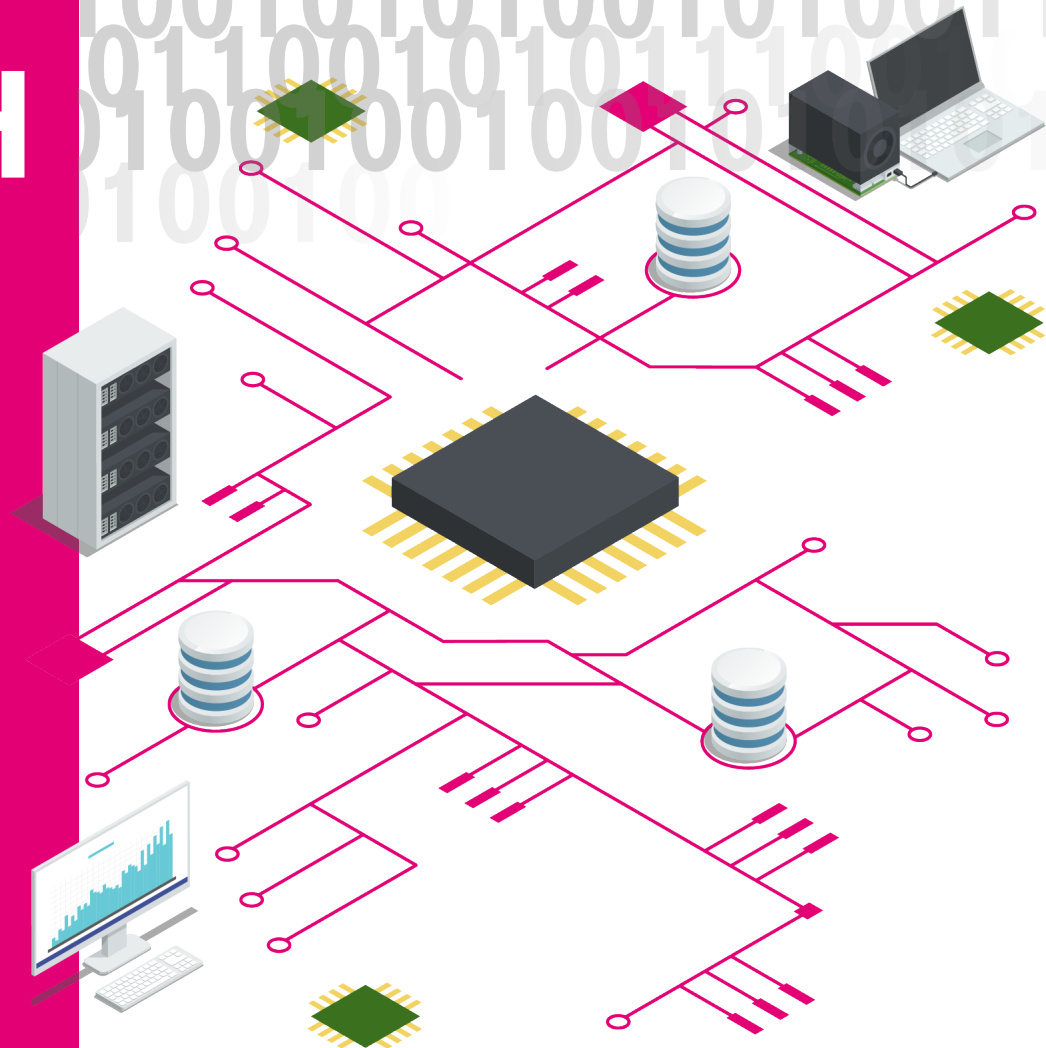


BLOCKCHAIN SOLUTION IM RETAILBEREICH

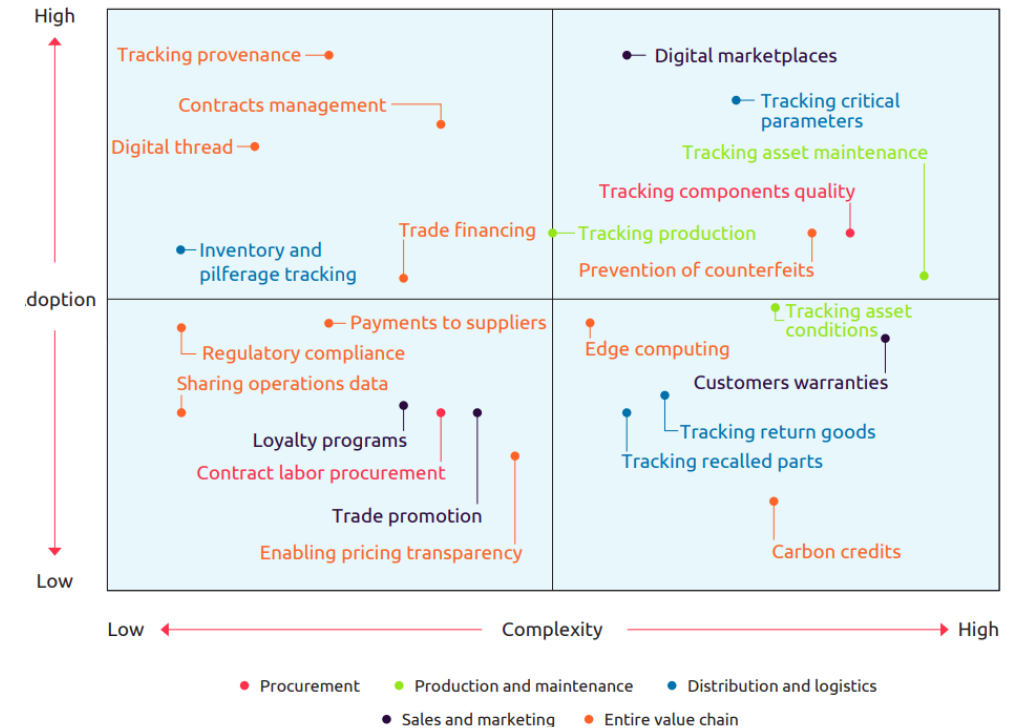
Nutzen der Blockchain Lösung

T · · Systems ·



DIE HERAUSFORDERUNGEN IM RETAIL-SEKTOR

- fehlende Rückverfolgbarkeit von Produkten, Dienstleistungen oder Prozessen
- Risiken, die mit mehreren Interessengruppen (Partnern innerhalb der SupplyChain) verbunden sind
- fehlende Reaktionsfähigkeit
- weitgehend manuelle Verarbeitung
- Compliance Vorschriften einhalten
- Hoher interner und externer Abstimmungsaufwand



EIGENSCHAFTEN EINER BLOCKCHAIN LÖSUNG

| | | |
|--|--|---|
| Audit-Trail über alle Transaktionen | Unveränderlichkeit – sicher gegen unerwünschte Veränderungen | Transaktionen nahezu in Echtzeit |
| manipulierte Daten sind leicht nachprüfbar | Interoperabilität | eine einzige gemeinsame Quelle der Wahrheit |



NUTZEN DER BLOCKCHAIN LÖSUNG

- ✓ Kundenzentrierung in den Mittelpunkt heben
- ✓ Kosteneinsparung durch die Digitalisierung von Prozessen und Produkten
- ✓ Rückverfolgbarkeit
- ✓ Transparenz über die gesamte Wertschöpfungskette
- ✓ Reduzierung von internen und externen Risiken
- ✓ Möglichkeit neuer Business Modelle oder Opportunitäten

