



LUDWIGSBURG

Sachstand Digitalisierung – Gemeinderat 20.3.2019



Rolf Heiler, Chief Digital Officer (CDO)



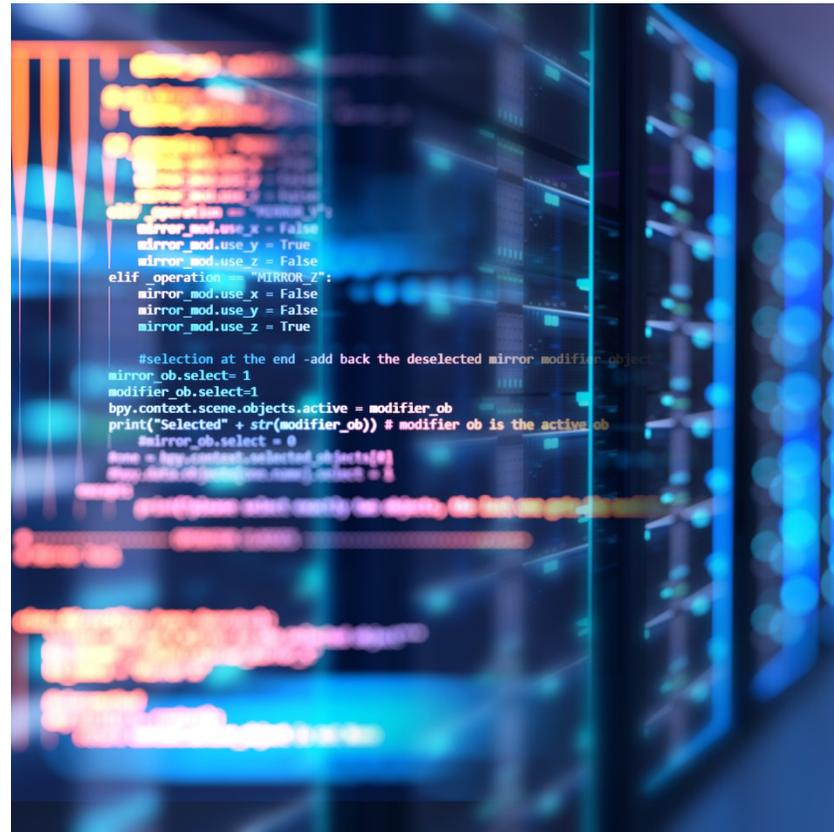
Was ist eine Smart City Cloud ?

