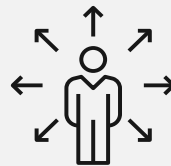


- IoT
- SmartCity
- GAIA-X (Master Data Management)
- Machine trading platforms (Industry 4.0)
- MDM-Platforms

eHealth



- Clinical Management
- Digital prescriptions & medical records
- Patient decree
- Doctor's letter & medical documentations
- Vaccine and Test passports



- Payment & Tokenization (MarcoPolo, TradeIX)
- Industrial Banking
- Digital insurance and ad hoc contracts
- Contract Management
- KYC & Fraud Prevention

Finance

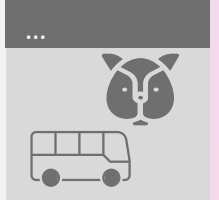


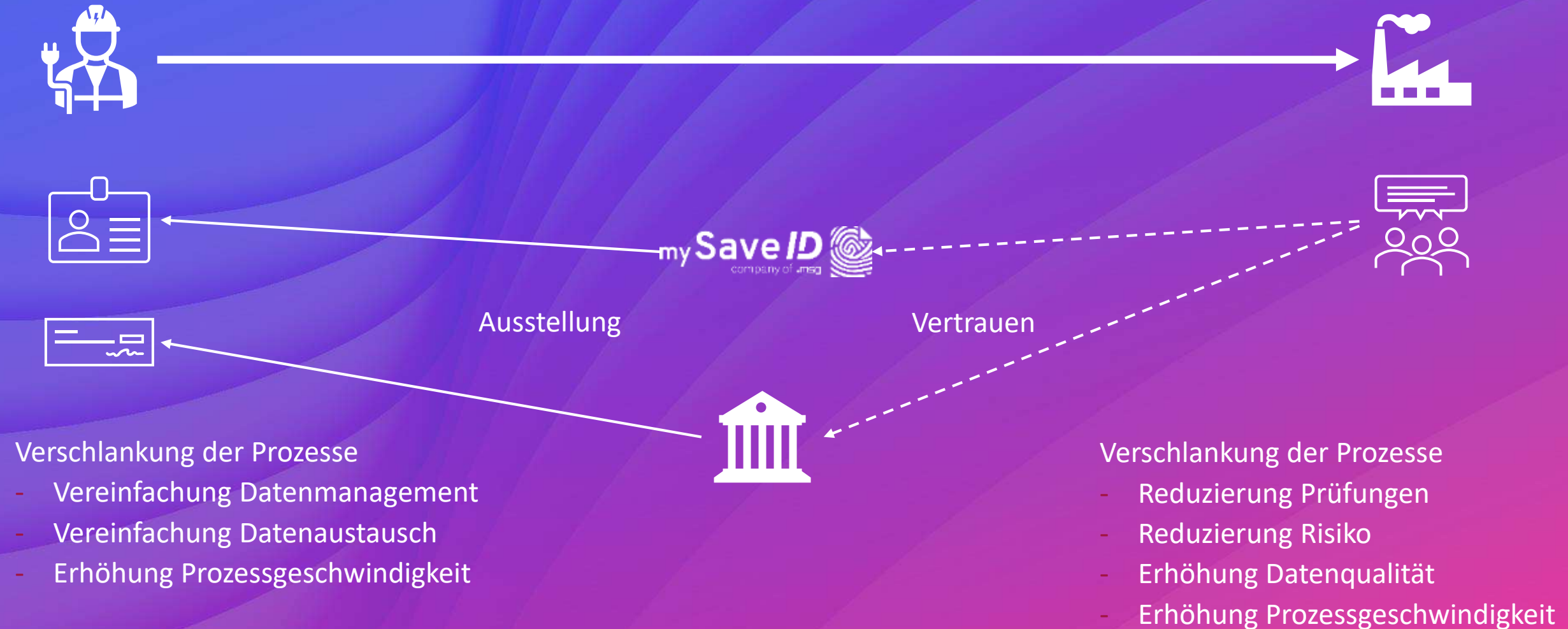
- Application procedures
- Confirmation procedures
- Procurement and Contract Management
- Access Management, eRegistries
- eJustice

Public



- Mobility Platforms
- Public Transport, Carsharing, Bikes sharing
- Shared Mobility
- Digital Farming
- Digital evidences





Get Started Today!

Contact us at:



Karsten Treiber
Geschäftsführer
msg mySaveID GmbH

msg mySaveID GmbH

Amelia-Mary-Earhart-Straße 14
D-60549 Frankfurt am Main
Germany

+49 (0) 163 6345417

Karsten.Treiber@msg.group