

BLOCKCHAIN TRADE PLATFORM (BTP)

Pilotprojekt

A.TR - Warenverkehrsbescheinigung

VERAG

- **Zollspedition mit über 40 Jahre Erfahrung**
- **Import / Export / Versand / Fiskal**
- **Spezialisiert auf ZOLL und STEUER**
- **Unabhängig und neutral**
- **Europaweites Partnernetzwerk**

Gegründet:

1979 als GmbH

2001 Umgründung auf AG

Mitarbeiter:

ca. 200



VERAG - NIEDERLASSUNGEN

SUBEN (ZENTRALE)



SALZBURG

NICKELSDORF

SPIELFELD

BAD REICHENHALL / SALZBURG



W AidHAUS

NEUHAUS AM INN



SUBOTICA - Serbien



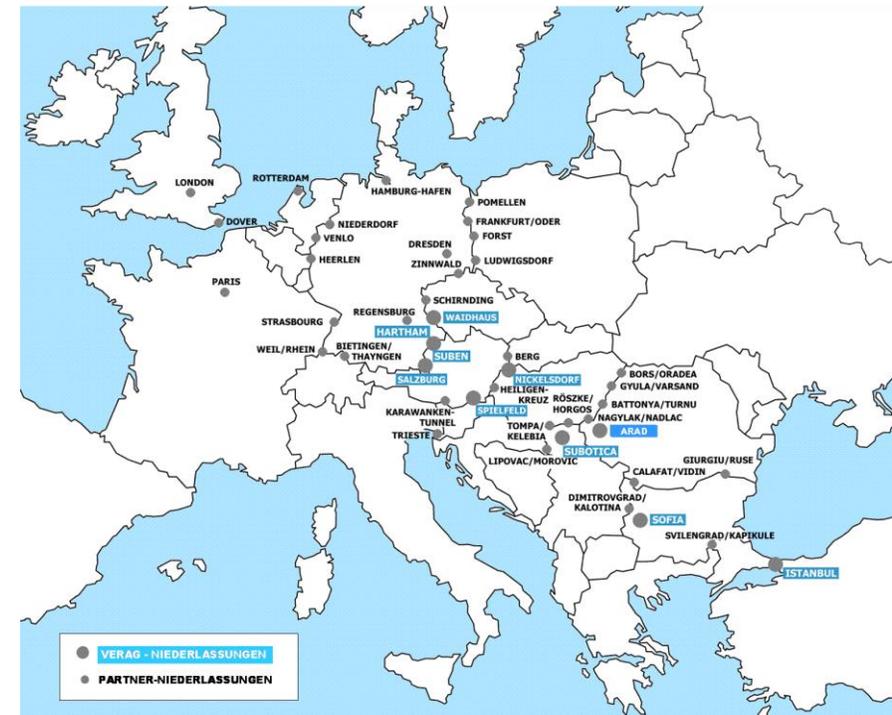
ARAD - Rumänien



SOFIA - Bulgarien



ISTANBUL - Türkei



ATEZ

- **Softwareunternehmen in Istanbul, Wien und London**
- **Spezialisiert auf internationale Handelslösungen mit Blockchain Technologie**
- **Teil eines Firmenkomplexes mit > 500 Mitarbeiter (Zollagenten, Speditionen, ...)**

