

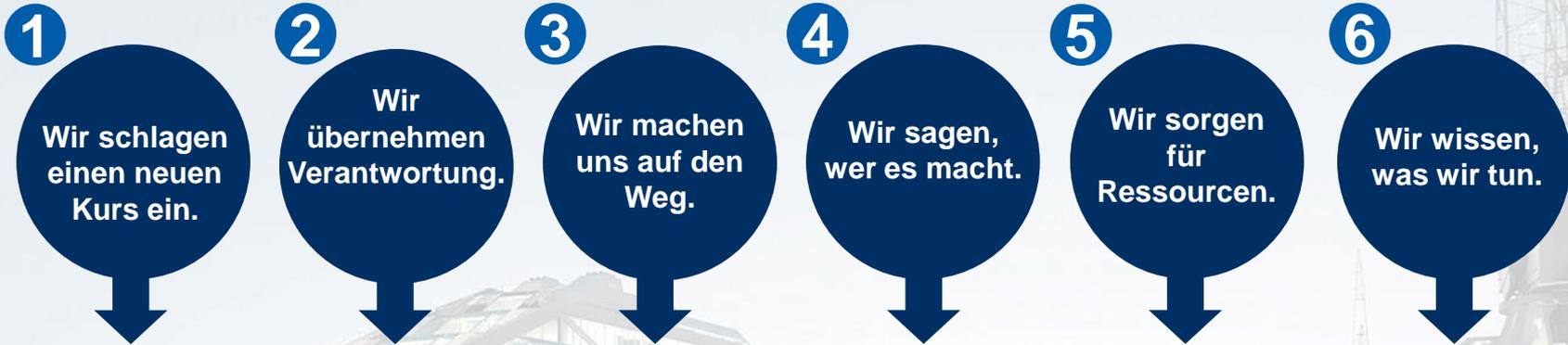


FROM BIM TO DIGITAL TWIN

**MIT BIM AUF DEM
WEG ZUR DIGITALEN STADT**

Christian Pfromm,
CDO Hamburg

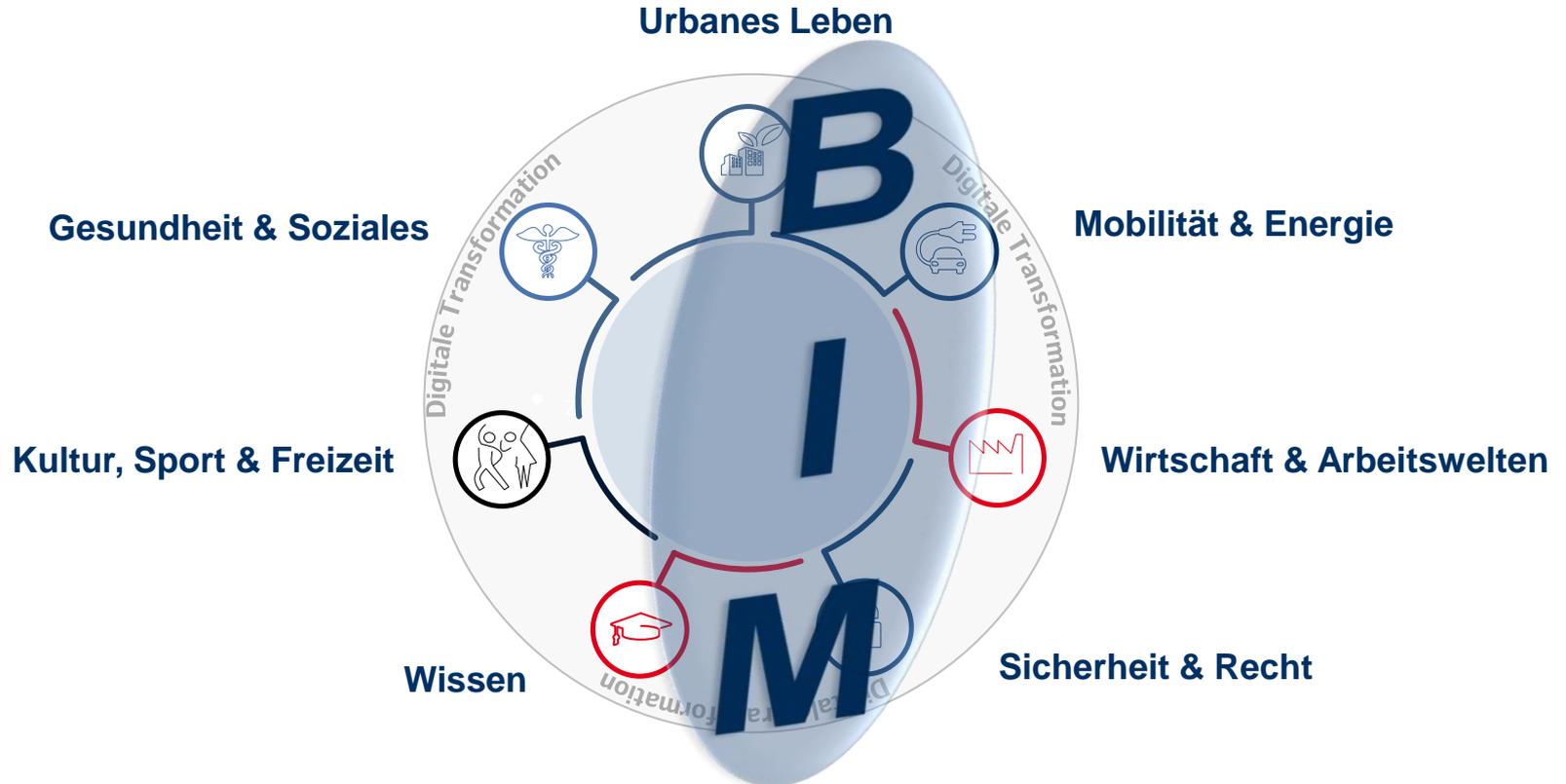
