

Guten Tag {VORNAME} {LASTNAME},

die Branche steht vor einer wohl eher schwierigen BIM World, die am kommenden Dienstag in München öffnen wird - buildingSMART Deutschland ist mit einem kleinen (durchgeimpften) Team vor Ort und wir freuen uns auf eine der ersten Präsenzveranstaltungen, die wir aktiv besuchen. Wir bringen zur BIM World Neues mit: die Ausbaustufe der BIM-Weiterbildung ist nahezu fertig und wird zu Beginn des neuen Jahres gelauncht. Unser Fachkollege Georg Knobloch ist in München mit vor Ort und beantwortet gerne Ihre Fragen (natürlich auch von all jenen, die diese per Mail oder telefonisch übermitteln).

Und natürlich präsentieren wir in München auch unsere neuesten Publikationen und Projekte aus dem bSD Verlag und sind erneut Partner der BIM World Munich und also auch mit Fachvorträgen im umfangreichen Vortragsprogramm präsent.

Im Dezember haben wir gleich zwei buildingSMART-Tutorials geplant, eines davon auf Englisch. Es ist am 16. Dezember 2021 und befasst sich mit Mechanical Electrical Plumbing & IFC - Where are we? Es werden Anwendungsfälle zu IFC in der Technischen Gebäudeausrüstung gezeigt. Hier finden Sie die Details zum buildingSMART-Tutorial.

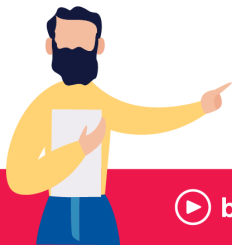
Im bSD Verlag erscheint u.a. ein neues Werk der Schriftenreihe - Ergebnis der Vorstandardisierung zum Thema Schlitz- und Durchbruchplanung. Hier können Sie die Publikation bestellen.

Mit den besten Grüßen von
buildingSMART Deutschland

P.S.: Bitte schon vormerken: am 4. Mai 2022 ist der 19. buildingSMART-Anwendertag, dieses Mal im schönen Dresden.

20. Dezember 2021

IDM – Arbeiten mit buildingSMART-Standards



 buildingSMART-Tutorials

buildingSMART-Tutorial

Das letzte buildingSMART-Tutorial dieses Jahr ist am 20. Dezember 2021 zum Thema Information Delivery Manual (IDM).

Referent ist der BIM-Experte Andreas Kohlhaas von GSP Network.

[Programm & Anmeldung](#)



