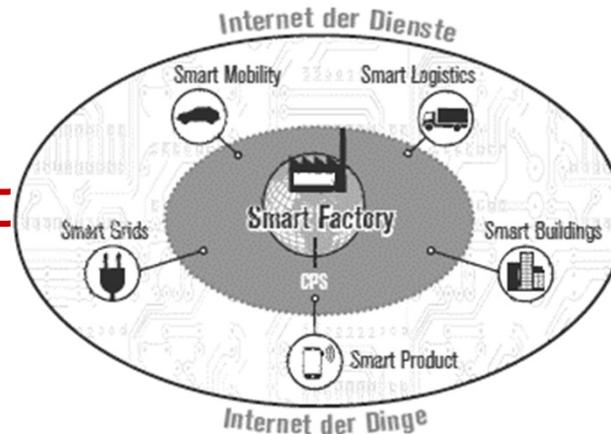


Smarte Technologien in der Logistik

Smarte Technologien

Smarte Technologien sind Basistechnologien, die durch ihre Vernetzung und Integration via Internet Wertschöpfungssysteme zu intelligenten, kognitiven Entscheidungen befähigen und dadurch Selbststeuerung, Echtzeitoptimierung und teilautonome Steuerung ermöglichen.



Eine neue Form der Steuerung und Organisation logistischer Systeme und Netzwerke basierend auf einer individuellen, dezentralen und autonomen Entscheidungsfindung durch smarte Technologien.

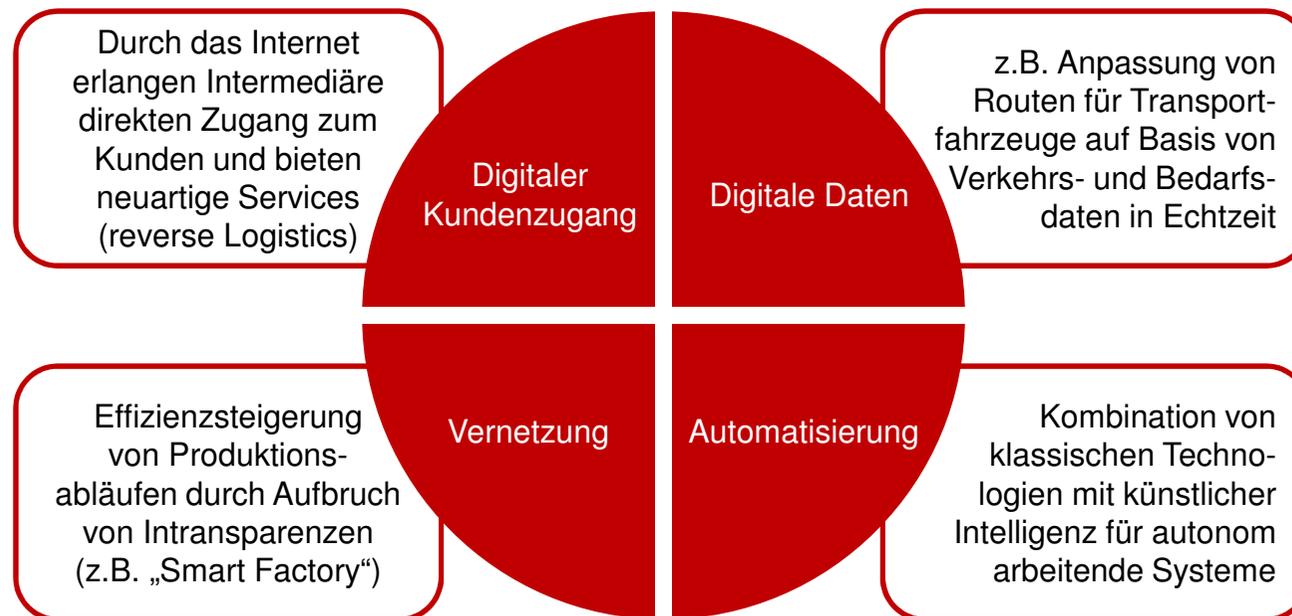
CPS sind eingebettete Kleinstcomputer, die via Internet und der Integration von Logistikkompetenz und IT-Know-How die Verbindung zwischen der virtuellen Welt der Daten und der physischen Welt der Güter herstellen.

Internet der Dinge und Dienste

Cyber-physische Systeme

Hebel der Digitalisierung in der Logistik

- Vier Hebel der digitalen Transformation: digitale Daten, Automatisierung, Vernetzung und digitaler Kundenzugang



Definition von „Smart Logistics“