- Die Vereinbarungen der Staatsrätinnen und Staatsräte „Wir machen Hamburg digital“ stellen als klares Commitment die Weichen.



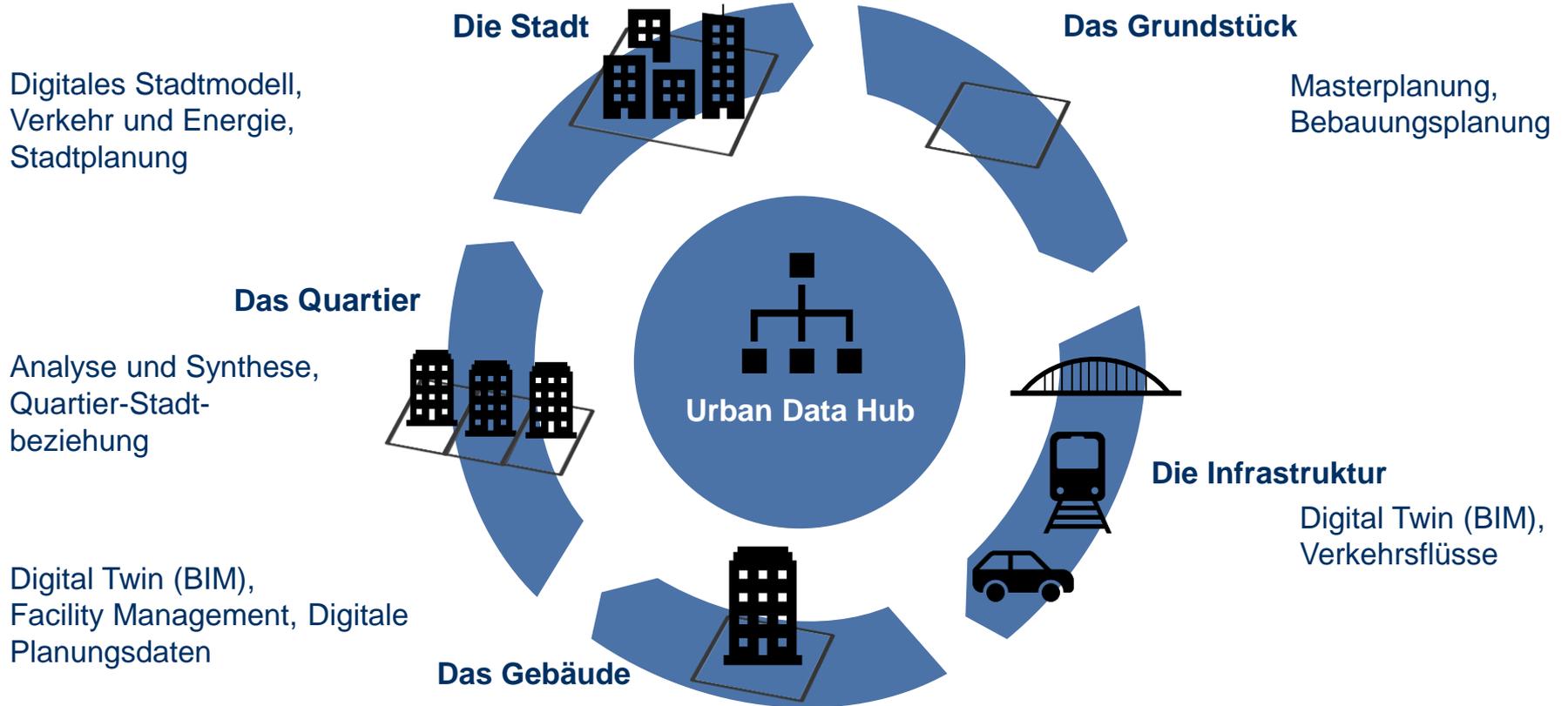
- Was heißt das im Kontext von BIM?

