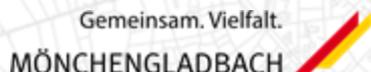


A person's hands are shown pointing at a 3D city model on a map. The model consists of numerous small, light-colored rectangular blocks representing buildings, arranged in a grid-like pattern. The background is a blurred map with street lines. The overall image has a blue tint.

**CIVITAS
CONNECT**

CIVITAS/CORE:

**Digitale Souveränität durch
Open Source Software**





Gestaltung nachhaltiger Lebensräume auf Basis einer digitalen Daseinsvorsorge

...

Bündelung der Ressourcen und Kompetenzen zur gemeinsamen Entwicklung intelligenter Lösungen

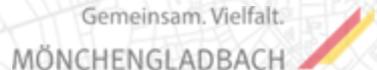
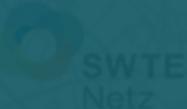
...

Partner kommunaler Datensouveränität





Souveränität



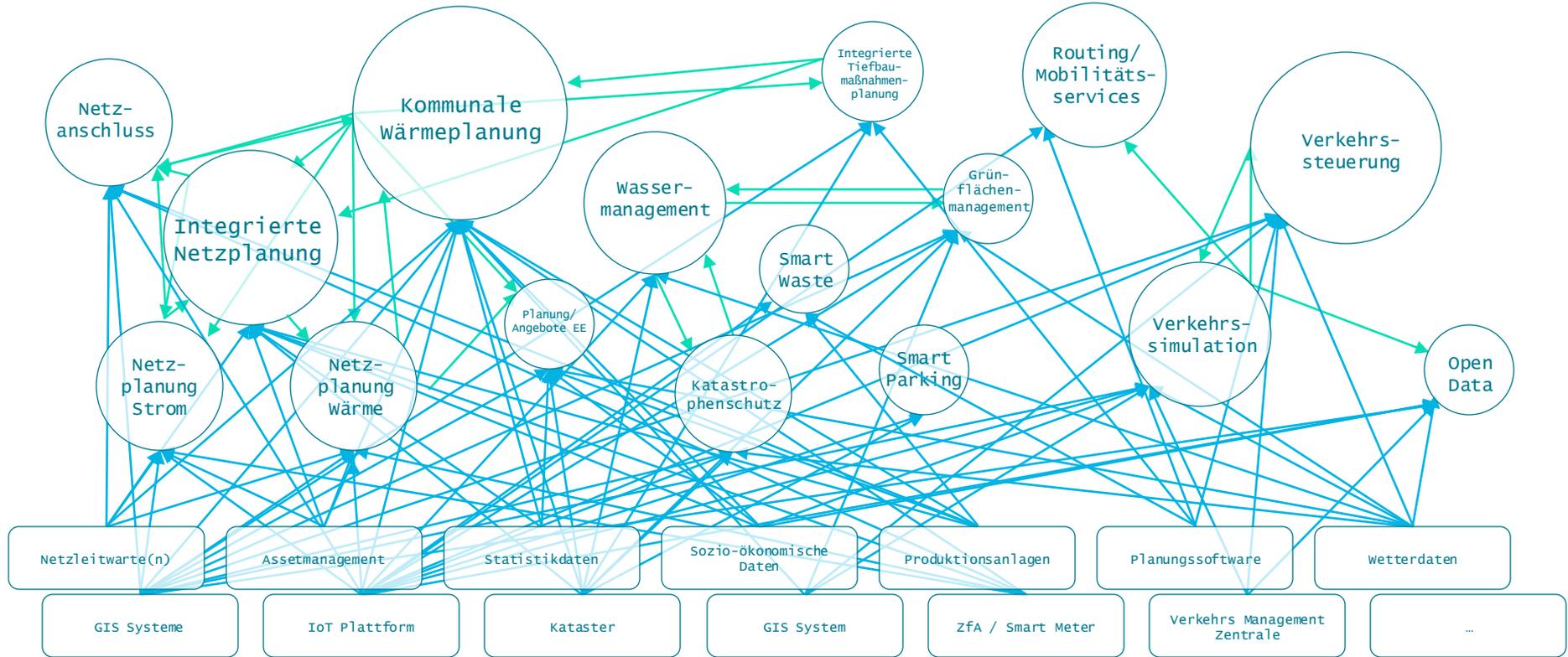
**Steigende
analytische/
KI-Projekte**

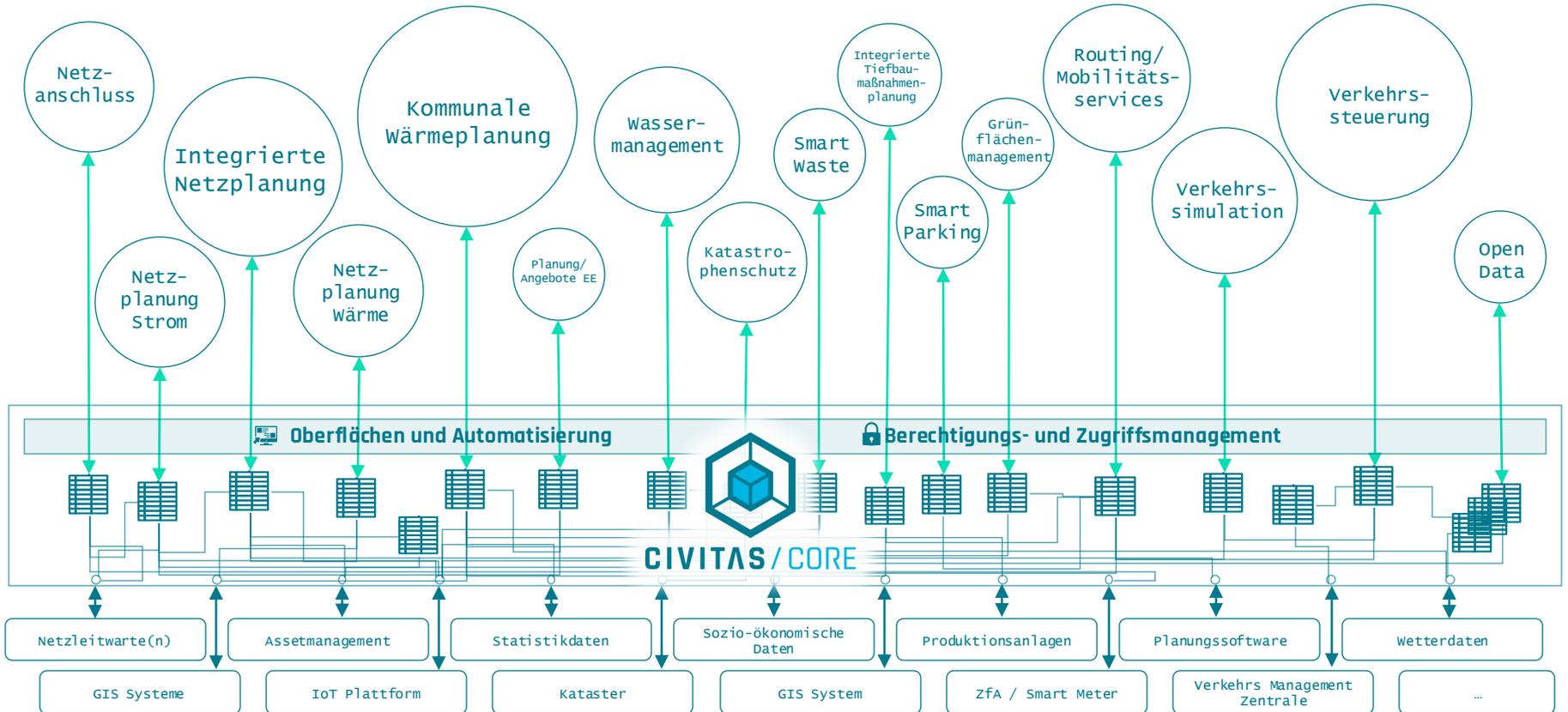
**Sektorenkopplung
und Komplexitäts-
steigerung**