buildingSMART Deutschland

Schlit- und Durchbruchsplanung

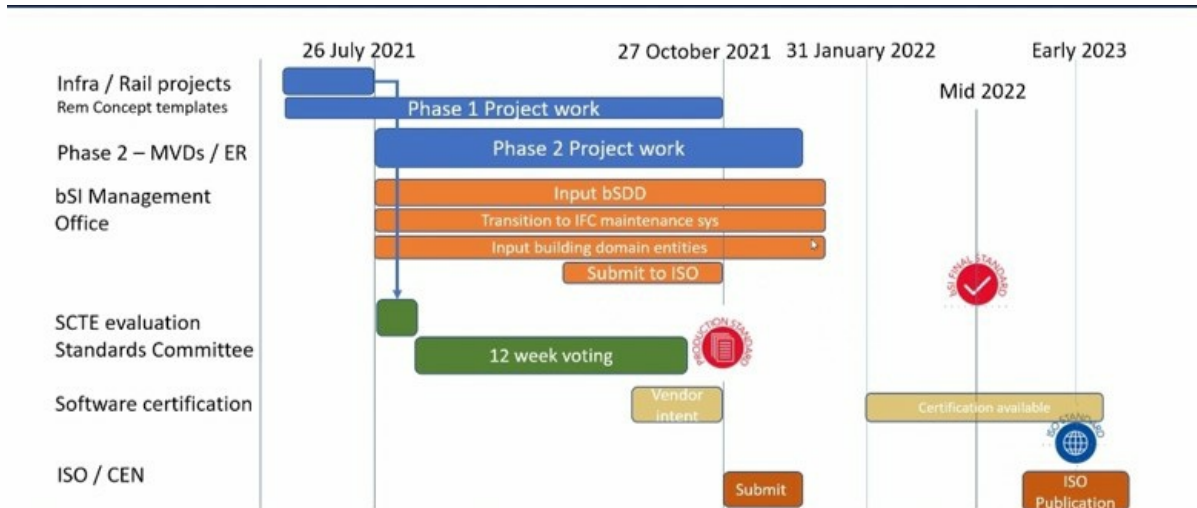
Informationsaustauschanforderungen

Neu im bSD Verlag: Schlitz- und Durchbruchsplanung

Das Heft 2.02 der bSD Schriftenreihe ist Ergebnis der Vorstandardisierung von buildingSMART Deutschland. Das Werk enthält einen VDI-lizenzierten Nachdruck des Richtlinienentwurfs VDI/bS 2552 Blatt 11.2:2020-11.

Grundlage dieser VDI-Richtlinie war die Arbeit der Projektgruppe Schlitz- und Durchbruchsplanung der buildingSMART-Regionalgruppe Mitteldeutschland mit dem Titel "Leitfaden für die Schlitz- und Durchbruchsplanung auf Basis von IFC".

→ Über unseren Webshop bestellen



Aufruf zur Beteiligung an der Prüfung des IFC 4.3 Schema

Das Building Room Steering Committee bittet Fachexperten, sich an der Überprüfung des hochbaubezogenen Teils des IFC4.3 Schemas zu beteiligen. Architekten, TGA-Experten und Tragwerksplaner werden dazu aufgerufen, ihre Rückmeldungen und Verbesserungsvorschläge zum IFC 4.3 Schema online im Forum von buildingSMART International einzureichen. Legen Sie dafür eine Antwort (Reply) an. [Mehr Information.](#)

→ Rückmeldung zum IFC 4.3 Schema geben



buildingSMART-Tutorial English Edition

Tim Hoffeller from ekkodale GmbH will explain Open BIM Standards (IFC2x3 or IFC4) being implemented in Mechanical Electrical Plumbing (MEP). He will show Status-Quo and practice examples.

Registration

Fachsymposium Masterplan BIM Bundesfernstraßen

Mittwoch, 8. Dezember 2021
von 9:30 bis 13:30 Uhr
als digitale Veranstaltung

Informationen und Anmeldung unter
[www.deges-veranstaltungen.de/
BIM-Symposium](http://www.deges-veranstaltungen.de/BIM-Symposium)



Organisation im Auftrag des Bundesministeriums
für Verkehr und digitale Infrastruktur

DEGES

Digitales Fachsymposium zum Masterplan BIM Bundesfernstraßen

Im Oktober 2021 hat das BMVI den Masterplan BIM Bundesfernstraßen veröffentlicht und damit der Digitalisierung einen weiteren Schub gegeben. Zum Start der Implementierung möchte das BMVI den Masterplan sowie die Rahmendokumente einem breiten Fachpublikum vorstellen.

Das digitale Fachsymposium zum Masterplan BIM Bundesfernstraßen findet am Mittwoch, 8. Dezember 2021 von 9:30 Uhr bis 13:30 Uhr statt. Die Teilnahme ist kostenlos.

Nach der Vorstellung des Masterplans durch das BMVI tauschen sich Vertreterinnen und Vertreter der Autobahn GmbH des Bundes, der DEGES, des Ingenieurwesens, der Bauwirtschaft und der Wissenschaft in einer Podiumsdiskussion zum Status der Implementierung von BIM bei der Planung und im Bau von Bundesfernstraßen aus. Im Anschluss haben die Teilnehmenden die Gelegenheit, sich in zwei Runden an digitalen Themeninseln über Pilotprojekte zu informieren und zu unterschiedlichsten Fragen mit Expertinnen und Experten ins Gespräch zu kommen.

Die DEGES wurde vom BMVI mit der Organisation der Veranstaltung betraut.

Ab dem 17. November 2021 ist die Anmeldung zur Veranstaltung möglich. Fragen zum Fachsymposium können über die [E-Mail-Adresse an die DEGES](#) gestellt werden.

