

Guten Tag {VORNAME} {LASTNAME},

erstmalig veröffentlicht buildingSMART "Positionen für den Dialog mit Politik und Öffentlicher Hand". Das kleine, kompakte Druckwerk wird in diesen Tagen an die Wahlkreisbüros von Bundestagsabgeordneten aus den für buildingSMART relevanten Ausschüssen verschickt. Sehr gerne senden wir Ihnen auch ein Exemplar zu - bitte melden Sie sich gerne per [Mail](#). Natürlich ist es auch als PDF per Download über unsere [Website](#) verfügbar.

Ebenfalls neu auf unserer Website ist eine [Übersicht über alle BIM-Normen und -Richtlinien](#). Viele von diesen sind unter Mitwirkung von buildingSMART und seinen Mitgliedern entstanden.

Und passend dazu unser nächstes buildingSMART-Tutorial am kommenden Montag zur DIN EN ISO 19650. Referent ist Dr. Volker Krieger, der diese wichtige Normenreihe erläutert und Anwendungsbeispiele zeigen wird. [Jetzt anmelden](#).

Ein kleiner Blick in den frühen Herbst: am 21. September 2021 ist unser [buildingSMART-Thementag Recht](#) - das Programm ist bereits fertig und die Anmeldung geöffnet. Einen guten Monat später, am 27. Oktober 2021 ist unser [25. buildingSMART-Forum](#) - wir feiern an diesem ein Doppeljubiläum, nämlich auch das 25(+1)jährige Bestehen von buildingSMART Deutschland, das wir im vergangenen Jahr leider nicht feiern konnten.

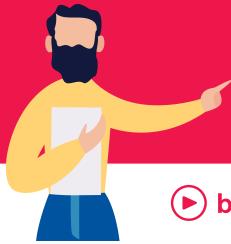
Neues aus unserem bSD Verlag: Der Titel aus der Serie BIM Basics zu "BIM & KI in Wissenschaft und Unternehmenspraxis" ist über unseren [Webshop](#) erhältlich.

Wir wünschen Ihnen eine wunderschöne Sommerzeit und freuen uns auf den Austausch mit Ihnen bei unseren nächsten Veranstaltungen.

Mit den besten Grüßen
Ihr Team der buildingSMART-Geschäftsstelle

19. Juli 2021

DIN EN ISO 19650



 buildingSMART-Tutorials

buildingSMART-Tutorial: DIN EN ISO 19650

Jetzt für den 19. Juli 2021 anmelden. Referent ist Dr. Volker Krieger, BIM-Consultant und aktives Mitglied in ISO-, CEN- und DIN-Gremien.

[Programm und Anmeldung](#)



buildingSMART

Normen und Richtlinien

Wir bieten Ihnen auf dieser Site eine Übersicht über Richtlinien und Normen zu Building Information Modeling. Bitte beachten Sie, dass Richtlinien und Normen urheberrechtlich geschützt sind und wir deshalb keine vollständigen Texte anbieten können, sondern nur kurze Beschreibungen. Diese Übersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit, gerne nehmen wir Ihre Anmerkungen und Vorschläge per [Mail](#) entgegen.
Stand: Juli 2021

DIN-Normen zu Building Information Modeling (BIM)

▼ [DIN EN 17412](#)

▼ [DIN EN 17412-1](#)

Neuer Service unserer Website: BIM-Normen und Richtlinien

Zu Building Information Modeling sind in den vergangenen Jahren eine Reihe von Normen und Richtlinien entwickelt worden, viele von diesen fußen auf Vor- und direkten Arbeiten von buildingSMART und dem ehrenamtlichen Mitwirken unserer Mitglieder. Wir dokumentieren ab sofort alle DIN-Normen und VDI-Richtlinien zu BIM auf unserer Website.

→ Mehr Information

DIN-Normungsroadmap zu BIM jetzt einsehbar

Die DIN-Normungsroadmap, an der auch die Geschäftsstelle von buildingSMART Deutschland maßgeblich mitgewirkt hat, wurde zur Kommentierung veröffentlicht. Hiermit sind alle Experten herzlich eingeladen, sich an der Kommentierung zu beteiligen und mit Ihrem Fachwissen an dem Dokument mitzuwirken. Die Frist zur Kommentierung endet am 31. August 2021. Die Dokumente können unter [diesem Link](#) bezogen werden.

→ Zur Normungsroadmap des DIN

Abschlussevent zum ESSENSE-Projekt: BIM & AAL

buildingSMART Deutschland lädt Sie als ein Konsortialpartner herzlich zur Veranstaltung "BIM & AAL und die Anforderungen an Wohnumgebungen für Senioren: EU Erasmus + Projekt ESSENSE" ein. Die Abschlussveranstaltung zum Projekt wird als Webseminar am 9. August 2021 von 15:00 Uhr bis ca. 17:00 Uhr stattfinden. Ein AAL-Experte wird die Möglichkeiten von AAL im Wohnumfeld vorstellen. Die Projektpartner werden das Lernmaterial und die Ergebnisse des Programms präsentieren. Natürlich wird es auch genügend Zeit für Fragen und Antworten geben. [Mehr Information und die Anmeldung](#)

Jetzt neu auf YouTube: Video zu BIM-to-Fields

Der Referent Rainer Abt von cadwork und der buildingSMART-Regionalgruppe Stuttgart erklärt die einzelnen Schritte des Prozesses, bei dem Daten aus dem Gebäudemodell auf die Baustelle und die Bauteile übertragen werden – so unter anderem die Photogrammetrie, 3D-Laserscanning und das virtuelle Gebäudemodell. Er zeigt Beispielbilder der Bauteile und Baustellen aus Praxisprojekten. [Zum YouTube-Kanal von buildingSMART Deutschland](#)

BIM Basics

BIM und KI in Wissenschaft & Unternehmenspraxis

Klaus Teizer und Patrick Koska
(Hrsg.)

