

LSCP

LNT service-chain-platform

Themenbereich:

- Nachhaltige und intelligente
Mobilität und Logistik



InnoCON Thüringen | Intelligent.Digital.Vernetzt | 13.11.2019 | Arena Erfurt
Vorstellung von Good-Practice-Projekten/Projektideen

Kurzbeschreibung der Innovation des Projekts

- Gegenstand/Ziel: kollaborative Nutzung zeitlich variabler, verteilter freier Transport- und Lagerkapazitäten in der Logistik, on-demand in Echtzeit → erhöhte Ressourceneffizienz u. Wettbewerbsfähigkeit.
Werkzeug: digitale Plattform und "smart contracts" blockchain-Technologie, **DBCP**.
- RIS3-Feld: Nachhaltige und intelligente Mobilität und Logistik
- Finanzierungsquelle: Gefördert durch:



Freistaat
Thüringen



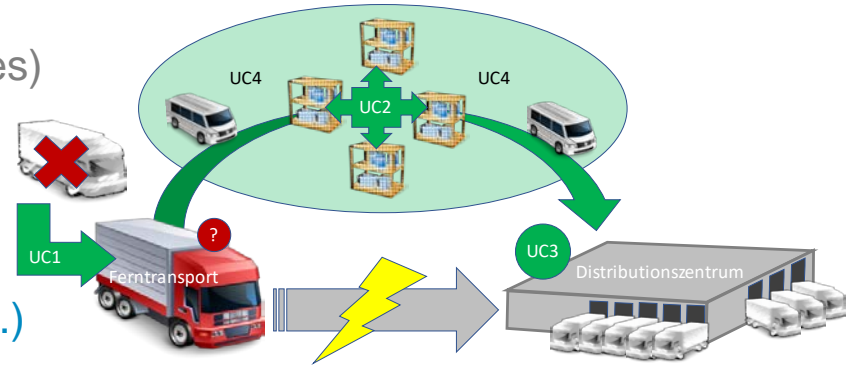
Ministerium
für Wirtschaft, Wissenschaft
und Digitale Gesellschaft

Aktueller Arbeitsstand/Ausblick

- **Zwischenergebnisse**

(AP1: Grundlagen, Anforderungen, Use Cases)

- 2 Workshops + Umfrage
⇒ Bedarf, Anforderungen
- 4 Use Cases definiert
(Frachtbündelung, Lager- u. Time-Slot-Mgt.)



- Ergebnisverwertung im

- LNT-Pilot, Demonstrator

- Nächste Schritte (AP2 bis AP5)

Systemlösung → MVP-Programmierung → Anwendertests

Partnersuche

- Angabe zu gesuchten Kooperationspartnern:
 - Logistik-Dienstleister / Speditionen / Distributionszentren
→ Input zu Systemspezifikationen, β -Tests
 - IT-Dienstleister / blockchain-Experten / Plattform- u. IT-Service-Anbieter
→ Vernetzung, cross-links, VA-service contents
 - Thüringer Cluster
→ Cross-Cluster-Potential
- Beteiligung an Posterschau: ja (LNT-Stand)

Kontakt



Prof. Dr.-Ing. Uwe Arnold
AHP Solutions und
Bauhaus-Universität Weimar

AHP GmbH & Co. KG

Karl-Heinrich-Ulrichs-Strasse 11,
D-10787 Berlin, Germany

phone: +49 151 12582944

arnold@ahpkg.de