

ts TeamSystem®

Construction

Software e Servizi
per Professionisti,
Società di Ingegneria
e Architettura

TeamSystem Construction: dal 1979 portiamo la trasformazione digitale nel settore delle costruzioni

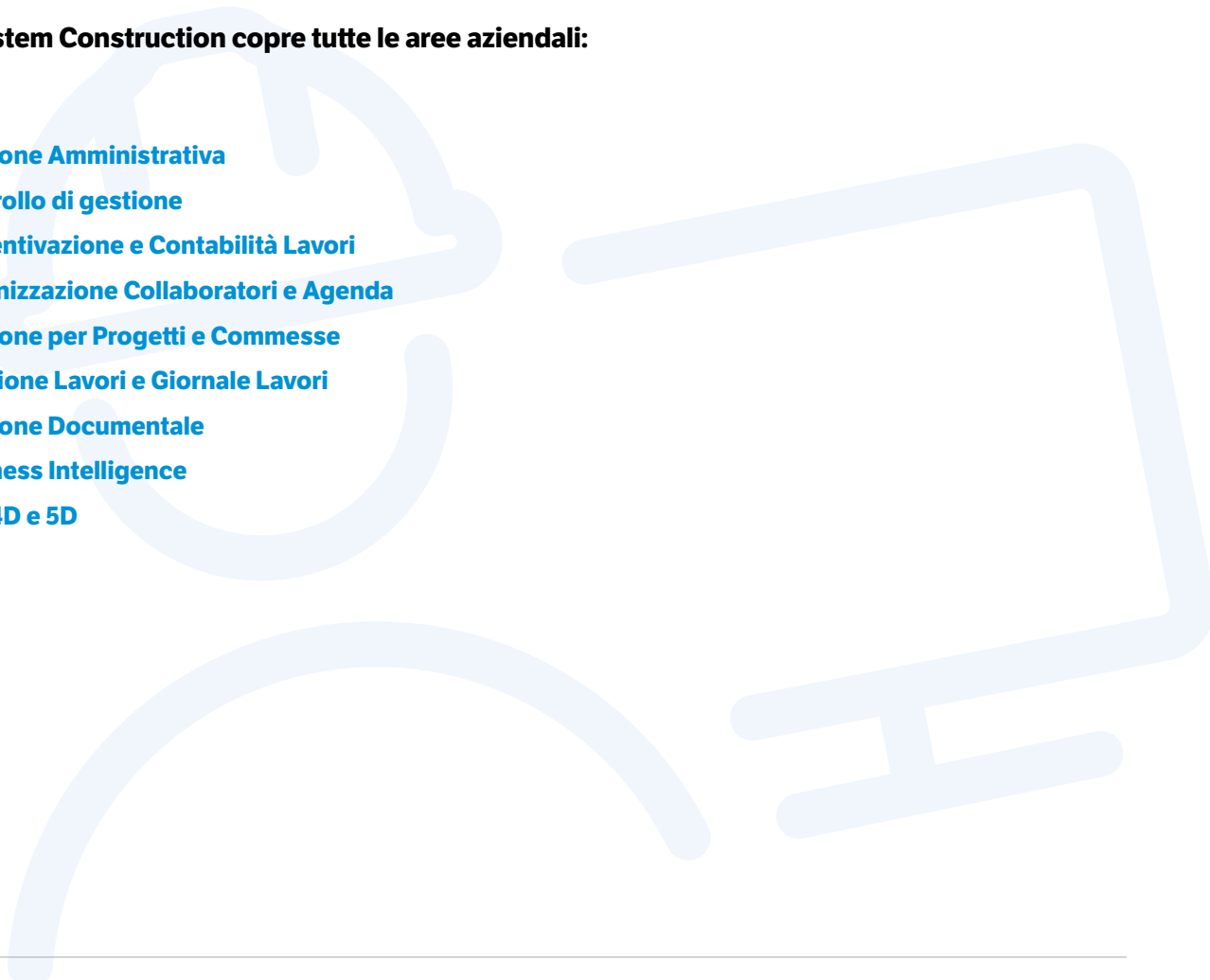
La nuova Erp Digital architecture

Una soluzione pensata per il business dei professionisti che operano nel settore della progettazione e direzione lavori.