Gegründet: 2017

Mitarbeiter: ca. 50

BTP – Blockchain Trade Platform

<https://www.btplatform.net/en/about-btp/>

BTP – Blockchain Trade Platform

**Digitalisierung des grenzüberschreitenden Warenverkehrs
(Papierloser Warenverkehr)**

Plattform zum Austausch von Zolldokumenten

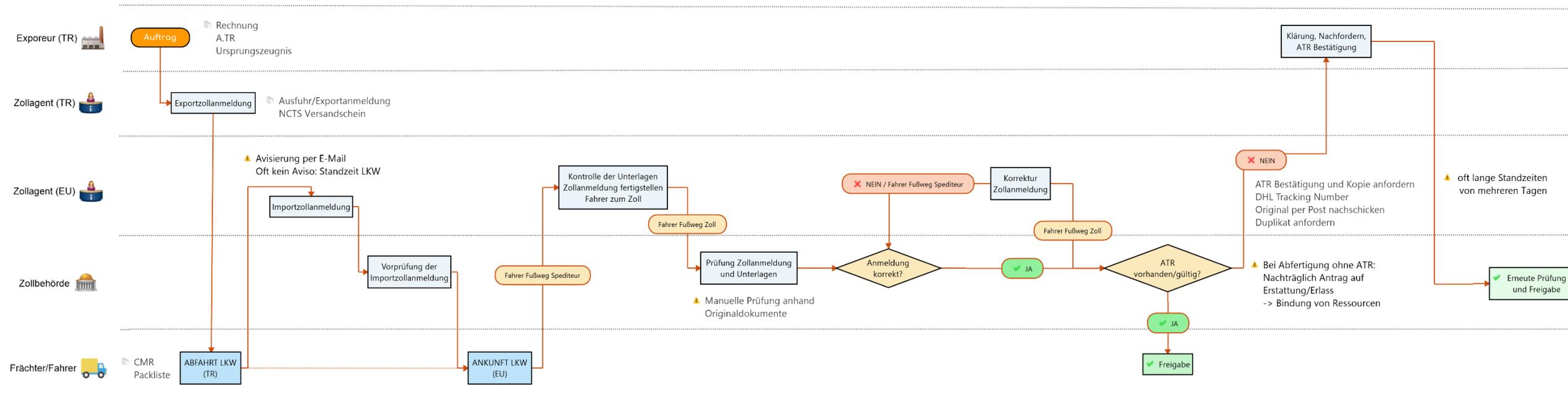
Distributed-Ledger-Technologie (DLT)

