



Bielefeld

Mai 2023

Integrierte Datenstrategie BIE

Ziele, Bausteine, Herausforderungen

Stadt Bielefeld
Digitalisierungsbüro

IT-Strategie

Nachhaltigkeits-
strategie

Beteiligungs-
strategie

Digitalstrategie

Datenstrategie?

Smart City
Strategie

Kommunale Zukunft?

Warum braucht es eine weitere Strategie zum Thema Daten?



Keine Technikrevolution allein kann eine kommunale Zukunft absichern, sondern unser Vermögen, gemeinschaftlich etwas zu bewirken.



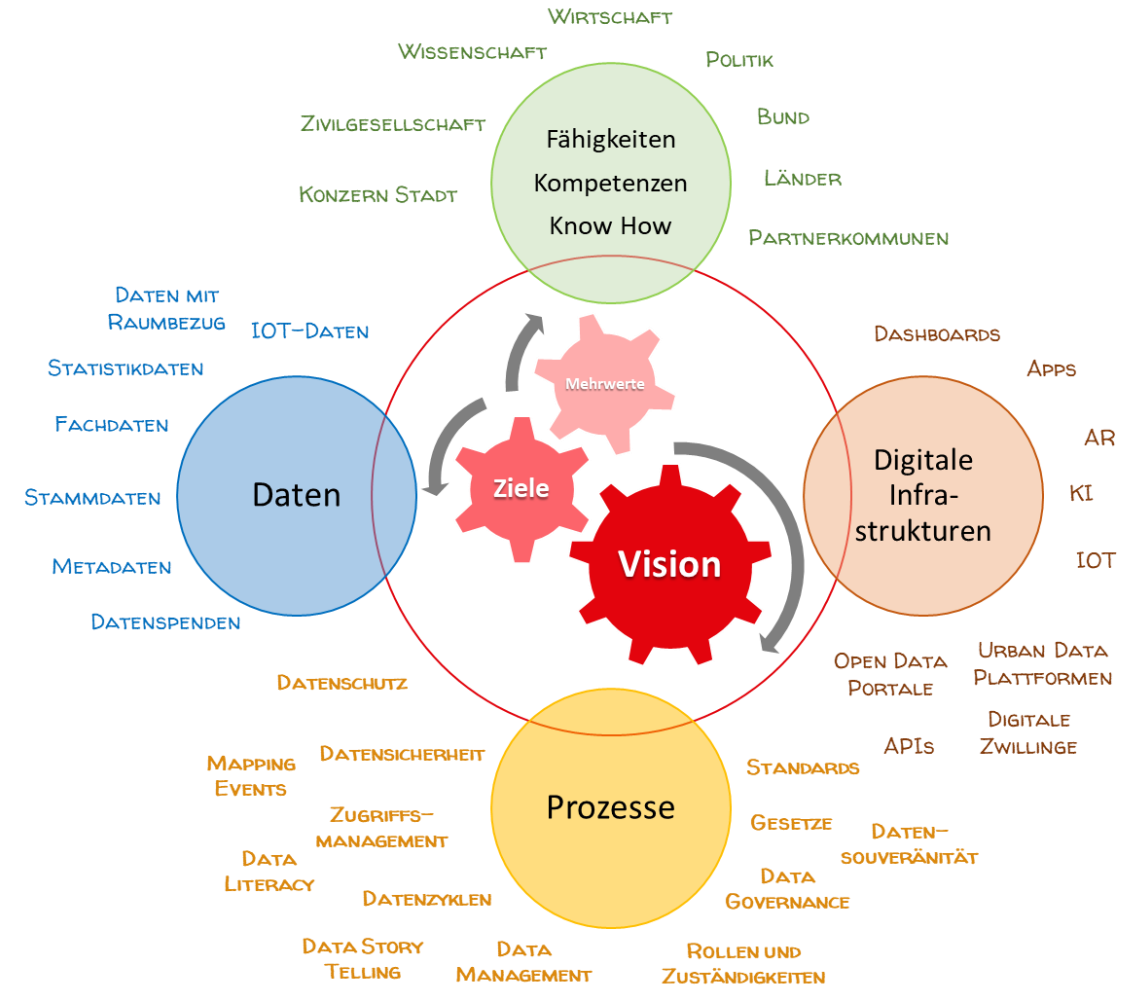
Kommunale Daten sind der ungehobene Schatz einer Kommune. Mit ihnen entfalten sich neue Möglichkeiten der inklusiven Stadtentwicklung, Daseinsvorsorge und Zukunftssicherung.