Vicina al mercato, alla ricerca di obiettivi sfidanti, con il controllo totale delle proprie performance, senza dimenticare la totale conformità alle normative vigenti.

TeamSystem Construction trasforma lo studio 4.0, con una copertura funzionale che si snoda dalla gestione dei collaboratori e delle attività dello studio, alla progettazione BIM, fino alla programmazione e direzione lavori.

TeamSystem Construction copre tutte le aree aziendali:

- **Gestione Amministrativa**
 - **Controllo di gestione**
 - **Preventivazione e Contabilità Lavori**
 - **Organizzazione Collaboratori e Agenda**
 - **Gestione per Progetti e Commesse**
 - **Direzione Lavori e Giornale Lavori**
 - **Gestione Documentale**
 - **Business Intelligence**
 - **BIM 4D e 5D**
- 

TeamSystem Construction Gestione Studio Tecnico

Il Gestionale progettato per lo studio tecnico

TeamSystem Construction Gestione Studio è il software per rendere la gestione operativa e amministrativa di dati, documenti e contabilità un passaggio ancora più semplice ed efficiente utile a migliorare la produttività dello studio tecnico.

La soluzione è multiplatforma (Windows e Apple Mac), supporta differenti DBMS ed è modulare così da rispondere alle esigenze di ciascuna realtà professionale.

Inoltre, è utilizzabile anche tramite portale web e tramite App.

Con TeamSystem Construction Gestione Studio amministrerai le tue commesse inserendo le attività e le procedure standard e potrai **analizzare costi e tempi di commessa**, richiamando le informazioni utili per migliorare il tuo modo di fare business.

La piattaforma ti permette di **controllare e gestire le tue risorse**, intese come collaboratori interni ed esterni, ma anche sale riunioni, proiettori ed autovetture e ottenere con un click tutte le informazioni di cui hai bisogno, come note spese, rimborsi e riepiloghi mensili (Ad. Es. Ore lavorate, Assenze, Straordinari etc.).

Infatti, il tempo è il fattore prevalente dei costi diretti della gestione dello Studio e con TeamSystem Construction Gestione Studio **potrai monitorare**, l'elenco delle attività assegnate e non ancora chiuse, il tempo reale che ciascuna attività richiede, il tempo che ciascuna risorsa impiega per svolgere una determinata attività.

Nel sistema gestionale, non può mancare la **completa gestione del processo di fatturazione**, ovvero la creazione, l'inoltro e la registrazione delle fatture attive e passive, standard o elettroniche, con la possibilità di configurare anche fatture periodiche e impostare solleciti automatici.

- **Gestione Progetti e Commessa;**
- **Gestione delle risorse, collaboratori interni ed esterni;**
- **Timesheet;**
- **Gestione Amministrativa;**
- **Documenti E-Mail – archivia documenti e utilizza modelli template per notificare email automatiche;**
- **Attività Standard e Procedure – definisci attività e procedure standard tipo da duplicare e modificare;**
- **Modulo Contabilità – per tenere la contabilità a partita semplice e doppia e la contabilità analitica;**
- **Agenda – programma attività e assegna i compiti alle risorse impostando preavvisi e scadenze;**
- **Analisi Clienti e Statistiche, puoi monitorare opportunità e configurare campagne tramite email e sms.**

Bim portale

Rimani sempre aggiornato sulle novità, le curiosità e gli eventi che riguardano il BIM in Italia e nel Mondo, con approfondimenti tematici ed interventi dalle fonti più autorevoli. Scopri il portale informativo di riferimento sulle tematiche del BIM (Building information Modeling), [visita il sito **www.bimportale.com**](http://www.bimportale.com)

TeamSystem Construction Project Management

La piattaforma innovativa e flessibile che permette la gestione dei progetti sia in termini di progettazione che di direzione lavori

Progettazione

TeamSystem Construction Project Management ti permette per ogni commessa, di creare più preventivi grazie alle funzionalità di computo metrico, disponibili anche in ottica BIM. All'interno del software troverai a disposizione prezzari regionali, camerali e potrai importare i tuoi listini in formato excel, SIX e XPWE.

