

Work smarter, not harder! Zusammenarbeit für digitale Lösungen gestartet



Mit Drohne und KI zum 3D-Gebäudeaufmaß.

Mit einer neuen Kooperation bündeln Böcker und Airteam, ein führender Anbieter der Gebäudevermessung, ihre Kompetenzen. Ziel der Zusammenarbeit ist es, den Kunden smarte Lösungen anzubieten, mit denen sie ihre Abläufe effizienter und sicherer gestalten, Ressourcen besser nutzen und die Produktivität nachhaltig steigern können.

Wo die leistungsstarke Höhenzugangstechnik von Böcker schnell und zuverlässig den Materialtransport vereinfacht, liefert die digitale 3D-Gebäudevermessung des Böcker AirScanners mittels Drohne und KI einen großen Mehrwert für die Projektplanung. Das Zusammenspiel aus Maschinenpower und innovativer Datentechnologie bringt ein echtes Upgrade für jede Baustelle.

Mit Drohne und KI zum 3D-Gebäudeaufmaß

Ob Dach, Solaranlage oder Fassade – mit dem Böcker AirScanner profitieren Handwerksunternehmen von einer KI-gestützten Drohnenvermessung und präzisen 3D-Gebäudedaten für ihre Projekte. Mit dieser smarten Lösung können Dachdecker und alle anderen Gewerke mit Bezug zur Gebäudehülle schnell, sicher und mit höchster Genauigkeit umfang-

reiche 3D-Aufmäße von Gebäuden erstellen – direkt aus Drohnenbildern und mit automatisierter KI-Analyse. Die Plattform liefert zentimetergenaue Maße von Dächern und Fassaden in einem Bruchteil der bisher benötigten Zeit. Gleichzeitig steigt die Sicherheit, da riskante Arbeiten in der Höhe entfallen. Die digital erfassten Daten sorgen für objektive und standardisierte Ergebnisse, unabhängig davon, wer die Vermessung durchführt. Darüber hinaus können alle Informationen nahtlos in den Planungs-, Kalkulations- und Angebotsprozess integriert werden und sind dauerhaft archiviert, sodass jederzeit Zugriff auf frühere Projekte besteht.

Passende Pakete für jeden Bedarf

Böcker bietet seinen Kunden in Kooperation mit Airteam jetzt vier exklusive Starter-Sets zu attraktiven Konditionen an, vom Einsteiger-

modell bis zur hochprofessionellen Hardware. Alle Pakete beinhalten eine Drohne mit Zubehör (wahlweise DJI Mini 5 Pro, DJI AIR 3S, DJI Mavic 3E oder DJI Mavic 3T), umfassen eine Schulung und bieten einen zwölfmonatigen Zugang zur KI-gestützten Fusion Plattform Software. Die Anwender erhalten damit eine sofort einsatzbereite Komplettlösung für den einfachen Einstieg in die digitale Vermessung. Für Unternehmen, die bereits eine Drohne besitzen, ist die Airteam Fusion Plattform auch einzeln verfügbar. Die Software ermöglicht die automatisierte Erstellung von CAD-Modellen und erlaubt den Export der Daten in viele in der Branche etablierte Anwendungen. Planung, Vermessung und Inspektion werden so in einem durchgängigen digitalen Workflow zusammengeführt.