Über den Masterplan BIM Bundesfernstraßen

Der Masterplan BIM Bundesfernstraßen basiert auf Empfehlungen der Reformkommission Bau und dem Stufenplan „Digitales Planen und Bauen“. Das „Building Information Modeling“ soll nun zum bundeseinheitlichen Standard für die technische Verwaltung aller Bundesfernstraßen werden.

Der Masterplan soll in drei Stufen eingeführt werden:

- In der ersten Phase ab 2021 werden die Grundlagen geschaffen, damit BIM nach einheitlichen Standards eingeführt werden kann.
- In der zweiten Phase wird BIM nach und nach in allen Niederlassungen und Standorten der Autobahn GmbH des Bundes sowie bei den Ländern eingesetzt.
- In der dritten Phase soll BIM als neuer Regelprozess bei allen Projekten angewendet werden.

Um den Implementierungsprozess zu erleichtern, hat das BMVI einen einheitlichen Rahmen erarbeitet: Bundesweit einheitliche Rahmendokumente für die Projektbearbeitung mit BIM. Die Rahmendokumente sind nicht statisch, sondern werden sukzessive fortgeschrieben. Koordiniert wird die BIM-Implementierung in einer turnusmäßigen „Bund-Länder-Dienstbesprechung BIM“ sowie in einer speziell eingerichteten Lenkungsgruppe. Der Masterplan BIM Bundesfernstraßen und die sieben Rahmendokumente können hier heruntergeladen werden.

➔ Mehr Information dazu auf der Webseite der DEGES

buildingSMART-Anwendertag 4. Mai 2022 - mit neuer Sonderpublikation zu BIM-Projekten in Sachsen

Zum 19. buildingSMART-Anwendertag in Dresden planen wir eine neue Publikationsreihe, in der wir BIM-Projekte unserer Mitglieder im jeweiligen Bundesland vorstellen werden. Auftakt ist also Sachsen und wir freuen uns auf Ihre sächsischen BIM-Projekte. Mehr Informationen unter diesem Link.

Der 19. buildingSMART-Anwendertag in Dresden startet um 10:00 Uhr des 4. Mai 2022 und die Veranstaltung endet gegen ca. 17:00 Uhr. Erneut wird der buildingSMART-Anwendertag aktuelle und vielfältige Einblicke in BIM und das digitale Planen, Bauen und Betreiben bieten.

Am Abend des gleichen Tages werden im Rahmen des Abendempfangs die BIM Champions 2022 feierlich gekürt.

[Hier zum buildingSMART-Anwendertag anmelden.](#)



Stellungnahme zu BIM für den Landtag des Saarlandes

buildingSMART Deutschland hat auf Anfrage der Enquêtekommission "Digitalisierung im Saarland" vom Landtag des Saarlandes zum Thema Building Information Modeling (BIM) Stellung bezogen.

Die Fragen der Kommission an den Verband sprechen die Verbreitung der BIM-Methode im Saarland an sowie die Transformationen, die sich aus dem Einsatz von BIM für Planungsprozess und Gesellschaft ergeben und notwendige Anpassungen für das Bauantragsverfahren. buildingSMART Deutschland war als einziger Verband bei der Anhörung am 8. November 2021 vertreten.

→ Die Positionen von buildingSMART Deutschland finden Sie hier



buildingSMART Deutschland auf der BIM World

Vom 23. bis 24. November 2021 ist die BIM World in München. Als Partner der BIM World München präsentiert buildingSMART Deutschland zwei Fachbeiträge zu BIM und KI sowie zu BIM und Recht im Konferenzprogramm.

Unseren buildingSMART-Stand finden Sie in Halle B0, Stand 138.

Die Messe gibt in diesem Jahr Einblick in viele neue Themen rund um Building Information Modeling. Zum Beispiel zum Internet der Dinge (IoT), BIM und Maschinen, BIM-Materialien, umweltfreundliches Bauen und Immobilien und BIM. Das vollständige Programm finden Sie unter [diesem Link](#).

