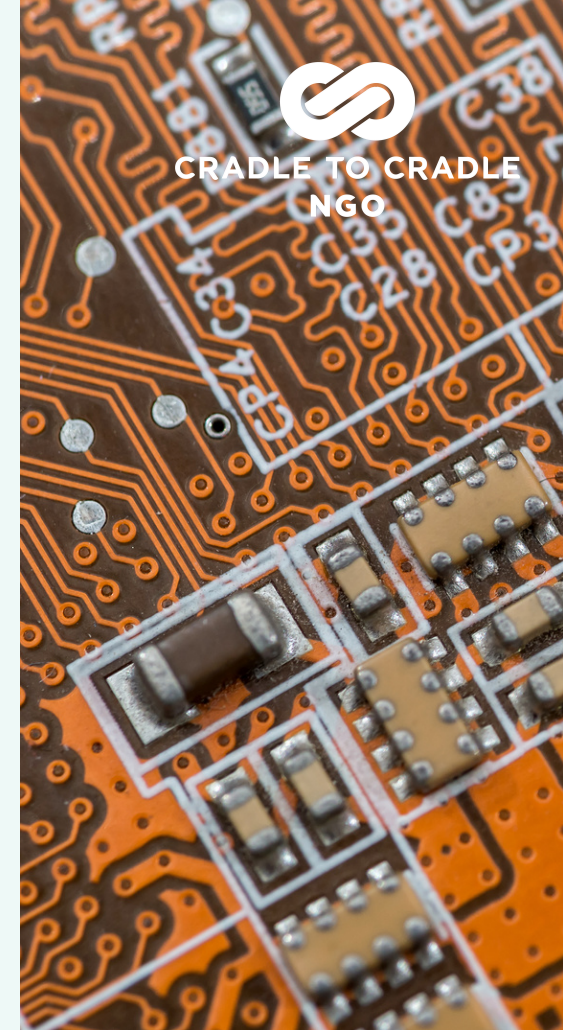


Urban Mining, übersetzt „städtischer Bergbau“, bezeichnet die Nutzung von Rohstoffquellen, die von uns Menschen geschaffen wurden.





CRADLE TO CRADLE
NGO

Indem wir Gebäude, Infrastrukturen und
Produkte als **Lagerstätten für
Sekundärrohstoffe** verstehen, schaffen
wir die Grundlage für eine
**ressourcenschonende und
konsequente Kreislaufwirtschaft.**

Durch Urban Mining können wir Importabhängigkeiten reduzieren, Ressourcenknappheiten bewältigen, den Bedarf an Primärstoffen senken und vermeintliche Abfälle sinnvoll nutzen.



CRADLE TO CRADLE
NGO

Eine der größten Herausforderungen
des Urban Minings ist die

Quantifizierung.



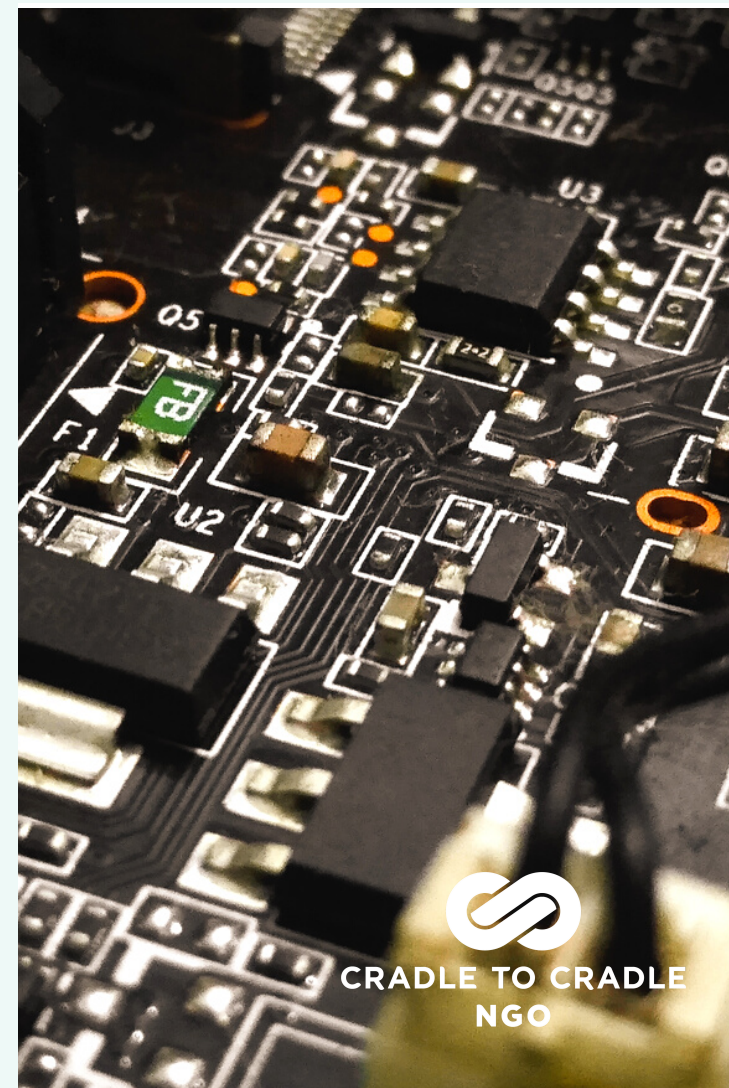
Erst, wenn wir wissen, **wo sich welche
nutzbaren Rohstoffe finden,** können
wir sie kontinuierlich wiederverwerten.

Die Lösung? So genannte **Materialpässe.**



Sie dokumentieren genau, **welche**
Materialien in einem Produkt oder
Gebäude wie und wo verbaut werden.

Wir müssen unsere Gebäude und
Produkte so designen, dass die
Kreislaufführung der verwendeten
Ressourcen von Anfang an
eingeplant wird.



CRADLE TO CRADLE
NGO

Mit Cradle to Cradle werden alle
Dinge, die uns umgeben,
zu Rohstofflagern.



So schließen wir Stoffkreisläufe und
schonen endliche Ressourcen.