

Digitalisierung als Werkzeug für eine nachhaltige Architektur?!

# Building Material Scout

---

*Building Material Scout* ist eine Serviceplattform für nachhaltige Bauprodukte. Sie verschafft allen am Bau Beteiligten einen einfachen Zugang zu gesunden, intelligenten und nachhaltigen Materialien, erweitert die Produktauswahl und steigert durch Vernetzung die Bauqualität. Das Tool wird von dem gleichnamigen Unternehmen angeboten.  
[www.building-material-scout.com](http://www.building-material-scout.com)

---

Dieses Wissen wurde gestiftet von:

# Hintergrund

Als Serviceplattform für nachhaltige Bauprodukte ist Building Material Scout vielseitig anwendbar und attraktiv: Projektbezogene Daten von Bauprodukteherstellern und ausführenden Firmen werden aufbereitet; Auditoren prüfen die Konformität und geben die Produkte frei. Architekten und Planer definieren projektspezifische Anforderungen und nennen Leitprodukte, Bauherren legen angewandte Zertifizierungssysteme und Auszeichnungsniveaus fest.

Das Tool bietet eine digitale Infrastruktur mit einer Produktdatenbank (Suchen und Filtern), einem Planungstool (Projekte verwalten und Ziele definieren) und einem Herstellerportal (Produktbewertung). Bei seiner Verwendung reduziert sich der Kommunikationsaufwand (E-Mail, Excellisten etc.) signifikant.

## Was?

- Bessere Bauqualität mit gesünderen und umweltfreundlicheren Produkten und Materialien
- Allen am Bau Beteiligten den Zugang zu nachhaltigen Produkten ermöglichen
- Verwaltung von Projektzielen, Zusammenarbeit aller Projektbeteiligten

## Wer?

- Architekten und Planer, Auditoren
- Nutzer und Betreiber
- Bauherren und Investoren
- Hersteller und ausführende Firmen

## Wann?

- Jederzeit, am besten sehr frühzeitig (Festlegung der Anforderungen an Gebäude und Produkte/Materialien)

## Wie?

- Nutzung intuitiv; eine gezielte Einführung ist möglich
- Produktdatenbank kostenlos; Projekttraum kostenpflichtig
- Festlegung eines Projektverantwortlichen oder eines Projektteams
- Kooperation mit DGNB, LEED, Madaster, Origin, natureplus, bim & more