„Wir schlagen einen neuen Kurs ein.“

Digitale Räume



„Wir übernehmen Verantwortung.“



„Wir machen uns auf den Weg.“

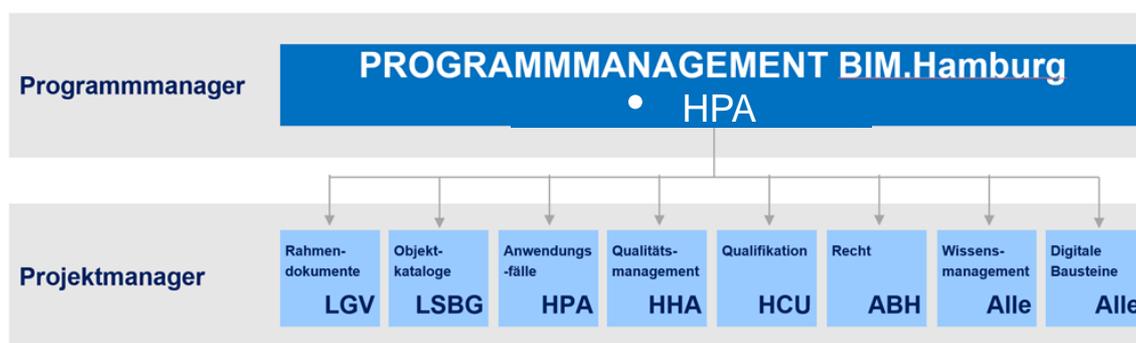
Warum?	Modernes Hamburg: lebenswert, vernetzt und digital						
Für wen?	 Bürgerinnen und Bürger Zivilgesellschaft	 Unternehmen	 Städtisches Management	 Erwerbstätige	 Gäste	 Wissenschaft	 Für Bund und Länder
Was?	Themen	Handlungsfelder	Kernvorhaben (Beispiele)				
	Innovation & Technologien	a) Strukturen für Innovation b) Orte für Innovation	a1 Innovationsagentur FHH b1 UN Technology Innovation Labs (UNTIL)				
	Transformation und Kulturwandel	c) Teilhabe d) Digitale Stadt e) Kommunikation f) Kooperation	c1 DIPAS, CoSI d1 Dachmarke e1 CDO-Runde				
	Digitale Verwaltung	f) Online-Services g) Zentrale Infrastrukturen	f1 DigitalFirst, OZG g1 HIM, DIM, Gremalda				
	Daten	h) Daten für die Stadt i) Datenökosystem	h1 Urban Data Platform, Digitaler Zwilling h2 Data Governance I1 Urban Data Hub				
	Digitale Infrastrukturen	k) „Digitales Rückgrat“ l) Plattformen	k1 Glasfaser, 5G l1 Bürgerplattform für Onlinedienste				
Digitale Räume	Urbanes Leben 	Mobilität & Energie 	Wirtschaft & Arbeitswelten 	Sicherheit & Recht 	Wissen 	Kultur, Sport & Freizeit 	Gesundheit & Soziales 



