



Entsorger Circle

Das Netzwerk für Digitalisierung, KI & Innovation für Entsorger und Recycler



Experten-Austausch

Geschäftsmodelle für die Bau-Kreislaufwirtschaft

Moderation: Dr. Moritz Gomm (Entsorger Circle) & Franziska Albrecht (Madaster)

1. Impuls: Madaster

25. Februar 2026



madaster

Turning waste into value



Franziska Albrecht

franziska.albrecht@madaster.com

+49 152 346123 68

madaster.de



Urban Mining

„Rohstoffgewinnung“ aus der gebauten Umwelt

- **ReUse**
(Wiederverwendung)
- **Recycling** (stoffliche Verwertung)

Ziel: Unser Ziel ist es, mit Madaster die höherwertige Verwertung von Materialien aus Gebäuden zu ermöglichen.

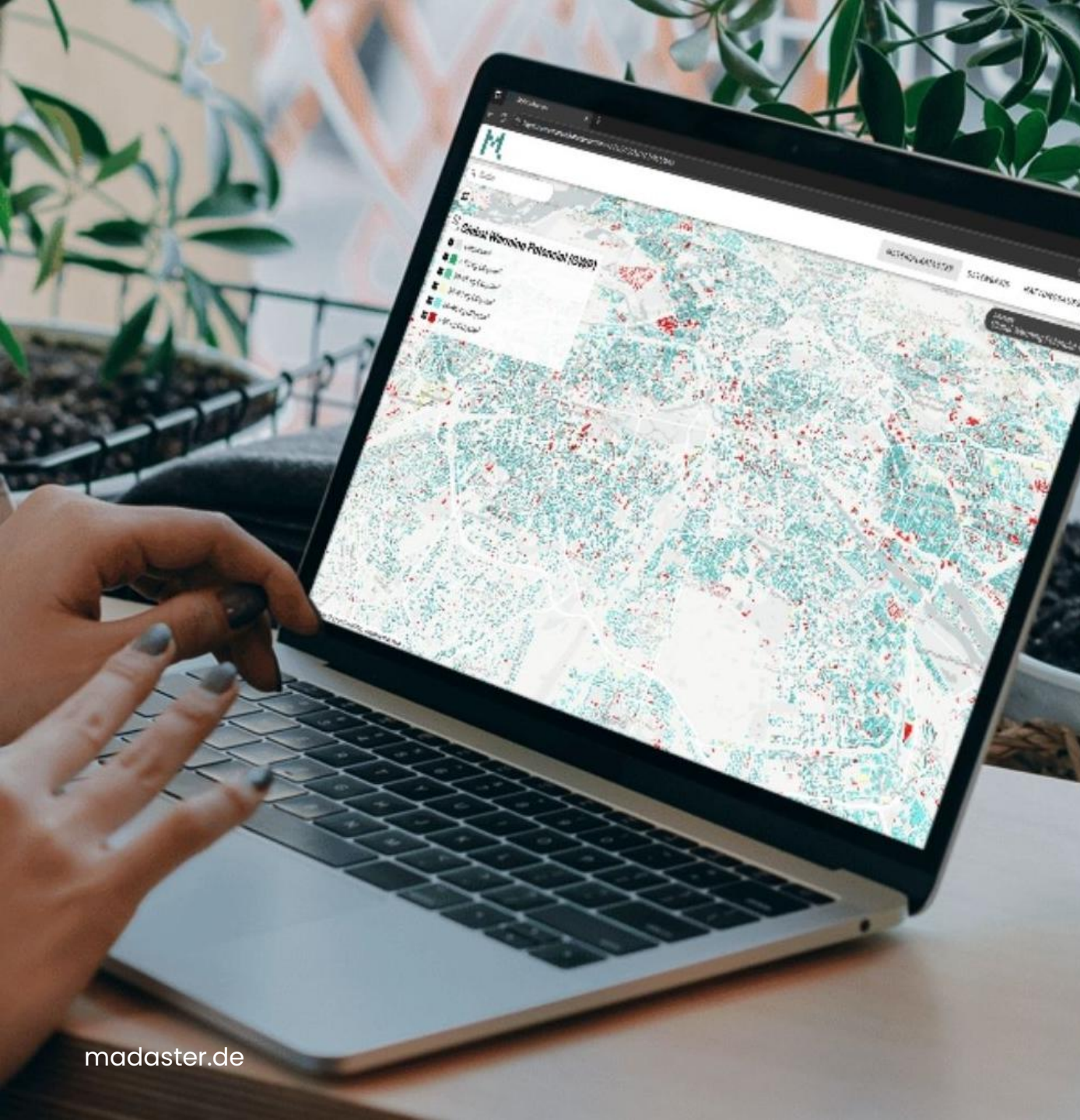
Der Materialpass

/ Digitaler Gebäuderessourcenpass

Enthält Informationen über

- Material
- Menge
- Qualität
- Zirkularität
- Restwert





Madaster das Materialkataster

Sichtbarkeit für frei-
werdende Materialien &
Bauteile

madaster.de


Baden-Württemberg

 Leibniz-Institut
für ökologische
Raumentwicklung

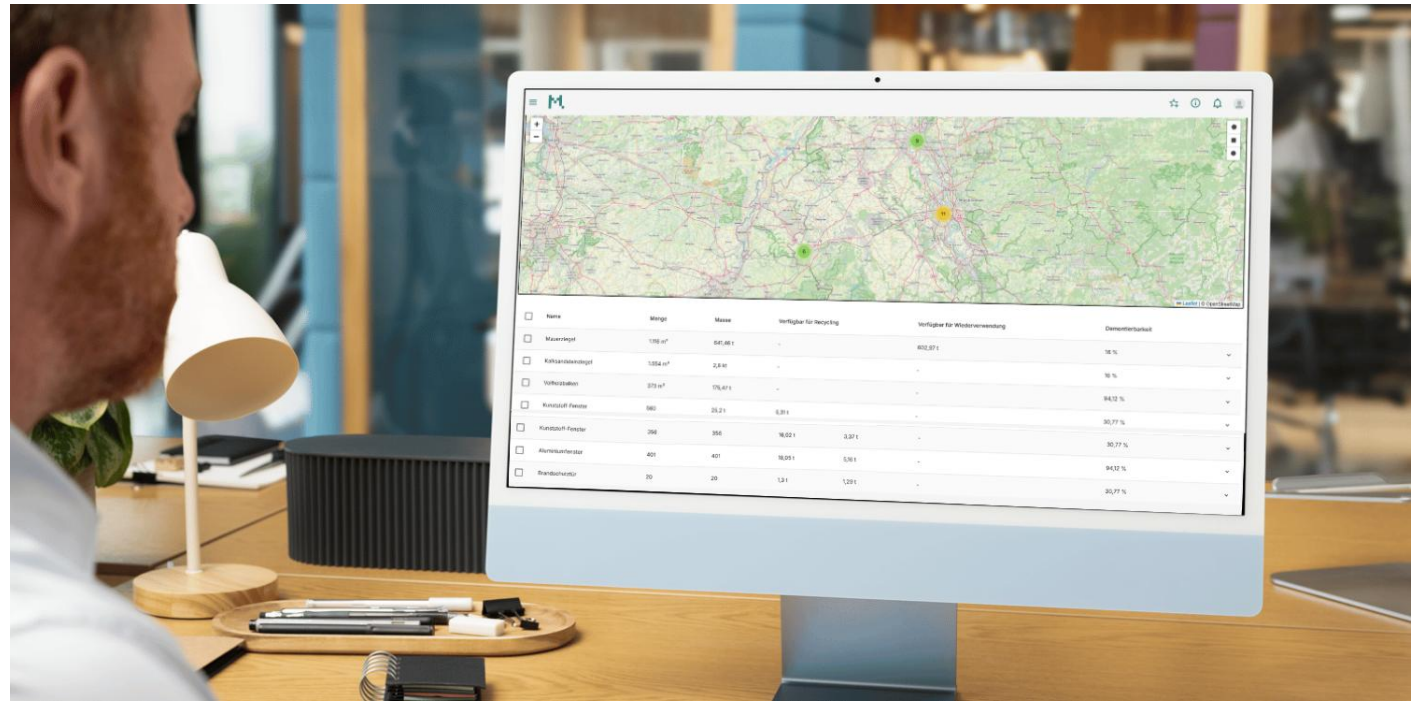
syte

Industrial ReUse

Vermittlung von Bauteilen und Materialien an Hersteller im industriellen Maßstab

Ziel:

Grundlage für skalierbaren Produktions- und Wiederverwendungsprozess schaffen



Vorteile

Erleichtert Entscheidungen
zu Qualität, Zertifizierbarkeit
und Nachhaltigkeit

Vereinfacht Einsatz
wiedergewonnener Bauteile
und Materialien

Zugang zu geprüften
Sekundärbauteilen mit
Gewährleistung

Neue Ressourcenquelle
/ skalierbarer Zugang zu
rückgebauten Bauteilen

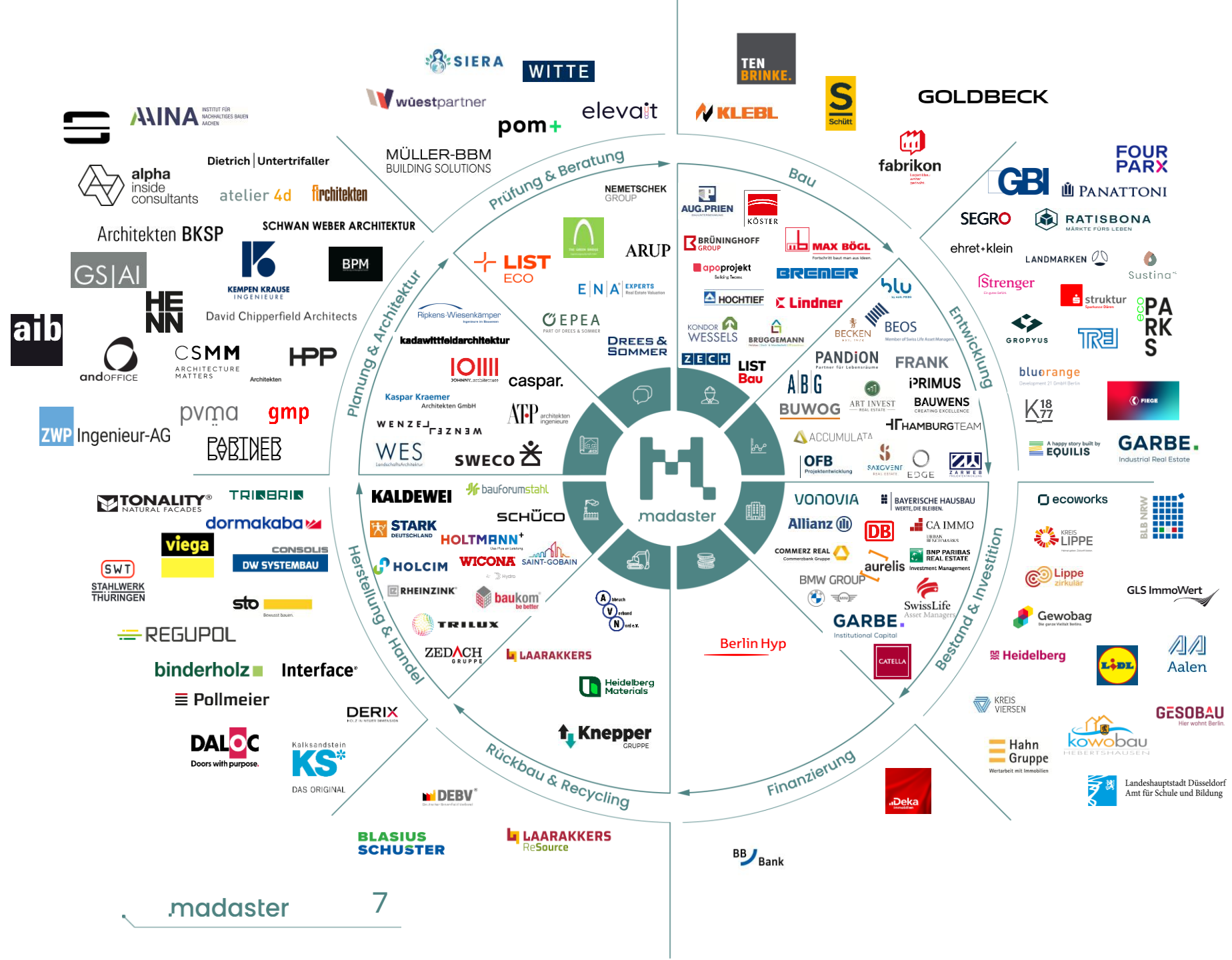


