

Guten Tag vorname lastname,

unser BIM Champions Wettbewerb geht in die dritte Runde, [wir freuen uns auf Ihre Teilnahme](#). Erneut gibt es sechs Kategorien, neu ist die Kategorie Technologien/Innovation/Lösungen, mit der wir besonders jene ansprechen möchten, die sich bisher eher schwer in die "klassischen" Kategorien sortieren konnten. So suchen wir die BIM Champions für:

- Planung
- Bauausführung/Bauzulieferer (Hersteller, Vertrieb, Handel)
- Betrieb/Unterhalt (auch Bewirtschaftung)
- Technologie/Innovation/Lösungen
- Arbeiten von Auszubildenden und Studenten
- Nachhaltigkeit (Fokus: Ressourcenschonung und Umweltschutz)

Die Einreichungsfrist endet am 15. Oktober 2022, dann ermittelt unsere hochkarätige Fachjury je Kategorie bis zu drei Finalisten. Geehrt werden die BIM Champions 2023 am 9. Mai 2023 in Stuttgart im feierlichen Rahmen unmittelbar vor unserem buildingSMART-Anwendertag (dieser ist am 10. Mai 2023).

Zuvor jedoch ist unser 26. buildingSMART-Forum am 10. November 2022 in Berlin. Die [Anmeldung ist bereits online](#) erreichbar. Zum buildingSMART-Forum haben schon jetzt drei Abgeordnete des Deutschen Bundestags und ein namhafter Experte für neue, innovative Vertragsmodelle zugesagt. [Mehr erfahren Sie hier](#).

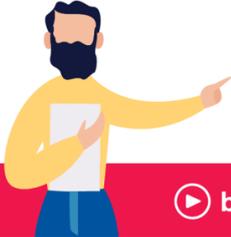
Und: Kennen Sie schon unser Sommerspiel auf [Instagram](#)? Wir stellen unsere neuen Illustrationen für unsere buildingSMART-Regionalgruppen vor und wollen von Ihnen wissen, welche Bauwerke wir für diese genutzt haben. Zu gewinnen sind unsere beliebten und exklusiven IFC-Kaffeebecher aus Kahla-Porzellan.

Wir wünschen Ihnen eine wunderbare Sommerzeit.

Ihr Team der buildingSMART-Geschäftsstelle

buildingSMART-Tutorial am 19. September 2022

Wie IFC erfolgreich eingesetzt werden kann, zeigt BIM-Experte Andreas Kohlhaas in unserem nächsten buildingSMART-Tutorial am 19. September 2022.



 buildingSMART-Tutorials

Programm und Anmeldung

Neuer Artikel zu IFC auf bSD+

Im neuen Artikel auf bSD+ geht es um eine der wichtigsten Neuerungen im Hinblick auf den IFC-Standard: Die Einbindung von Erweiterungen für Infrastrukturalitäten in IFC 4.3.

Die Autorin Emma Hooper beschreibt die Relevanz, das Ziel und den aktuellen Stand der Entwicklung.

[Hier den ganzen Artikel lesen.](#)



BIM Champions 2023: Jetzt bewerben

Auch 2023 ehren wir herausragende BIM-Projekte und -Arbeiten, bei denen Standards und Lösungen von buildingSMART zum Einsatz kamen. Ab sofort können Sie Ihre Beiträge in sechs Kategorien einreichen. Neu ist die Kategorie Technologie/Innovation/Lösungen.

→ [Mehr Informationen und die Anmeldung](#)

Neues Use Case: Modellbasierte Mengen- und Kostenermittlung

Die Bedeutung von präzisen Mengen für die Kostenermittlung auf Basis des IFC-Modells gewinnt in der heutigen Zeit zunehmend an Relevanz. Aus diesem Grund arbeitet unsere gemeinsame Fachgruppe Bau 2 "Digitale Zusammenarbeit und Datenaustausch in der Bauausführung" zusammen mit der Fachgruppe "Kostenermittlung" aktuell an einem Information Delivery Manual (kurz IDM) für modellbasierte Mengenermittlung.

Ziel ist die Erstellung eines IDM und einer Model View Definition (kurz MVD) für den Fertigstellungsgrad der Kosten 100 bis 500. Beides unterstützt die Modellübergabe aus Autorensystemen in Programme zur AVA-Kostenberechnung. Der maschinenlesbare Prozess minimiert den Aufwand und erleichtert gleichzeitig die Qualitätskontrolle bei der Bereitstellung von Modellen für die erforderlichen Klassen und deren Eigenschaften.

Als ein erstes Zwischenergebnis hat die Fachgruppe ihr Use Case veröffentlicht. Es soll als ein lebendiges Dokument verstanden werden, das je nach Fortschritt mit einer IDM aktualisiert und zusammen mit einer IFC-Mapping-Tabelle (ggf. MVD) im bSD Verlag veröffentlicht wird.

Die Fachgruppen rufen die Experten der Branche dazu auf, es zu prüfen und ihr Feedback zu übermitteln sowie sich bei Interesse zur Mitarbeit gern direkt bei unserem technischen Mitarbeiter Mirbek Bekboliev zu melden.

[Zur Kommentierung](#)

Kommentierung IFC4.3-Mapping

Parallel zum Review des Textteils und der Gesamttabelle zum Objektkatalog Verkehrswege wird nun das IFC4.3-Mapping (unterstützt vom technischen Team von buildingSMART), das noch nicht in der Gesamttabelle enthalten ist, ebenfalls geprüft, kommentiert und ggf. entsprechend verbessert.

