

Hilti auf der BAU 2025

Digitale Lösungen für mehr Produktivität

Kaufering, 13. Januar 2025 – Vom 13. bis 17. Januar 2025 präsentiert Hilti auf der BAU in München, wie digitale Lösungen die Produktivität in der Bauindustrie steigern können. Dazu gehören 4PS by Hilti, Fieldwire by Hilti, CrewCenter, ON!Track sowie Building Information Modeling (BIM), die speziell auf die Bedürfnisse der Baubranche zugeschnitten sind. Diese cloudbasierten Softwarelösungen ermöglichen eine effizientere Planung und Ausführung von Bauprojekten sowie eine Optimierung der Geschäftsprozesse – Digitalisierung vom Büro bis zur Baustelle.

Hilti ergänzt das Produktportfolio um Softwareangebote für Unternehmen in der Bauindustrie zur Optimierung ganzheitlicher Geschäftsprozesse und positioniert sich damit als Partner in der Transformation zur Digitalisierung. Das innovative Hilti Software-Portfolio unterstützt Unternehmen jeder Größe in der Baubranche bei der Vereinfachung ihrer Prozesse und Arbeitsabläufe – von der Budgetverfolgung bis hin zur Geräteverwaltung. Die Softwarelösungen von Hilti sind speziell auf die Bedürfnisse der Bauindustrie zugeschnitten und integrieren oder ergänzen die bestehende Softwarelandschaft der Bauunternehmen.

4PS by Hilti- Business Management

4PS ist eine umfassende ERP-Lösung, die speziell für die Bauindustrie konzipiert wurde. Die Software integriert sämtliche Geschäftsprozesse, von der Projektplanung und Kalkulation über die Projektausführung bis hin zum Controlling und Finanzbuchhaltung. Basierend auf der führenden Microsoft Dynamics 365 Business Central Plattform, bietet 4PS eine zentrale Datenbank, die jederzeit und überall den Zugriff auf aktuelle Informationen ermöglicht und vollständig in das Microsoft Ökosystem integriert ist. Die Software verbessert sowohl die interne als auch die externe Kommunikation, optimiert den Planungsprozess und unterstützt die Verwaltung von Service- und Wartungsaufgaben. Durch die Nutzung von Cloud-Technologie bleibt die Software stets auf dem neuesten Stand und ist somit zukunftssicher.

Fieldwire by Hilti - Baustellenmanagement

Mit Fieldwire hat Hilti eine Baustellenmanagement-Software eingeführt, die Bauunternehmen individuelle Lösungen für eine bessere Kommunikation in ihren Projekten zwischen Büro und Baustelle ermöglicht. Von komplexen Planungen, Dokumentationen des Baufortschritts bis hin zu Checklisten für die täglichen Packlisten der Montagefahrzeuge werden alle relevanten Tätigkeiten in einem System abgebildet. Mit Fieldwire werden Abstimmungsprozesse beschleunigt und die nötige Flexibilität im Handwerk deutlich verbessert.

CrewCenter - Personal Management

CrewCenter ist eine speziell für die Bauindustrie entwickelte Zeiterfassungssoftware. Sie ermöglicht die einfache und effiziente Erfassung der Arbeitszeiten von Mitarbeitenden auf verschiedenen Baustellen. Mit CrewCenter können Arbeitsstunden, Pausen und Abwesenheiten digital erfasst und verwaltet werden, was die Dokumentation in Papierform reduziert, und die Datenkonsolidierung erleichtert. Die Software unterstützt die Einhaltung von Arbeitsgesetzen

und Datenschutzbestimmungen und bietet eine DSGVO-konforme Speicherung der Daten. Zudem können die erfassten Daten für die Gehaltsabrechnung und Kostenkontrolle exportiert werden.

ON!Track - Automatisierung der Betriebsmittel- und Materialverwaltung

Mit bietet Hilti eine speziell für die Bauindustrie entwickelte Softwarelösung zur Verwaltung von Geräten, Verbrauchsmaterialien und Werkzeug. Hilti ON!Track verschafft vom Büro bis zur Baustelle den Gesamtüberblick über nahezu alle Betriebsmittel in Sekundenschnelle und erleichtert somit deren Verwaltung. Die Lösung ist nicht auf Hilti Geräte beschränkt. Die Bluetooth-Tags können am gesamten Inventar angebracht werden und bieten somit Konnektivität für den gesamten Gerätepark des Kunden. Mit den Fahrzeug- und Großgerätegateways geht Hilti den nächsten Schritt und bietet die Möglichkeit, den Fuhrpark durch eine automatische, kontinuierliche und ortsunabhängige Erfassung zu verwalten – ebenso herstellerunabhängig. Das Ergebnis zeigt sich in einer hohen Transparenz des Geräteparks und der Betriebsmittel und in einer dadurch gesteigerten Effizienz.

BIM – Value Engineering

Value Engineering ist bei Hilti ein integraler Bestandteil der Bauprojekte, der darauf abzielt, den Wert durch kosteneffiziente und funktionale Lösungen zu maximieren. Durch die enge Zusammenarbeit mit den Kunden und die Nutzung modernster Technologien, wie Building Information Modeling (BIM) und digitaler Planungswerkzeuge, kann Hilti maßgeschneiderte Lösungen bieten, die den spezifischen Anforderungen jedes Projekts gerecht werden. Dabei werden nicht nur Material- und Arbeitskosten gesenkt, sondern auch die Effizienz und Nachhaltigkeit der Bauprojekte erheblich gesteigert. Mit einem Fokus auf Qualität, Langlebigkeit und Innovation stellt Hilti sicher, dass alle Aspekte des Bauprozesses – von der Planung über die Ausführung bis zur Instandhaltung – optimiert und aufeinander abgestimmt sind.



Bild: Hilti Deutschland AG

Pressekontakt:

Hilti Deutschland AG

Claudia Wallner



Head of Corporate Communication
Hiltistraße 2
86916 Kaufering
claudia.wallner@hilti.com
+49 8191 90 4256