



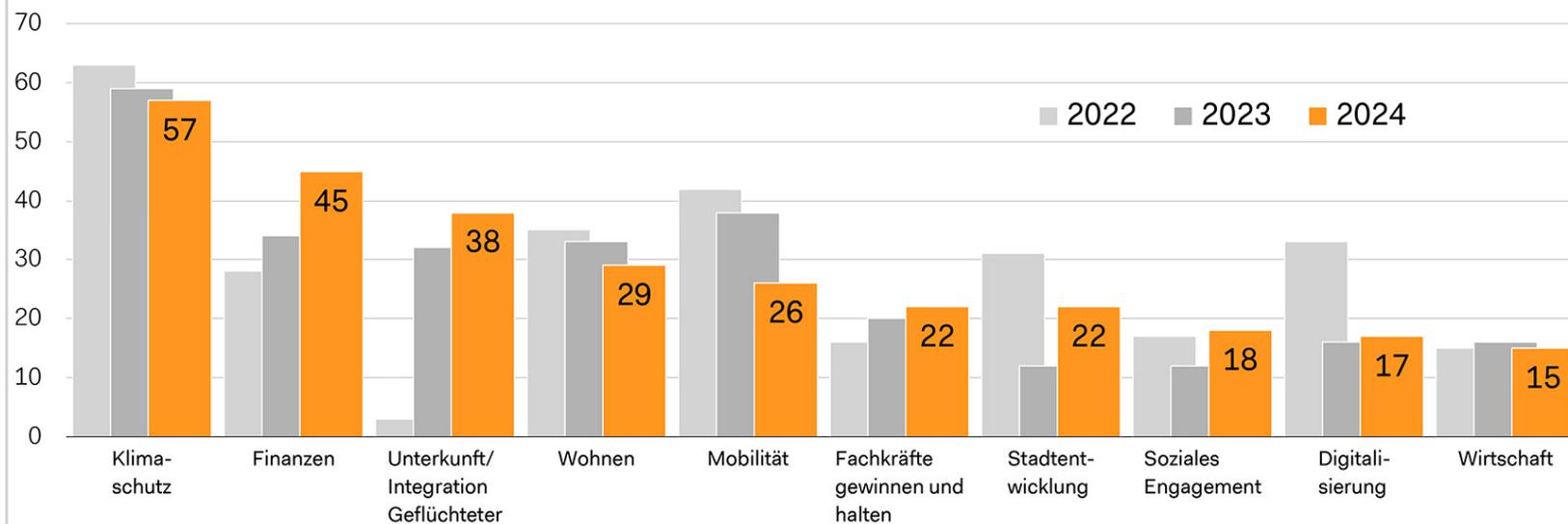
MCC Wärmewende Konferenz am 28. Juni 2024 in Berlin
Beigeordnete Dr. Christine Wilcken



AUFGABEN DER NÄCHSTEN DEKADE

Welche Themen werden künftig für die Städte an Bedeutung gewinnen (TOP 10)?

„Klimaschutz, Finanzen und Unterkunft/Integration Geflüchteter sind die wichtigen Zukunftsthemen.“



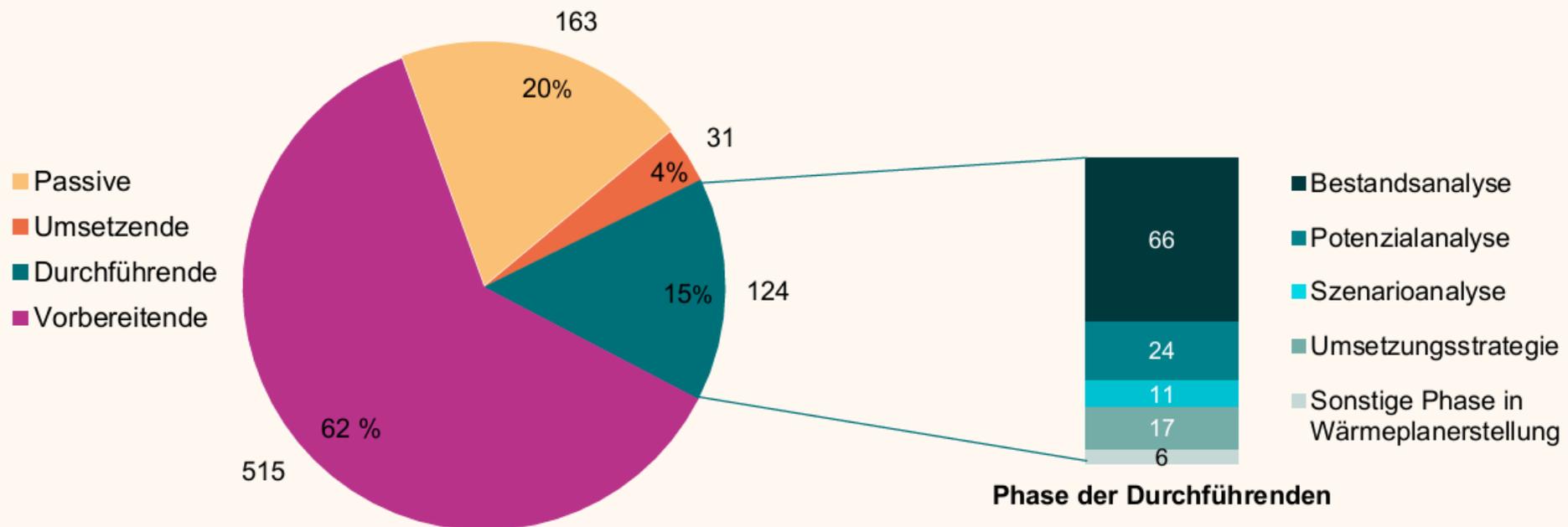
Antworten der (Ober-)Bürgermeister*innen, Angaben in Prozent, Frage ohne Antwortvorgabe, Mehrfachnennungen möglich

Quelle: OB-Barometer 2024

WO STEHEN WIR?

