

PRESSEMITTEILUNG

Formitas entwickelt Rathscheck-Schiefer-Konfigurator als intuitive Web-Anwendung
Neue Visualisierungs-Plattform mit 400 Kombinationsmöglichkeiten seit Dezember live

Aachen, 10.1.2023 – Die [Formitas AG](#) hat eine interaktive Visualisierungs-Plattform für Interessenten an Rathscheck-Schiefer-Produkten entwickelt. Seit dem 19. Dezember 2022 können Bauherren von Privat- und Gewerbeimmobilien unter www.rathscheck.de/visualisation/ die optische Passgenauigkeit verschiedener Schiefer-Produkte testen, und das für sechs verschiedene Gebäudetypen und 400 Varianten. Die Digitalisierungsexperten aus dem Formitas Netzwerk konzipierten die Web-Anwendung, entwarfen Gebäude-Prototypen und kreierten Renderings der Häuser. Zudem erstellte Formitas die BIM-Familien für Fassaden und Dächer, welche Architekten und Planern eine hochqualitative Darstellung der Materialität in 2D und 3D bieten. Planer können diese Familien zur konkreten Visualisierung ihrer Projekte im Revit-Modell einsetzen und frühzeitig die Wirkung von Schiefer mit Bauherren diskutieren.

„Wichtig war uns, alle Leistungen der drei einzelnen Fachbereiche aus einer Hand zu erhalten, wie es die Formitas ermöglicht hat“, erläutert Pascal Busch, verantwortlicher Projektleiter bei Rathscheck Schiefer und Dach-Systeme. „Das Zusammenspiel von Visualisierung, Web-Anwendung und Kompatibilität der Produktdateien für BIM-Zwecke war ausschlaggebend, um Kunden und Planern eine visuell anspruchsvolle, aber leicht bedienbare Plattform zu bieten. Formitas hat uns ein maßgeschneidertes Tool geliefert, das unsere Produkte für Planer, beratende Dachdecker und Bauherren exakt nach unserer Vorstellung präsentiert.“

Neben der Konzeption, dem UX-Design, Probe-Renderings und der Umsetzung des Frontends hat Formitas das Webseiten-Backend mit einem einfach bedienbaren CMS ausgestattet, die Anbindung an ein Auswertungstool implementiert und übernimmt die Software-Wartung der Webseite.

Mit ein paar Klicks zum Bild der gewünschten Schiefereindeckung

Ein- oder Mehrfamilienhaus, Sattel- oder Flachdach – für verschiedene Dach-, Gebäudeformen und Lichtverhältnisse können Schiefer-Interessenten insgesamt 400 unterschiedliche Schiefer-Varianten für Fassaden, Dächer, Giebel und Giebelwände optisch testen und ihr Wunschhaus am Rechner konfigurieren. Der Konfigurator setzt verschiedene Haustypen lichttechnisch in Szene, um die speziellen Schiefereigenschaften ästhetisch hervorzuheben.

Nutzer der Plattform können alle relevanten Informationen zum ausgewählten Produkt kompakt in PDF-Form abrufen und ausdrucken sowie die jeweilige Ansicht über Social Media und andere Kanäle teilen. Die dreisprachige Webseite bietet Kunden darüber hinaus die Möglichkeit, direkt per Formular eine Beratung zum gewünschten Produkt anzufragen.

Der Rathscheck Schiefer-Konfigurator ist verfügbar unter www.rathscheck.de/visualisation. Weitere Informationen zu Formitas gibt es auf www.formitas.de.

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.

Copyright: Bildmaterial zur freien Verwendung bei Angabe der Bildquelle

Weitere Pressebilder sowie Unternehmenslogos unter <https://company-161128.frontify.com/d/nU3h4Hr1Mmj8>

Abdruck honorarfrei – Belegexemplar erbeten

Pressekontakt:

Formitas AG
Larissa Lehmann
Im Zollhafen 6
50678 Köln

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