Dezentrale Datenbank

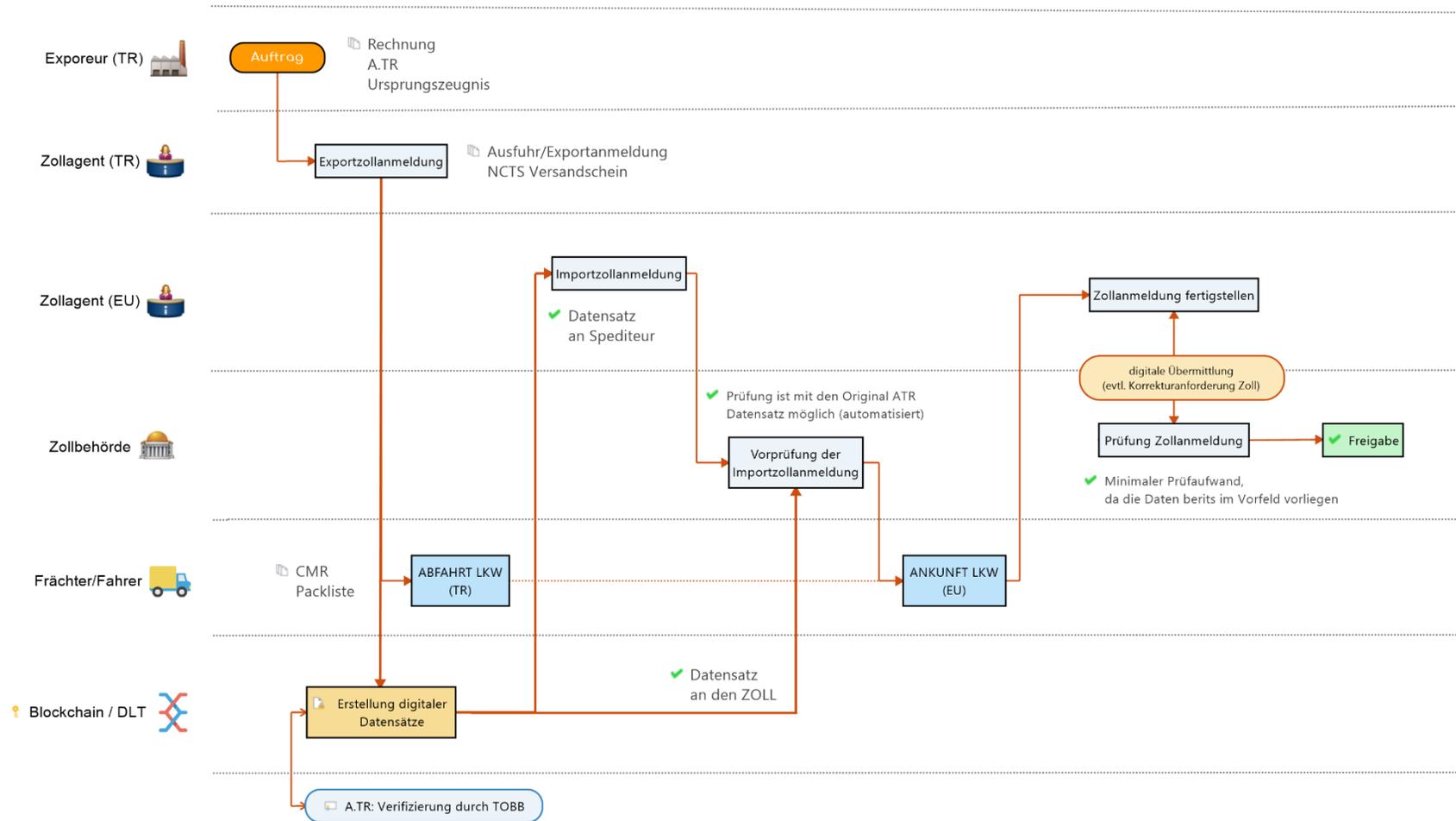
Neutrale Plattform



Ablauf Importzollanmeldung - Papierform



Ablauf Importzollanmeldung - Blockchain / DLT - Zukunft



BTP – Vorteile

Hoher Sicherheitsstandard mit Blockchain / DLT Technologie

Betrugsbekämpfung / Manipulationssicherheit

Keine Kontrolle der Originalunterlagen

Keine nachträglichen Anträge auf Erstattung/Erlass

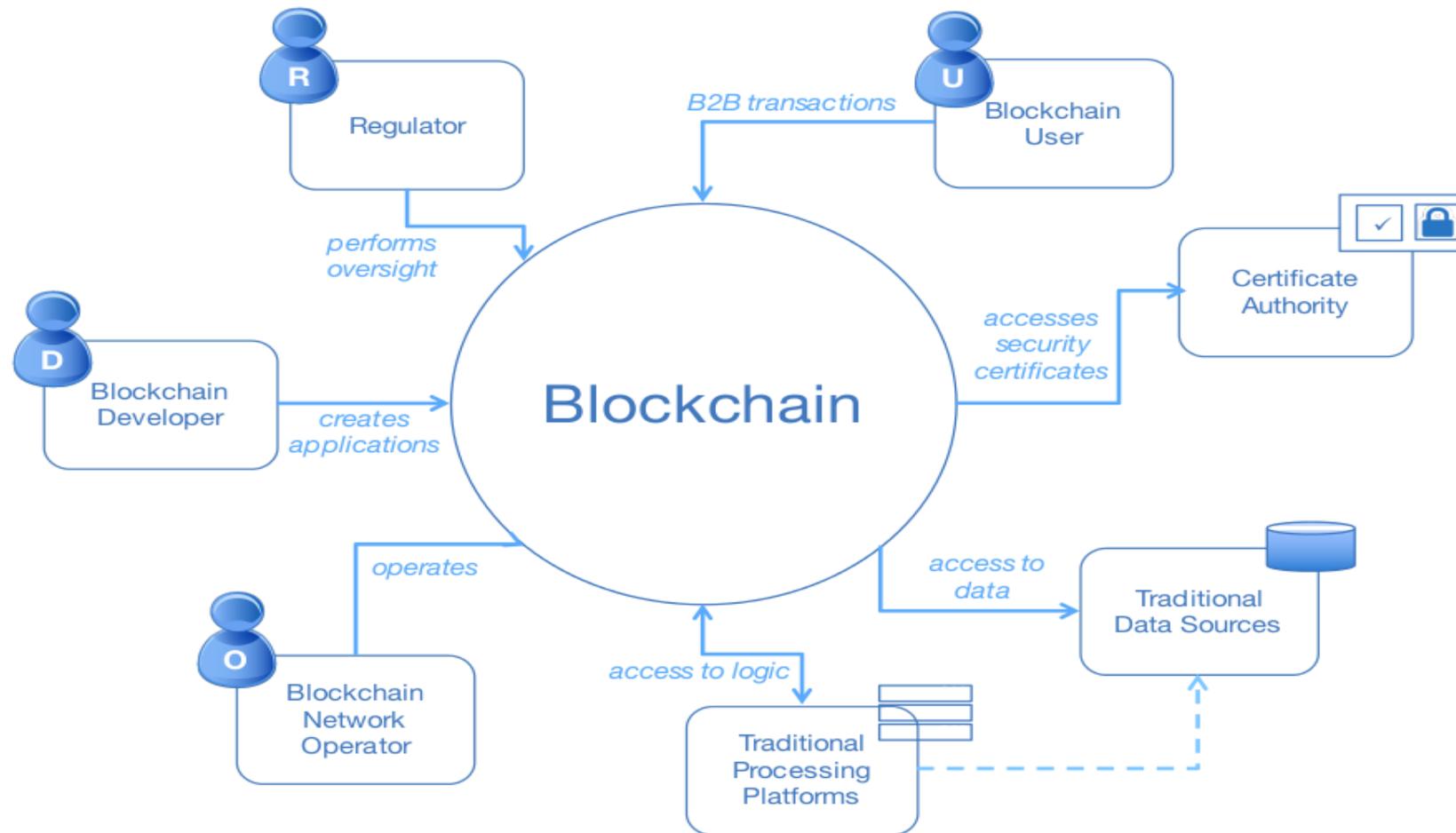
