



Haftung und Datenhoheit beim Building Information Modeling

[Oliver Stefan Mandl](#) ISBN: 978-3-214-26058-3

Reihe: [manzwissenschaft](#) Verlag: [MANZ Verlag Wien](#)

Format: [Buch, broschiert, XLIV, 284 Seiten](#) Sprache: Deutsch

Erscheinungsdatum: 24. Januar 2025 E-Book Alternatives Format

Produktbeschreibung

Building Information Modeling (BIM) ist eine digitale Methode zur Schaffung einer zentralen Datenbasis für relevante Informationen zu einem Bauwerk. Der mögliche Einsatzbereich von BIM erstreckt sich über dessen gesamten Lebenszyklus und umfasst daher:

- Planung,
- Bauausführung,
- Facility Management,
- Umbau und
- Rückbau.

BIM hat Einzug in die Baubranche gehalten und ist – auch forciert durch den Unionsgesetzgeber – in manchen Ländern bei der öffentlichen Auftragsvergabe sogar zur Pflicht geworden.

In der vorliegenden Publikation widmet sich der Autor den rechtlichen Auswirkungen von BIM in den Bereichen „Haftung“ und „Datenhoheit“. Er legt damit das Fundament für den rechtssicheren Umgang mit der Gebäudedatenmodellierung.

Im Hauptteil zum Thema „Haftung“ liefert der Autor

- eine dogmatische Einordnung von BIM sowie
- Lösungen zu einer Vielzahl ausgewählter Haftungsszenarien und untersucht
- Auswirkungen auf bauvertragliche Pflichten.

Im Hauptteil zur „Datenhoheit“ analysiert er BIM im Lichte von

- Urheberrechtsschutz,
- lauterkeitsrechtlichem Geheimnisschutz und
- Prinzipien des Datenschutzrechts.

Das Werk wurde mit dem ÖGEBAU-Preis 2024 ausgezeichnet und richtet sich an alle Personen, die mit BIM arbeiten, dies beabsichtigen oder dazu beraten.

Autoreninfo

Dr. Oliver Stefan Mandl ist als Prokuraturanwalt in der Finanzprokurator im Geschäftsfeld IV. „Immobilien“ tätig. Er forscht und publiziert im Bereich des Immobilienrechts.

Bestellung online <https://shop.manz.at>