Eine „Integrierte Datenstrategie“ definiert das Streben nach Datenexzellenz, indem sie den inhaltlichen und operativen Rahmen zum kollaborativen Heben eines kommunalen Datenschatzes absteckt.

Das Streben nach Daten Exzellenz

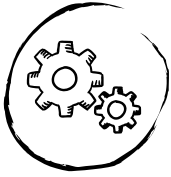
... ist ein iterativer, integrierter Ansatz, durch den Daten, Prozesse, Infrastrukturen und Akteure im Rahmen von Anwendungsfällen zielgerichtet vernetzt werden, um mit Daten Mehrwerte im kommunalen Kontext zu generieren.





Schwerpunkte Datenexzellenz

- **Förderung und Erreichung hoher Verfügbarkeit, Transparenz, Qualität, Schutz und Sicherheit von urbanen Daten**
 - Optimierung und Verzahnung datenbasierter Verwaltungsprozesse mit Smart City-Entwicklung
- **Nutzung urbaner Datenräumen als kollaborative Lern- und Gestaltungsräume mit der Stadtgesellschaft**
 - Sektorenübergreifende Befähigung zum Streben nach Datenexzellenz



Prozessorganisation Beispiel Bielefeld

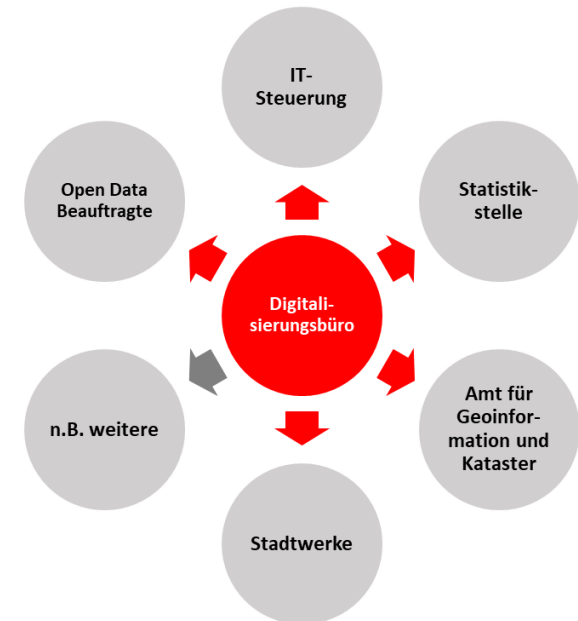
SCHRITT 1

- **Sektoren übergreifendes Verständnis zum Umgang mit Urbanen Daten**



SCHRITT 2

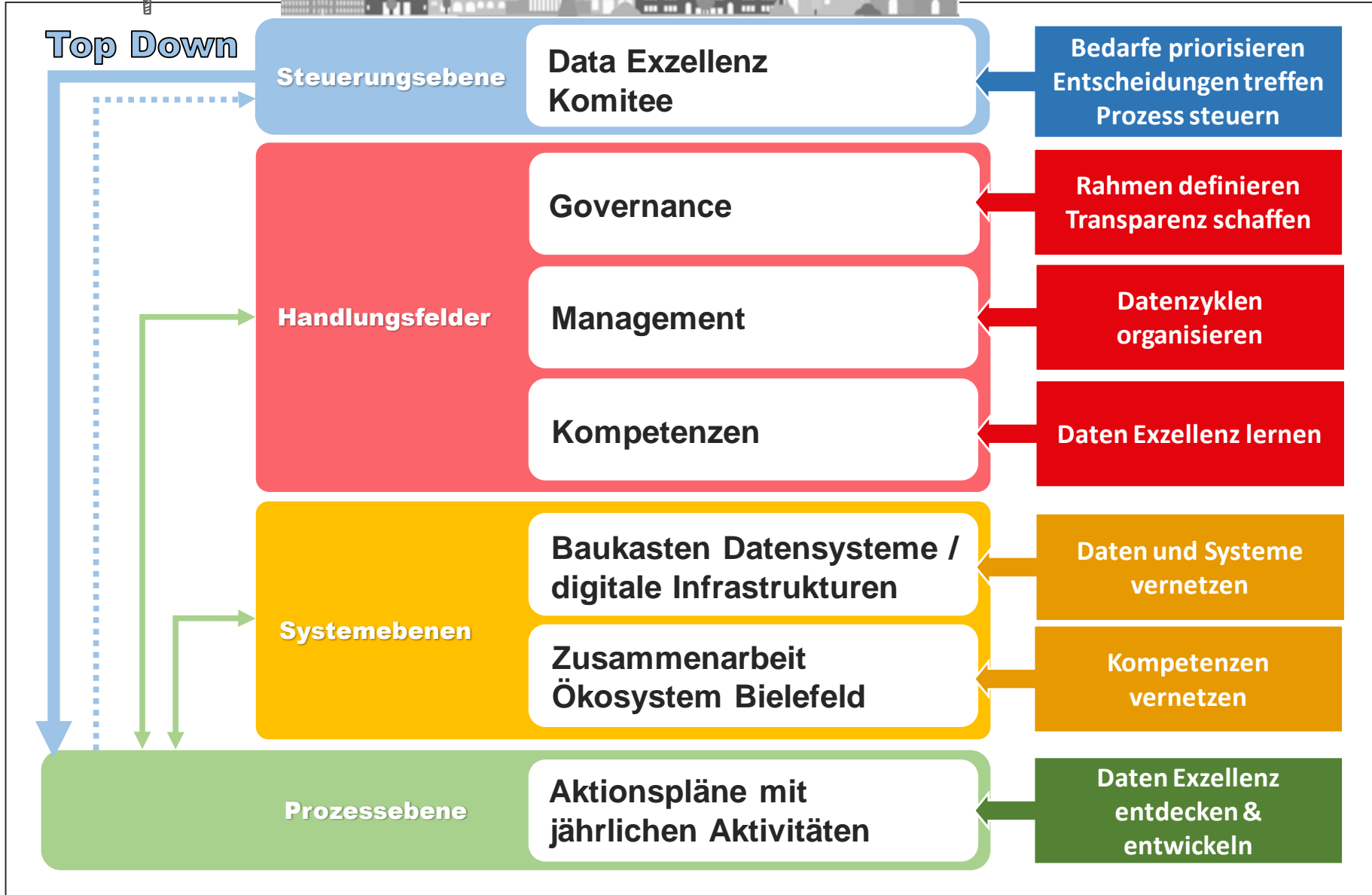
- **Organisationsübergreifendes Expertenteam aufstellen zur Begleitung der Strategieentwicklung**