Schnellere Abfertigung

Weniger Personaleinsatz

Kontaktlose Abwicklung / COVID-19

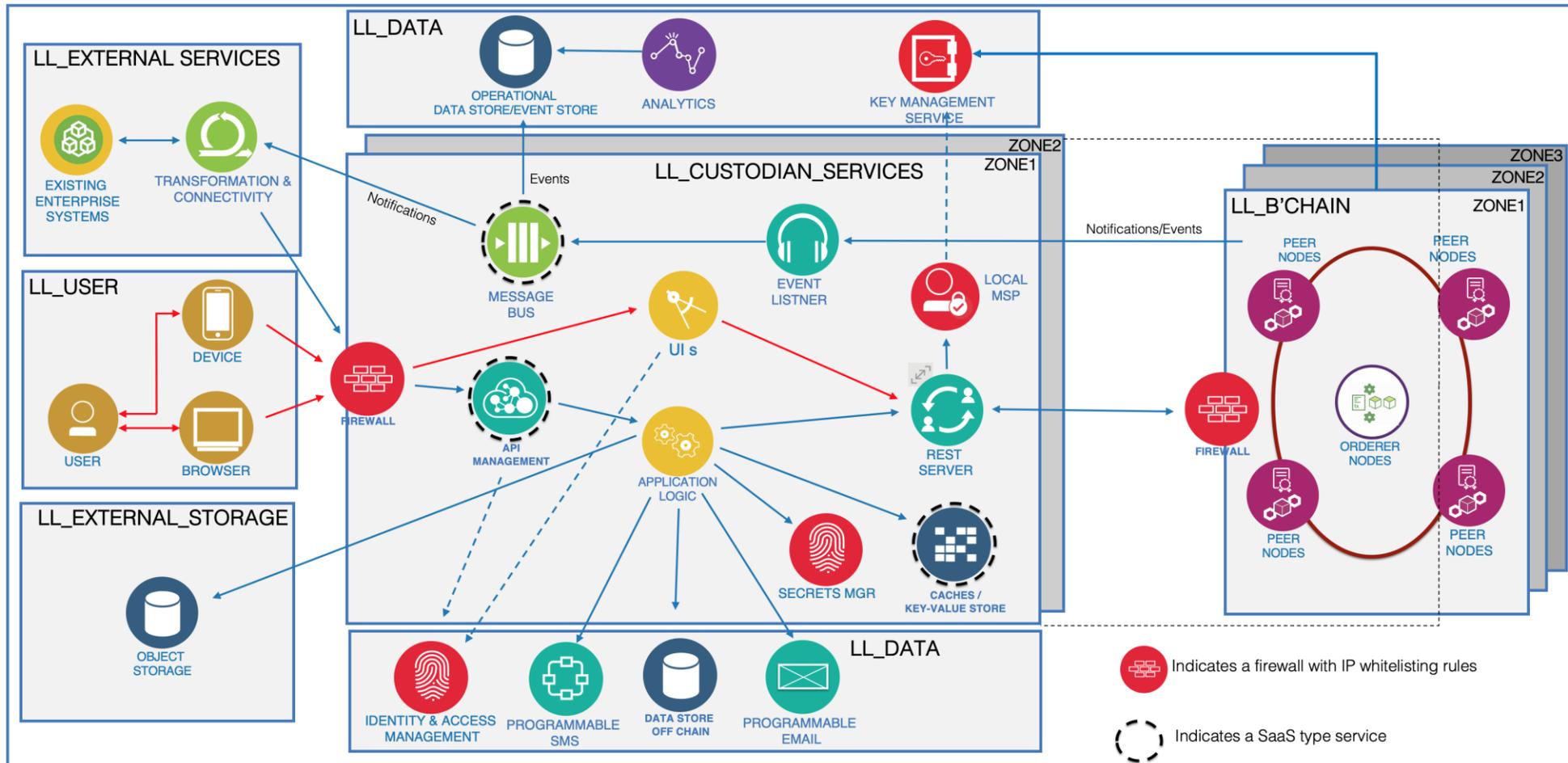


Participants in Hyperledger Blockchain Network

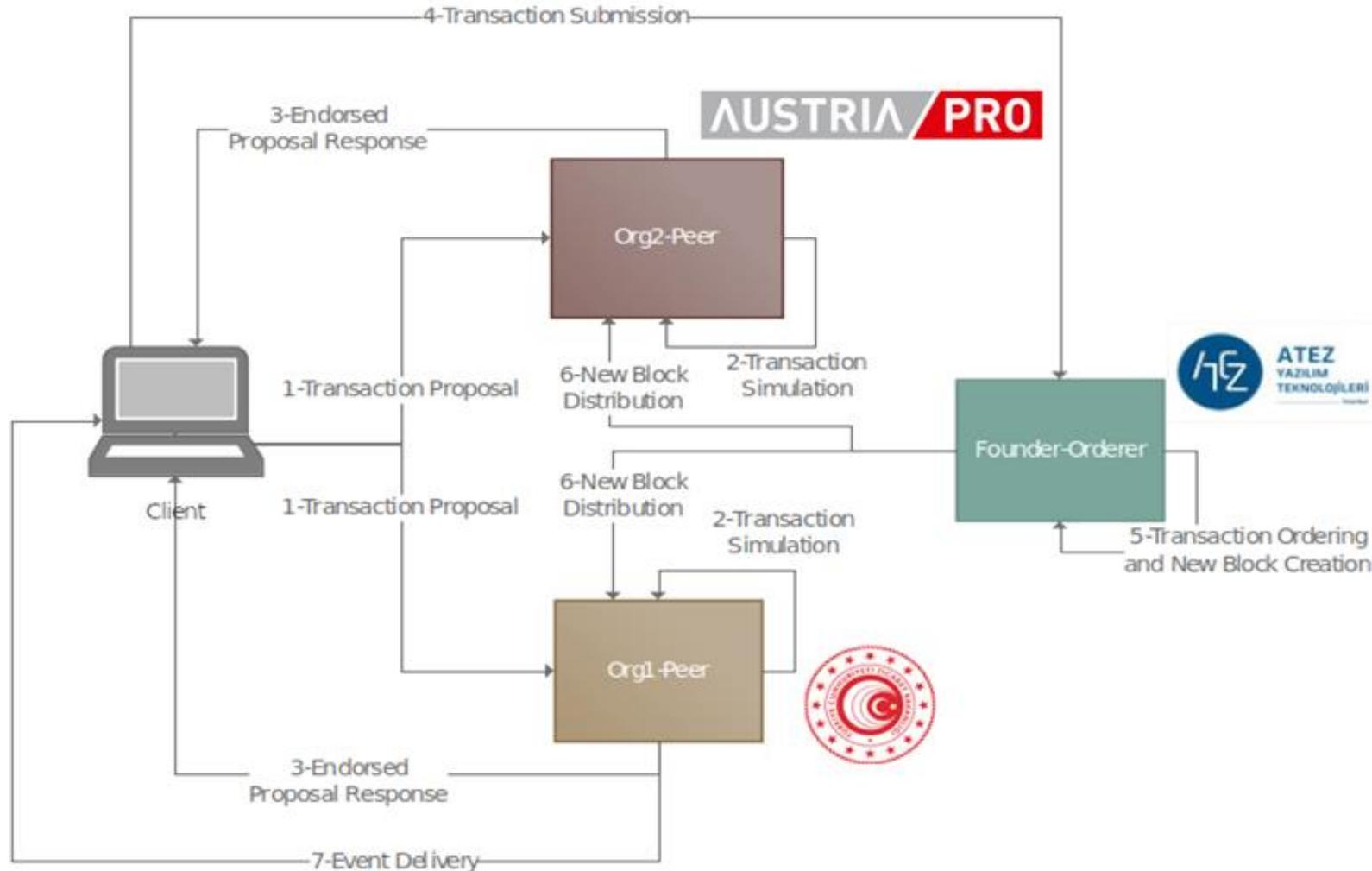


14

BTP - Core Components



BTP - Transaction Flow



Next Steps

1. Pilotprojekt mit AUSTRIA PRO starten

- Digitalisierung des A.TR-Dokuments
(Warenverkehrsbescheinigung)
- soll technische Machbarkeit beweisen
- Vorteile der BTP Blockchain aufzeigen

AUSTRIA / PRO

2. Pilotprojekt mit BMF und türkischem Handelsministerium erweitern

 **BMF**
BUNDESMINISTERIUM
FÜR FINANZEN

3. Pilotprojekt mit EU Kommission (über mehrere EU-Länder)


Europäische Kommission

DCS / ACT

**Pilotprojekt
ATEZ / VERAG**

**Digitaler
Datenaustausch
Zollabfertigung**



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

VERAG
SPEDITION GMBH

www.verag.ag

 **ATEZ** SOFTWARE
TECHNOLOGIES

www.atez.com.tr