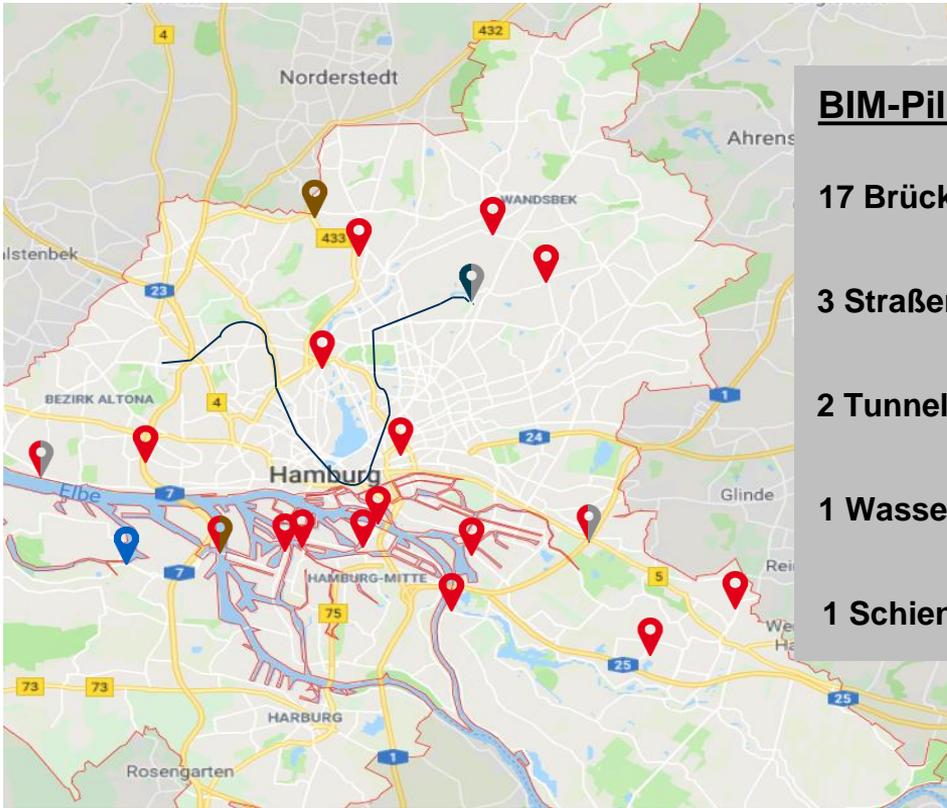
„Wir sagen wer es macht“



Fachliche Leitstellen BIM mit Schwerpunkthemen



transparente Managementstruktur



BIM-Pilot Projekte

17 Brückenbauwerke 

3 Straßenbauwerke 

2 Tunnelbauwerke 

1 Wasserbauwerk 

1 Schienenbauwerk 



Bundesministerium
für Verkehr und
digitale Infrastruktur

Lenkungsgruppe BIM
BMVI



- Mit BIM die Hamburger Digitalstrategie aktiv leben
- Auf Bundesebene gemeinsam weiterentwickeln

→ Wir setzen Standards für die Digitale Stadt

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!



Christian Pfromm

Chief Digital Officer (CDO) der Freien und Hansestadt Hamburg
Amtsleiter IT & Digitalisierung
Senatskanzlei



BIM HAMBURG