Con le avanzate funzionalità BIM, il computo può essere fatto direttamente su modello IFC e potrai **automatizzare la creazione del preventivo** grazie alla computazione parametrica che, tramite la creazione di regole richiamabili associa a un materiale/articolo una voce di listino e parametrizza le informazioni quantitative e qualitative presenti nel modello IFC. In questo modo potrai realizzare preventivi complessi in pochi minuti, semplicemente caricando il file di progetto. Nel caso in cui siano presenti diverse revisioni dello stesso progetto sarà possibile confrontare le varianti per valutare le differenze di misure e relativo impatto economico. Il sistema, inoltre, ti permette di gestire in maniera integrata tutti gli aspetti relativi alla programmazione, ad esempio, attingendo ai dati di computo quali wbs e risorse, potrai generare velocemente un Cronoprogramma (Gantt) valorizzato sia temporalmente che economicamente, esportabile su MS Project, Oracle Primavera e Synchro Pro. Allo stesso modo, potrai associare ai singoli elementi computati le banche dati per la sicurezza, i piani di manutenzione e i capitolati speciali d'appalto.

- **Anagrafica Progetti e Commesse con schede specifiche per informazioni logistiche e referenti;**
- **Importazione ed Esportazione dell'intera commessa in formato standard aperto (SIX) o proprietario;**
- **Listini e Prezzari, con definizione articoli e relativa assegnazione;**
- **Analisi prezzi, costi e giustificative, costituita da risorse elementari e/o da semilavorati, per la realizzazione di analisi multilivello del prezzo;**
- **Tablette di sistema (Diametri e Pesi, Categorie SOA, Anagrafiche Comuni);**
- **Computo Metrico e Preparazione Offerta;**
- **Quantity Take Off da modelli parametrici e regole di calcolo BIM;**
- **Attribuzione Lavori a corpo, a misura e in economia;**
- **Capitolati Speciali d'appalto;**
- **Oneri della sicurezza, come stima delle spese complessive della sicurezza in conformità con la normativa vigente;**
- **Cronoprogramma anche in modalità BIM 4D;**
- **Piani di Manutenzione.**

TS Construction Project Management è disponibile per l'utilizzo IN CLOUD, abilitando la condivisione del progetto e l'utilizzo in mobilità oppure ON PREMISE, ovvero installato su singolo PC o Server all'interno della tua organizzazione.

Direzione lavori

La piattaforma ti supporta nella gestione della Direzione Lavori aiutandoti nella redazione del Giornale Lavori, per registrare gli stati di avanzamento, l'ultimazione lavori e il collaudo.

Con TeamSystem Construction Project Management è possibile produrre il Giornale dei Lavori, grazie ad un processo di raccolta e di gestione dei dati provenienti dal cantiere, anche grazie ad una app dedicata per iOS.

La pianificazione dei lavori e l'avanzamento può essere supportato dalla vista virtuale 4D grazie alla quale potrai simulare la realizzazione dell'opera e gli stati di avanzamento e condividere il video con le squadre lavori.

Con TeamSystem Construction Project Management, la Direzione Lavori ottiene un valido supporto alla sua attività professionale, limitando al massimo i rischi di danno grazie ad un supporto di fondamentale importanza per la gestione dell'appalto, sia nei riguardi dei contenziosi che possono insorgere tra Committente, Direttore dei Lavori ed Appaltatore, sia nella gestione degli adempimenti derivanti dall'applicazione dei più recenti protocolli di Legalità.

