XBuild Bausoftware

Effizientes Projektmanagement für Bau- und Infrastrukturprojekte

Qualität made in Austria: Die Projektmanagementsoftware XBuild kombiniert digitales Projektmanagement und Echtzeit-Datenüberwachung, um jede einzelne Bauphase von der ersten Planung bis zur Fertigstellung zu begleiten – und gleichzeitig die verfügbaren Ressourcen zu optimieren. XBuild wird derzeit (und in der Vergangenheit) für öffentliche Infrastrukturprojekte in Österreich, Deutschland, Italien und darüber hinaus eingesetzt und ermöglicht es Bauunternehmern und Projektmanagern, jedes noch so kleine Detail im Auge zu behalten, um maximale Effizienz, Transparenz und Wirtschaftlichkeit bei der Realisierung selbst komplexer Bauprojekte zu gewährleisten.

So funktioniert es

Dank der innovativen und preisgekrönten Technologie von XBuild können Bauunternehmen, Projektmanager, Bauingenieure und Entwickler jeden Aspekt ihrer täglichen Abläufe bis ins kleinste Detail schnell und einfach nachverfolgen – was besonders bei komplexen Bauprojekten von entscheidender Bedeutung ist. Über eine einzige Plattform haben sie Zugriff auf Überwachungs- und Planungswerkzeuge, um die verfügbaren Ressourcen effektiv zu verteilen und so eine schnellere und effizientere Zusammenarbeit zu ermöglichen.

Projektmanager können den Bauprozess per Echtzeitüberwachung im Auge behalten und bei unerwarteten Ereignissen schnell reagieren, während Bauingenieure von einer präzisen Dokumentation und einem nahtlosen Kommunikationsfluss profitieren. Darüber hinaus können Bauträger und Bauunternehmen XBuild zur Überwachung von Kosten und Ressourcen nutzen und so sicherstellen, dass jedes Projekt so kosteneffizient wie möglich durchgeführt und termingerecht abgeschlossen wird. Das Ergebnis? Eine deutliche Effizienzsteigerung in jeder Bauphase dank optimierter Arbeitsabläufe und Prozesse.

Das große Ganze

XBuild nutzt modernste Technologie und spielt eine entscheidende Rolle bei der Realisierung öffentlicher Infrastrukturprojekte. Durch Echtzeitüberwachung sowie effektivere Planung und Ressourcenverteilung können wichtige Infrastrukturen wie neue Straßen und Autobahnen der Öffentlichkeit viel schneller und aufgrund der rechtzeitigen Fertigstellung zu deutlich geringeren Kosten zur Verfügung gestellt werden. Durch die Digitalisierung des gesamten Bauprozesses von Anfang bis Ende vereinfacht XBuild auch die Nachverfolgung jedes einzelnen Schritts und jeder Entscheidung, während gleichzeitig die öffentliche Rechenschaftspflicht verbessert und eine größere Transparenz während des gesamten Prozesses gewährleistet wird.

Fakten

- Lösungsbereich: Prozesse, Technologische
 Innovation
- Verwaltungsebene: Gemeinde, Bezirk,
 Bundesland, Bund
- Lösungsprozess: Digitalisierung und Technologie, Mobilität und Transport,
 Regionalentwicklung und Infrastruktur
- Technologie: Digital Twin, KünstlicheIntelligenz

