

Pressemitteilung

5. Mai 2025

Neues BIM Professional: Next Generation BIM

Die rasante Entwicklung digitaler Technologien hat in der Baubranche eine Innovationswelle ausgelöst. An ihrer Spitze steht die Methode Building Information Modeling (BIM). BIM revolutioniert die Art und Weise, wie Bauwerke geplant, entworfen, gebaut, verwaltet und verwertet werden.

Das in der Reihe BIM Professional des bSD Verlags erschienene Buch "Next Generation BIM" schlägt eine Brücke zwischen der theoretischen Welt der BIM-Methodik und ihrer praktischen Anwendung im Arbeitsalltag. Es richtet sich an alle, die einen Einstieg in die BIM-Methodik suchen, sei es für die Anwendung in eigenen Projekten oder zum Erlernen dieser zukunftsweisenden Methode.

Geschrieben von Autorinnen und Autoren, die die BIM-Methode in der Praxis anwenden, gibt das Buch einen Einblick in die Möglichkeiten und Grenzen, die BIM bisher bietet. Sie teilen ihre Erfahrungen und vermitteln so ein authentisches Verständnis und praktische Anleitungen für die Umsetzung der BIM-Methode. Der Fokus liegt auf anwendbaren Fähigkeiten statt nun auf reiner Theorie. Herausgeber sind die drei Hochschulprofessoren Prof. Dr.-Ing. Reinhard Wimmer, Prof. Dr.-Ing. Niels Bartels und Prof. Dr. Tobias Maile.

In einer sich ständig weiterentwickelnden Branche wie dem Bauwesen ist die Verbindung zwischen akademischem Wissen und industrieller Praxis von unschätzbarem Wert. Dieses Buch verdankt einen großen Teil seiner Relevanz und Anwendbarkeit der aktiven Beteiligung und den Beiträgen aus der Industrie.

So enthält der zweite Teil des Buches eine Sammlung von realen Anwendungsbeispielen der BIM-Methode, die von verschiedenen Unternehmen zur Verfügung gestellt wurden. Diese Fallstudien bieten einen praktischen Einblick in die Umsetzung von BIM in unterschiedlichen Kontexten und zeigen die vielfältigen Möglichkeiten auf, wie BIM zur Verbesserung von Planungs-, Bau- und Betriebsprozessen beitragen kann.

Mit diesem Buch erhalten Leserinnen und Leser nicht nur eine solide Grundlage in der Theorie hinter BIM, sondern auch praktische Einblicke und Anleitungen, die sie auf Ihrem Weg zur effektiven Nutzung der BIM-Methode unterstützen.

Bibliographische Angaben:

Herausgeber: Reinhard Wimmer, Niels Bartels, Tobias Maile

1. Auflage April 2025

17 cm x 24 cm, Softcover, 574 Seiten

ISBN: 978-3-948742-93-5

Preise: 89,00 Euro (Buch oder E-Book), 115,70 Euro (Buch und E-Book)

Hier kann „Next Generation BIM“ bestellt werden: <https://buildingsmart-verlag.de/produkt/next-generation-bim/>

Pressemitteilung

5. Mai 2025

Über buildingSMART Deutschland

Seit 30 Jahren ist buildingSMART Deutschland das Kompetenznetzwerk für die Digitalisierung der Bau- und Immobilienwirtschaft und für Open-BIM. Über 800 Unternehmen, Forschungs- und Hochschuleinrichtungen, Behörden und Institutionen der öffentlichen Hand sowie Privatpersonen und Studierende und Auszubildende aus allen Bereichen der Bau- und Immobilienwirtschaft sind Mitglied bei buildingSMART Deutschland. Sie eint das Bestreben, Digitalisierung erfolgreich mitzugestalten. Dazu engagieren sich buildingSMART-Mitglieder ehrenamtlich an der Entwicklung von offenen und herstellerneutralen Standards für digitale Methoden und Lösungen und bringen über buildingSMART International diese Arbeiten auf die globale Ebene. Auf regionaler Ebene sind buildingSMART-Mitglieder in 14 Regionalgruppen aktiv und treiben über lokale und regionale Netzwerke den Wissens- und Erfahrungsaustausch in der Breite voran. So wirkt buildingSMART global, national und regional daran mit, effiziente und anwendergerechte Lösungen und Standards für eine erfolgreiche und nachhaltige Digitalisierung der Bau- und Immobilienwirtschaft in Deutschland zu entwickeln. www.buildingsmart.de

Kontakt:

buildingSMART Deutschland e. V.
Kommunikation – Christoph Berger
Mail: kommunikation@buildingsmart.de
Telefon: 030 – 2363 667 212