Die Mehrheit der Kommunen befindet sich in der **Vorbereitung** der Kommunalen Wärmeplanung.

Die meisten Durchführenden befinden sich aktuell (Stand 10/2023) in der Phase der **Bestandsanalyse**.



Quelle KWW Kommunalbefragung März 2024

WO STEHEN WIR?

- Informieren
- Koordinieren
- Beteiligen

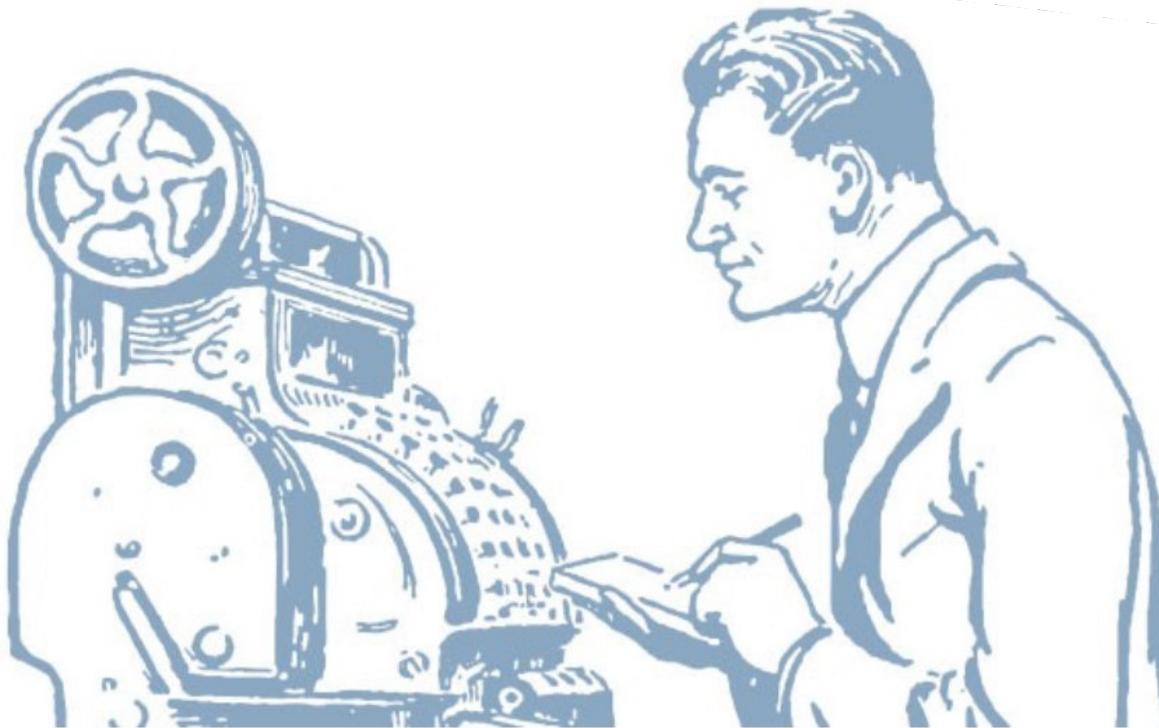


Daten, Daten, Daten

- Jetzt die Weichen für Datensouveränität stellen
- Vorhandene Datenexpertise z.B. aus der Statistik oder Geoinformation eng einbeziehen
- Enge Zusammenarbeit zwischen Kommunalverwaltung und Datenhaltern in der Stadt, wie beispielsweise Stadtwerken.
- Klare Standards und Prozesse hinsichtlich Datenqualität und Datenmanagement.
- Übergreifende, interoperable (Daten-)Infrastrukturen in Kommunen sind sinnvoll.
- Interkommunale Zusammenarbeit für die Nutzung gemeinsamer Datenräume



Konnexitätsfalle: Wer bestellt, bezahlt auch?!



WO SPIELT DIE MUSIK?



351 Mrd. €

Erneuerbare-Energien-Erzeugung: Photovoltaik (Dach und Freifläche), Onshore- und Offshore-Wind und Biomasse



126 Mrd. €

Netzausbau (Strom): Hochspannungs-Gleichstrom-Übertragung (HGÜ) und Hochspannung (Zubau und Netzverstärkung), HGÜ-Konverter, Höchstspannungs-Trafos sowie Offshore-Netzanbindung



100 Mrd. €

Weitere Investitionsthemen: Dekarbonisierung des Wärmesektors, Netzinfrastruktur (Verteilnetz, Gas, Fernwärme, Wasserstoff) und Kraftwerkskapazitäten



12 Mrd. €

Klimaneutrale Gase: Elektrolyseure und Biogasanlagen



9 Mrd. €

E-Mobilität: öffentliche Lade-Infrastruktur (Normal- und Schnelllader)

UND HIER



Wasserstoff-Kernnetz



Der Rahmen muss stimmen

- **Wärmenetze** – Rolle der Fernwärme (Stichworte: BEW, AVBFernwärmeV & KWKG)
- **Stromnetze**
- **Transformation der Gasnetze** (Stichworte: Umbau, Stilllegung, Rückbau, Konzessionen)
- **Investitionsfähigkeit** (Stichworte: Förderung, Energiewendefonds)



**Vielen Dank
für Ihre Aufmerksamkeit!**



Deutscher Städtetag | www.staedtetag.de |  @staedtetag

Dr. Christine Wilcken

Beigeordnete für Klima, Umwelt, Wirtschaft, Brand- und
Katastrophenschutz

christine.wilcken@staedtetag.de