Mittlerweile hat buildingSMART International (bSI) nach einem robusten Entwicklungsprozess IFC 4.3 als bSI Production Standard veröffentlicht und bei der International Organization for Standardization (ISO) nach ISO 16739 einge-

reicht, die im Jahr 2023 abgeschlossen sein soll.

Hiermit laden wir alle buildingSMART-Mitglieder und auch Experten außerhalb von buildingSMART herzlich ein, sich an diesen Überprüfungen zu beteiligen. Wir benötigen insbesondere Ihr Feedback zu den vorgeschlagenen IFC-Klassen (Entitäten, vordefinierte Typen und ggf. Merkmale). Aufgrund der Ferienzeit wird auch diese Tabelle mit dem IFC4.3 Mapping länger als üblich, nämlich bis zum 15. September 2022, zur Kommentierung zur Verfügung stehen.

Zur Kommentierung



Sponsorenpakete für das buildingSMART-Forum 2022

Für unser buildingSMART-Forum am 10. November 2022 in Berlin und den Abendempfang am Abend davor, 9. November 2022, haben wir attraktive Sponsoringpakete geschnürt. Sie bieten den Sponsoren beste Möglichkeiten, sich den Teilnehmerinnen und Teilnehmern zu präsentieren. Interessenten können zwischen den Paketen Hauptsponsor, Sponsor oder Co-Sponsor wählen.

→ [Weitere Informationen](#)



Herzlichen Dank unseren Sponsoren für das buildingSMART-Forum

Wir freuen uns auf das 26. buildingSMART-Forum am 10. November 2022 mit hochkarätigen Gästen und Experten aus Politik, Wirtschaft und Wissenschaft. Am Tag zuvor, am 9. November 2022, wird unser festlicher Abendempfang sein. All das ist nur möglich durch die großzügige Unterstützung unserer Sponsoren.

Wir danken herzlich unseren Hauptsponsoren:

- [Allplan Deutschland GmbH](#)
- [Bluebeam GmbH](#)

Und ebenso danken wir herzlich unseren Sponsoren:

- [AKG Software Consulting GmbH](#)
- [VIC Planen und Beraten GmbH](#)
- [Adler Group ComputerWorks GmbH](#)
- [ComputerWorks GmbH](#)

Als Co-Sponsor unterstützen uns:

- [Graphisoft Deutschland GmbH](#)
- [XEOMETRIC GmbH](#)
- [N+P Informationssysteme GmbH](#)
- [Bechmann GmbH](#)

Die Sponsoringmöglichkeiten anlässlich des 26. buildingSMART-Forums richten sich an Mitglieder und Nicht-Mitglieder. Das Sponsoring ist auch für Unternehmen mit einem kleineren Marketingbudget interessant. Weitere Informationen finden Sie in der [PDF-Broschüre](#) zu den Sponsoring-Paketen. Bei Interesse setzen Sie sich bitte mit [Yvonne Schubert](#) in Verbindung.

→ [Alle Informationen zum buildingSMART-Forum](#)

Sommerfest der buildingSMART-Regionalgruppe Hannover Göttingen Braunschweig Wolfsburg

Am 25. August 2022 ist das Sommerfest der buildingSMART-Regionalgruppe Hannover Göttingen Braunschweig Wolfsburg. Die Teilnahme ist kostenfrei möglich, jedoch ist die Anmeldung aus organisatorischen Gründen nötig.

Weitere Informationen und die Anmeldung finden Sie hier.

Young Digital Talents Award der buildingSMART-Regionalgruppen Baden-Württemberg

Noch bis zum 30. September 2022 läuft die Anmeldefrist zum Young Digital Talents Award, den die buildingSMART-Regionalgruppen Baden-Württemberg ausloben. Bewerben können sich Auszubildende und Studenten aus Baden-Württemberg. Erwartet werden Beiträge, die das Planen, Bauen und Betreiben von Bauwerken effizienter, nachhaltiger und für alle Beteiligten attraktiver machen.

Weitere Informationen hier.

The poster features a dark blue background with a stylized city skyline in shades of red and purple. In the upper left, the text 'INTERGEO®' is written in white, with '2022' in a large, bold white font below it. To the right of '2022', 'OCT. 18 - 20' is written in a smaller white font, and 'ESSEN' is written in a large white font below that. A white horizontal bar contains the word 'HYBRID' in red and blue. Below this bar, the website 'WWW.INTERGEO.DE' is written in white. In the lower left, a white box contains the text 'WIR SIND DABEI!' in blue. The background includes icons for a satellite, a cloud with arrows, and a circuit diagram.

buildingSMART ist Kooperationspartner der INTERGEO 2022

Auf der Messe in Essen steht vom 18. bis 20. Oktober 2022 der digitale Zwilling im Fokus. buildingSMART ist Kooperationspartner der Messe, die hybrid stattfindet und somit auch online besucht werden kann. Als Kooperationspartner ist buildingSMART maßgeblich an der Gestaltung des Programmes beteiligt. So wird am Mittwoch, 19. Oktober 2022 ein Vortragsblock zu Integration von BIM und GIS organisiert und moderiert.

Schauen Sie gern auch an unserem Stand im Verbändepark vorbei, wir freuen uns.

→ Mehr Infos dazu auf der Website



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: unknown@noemail.com) nicht mehr empfangen möchten, können Sie diese [hier](#) kostenlos abbestellen.

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