

Trasformare la consegna dei progetti in 3 passaggi

Con l'accelerazione del settore AEC verso una nuova era di digitalizzazione, il modo di lavorare di architetti, ingegneri e professionisti edili si sta trasformando. Per poter consegnare progetti in un modo migliore, più veloce e con meno rischi, il settore sta cercando nuovi metodi di lavoro che semplifichino la collaborazione tra i vari campi e garantiscano un flusso di dati integrato durante l'intero ciclo di vita di un progetto.

Consegnare un progetto non significa solo consegnare un lavoro in base ad un contratto. In senso ampio, riguarda il modo di organizzare, coordinare, strutturare e semplificare i dati dei progetti per garantire una collaborazione in tempo reale, un processo decisionale basato sui dati e una riduzione dei rischi, indipendentemente dal fatto che il progetto sia stato realizzato con un modello Design-Bid-Build, di partenariato pubblico-privato o qualsiasi altro modello.

Come base di questa trasformazione digitale, la tecnologia BIM sta rivoluzionando il modo in cui i progetti vengono sviluppati e consegnati nei vari settori, aggiungendo intelligenza ed efficienza alla realizzazione dei progetti, nonché connettendo team, dati e processi nel cloud per favorire una consegna migliore.



"Le potenzialità del cloud modernizzano la collaborazione e uniscono i nostri team. Come team integrato, realizziamo i progetti basandoci su informazioni condivise. Sia i team delle infrastrutture verticali sia quelli delle infrastrutture orizzontali possono coordinare i dati di progettazione in tempo reale e condividere i dati più recenti con i clienti in qualsiasi fase del progetto."

David Butts, manager tecnologie ingegneristiche, Gannett Fleming



3 passaggi per consegnare i progetti in un modo migliore, più veloce e con meno rischi

1) **Connetti le persone:** Sfrutta le potenzialità della collaborazione in tempo reale

Massimizza l'efficienza ed evita perdite di informazioni e dati importanti connettendo team separati di vari uffici, settori o aziende tramite il cloud. Configurando i workflow attorno ad un ambiente di dati comune, tutti i membri dei team e i soggetti coinvolti possono accedere ad un'unica fonte affidabile che fornisce le informazioni giuste al momento giusto. Questa collaborazione in tempo reale in fase di progettazione favorisce una maggiore trasparenza, meno rilavorazioni e un controllo migliore dei costi durante l'intero ciclo di vita dei progetti.

2) **Connetti i dati:** Trasforma i dati in informazioni aziendali

Ricava dai tuoi dati informazioni migliori e più approfondite utili per prendere decisioni ottimali e più informate. Grazie alla collaborazione nel cloud all'interno di un ambiente di dati comune, puoi comprendere meglio le prestazioni di un progetto, trovare e risolvere rapidamente potenziali problemi, assegnare le giuste priorità alle attività quotidiane e monitorare il completamento del pacchetto.

3) **Connetti i processi:** Potenzia le tue capacità di gestione dei progetti

Connettendo i processi e fornendo ai team una piattaforma sicura e coerente per la gestione dei dati, è possibile rendere la gestione dei progetti molto più efficace. Grazie ad un ambiente di dati comune, i responsabili di progetto dispongono di visibilità e controllo completi dei dati dei progetti, tra cui il controllo degli accessi e revisioni basate sul cloud delle attività cardine che favoriscono una supervisione migliore dei progetti.

Gli strumenti di collaborazione nel cloud e una consegna migliore dei progetti stanno trasformando radicalmente il modo di connettere i team, i dati e i processi AEC. Organizzando in modo centralizzato tutti i dati relativi alla progettazione e alla costruzione nel cloud, puoi semplificare i workflow consentendo ai soggetti coinvolti di accedere alla stessa piattaforma, che garantisce quindi una completa trasparenza e la massima precisione delle informazioni in tempo reale.

La gamma di soluzioni per la collaborazione nel cloud fornita da Autodesk integra l'intero ciclo di vita del progetto, dalla progettazione alla costruzione, connettendo prodotti chiave come Revit, Civil 3D e AutoCAD in un ambiente di dati comune. Ciò consente di adottare metodi di lavoro migliori e ottenere risultati ottimali per l'azienda, il settore e il mondo delle costruzioni.

**Parla con un esperto e scopri
in che modo BIM Collaborate
Pro può migliorare la
consegna dei tuoi progetti**

[ULTERIORI INFORMAZIONI](#)