**Aufwand in der
Datenanbindung**

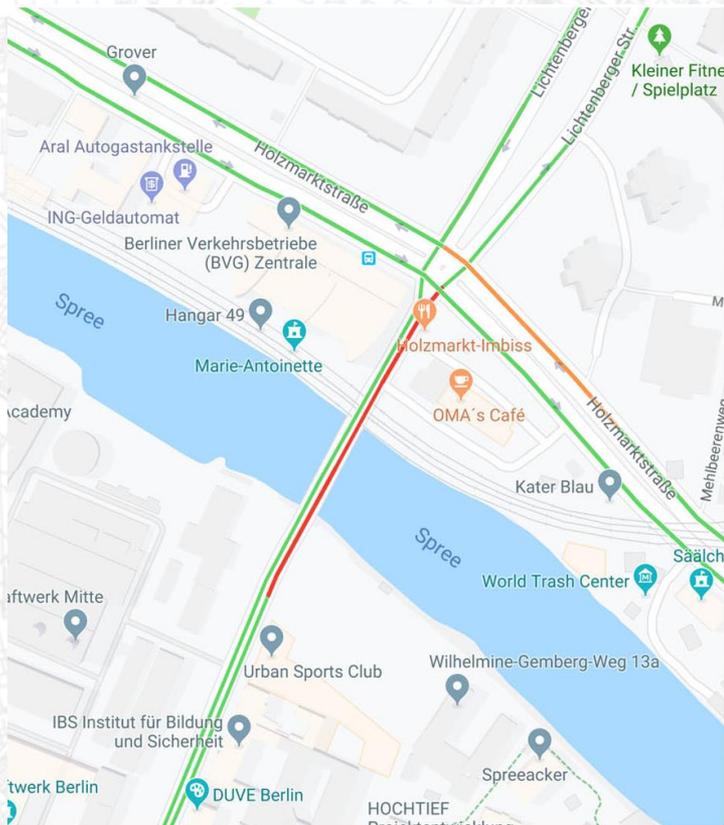
**Ressourcen und
Fachkräftemangel**

Diese Komplexität kennen Sie vielleicht.





Google Maps Hack by Simon Weckert



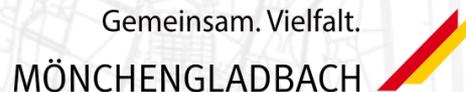
Digitale & Daten
Souveränität

Wirtschaftlichkeit

Gezielte Kooperation

Planungssicherheit

Country	U.S. Changed to the U.S. Including Currency Manipulation and Trade Barriers	U.S.A. Discounted Reciprocal Tariffs
China	67%	34%
European Union	29%	20%
Vietnam	64%	32%
Taiwan	46%	24%
Japan	52%	26%
India	30%	25%
South Korea	72%	36%
Thailand	61%	31%
Switzerland	64%	32%
Indonesia	47%	24%
Malaysia	97%	49%
	10%	10%
	60%	30%
		10%



CIVITAS / CORE Community





CIVITAS / CORE

Data Platform



100 % open source,
kostenfrei, einfach nutzbar.
in cloud & on-premise.



Langzeit-Wartung und
Weiterentwicklung
garantiert durch
kommunale Steuerung



Geschäfts-Opportunitäten
für Unternehmen mit
CIVITAS/CORE in einem
wachsendem Ökosystem.



Daten- und
Standardübergreifend,
vollintegrierte Nutzer-
Oberfläche.
Multimandantenfähig.

Civitas liefert die Software. Danach sind Nutzungs- und Betriebsmodellen keine Grenzen gesetzt.

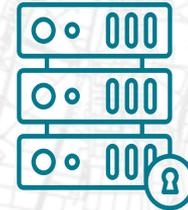


Software
CIVITAS/CORE



Nutzende:
Land / Stadt / Stadtwerk /
Region / Verband

optional
----->

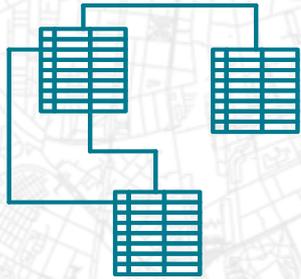


Dienstleister:
Betreiber / Berater /
Software-Entwickler

optional
----->



Mitnutzende, Mandaten,
weitere Kommunen etc.