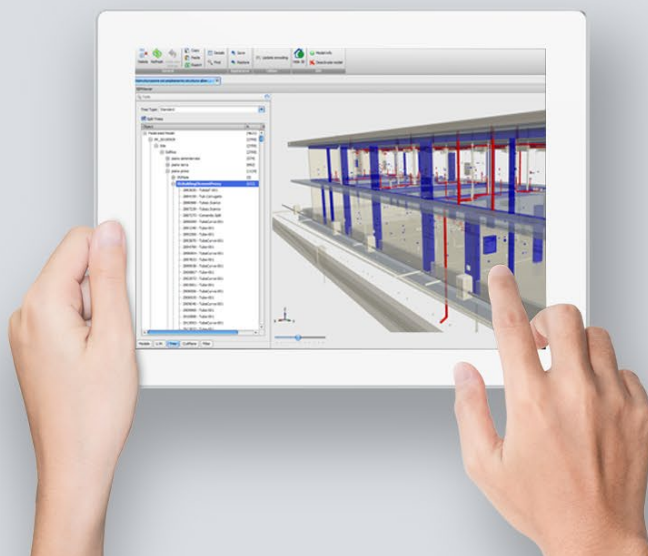
TeamSystem Construction è una soluzione software ALL IN ONE

che ti permette di estendere la copertura funzionale in base alle tue esigenze ed alla crescita del tuo Business.

- Direzione Lavori;
- Giornale Lavori;
- Business Intelligence;
- Contabilità Lavori (anche BIM)
- Firma Digitale e Dematerializzazione Documenti Cantiere;
- Libretto delle misure, SAL e certificato di pagamento;
- Gestione, Pianificazione e Controllo di Cantiere;
- Sicurezza Cantiere (POS, PSC, Fase).

Con CPM è disponibile anche l'APP per operare in modalità MOBILE con Ipad, con funzionalità per gestire:

- Libretto Misure
- Giornale dei Lavori



Synchro Pro

Pianificazione Lavori e Simulazione Virtuale 4D dell'esecuzione di un progetto

È un software avanzato per la pianificazione BIM 4D e la simulazione virtuale dell'esecuzione di un progetto, che ha come principali obiettivi garantire la qualità ed il risparmio durante le fasi di realizzazione dell'opera e migliorare la sicurezza in cantiere.

Pianifica, programma e gestisci l'esecuzione dei progetti con i **dati BIM integrati** utilizzando la capacità visiva della grafica ad alta precisione.

Il Software è integrato con TeamSystem Construction Project Management per garantire la programmazione e la schedulazione puntuale delle singole voci che compongono il preventivo e ottenere una gestione completa dei costi BIM 5D e dei tempi BIM 4D.



- **Integrato con TS Construction Project Management;**
- **Gestisce modelli parametrici IFC;**
- **Cronoprogramma su Gantt e simulazione virtuale;**
- **App per Microsoft Hololens per la Realtà aumentata sul cantiere;**
- **Clash Detection per l'analisi preventiva e dinamica dei conflitti tra persone mezzi e attrezzature;**
- **Utilizzabile anche su progetti CAD 2D;**
- **Possibilità di Tagliare oggetti per pianificare porzioni di un unico elemento;**
- **Possibilità di lavorare simultaneamente sullo stesso progetto in Cloud.**

TeamSystem Construction Teamwork CDE Common Data Environment

L'ambiente per collaborare e gestire Online il tuo Team e i documenti di commessa

Il Common Data Environment - CDE è lo strumento essenziale per la gestione del corretto flusso di informazioni, finalizzato alla costruzione di un modello virtuale BIM di un'opera. La piattaforma è pensata per assistere il Team di lavoro sia nella fase di progettazione che nella fase di realizzazione, offrendo una serie di funzionalità scalabili tra cui: la gestione dei documenti di progetto, delle ispezioni programmate e Richieste & Notifiche.

- **Conforme con ACDat UNI11337 ambiente di condivisione dei dati e CDE PAS1192 common data environment;**
- **Disponibile sia IN CLOUD sia ON PREMISE;**
- **Gestione documenti di progetto;**
- **Workflow approvativo dei documenti;**
- **Configurabile in base alle tue esigenze;**
- **Ispezioni programmate;**
- **Richieste e Notifiche.**

Dicono di noi

“Con TeamSystem Construction abbiamo un rapporto di lunga data e quando è stato il momento di valutare l’implementazione di nuovi strumenti più innovativi e performanti la nostra scelta si è indirizzata in maniera naturale su TeamSystem Construction Project Management. Uno strumento che ci consente di disporre di dati in tempi rapidi e con la dovuta precisione di analisi economica per ogni singola commessa sia a livello di preventivazione e analisi di costi sia a livello di budget e di confronto preventivo/consuntivo”.