< bSD Verlag >

Neues BIM Basics: BIM und KI in Wissenschaft und Unternehmenspraxis

Das neue BIM Basics kann ab jetzt bestellt werden. Die Publikation verbindet die Stichwörter BIM und KI, digitale Geschäftsmodelle, IoT und E-Commerce. Es zeigt Beispiele aus der Unternehmerpraxis auf.

Mit der zunehmenden Digitalisierung spielen Informationen und Daten sowie deren Vernetzung eine immer wichtigere Rolle. Mit Building Information Modeling (BIM) liegen im digitalen Bauwerksmodell einheitlich strukturierte Informationen zu vielen praktischen Anwendungsfällen vor. Mit KI-basierten Lösungen können Daten mittels Algorithmen weiterverarbeitet werden. Im Werk werden die neuen Möglichkeiten und digitalen Geschäftsmodelle thematisiert, die damit einhergehen.

→ [Jetzt über den Verlagsshop bestellen](#)

Use Case Management - Schlitz- und Durchbruchplanung

Im November des Jahres 2017 wurde im Zuge eines Treffens der Regionalgruppe Mitteldeutschland von buildingSMART Deutschland die Arbeitsgruppe Schlitz- und Durchbruchplanung gegründet. Diese entstand aus einer Initiative von mehreren Personen und Unternehmen, die sich gemeinsam für die Entwicklung eines einheitlichen Standards für die Durchbruchplanung auf Basis von IFC einsetzen wollten.

Das erklärte Ziel des Use Cases ist der Aufbau eines einfachen und pragmatischen Workflows für eine BIM-basierte Durchbruchplanung.

Dieses ist nun seit kurzem über das Use Case Management von buildingSMART International veröffentlicht und über diesen Link abrufbar. Sämtliche digitalen Informationen (Modelle, Vorlagen, XML-Dateien, usw.), die im Zuge der Erstellung des Use Cases (bzw. Leitfadens) zusammengetragen wurden, sind unter dem Gesamtprozess und Informationsanforderungen frei verfügbar.

Mehr Informationen zum Use Case Management von buildingSMART finden Sie auch über die Tech-Website von buildingSMART Deutschland.

Jetzt Vortrag zum Virtual Summit von buildingSMART International einreichen

Für den Virtual Summit im September 2021 ruft buildingSMART International zur Einreichung spannender Projekte auf, die auf dem Event vorgestellt werden sollen. Unter allen eingereichten Projekten werden die acht aussichtsreichsten ausgewählt und für einen Vortrag bestimmt. Die Abfrage läuft in einem sogenannten Marktplatz-Verfahren. Wir möchten alle Experten und Interessenten dazu aufrufen sich daran zu beteiligen.

[→ Hier geht es zur Bewerbung](#)



Fachmesse für digitale
Lösungen in der Baubranche

**15.–17. Februar
2022 · Köln**

digital
BAU 

buildingSMART-Gemeinschaftsstand auf der digitalBAU 2022

Buchen Sie jetzt Ihre Präsenz auf dem großen buildingSMART-Gemeinschaftsstand auf der [digitalBAU 2022](#) in Köln. Wir haben für unsere buildingSMART-Mitglieder eine über 220 Quadratmeter große Fläche in bester Lage gesichert und werden den buildingSMART-Gemeinschaftsstand zu DEM Treffpunkt auf der digitalBAU 2022 machen. buildingSMART Deutschland ist Partner der digitalBAU 2022 und trägt auch durch ein großes Vortragsprogramm maßgeblich zur inhaltlichen Gestaltung der digitalBAU 2022 bei.

→ Mehr Infos finden Sie auf unserer Website

Neu bei buildingSMART Deutschland

Wir freuen uns, neue Mitglieder bei buildingSMART Deutschland begrüßen zu können und heißen diese herzlich willkommen. Neu bei buildingSMART Deutschland sind:

[bdp real Estate GmbH](#)

[Pirmin Jung Deutschland GmbH](#)

[LuArtX IT GmbH](#)

[Geologische Landesuntersuchung GmbH Freiberg](#)

[Kaulquappe GmbH](#)

[Schultheiß Software AG](#)

[Gundlach Bau und Immobilien GmbH & Co. KG](#)

[GEWOBA AG Wohnen und Bauen](#)

[Vivawest Wohnen GmbH](#)

[Jan-André Meyer Architekten](#)

[Neue Persönliche Mitglieder](#)



buildingSMART Deutschland e. V.
Geschäftsstelle | Wiener Platz 6 | 01069
Dresden



Tel: + 49 (0) 30 236 36 67-0
E-Mail: geschaeftsstelle@buildingSMART.de

Diese Nachricht wurde an Vorname, Name bei Unternehmen gesendet. Möchten Sie unsere Nachrichten nicht mehr erhalten? Wenn Sie diese E-Mail (an: {EMAIL}) nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [**hier**](#) kostenlos abbestellen.

[Datenschutz](#) | [Impressum](#) | [Kontakt](#) | [buildingSMART](#)