



Case History

Techbau efficienta i suoi processi di Project & Construction Management con Fieldwire di Hilti

Milano, 26 marzo 2023 – Techbau, General Contractor e Sviluppatore Immobiliare attivo da quasi trent'anni nel settore delle Costruzioni, sceglie Fieldwire di Hilti per aumentare la produttività andando a snellire e semplificare notevolmente i suoi flussi di lavoro, migliorare la trasparenza e la comunicazione tra tutti i dipartimenti e incrementare così la qualità dei progetti, a partire dall'organizzazione dei processi.

Techbau azienda solida che promuove uno sviluppo urbanistico sostenibile

<u>Techbau</u> opera come **General Contractor** qualificato a livello nazionale ed europeo nel campo **dell'impiantistica industriale e delle costruzioni** e attua con passione la sua missione: **migliorare i flussi di lavoro interni e standardizzare le procedure** a beneficio di tutti i suoi stakeholder sia interni che esterni.

La forte necessità di Techbau di efficientare i processi di Project & Construction Management ha quindi portato alla nascita della collaborazione con **Fieldwire**, società di tecnologie per l'edilizia di proprietà di <u>Hilti</u> e premiata da Forbes Advisor nel 2023 nella lista dei migliori produttori di **software** di **gestione dei cantieri**. Una partnership nata 4 anni fa proprio per facilitare la comunicazione tra i vari dipartimenti dell'azienda attraverso l'applicazione di procedure e moduli standard.

Le professionalità, le competenze e soluzioni di Techbau si declinano, infatti, in vari ambiti grazie al team dedicato di ingegneri, architetti e tecnici altamente specializzati per la gestione della progettazione delle opere di ingegneria, dalla fase di **Construction** e **Development,** al **Facility Management**.

Nelle sue operazioni, l'Azienda promuove uno sviluppo urbanistico sostenibile, per un uso efficiente e razionale delle risorse, in grado di migliorare l'esperienza e il benessere delle persone. Da sempre fonda il proprio il lavoro sulla passione e l'innovazione, sulla pari dignità di ogni persona, sulla forza e lo sviluppo delle competenze, riconoscendo la diversità come valore chiave per lo sviluppo umano.

Responsabilità, integrità e trasparenza contraddistinguono il modus operandi dell'Azienda: in linea con questo approccio, il software **Fieldwire** permette quindi di aumentare la produttività del lavoro instaurando una comunicazione efficace tra ufficio, cantiere e partner raccogliendo in una soluzione all-in-one tutte le informazioni sui progetti e la documentazione.

Fieldwire, il software flessibile e adatto per progetti sia di scala minore che di scala maggiore

Techbau crede nel valore delle partnership a lungo termine e ha l'obiettivo di creare una prosperità diffusa per tutti i suoi stakeholder. In virtù di tale orientamento la collaborazione con Hilti e la scelta del software di gestione dei cantieri <u>Fieldwire</u> è stata naturale e di successo nel tempo.

Conclusa la fase iniziale di implementazione e di formazione che è durata circa 3 mesi, Fieldwire ha iniziato ad essere utilizzato nella gestione di tutti i progetti che Techbau sviluppa. Infatti, grazie alla sua flessibilità è un software adatto **per progetti sia di scala minore che di scala maggiore.** Oltre a migliorare la trasparenza e la collaborazione, garantisce una qualità costante da un progetto all'altro.





Case History

Mette infatti a disposizione un unico spazio digitale all'interno del quale l'intero team può comunicare in maniera rapida ed efficace, documentare, coordinare, monitorare le attività delle squadre on-site, da qualsiasi luogo e dispositivo, oltre ad accedere ai disegni costruttivi più recenti, anche in assenza di connessione internet. Di conseguenza, il coordinamento diventa semplice, il tracciamento delle attività immediato grazie al cronoprogramma e l'estrazione dei dati consente la raccolta di informazioni strategiche per ciascuna attività.

Prima di Fieldwire, per impostare i progetti dei prefabbricati, Techbau faceva affidamento soprattutto ai fogli di calcolo e ad un'altra applicazione di gestione dei cantieri, il che si traduceva in ore e ore di lavoro manuale in ufficio.