Modellzentriertes Datenmanagement

Zentrale Source of Truth,
Daten- und
Standardübergreifend



Oberflächen und Automatisierung

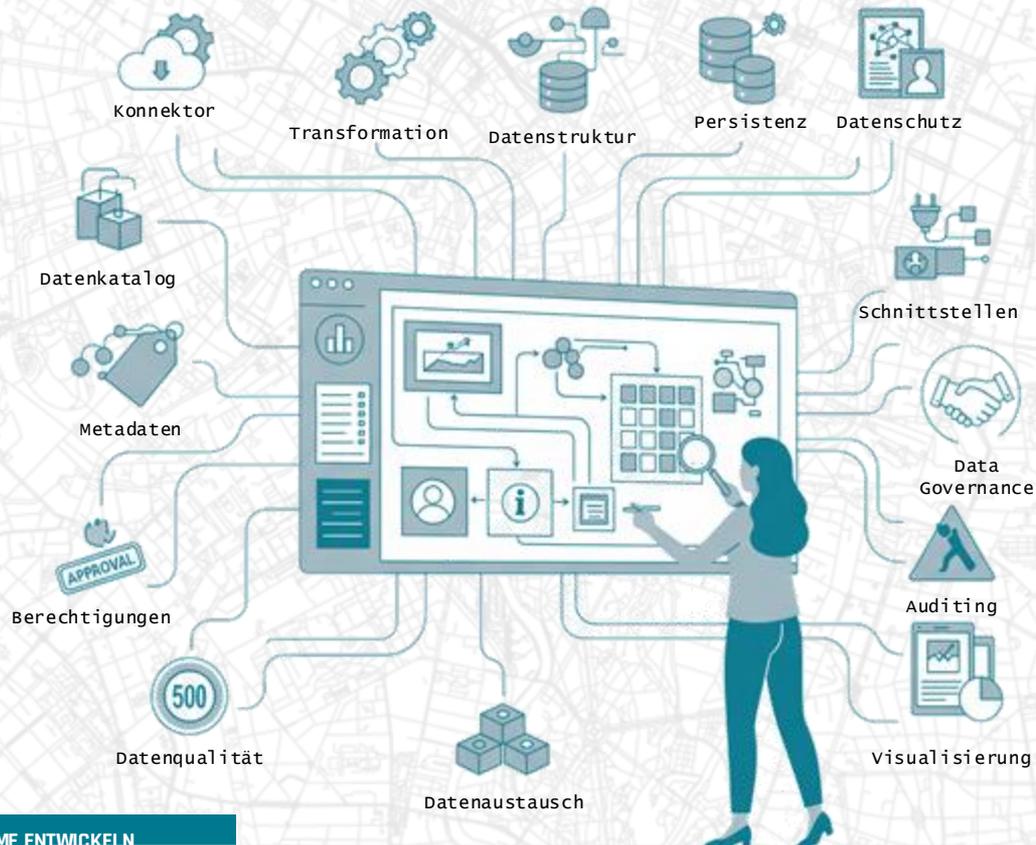
Self-service für den gesamten
Daten-Lebenszyklus
mit hoher Automatisierung



Berechtigungs- und Zugriffsmanagement

Multimandantenfähig
Feingranulare Steuerung auf
Datensatz-Ebene

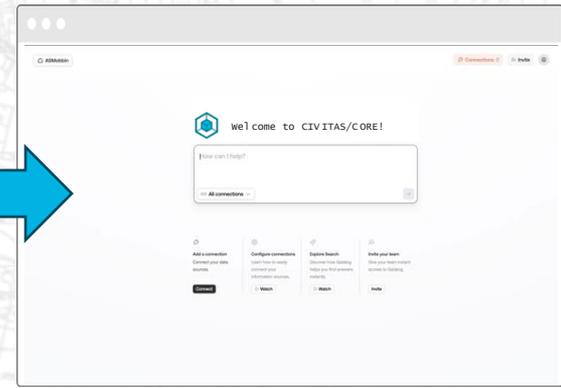
Datenmodellierung ermöglicht zentrale Kontrolle



