

Guten Tag {VORNAME} {LASTNAME},

trotz Sommerzeit - die Sie alle hoffentlich unbeschwert genießen können - nehmen wir den nächsten buildingSMART-Roundtable in den Blick und zwar zum Thema Wasserwirtschaft. Mehr dazu in diesem Newsletter.

Schon etwas weiter ist unsere Initiative zum Thema Wohnungswirtschaft entwickelt - aus der Roundtable-Initiative haben sich mehrere Akteure aus der Wohnungswirtschaft, darunter große wie auch mittelständische Unternehmen, zusammengetan und erarbeiten nun die Vorhabensbeschreibung für eine künftige Fachgruppe unter dem Dach von buildingSMART Deutschland - weitere Akteure sind herzlich willkommen.

Passend zum Thema Wohnungswirtschaft auch unser nächstes buildingSMART-Tutorial. Es ist am 16. August 2021 zum Thema "Immobilien-Vermessung mit BIM". [Hier](#) können Sie sich anmelden. Und ein neues Angebot für alle internationalen Kolleginnen und Kollegen: das buildingSMART Tutorium auf Englisch: [Hier](#) finden Sie alle Informationen dazu und die Anmeldung.

Auch unser Verlag, der bSD Verlag, ist in diesen Wochen aktiv und bringt ein neues Werk aus der Serie BIM Basics heraus: "[Drohnen im Bauwesen](#)" heißt der neue Titel, der u.a. Antworten auf rechtliche Aspekte sowie auf sinnvolle Datennutzung aus Drohnenflügen gibt. Auch diesen Titel können Sie direkt in unserem [Webshop](#) bestellen.

Mit den besten Grüßen und Wünschen für Sie alle  
Ihr Team der buildingSMART-Geschäftsstelle

---

# Wofür steht **essense**

Education  
Supporting Smart  
ENvironments for  
SEniors



Projektvorstellung am  
9. August 2021, 15 Uhr bis 17 Uhr

Twitter: @ProjectEssense #ESSENSE



# Abschließende Projektpräsentation von ESSENSE

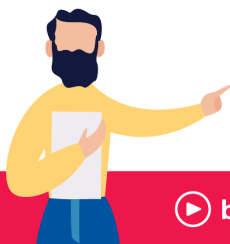
Das Projektteam von Erasmus+ ESSENSE stellt am 9. August 2021 von 15 Uhr bis 17 Uhr in einem Webinar die Ergebnisse des neuen, frei zugänglichen Aus- und Weiterbildungsprogrammes ESSENSE vor. ESSENSE steht für Education Supporting Smart ENVironments for Seniors und fokussiert auf eine Ausbildungskombination von Building Information Modeling (BIM), altersgerechtem Bauen und Wohnen und dem Einsatz von digitalen Assistenzsystemen (Ambient Assisted Living - AAL).

Im Rahmen dieses Projektes wurde von Vertretern von Hochschulen, Ausbildern und Verbänden aus Deutschland, Spanien, Slowenien und der Republik Mazedonien ein Rahmenlehrplan, didaktische Materialien für Ausbilder, ein online-basiertes Prüfungstool und eine kollaborative Plattform entwickelt, die ab September 2021 dem Markt kostenlos zur Verfügung stehen werden. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

→ Hier können Sie sich zu der Veranstaltung anmelden

16. August 2021

## Immobilien-Vermessung - BIM-fähige Bestandsmodelle



 buildingSMART-Tutorials

**16. August 2021**

buildingSMART-Tutorial mit dem Vermessungsexperten Olaf Jantzen von Jantzen-3D-Vermessung und 3D-Modellierung GmbH

Mit ausreichend Raum für Ihre Fragen und Antworten

[Programm und Anmeldung](#)



## **Aufruf zur Teilnahme: Roundtable zu Open-BIM in der Wasserwirtschaft**

buildingSMART Deutschland ruft Spezialisten aus der Wasserwirtschaft auf, sich beim buildingSMART-Roundtable Open-BIM in der Wasserwirtschaft am 23. September 2021, 9:00 Uhr – 12:00 Uhr einzubringen. Im Mittelpunkt steht der Austausch darüber, welchen Standardisierungsbedarf es für diese Branche gibt und welches die Ziele und das methodische Vorgehen einer zukünftigen buildingSMART-Fachgruppe sein könnten.

➔ Mehr Infos dazu auf unserer Webseite

---

## Open-BIM in der Wohnungswirtschaft mitgestalten

Derzeit erarbeiten ca. zwölf Mitglieder von buildingSMART Deutschland die Vorhabensbeschreibung für eine zukünftige buildingSMART-Fachgruppe Open-BIM in der Wohnungswirtschaft. Neben einem allgemeinem Erfahrungsaustausch wird es darum gehen, die wichtigsten BIM-Anwendungsfälle aus der Perspektive von Bestandhaltern von Wohnungen und ihren Wohnanlagen zu definieren und zu veröffentlichen sowie dafür technische Standards (Schnittstellen und Workflows) zu entwickeln.