IT-Infrastruktur

Öffentliches Internet,
IT-Systeme, Sensoren,
Glasfaser und 5G

Daten

Geo-Daten,
personenbezogene
Daten, Echtzeitdaten

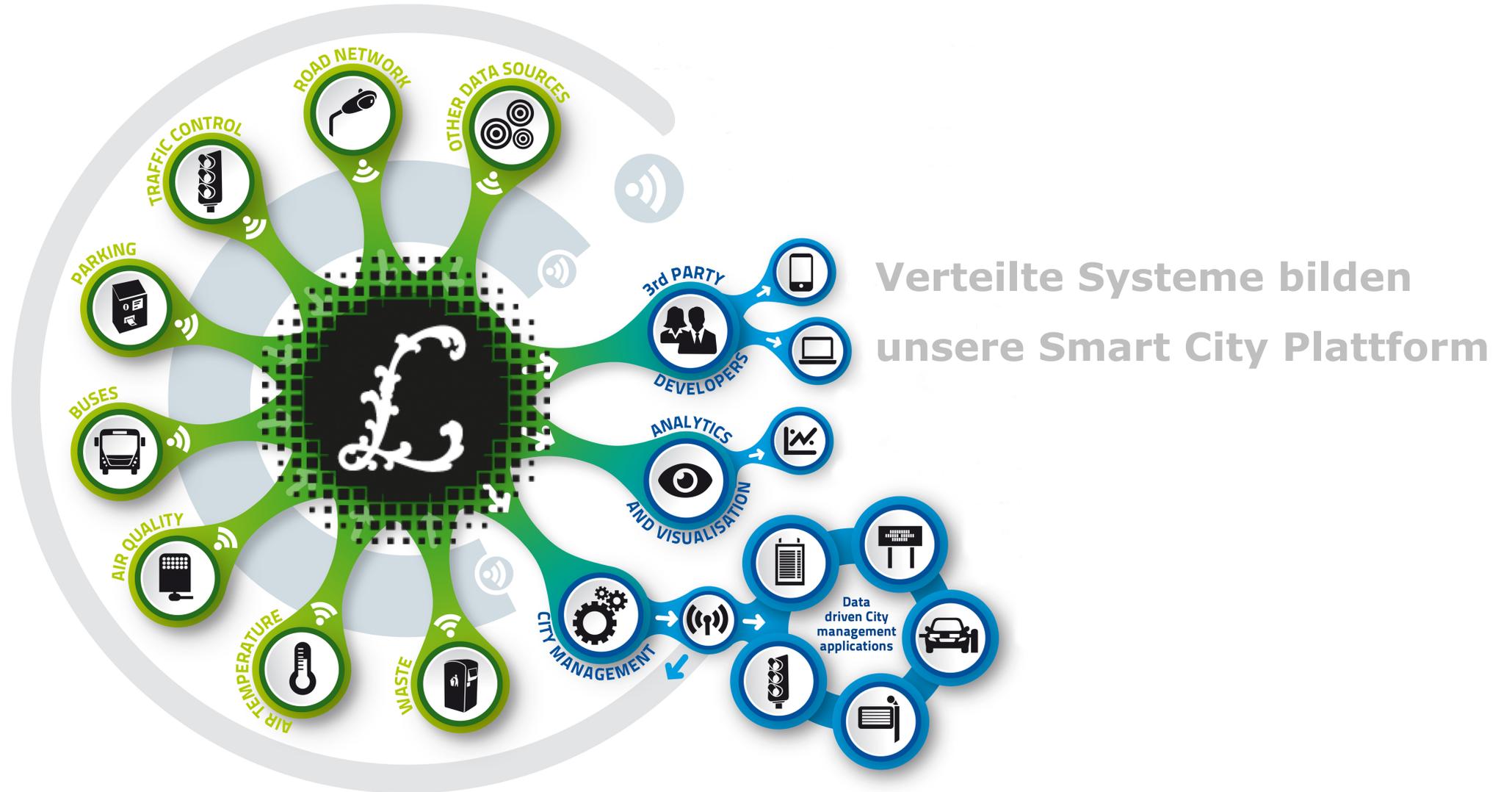


Software

Domain-Systeme von
Drittanbieter, IoT-Plattformen,
Middle-Ware-Stacks

Rechtsrahmen

Besitz, Eigentum, Nutzung,
Verfügbarkeit und Kosten von
Daten und Anwendungen





LUDWIGSBURG

IoT bewegt uns – Ausbau der Verkehrsinfrastruktur





LUDWIGSBURG

Das digitale Bürgerkonto





LUDWIGSBURG

Alle Lebenslagen mit digitaler Unterstützung



GEBURT



SCHULE



WOHNEN



DER BUND FÜRS LEBEN



VEREINE



TIERHALTUNG, TIERSCHUTZ, FISCHER
UND JAGD



BAUEN UND MODERNISIEREN



WAHLEN UND BÜRGERBETEILIGUNG



UMWELT- UND NATURGEFAHREN



FREIWILLIGENDIENSTE



SICHERHEIT UND GEFAHRENABWEHR



STERBEFALL



LUDWIGSBURG

Digitales Parkraum Management





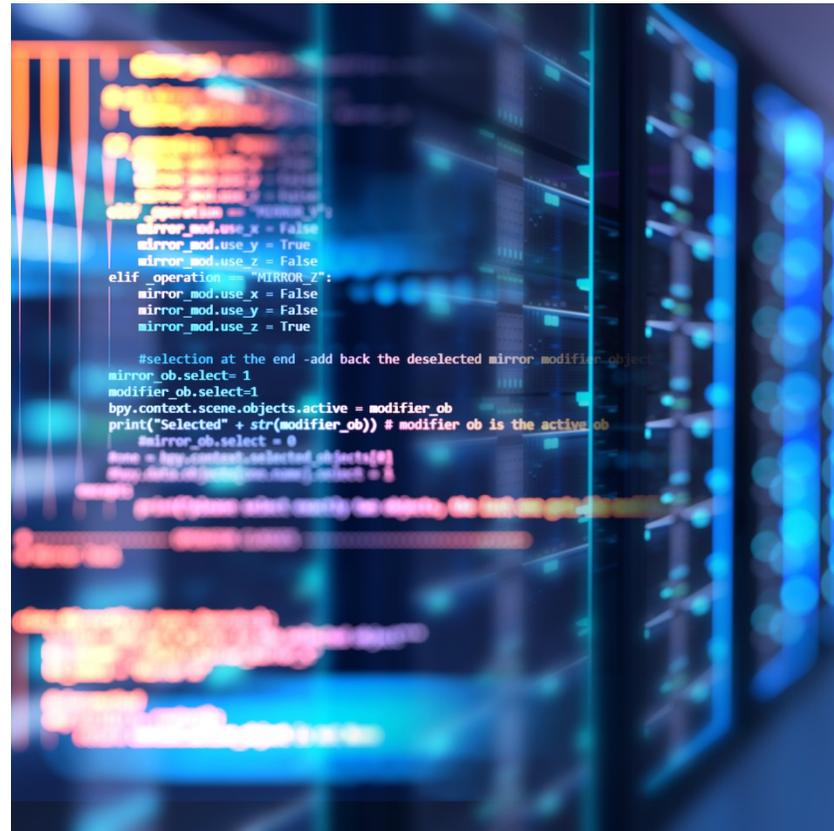
Virtuelles Parkraum-Management in der Weststadt

Ausgangslage

Dynamische Arbeitsplatz-Entwicklung, großer Parkdruck, hoher Stresslevel und Emission

Maßnahmen

Virtuelles Parkraum-Management, Einbeziehung der Unternehmen, Shuttle-Services und ÖPNV-Erweiterung



Ziele

Campus Charakter, Standort-Attraktivität, Reduktion Parkverkehr, Effiziente Flächennutzung

Prämissen

Keine Bevormundung sondern Angebote und Anreize für ÖPNV und nachhaltige Mobilitätskonzepte



Virtuelles Parkraum-Management in der Weststadt