Grazie a Fieldwire la gestione completa del cantiere con un'unica piattaforma diventa "un gioco"

Techbau per i suoi progetti utilizza la maggior parte delle sezioni disponibili nel software Fieldwire e questo si traduce in:

- Aumento della produttività e ottimizzazione del lavoro in tutte le sue fasi: ad esempio con il software è possibile velocizzare il controllo della qualità dei progetti fino a 10 volte
- Migliore *user experience*, per la facilità di utilizzo grazie a un'interfaccia grafica e impiego su diversi strumenti hardware mobile app, ecc.
- Flessibilità nella personalizzazione delle sezioni
- Assistenza affidabile dei responsabili locali Fieldwire/Hilti

"L'utilizzo di Fieldwire oltre ad aver facilitato la comunicazione tra le persone ha ridotto la quantità di elaborati tecnici stampati (tutte le tavole di progetto sono ormai condivise tramite Fieldwire e vengono visionate dai Site Supervisor dai tablet di cui sono dotati), ha consentito una registrazione più puntuale dei KPI e migliorato la qualità dei lavori, diminuendo il numero e i tempi di risoluzione delle criticità. Funzionale ed efficace, Fieldwire per noi rappresenta un partner prezioso per la nostra crescita futura" - afferma Mario Buscaini, Direttore Tecnico di Techbau.

"Siamo orgogliosi di collaborare con Techbau e affiancarci come partner di digitalizzazione e innovazione. Insieme lavoriamo per massimizzare la loro produttività. È anche per questo che abbiamo costruito un percorso per aumentare il potenziale su tutti i loro cantieri, estendendo l'utilizzo del software non solo ai dipendenti diretti, ma anche ai vari partner, come subappaltatori, direttori dei lavori e consulenti. La semplicità di utilizzo dell'app è la risposta alla complessità che caratterizza i cantieri di oggi. La nostra mission è, infatti, supportare e accompagnare i nostri clienti in questo processo di change management e semplificare la loro quotidianità" - conclude Sabina Strafinger, Project Manager di Fieldwire Italia.

Scopri di più con il video

HILTI

Il Gruppo Hilti fornisce all'industria mondiale delle costruzioni e dell'energia prodotti, sistemi, software e servizi tecnologicamente all'avanguardia. Con circa 33.000 dipendenti in oltre 120 paesi, l'azienda è sinonimo di relazioni dirette con i clienti, qualità e innovazione. Hilti ha generato un fatturato annuo di oltre 6,5 miliardi di CHF nel 2023. La sede del gruppo Hilti si trova a Schaan, Liechtenstein, sin dalla sua fondazione nel 1941. L'azienda è di proprietà privata della Martin Hilti Family Trust, che ne garantisce la continuità a lungo termine. L'obiettivo del Gruppo Hilti è *Making Construction Better*, grazie alla passione del suo team e ad una cultura attenta, inclusiva e orientata alle prestazioni. L'azienda è presente in Italia da 70 anni con sede centrale a Sesto San Giovanni, nel milanese, e conta 70 Hilti store sul territorio nazionale.





Case History

TECHBAU

Presente in modo significativo sia in Italia che a livello internazionale, Techbau S.p.A. si propone come interlocutore unico e General Contractor, sviluppando progetti nei diversi ambiti dell'ingegneria civile e delle infrastrutture. La società, iscritta al programma Elite di Borsa Italiana, opera nel settore residenziale, terziario, industriale e delle energie rinnovabili, nel rispetto delle più stringenti norme in materia di qualità e sicurezza. Vanta un totale di 2.397.455 metri quadrati costruiti, 87 progetti e 168 dipendenti. Grazie ad una crescita costante e significativa, aumentata esponenzialmente negli ultimi anni, Techbau S.p.A. ha ottenuto importanti riconoscimenti: nel 2018 l'azienda è stata inserita dal Financial Times tra le 1000 società in Europa che hanno raggiunto la crescita più elevata dei ricavi negli ultimi 3 anni e nel 2020 l'azienda si è classificata al primo posto nel settore dell'edilizia privata.