Zu den Initiatoren gehören u. a. AWD Ingenieurgesellschaft, CAFM-Ring, GAG Immobilien AG, Gemeinnützige Baugenossenschaft Bergedorf-Bille eG, GeWoBa AG, Schneider Electric, ThinkProject, TU Dresden/Institut für Angewandte Informatik, UP+ Architekten + Stadtplaner, Verband der Thüringer Wohnungs- und Immobilienwirtschaft e.V. und Vivawest Wohnen.

Für die weitere Ausarbeitung der Vorhabensbeschreibung und für die Mitarbeit in der zukünftigen Fachgruppe sind weitere Mitstreiter herzlich willkommen. Bei Interesse melden Sie sich bitte direkt bei unserem Geschäftsführer [Gunther Wölfle](#).

---



## **digitalBAU 2022: Werden Sie Mitaussteller bei uns**

Haben Sie schon Ihre Präsenz auf der digitalBAU 2022 in Köln gebucht? Nein? Dann ist der große buildingSMART-Gemeinschaftsstand genau das Richtige für Sie. Wir haben für unsere buildingSMART-Mitglieder eine über 220 Quadratmeter große Fläche in bester Lage dieser Leitmesse für BIM und das digitale Planen, Bauen und Betreiben gesichert.

buildingSMART Deutschland ist Partner der [digitalBAU 2022](#) und trägt durch ein großes Vortragsprogramm zur inhaltlichen Gestaltung der digitalBAU 2022 bei.

➔ Weitere Infos und den Kontakt zur Buchung Ihres Standes finden Sie auf der Webseite

---



## Neu im bSD Verlag: Drohnen im Bauwesen

Drohnen sind neben Building Information Modeling zu einem der Buzz-Wörter der Digitalisierung im Bauwesen geworden. Oft werden solche Geräte angeschafft, ohne dass das entsprechende Vorwissen für den effektiven Einsatz vorhanden ist. „Learning by Doing“ wird plötzlich sehr aufwendig.

Um Fehlschläge und Frustration zu vermeiden, soll die Praxis möglichst früh mit Anwendungshinweisen unterstützt werden. Das neue Werk der Autoren Paul Debus und Martina Mellenthin Filardo bietet einen Einstieg in das Arbeiten mit Drohnen und verweist auf weiterführende Literatur wie beispielsweise auf rechtliche Aspekte. Es zeigt erste Schritte auf dem Weg zum praktischen Einsatz und bietet Rahmenbedingungen bzw. Szenarien für die weitere Verwendung der gesammelten Datensätze. Dabei werden besonders die verschiedenen Datenqualitäten und erzeugbare Modelle hervorgehoben.

➔ Informationen und Bestellung über unseren Webshop



## Webseminar zum BIM basierten Bauantrag

Der Bauantrag für die neue Firmenzentrale der Louis Opländer Heizungs- und Klimatechnik GmbH im Quartier Phoenix West in Dortmund ist bundesweit der erste Bauantrag, der als BIM-Modell eingereicht, geprüft und genehmigt wurde. Das Land Nordrhein-Westfalen hat diesen Prozess initiiert und eng begleitet. In einem Webseminar am 31. August 2021, das gemeinsam von der buildingSMART-Regionalgruppe Rhein-Ruhr, dem BIM-Cluster NRW und dem Mittelstand 4.0-Kompetenzzentrum Planen und Bauen organisiert wird, stellen wir Verfahren, Technologie und Erfahrungen zu diesem Pilotprojekt vor.

Bild: Neubau Firmensitz Louis Opländer GmbH - DRAHTLER Architekten, Dortmund

→ [Mehr Infos und zur Anmeldung](#)

---

## FLL-Fachtagung: Building Information Modeling (BIM) in der Landschaftsarchitektur

Am 14. und 15. September 2021 veranstaltet die Forschungsgesellschaft Landschaftsentwicklung Landschaftsbau (FLL) in Kooperation mit buildingSMART Deutschland eine Fachtagung zum Thema „Building Information Modeling (BIM) in der Landschaftsarchitektur“. Nach der erfolgreichen Fachtagung im Jahr 2019 mit nahezu 100 Teilnehmenden wird die diesjährige Veranstaltung als zweitägige Fachtagung durchgeführt. Eine Besonderheit: Der erste Tag der Fachtagung findet online, der zweite als Präsenzveranstaltung an der Hochschule Geisenheim University statt. Mehr Informationen und die Anmeldung hier.

---

## 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:

China Communications and Construction Company (CCCC), Peking\*  
Dreicad GmbH in Ulm

Unternehmensgruppe BUNG in Heidelberg

Fachverband Tageslicht und Rauchschutz (FVLR) in Detmold

Schmidtploecker Planungsgesellschaft mbH in Frankfurt am Main

Neue Persönliche Mitglieder

\*Parallele Mitgliedschaft zur Mitgliedschaft bei buildingSMART International

---



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

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