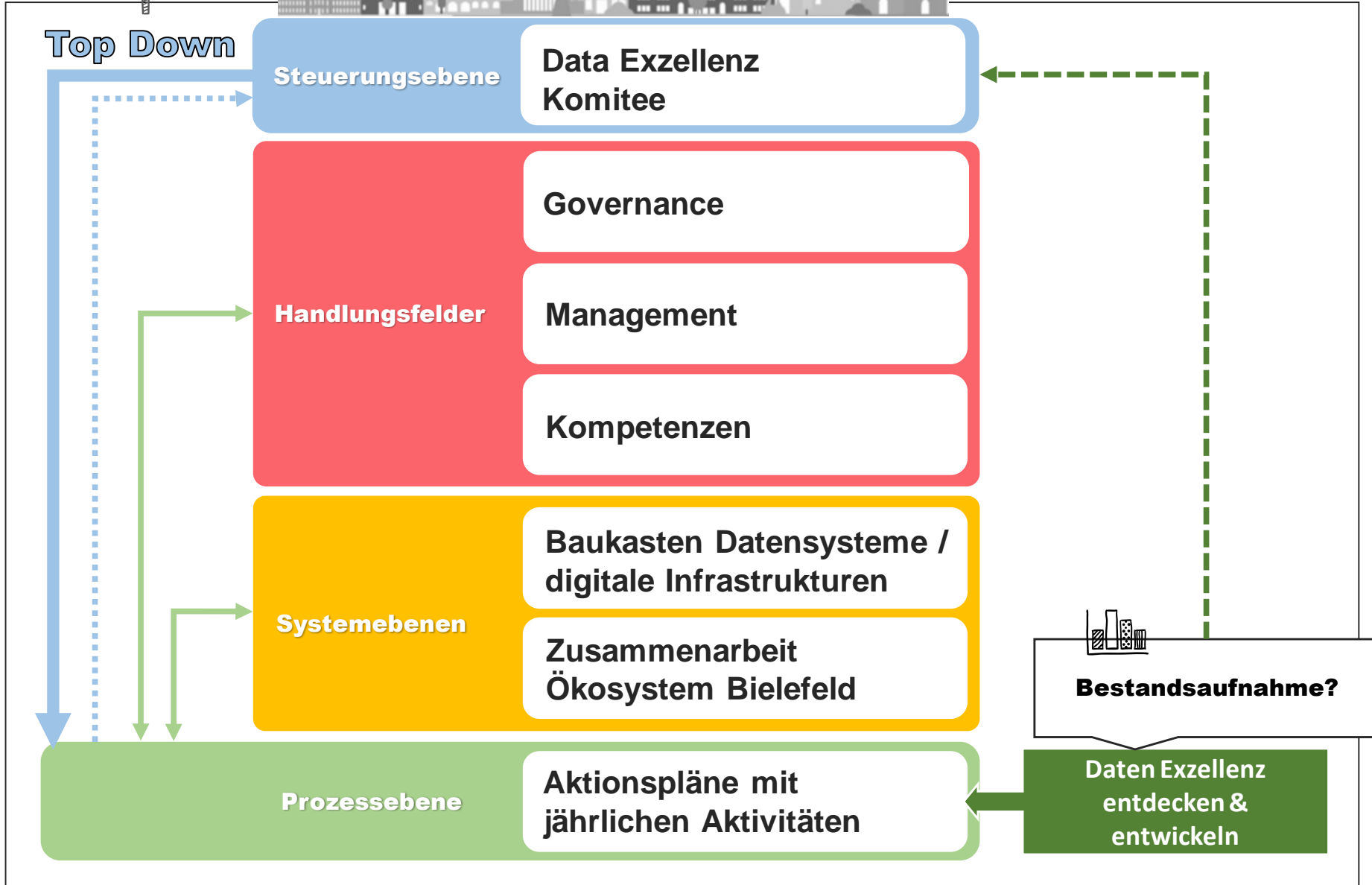


Bausteine der integrierten Datenstrategie Bielefeld

Daten Exzellenz Bielefeld



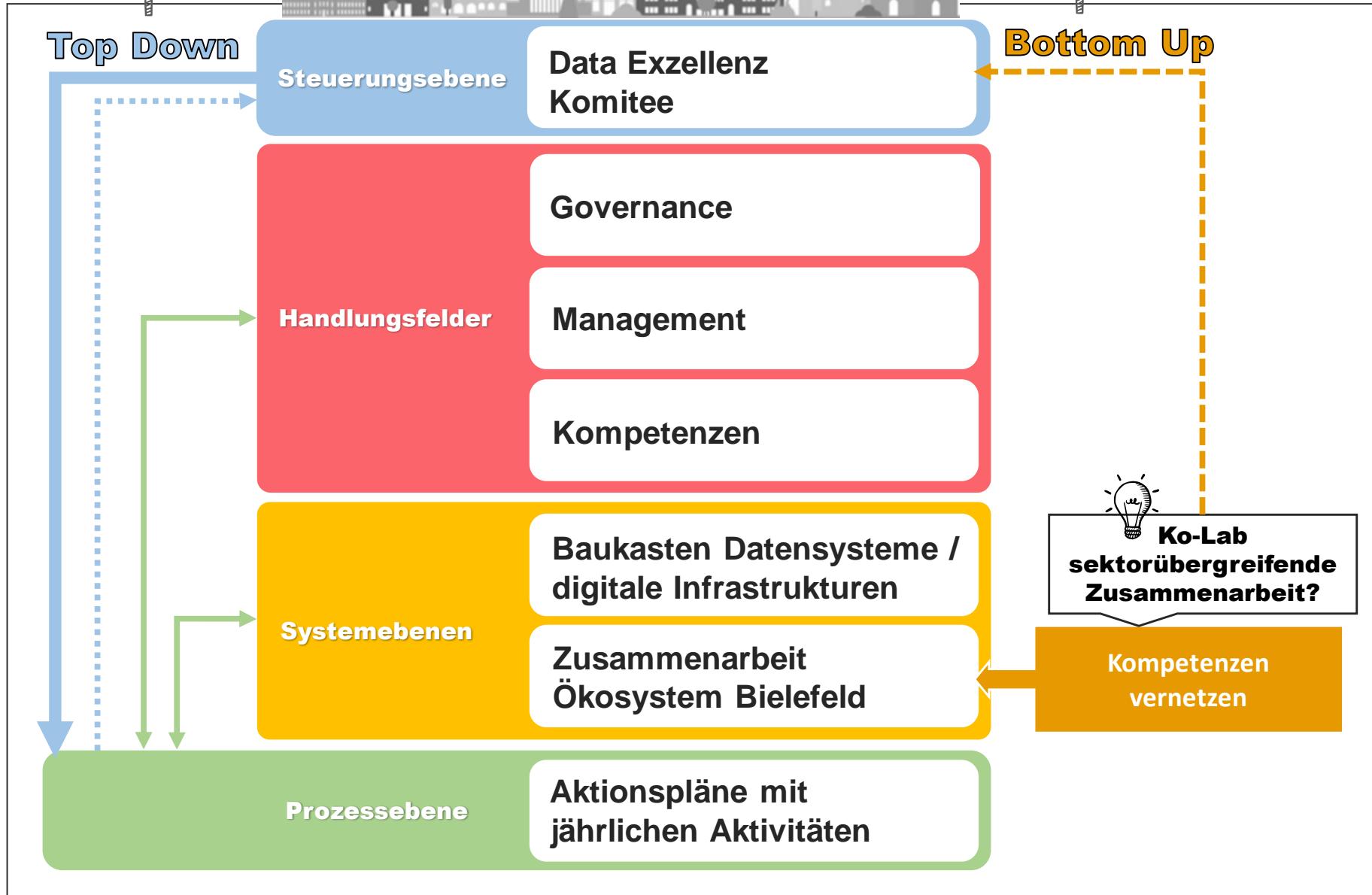
Daten Exzellenz Bielefeld