Roberto Vacchelli - Pro Iter

“L’attenzione alla metodologia BIM nasce proprio dal fatto che l’intervento di restauro, per sua natura, comporta la necessità di “ripercorrere a ritroso” il progetto alla base dell’opera, oggetto dell’intervento stesso, per ricostruirne la logica, le scelte costruttive e i singoli elementi. In questa ottica le soluzioni TeamSystem Construction mi sono sembrate da subito perfettamente aderenti alle mie esigenze”.

PHD Arch. Andrea Piero Donadello - restauro del Sacrario Militare di Redipuglia

In ogni commessa che affrontiamo, perseguiamo una progressiva ricerca formale e tecnologica tesa ad incrementare la qualità del costruito e migliorare diffusamente la qualità della vita. A questo dobbiamo aggiungere che, attraverso una crescente innovazione nei processi gestionali, abbiamo compiuto un vero e proprio salto culturale nell’approccio al progetto. Su questa strada lo studio si sta ritagliando un profilo di rilievo nel panorama della progettazione e della gestione del cantiere, in Italia e all’estero

Arch. Armando Casella - D. Vision Architecture Srl

Offerta in Cloud Teamsystem

Scopri l'offerta più competitiva sul mercato e abilita tutte le potenzialità del tuo studio nel Cloud

Computi in Cloud

È il software per i professionisti che permette di stabilire il costo di realizzazione di un'opera edile tramite l'utilizzo di prezzari già inclusi e importabili e la creazione veloce di un preventivo; tutto facilmente condivisibile con gli attori coinvolti ed in mobilità, senza inutili passaggi di file.

Computi in Cloud ti permette anche di registrare la contabilità lavori sia per il settore pubblico che per il privato ed è già integrato con Autodesk Revit con un plug-in specifico e, tramite API (application programming interface), con tutti i principali software in uso, come Termolog per le certificazioni energetiche e Travilog per il calcolo strutturale.

Fatture in Cloud

È il software di fatturazione online costruito apposta per te! Con Fatture in Cloud generi fatture online, fatture elettroniche (B2B, B2C e PA), preventivi e hai sotto mano profitti e costi dal tuo computer oppure da smartphone e tablet Android e iOS.

Dipendenti in Cloud

È il software per gestire i collaboratori in modo efficiente e veloce. Con Dipendenti in Cloud semplifichi la registrazione delle presenze, la gestione di ferie e assenze, la consultazione dello storico buste paga e le comunicazioni con il tuo consulente del lavoro.

Il Cloud computing offre alla tua organizzazione molti vantaggi:

- **Aggiornamenti automatici**
Il sistema in Cloud verrà aggiornato regolarmente, senza bisogno di operazioni manuali, con la versione del software e le tecnologie più recenti.
- **Riduci i costi dell'IT**
Riduci i costi di gestione e manutenzione dei sistemi IT, invece di acquistare costose apparecchiature per la tua azienda.
- **Scalabilità**
La tua organizzazione può aumentare o diminuire le esigenze in modo rapido, consentendo flessibilità al variare delle stesse.
- **Business continuity**
Sia che si verifichi un disastro naturale, un'interruzione dell'alimentazione o un attacco informatico la memorizzazione dei dati nel Cloud garantisce il backup e la protezione in un luogo sicuro e protetto dai più elevati standard di sicurezza.
- **Efficienza di collaborazione**
La tua organizzazione avrà la possibilità di fornire a dipendenti e terze parti l'accesso (previa autorizzazione) agli stessi progetti oppure condividere facilmente i tuoi dati con i consulenti (Ad Es. il commercialista).



TeamSystem
via Sandro Pertini, 88 - 61122 Pesaro (PU)
Tel. 0721 42661 - Fax 0721 400502
www.teamsystem.com

Sede Operativa:
Via A. Gramsci, 36
46020 Pegognaga (MN)
info.str@teamsystem.com
www.str.it

Numero Verde 800 90 60 50