

PRESSEMITTEILUNG

Mewa baut Reinraumwäscherei mit BIM

Formitas setzt für Textildienstleister Mewa holistische BIM-Implementierung um

Aachen, 28.08.2024 – Die [Formitas AG](#) hat ihren Kunden MEWA Textil-Service SE & Co. Management OHG bei der Digitalisierung der Planungs- und Bauprozesse begleitet. Dadurch kann der Textildienstleister Bauprojekte zukünftig flexibler und schneller umsetzen. Dieser holistische Ansatz offenbart das gesamte Potenzial von BIM als zentrales digitales Steuerungselement: Im Rahmen der BIM-Beratung und des BIM-Managements setzte Formitas die Projektabwicklungsstruktur mit Mewa gemeinsam neu auf. Die Ergebnisse nehmen gerade konkrete Form an. Am Standort Meißenheim in Baden-Württemberg, wo eine neue Mewa-Reinraumwäscherei entsteht, wurde im Juli Richtfest gefeiert.

„Das neue Betriebsgebäude erfüllt alle Voraussetzungen für eine Gold-Zertifizierung durch die Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen. Nach unseren Erkenntnissen wird dies die erste Reinraumwäscherei in Europa sein, die komplette Klimaneutralität von Beginn an anstrebt“, berichtet Ulrich Schmidt, Vorstand Produktion & Logistik bei Mewa

Ganzheitlich umgesetzte digitale Projektsteuerung

Seit 2017 betreut die Formitas den Kunden MEWA Textil-Service SE & Co. Management OHG, Europas Branchenführer im Bereich Textil-Service. Angewandt wurde die neue Art der Prozesssteuerung erstmals beim Bau dreier Industriegebäude in Bottrop, Schwechat und Meißenheim. Alle weiteren Bauvorhaben folgen nun dem Prinzip der digitalen Projektsteuerung und setzen auf aktuelle Technologien wie digitale Zwillinge oder Virtual and Augmented Reality. Die VR-Technologie sorgte auch beim gerade abgehaltenen Richtfest in Meißenheim für erhellende Einsichten: Per VR-Rundgang konnten die Gäste einen Eindruck von der Zukunft des derzeit entstehenden Gebäudes erhalten.

Nachhaltiger Betrieb mit höchsten Reinheitsansprüchen

Mit der 50 Arbeitsplätze schaffenden Reinraumwäscherei vergrößert Mewa seinen Standort in Meißenheim. Rund 17 Millionen Euro investiert Mewa in das Gebäude, das auf einer Grundfläche von rund 1.700 Quadratmetern in direkter Nachbarschaft zu den vorhandenen Betriebsgebäuden entsteht. Es soll im dritten Quartal 2025 in Betrieb genommen werden und stellt hohe Anforderungen an die Planung und Ausführung: Die Reinraumtextilien, die hier zukünftig gewaschen werden, kommen in sensiblen Bereichen wie medizinischen Einrichtungen, Laboren oder in der Elektrotechnik zum Einsatz. Daher werden spezielle Dekontaminations- und Sterilisationsprozesse für ihre Pflege benötigt.

Zugleich erfüllt Mewa mit dem Gebäude alle Voraussetzungen für das Gold-Label der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen.

Informationen über die BIM-Leistungen der Formitas AG finden Sie auf www.formitas.de.
2.759 Z.i.L

Über Formitas

Die Formitas AG ist ein führendes Unternehmen für die Digitalisierung der Baubranche mit vier Standorten in Aachen, Köln, Berlin und Athen. Das interdisziplinäre Team entwickelt seit 1999 ganzheitliche Lösungen für eine effiziente und transparente Projektabwicklung in den Kernbereichen Building Information Modeling (BIM), Digitale Transformation

sowie Virtual & Augmented Reality und hat schon mehr als 350 BIM- und Digitalisierungsprojekte erfolgreich betreut. Das Service-Portfolio richtet sich an private wie öffentliche Bauherren, Architekten und Ingenieurbüros in ihrer Rolle als Planer sowie an ausführende Unternehmen und Hersteller.

Darüber hinaus vermitteln die Formitas Mitarbeiter im Rahmen einer hauseigenen Akademie ihr Wissen aus den Bereichen BIM-Software, BIM-Workflows, BIM-Hochbau, BIM-Infrastruktur und BIM-Bauausführung. Das Formitas E-Learning-Angebot bietet ergänzend eine flexible Weiterbildung anhand kompakter Selbstlernmodule für alle Endgeräte.

Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten

Copyright: Bildmaterial zur freien Verwendung bei Angabe der Bildquelle.

Pressebilder sowie Unternehmenslogos der Formitas finden Sie unter <https://company-161128.frontify.com/d/nU3h4Hr1Mmj8>

Pressekontakt:

Formitas AG
Larissa Lehmann
Im Zollhafen 6
50678 Köln

+49 1520 875 5031
presse@formitas.de
www.formitas.de