|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Name** | **Zollkontrolle und Abfertigung (4)** | **Priorität: 7 / 7’000** |
| Kurzbeschreibung | Die Zollabfertigung ist heute ein langwieriger Prozess. Das kann für Schweizer Firmen ein Wettbewerbsnachteil sein, wenn z.B. Konkurrenten in der EU vorhanden sind und der Empfänger (ebenfalls in der EU) «just in time» Lieferung erwartet.  Die Beladung kann nachverfolgt werden und so gesichert werden. Die Abfertigung kann dann automatisch erfolgen, was Wartezeit und Emmissionen (Abgase) erspart sowie die Planbarkeit verbessert. | |
| Bedarf  Need | * Effiziente Zollabfertigung | |
| Vorgehen / Technik  Approach | * Sendungsdaten sind in einer Blockchain * Die Sendung ist getagged und kann so automatisiert ausgelesen werden * Der Verrechnungsprozess wird automatisch angestossen (Geldfluss kann über die Blockchain abgewickelt werden) * Bestätigung legaler Einfuhr wird erstellt – kann für spätere Nachweise verwendet werden | |
| Nutzen  Benefit | * Effizienzsteigerung * Umwelt und Nachhaltigkeit * Tiefere Kosten, geringerer Aufwand => geringere Gebühren und Steuern => verbesserte Wettbewerbsfähigkeit | |
| Verdienstmodell  Value Capture | Kosteneinsparung Gebühren und Steuern | |
| Konkurrenz / Alternativen  Competition | Welche Alternativen gibt es bereits oder könnte es geben?  Sind diese schlechter / gleich gut / besser? | |
| Offene Fragen / Anmerkungen |  | |
| Interessenten |  | |