Daten Exzellenz Bielefeld

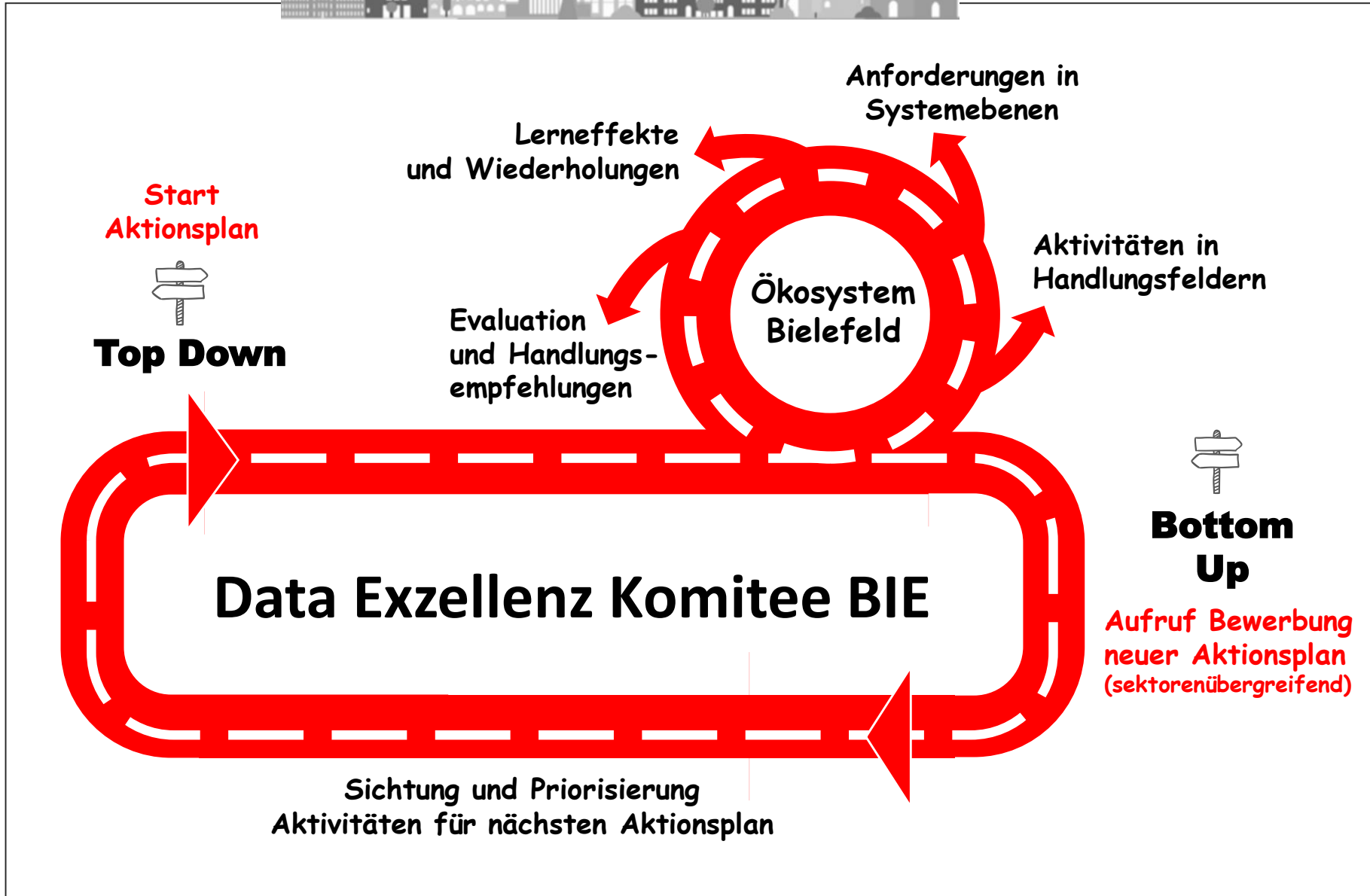


Daten Exzellenz Bielefeld





Daten Exzellenz Bielefeld





Vielen Dank!



LUDMILLA MIDDEKE

**Seniorprojektmanagerin für Strategie- und
Innovationsentwicklung**

Digitalisierungsbüro Stadt Bielefeld

Tel.: 0521/5121741 Mobil: 015115095052

E-Mail: ludmilla.middeke@bielefeld.de