Planbare Materialabflüsse

Detailliertere Risikoanalyse

madaster

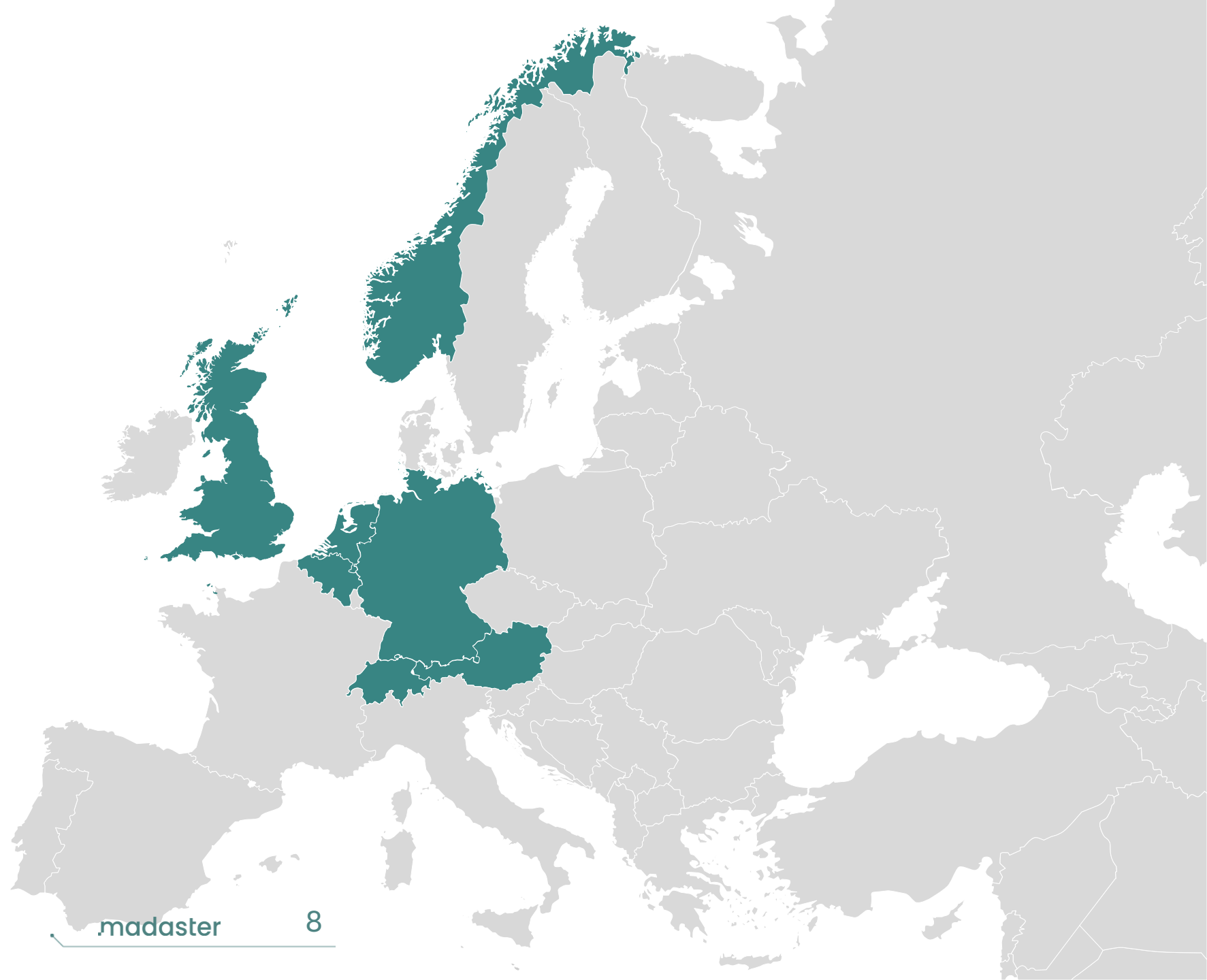
Partner in Deutschland



madaster International

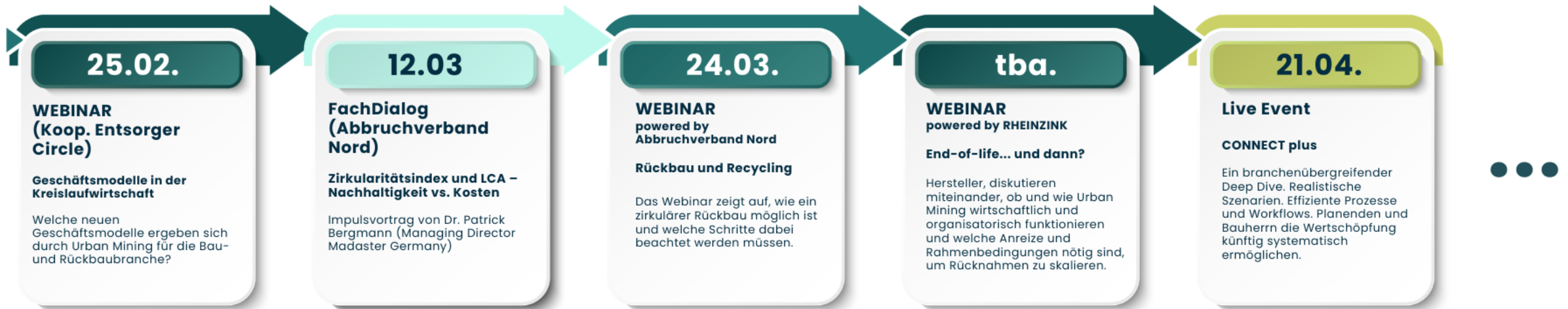
- Weltweit größtes Materialkataster
- Europas Nr. 1 Netzwerk der Kreislaufwirtschaft in der Bau- und Immobilienbranche

~ 400 Unternehmen
~ 1.800 Nutzer:innen
~ 33.000 Gebäude



madaster

"Urban Mining" Events



madaster CONNECT

CONNECT ist ein etabliertes Branchenevent für zirkuläres Bauen und Planen.
Exklusiv für Mitglieder des Netzwerks.



Networking



Gemeinsame
Projekte starten



Kreislaufwirtschaft
voranbringen

madaster CONNECT

CONNECT ist ein etabliertes Branchenevent für zirkuläres Bauen und Planen.
Exklusiv für Mitglieder des Netzwerks.



Networking



Gemeinsame
Projekte starten



Kreislaufwirtschaft
voranbringen