

Nummer 06321-PIB18

 Datum
 16.06.2021

 Kontakt
 Maria Crusius

 Telefon
 089 9222-3696

 Telefax
 089 9212-3696

E-Mail maria.crusius@baywa.de

Schritt für Schritt mehr BIM

BayWa Eigenmarke casafino wird BIM-fähig durch Kooperation mit BIMsystems

München, im Juni 2021 – Es ist still geworden um BIM (Building Information Modeling). Baustoffknappheit und Preissteigerungen – in einem derzeit florierenden Bausektor wohlgemerkt – bestimmen die Schlagzeilen. Doch wer in der Baubranche den Erfolg auch für die Zukunft absichern will, sollte BIM nicht aus den Augen verlieren. Jüngster Schachzug von BayWa Baustoffe und mehr als eine flüchtige Annäherung an BIM ist die Kooperation mit dem Software-Unternehmen BIMsystems. Die Stuttgarter Spezialisten sind beauftragt, Produkte aus dem BayWa Eigenmarken-Sortiment casafino in BIM-Content zu transformieren und über ein Plug-in für die gängigen CAD- und BIM-Planungssoftwares Revit und Archicad zur Einbindung bereitzustellen.

PR/Corporate Communications/
Public Affairs
Arabellastr. 4
81925 München

Telefon

BayWa AG
Arc
Flä
Flä
ber

Telefon +49 89 9222-3680

Telefax +49 89 9212-3680

Internet www.baywa.com / Presse

Architekten und Planer können so bequem ganze Flächen datenoptimiert mit casafino-Produkten beplanen. BayWa Baustoffe dient das casafino-Projekt als Blaupause, um BIM-basierte Lösungen auszuloten und voranzutreiben.

Der Baustoffbereich der BayWa erschließt sich die Möglichkeiten der Digitalisierung ganz pragmatisch und



Datum 16.06.2021

Seite

aus unterschiedlichen Richtungen: Das BayWa Baustoffe Online-Portal verknüpft stationäres Vertriebsnetz und Online-Plattform zu einem Omni-Channel-Angebot; der Wohnhaus-Konfigurator "Mr + Mrs Homes" kommt als geschlossenes BIM-System beim Bau einer Siedlung mit 130 Einfamilienhäusern sowie über weitere Systempartner zum Einsatz. Die Kooperation mit BIMsystems geht einen Schritt weiter: Die casafino-Produkte finden Eingang in das offene BIM-System; das heißt, alle Nutzer der gängigen BIM-Planungssoftwares Revit und Archicad – ob Bauunternehmer, Kommunen, Handwerksbetriebe, Architekten und Planungsbüros haben über die BIMsystems Plattform waya kostenlos Zugriff auf die casafino-Daten und können die Produkte damit für ihr Bauprojekt einplanen. Über die Technologie von BIMsystems ergibt sich zudem die Perspektive, klassische Objekt- und Produktberatung auf digitale Vertriebskanäle auszuweiten.

Das Stuttgarter Software-Unternehmen erstellt dazu BIM-Content von den BayWa Eigenmarkenprodukten casafino. BIM-Content ist die digitale Abbildung der realen Produkte in Datenmodellen von Gebäuden. Der BIM-Content enthält alle Produktinformationen und Metadaten, die für Planung und Bau von Gebäuden relevant sind, und wird mit 3D-Geometriedaten aus dem CAD-System verknüpft. Da es sich bei casafino um Flächenprodukte wie Terrassenfliesen handelt, bedarf es einer weiteren



Datum 16.06.2021

Seite

digitalen Aufbereitung, um nicht Fliese für Fliese vorgehen zu müssen, sondern die gewünschte Fläche in einem Rutsch bemustern zu können. Das bringt mehr Praktikabilität bei weniger Datenlast. Mit BIMsytems hat sich die BayWa für einen Projektpartner entschieden, der auch hierfür Expertise mitbringt. Die digitalisierten casafino-Daten werden über die BIMsystems Plattform waya als Plug-in in die BIM-Planungsprogramme Revit und Archicad eingebunden. Der BIM-Content kann damit zentral verwaltet und angepasst sowie perspektivisch in die BIM-Software weiterer Anbieter integriert werden.

Foto (© BayWa AG, Abdruck honorarfrei)



((Bildunterschrift))

Eine Fliese ist kein Waschbecken: Bei der Digitalisierung ihres Eigenmarken-Sortiments casafino setzt die BayWa



Datum 16.06.2021

Seite 4

auch deshalb auf die Unterstützung des Stuttgarter Software-Spezialisten BIMsystems.

Hinweis: Unter www.twitter.com/BayWaPresse finden Sie uns auf Twitter.

Druckfähige Pressefotos, Footage-Material und Videostatements können Sie sich – ohne Registrierung – im BayWa Mediapool unter www.baywa.com/mediapool herunterladen.

Redaktion:

Maria Crusius, BayWa AG, PR/Corporate Communications/Public Affairs Tel. 089 9222 3696

E-Mail: maria.crusius@baywa.de

Kontakt BIMsystems

Marcel Volm Senior Marketing Manager bei BIMsystems m.volm@bimsystems.de Tel. 0711 400 460 31 www.bimsystems.de