

Pressemitteilung

23. November 2023

bSD Talk: Dr. Thomas Liebich über IFC, die Industry Foundation Classes

„IFC ist definitiv eine Erfolgsgeschichte“, sagt der BIM-Experte und buildingSMART Deutschland-Vorstandsmitglied Dr. Thomas Liebich in der aktuellen Folge des „bSD Talk: Der Podcast von buildingSMART Deutschland“, dessen Gastgeber buildingSMART-Vorstandschef Cornelius Preidel ist. Aus einem Exoten, den Ende der 1990er-Jahre nur wenige kannten, ist aus IFC inzwischen ein allgemein genutzter Standard geworden – ein allgemeines Datenschema, das einen Austausch von Informationen zwischen verschiedenen proprietären Software-Anwendungen ermöglicht.

Dr. Thomas Liebich nimmt die Hörerinnen und Hörer in dem Gespräch mit auf die Entstehungsreise der Industry Foundation Classes, die vielfach als das Flaggschiff unter den buildingSMART-Standards bezeichnet werden – IFC 2.x gehörte zu den ersten Versionen, die von der Industrie genutzt wurden und noch immer in der Anwendung zu finden sind. Inzwischen ist buildingSMART allerdings bei der Version IFC 4 und den daran abgeleiteten Folgeversionen angelangt, aktuell 4.3 mit dem Schwerpunkt Infrastruktur. Dass es irgendwann auch IFC 5 geben wird, daran wird bereits heute parallel gearbeitet.

Zum Start der Beschäftigung mit IFC empfiehlt Thomas Liebich übrigens, sich folgende Frage zu beantworten: Wofür möchte ich IFC verwenden? Es gibt Anwendungsfälle wie die Visualisierung, die Kollisionsprüfung, die Ableitung von Mengen usw. In diesen Fällen funktioniert der Standard sehr gut. Thomas Liebich zählt in der Podcast-Folge aber auch Punkte auf, die es noch zu verbessern gilt.

Die gesamte [Folge #11 „Weiterentwicklung von IFC“ kann hier angehört werden](#).

Weitere bSD Talk-Episoden

Einen Überblick über sämtliche bSD Talk-Episoden gibt es [hier](#) – die Folgen der ersten Staffel eingeschlossen. Alle Folgen können zudem auf den bekannten Podcast-Plattformen [Spotify](#), [Google Podcasts](#), [Deezer](#) und [Apple Podcasts](#) angehört werden.

Bildmaterial:

Datei: 23-10-25_bSD Talk_SingleTalk_Cornelius Preidel 16-9.jpg

Bildunterschrift:

Prof. Dr. Cornelius Preidel ist Gastgeber der Podcast-Staffel „bSD-Talk: Der Podcast von buildingSMART Deutschland“.

© buildingSMART Deutschland

Pressemitteilung

23. November 2023

Datei: Thomas Liebich 16-9-100.jpg

Bildunterschrift:

BIM-Experte Dr. Thomas Liebich ist Gast von Prof. Dr. Cornelius Preidel in der neuen Podcast-Folge „bSD-Talk: Der Podcast von buildingSMART Deutschland“. Thema der Episode: Weiterentwicklung von IFC.

© buildingSMART Deutschland

Über buildingSMART Deutschland

Seit über 25 Jahren ist buildingSMART Deutschland das Kompetenznetzwerk für die Digitalisierung der Bau- und Immobilienwirtschaft und für Open-BIM. Etwa 750 Unternehmen, Forschungs- und Hochschuleinrichtungen, Behörden und Institutionen der öffentlichen Hand sowie Privatpersonen 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 15 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