→ Mehr Information und den Beiträgen von buildingSMART Deutschland zur BIM World 2021



Live-Interviews des Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrums Planen und Bauen auf der BIM World 2021

In einer Reihe von Interviews bringt das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Planen und Bauen auf der BIM World München am 23. und 24. November ausgewiesene Experten zur Digitalisierung in der Bau- und Immobilienwirtschaft ins Gespräch. buildingSMART Deutschland ist Partner des Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrums Planen und Bauen und übernimmt für dieses vor allem Aufgaben im Bereich der Öffentlichkeitsarbeit.

Das Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Planen und Bauen interviewt an beiden Messetagen insgesamt neun Experten zum aktuellen Stand der Digitalisierung am Bau, in der Planung sowie im Immobilienmanagement. Die Gespräche finden am Messestand des Kompetenzzentrums im Foyer (Stand 62) der BIM World München statt. Interessierte können die Interviews live im [Vimeo-Kanal](#) des Kompetenzzentrums verfolgen und natürlich anschließend jederzeit on-demand abrufen.

→ Mehr Information dazu auf der Webseite des Kompetenzzentrums

Neue Termine der buildingSMART-Regionalgruppen

Die buildingSMART-Regionalgruppen organisieren in den kommenden Wochen und Monaten viele offene und kostenfreie Veranstaltungen. Wir freuen uns, wenn Sie online oder vor Ort vorbeischauen und sich mit den Experten in einer der elf Regionen über die Entwicklungen und Anwendungsfälle zu BIM und der Digitalisierung der Bauwirtschaft austauschen. Hier stellen sich die buildingSMART-Regionalgruppen vor.

Neu im buildingSMART-Team

Als Fachredakteur stärkt Jürgen Winkler das ehrenamtliche Wirken unserer Fach- und Projektgruppen. Ergebnisse und Arbeitsstände aus diesen Gruppen sollen mehr als bisher der Fachöffentlichkeit zugänglich gemacht werden.

[Zum Kontakt](#)

Glückwunsch: Zwei deutsche Gewinner

Unter den Gewinnern des buildingSMART International Awards sind auch zwei deutsche Projektgruppen. In der Kategorie "Student Research" gewinnt das "The IfcInfraToolKit" der Technischen Universität München. Unter den Beiträgen zum "Asset Management" gewinnt die MKP GmbH mit dem Projekt "smartBRIDGE Hamburg | the openBIM-based digital twin for bridge maintenance".

Wir beglückwünschen beide sehr herzlich.

Eine Übersicht aller Gewinner der buildingSMART Awards finden Sie hier.

digital

BAU



Letzte Plätze zu vergeben: Aussteller auf der digitalBAU 2022

buildingSMART Deutschland freut sich auf die digitalBAU vom 15. bis 17. Februar 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 einem zentralen Treffpunkt auf der digitalBAU 2022 machen.

Unser Gemeinschaftsstand ist nahezu vollständig ausgebucht. Melden Sie sich jetzt für die letzten freien Plätze als Mitaussteller an. Senden Sie hierfür eine [E-Mail an Wilma Marx von buildingSMART Deutschland](#).

buildingSMART Deutschland ist Partner der digitalBAU 2022 und trägt durch ein großes Vortragsprogramm zur inhaltlichen Gestaltung der digitalBAU 2022 bei.

→ Weitere Informationen auf der Webseite der Messe

Unsere nächsten buildingSMART-Termine:

- 23.-24. November 2021: buildingSMART auf der BIM World
- 29. November 2021: Workshop zur Vorhabensbeschreibung des buildingSMART-Roundtables "Open BIM in der Wasserwirtschaft" (Online)
- 2. Dezember 2021: Welcome Meeting für neue Mitglieder
- 9. Dezember 2021: Treffen des buildingSMART-Arbeitsraums Bau und der dazugehörigen Arbeitsgruppen (Online)
- 15. Dezember 2021: Arbeitstreffen des buildingSMART-Arbeitsraums Produktdaten (Online)
- 16. Dezember 2021: buildingSMART-Tutorial English Edition: MEP & IFC – Where we are
- 20. Dezember 2021: buildingSMART-Tutorial zu IDMs
- 15. Februar - 17. Februar 2021: buildingSMART-Gemeinschaftsstand auf der digitalBAU in Köln

Neu bei buildingSMART Deutschland

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

[Neue Persönliche Mitglieder](#)

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.