



Bundesamt für
Kartographie und Geodäsie



KI und digitale Zwillinge W

Wichtige Impulse für die Weiterentwicklung der GDI-DE

Martin Lenk

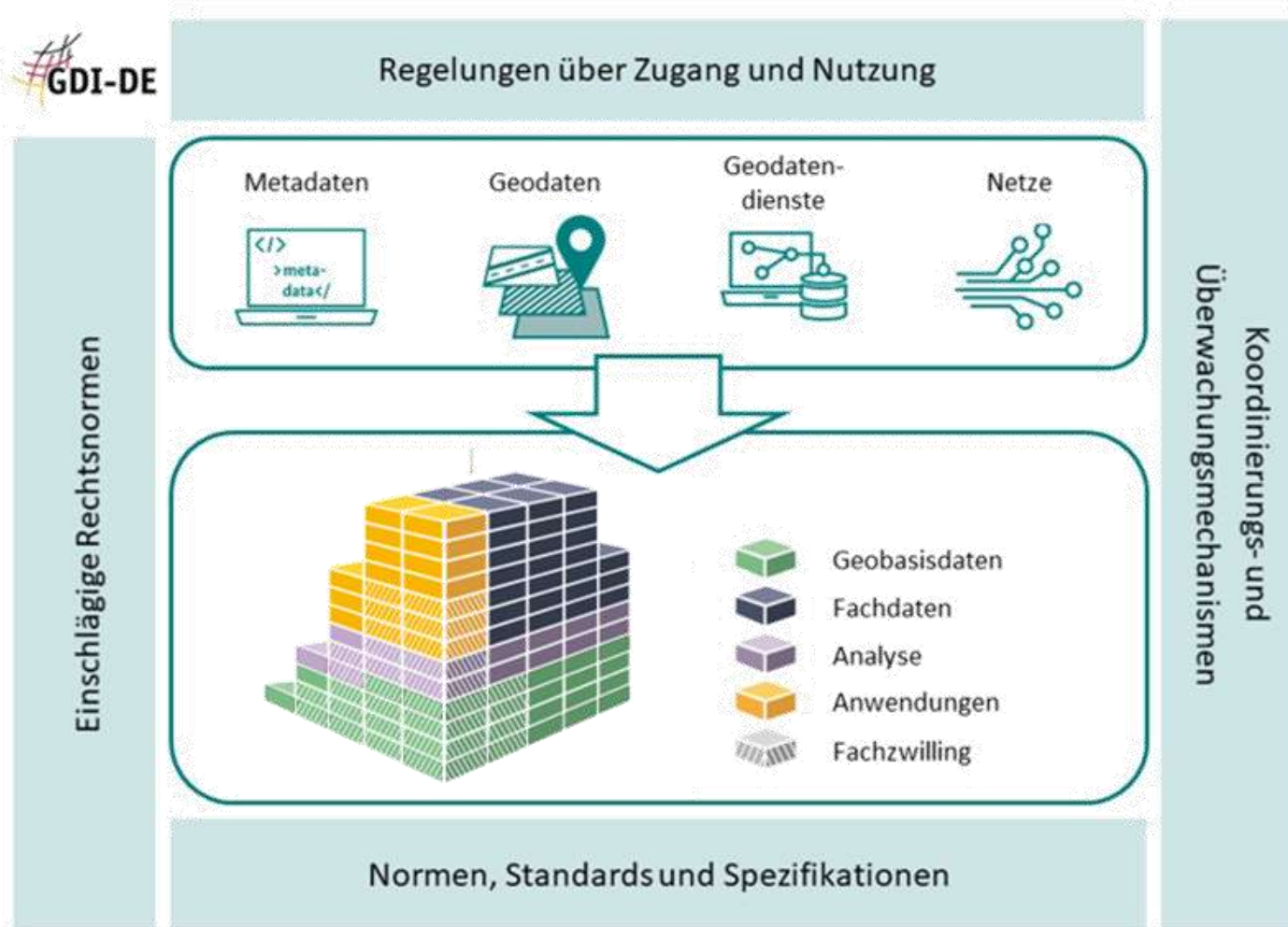
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie

21. GeoForum MV
DIGITALE ZWILLINGE

29. September 2025



Mit KI und Digitalen Zwillingen z GDI-DE 2.0



- **GDI-Konzepte** wurden vor ca. 20 Jahren entwickelt
- **GDI-Ziele** haben Bestand: Einfacher Zugriff auf Geodaten & Interoperabilität
- **Neue Technologien:** Big Data, Cloud-Computing, AI,..
- Von **Portalen** zu **kollaborativen Plattformen**, u.a. Digitalen Zwillinge
- **GDI-DE muss Technologien aufgreifen, integrieren**
- **Koordinierung notwendig**