CIVITAS/CORE 1

CIVITAS/CORE 2

CIVITAS/CORE 2.x



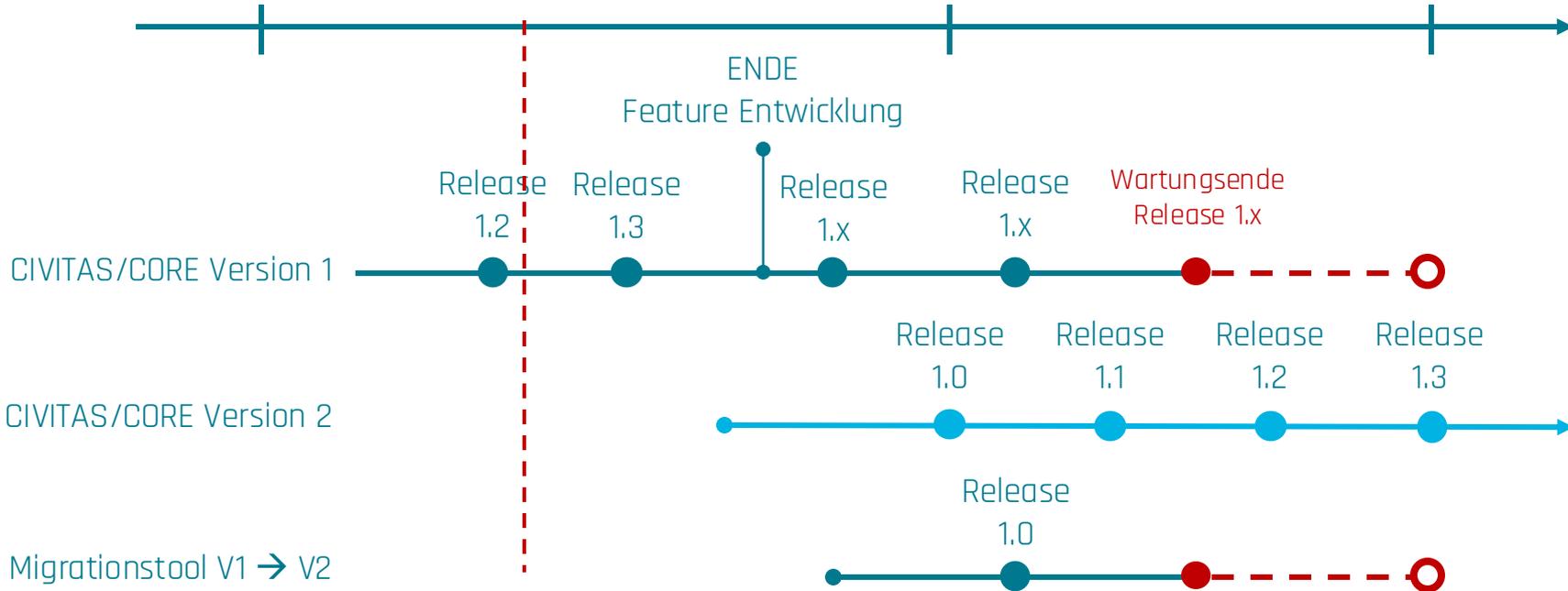
- **Datenbereinigung & Standardisierung:** KI benötigt hochwertige Daten, einheitliche Formate und standardisierte Schnittstellen
- Die **Datenqualität** muss kontinuierlich und automatisiert überwacht werden
- **Semantische Anreicherung:** Metadaten & Ontologien helfen, dass KI-Systeme Daten verstehen und fehlerfrei nutzen können.



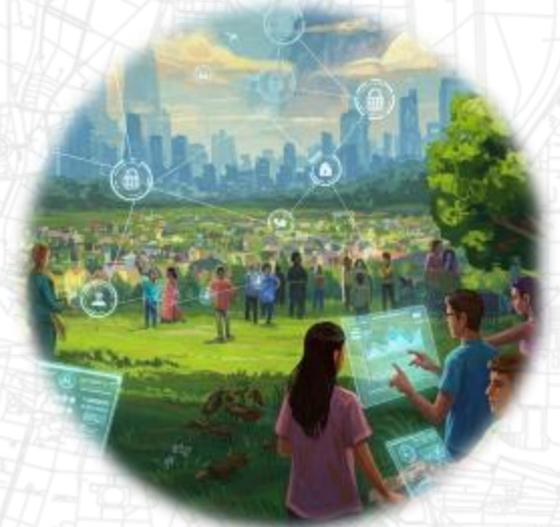
2025

2026

2027



- **Unabhängigkeit von Software-Dienstleistern:** Keine Abhängigkeit zu einzelnen Unternehmen oder Produkten, wie z.B. Cloud-Anbietern
- **Transparenz & Kontrolle:** Open-Source-Software erlaubt vollständige Einsicht in Code und Datenflüsse. Steuerung ausschließlich durch **kommunale Akteure.**
- **Interoperabilität & Nachnutzung:** Andere Kommunen können Lösungen übernehmen, anpassen und weiterentwickeln.



Nutzer erhalten alle wesentliche Bausteine für die eigenständige & skalierbare Nutzung.



SAVE THE DATE

CIVI CON 25



4. September 2025
Historische Stadthalle Wuppertal

WAS?

Kongress für Gestalter der Digitalisierung in der Daseinsvorsorge und der Umsetzung von Smart City-Lösungen.

INHALTE

Im Mittelpunkt stehen die digitale Transformation der kommunalen Daseinsvorsorge und die Frage, wie eine strategische Kooperation von Kommunen und kommunalen Versorgern auf diesem komplexen Gebiet gelingen kann.

FÜR WEN?

Entscheider und Experten aus Kommunen und kommunalen Unternehmen.

CIVITAS CONNECT



CIVITAS / CORE



Robin Lamberti

Lead Architect CIVITAS/CORE

r.lamberti@civitasconnect.digital

Mobil +49 171 9668 718



Mathias Renner

Community Manager CIVITAS/CORE

m.renner@civitasconnect.digital

Mobil +49 175 26 42 22 6



Ralf Leufkes

Geschäftsführer

r.leufkes@civitasconnect.digital

Mobil +49 171 14 97 626