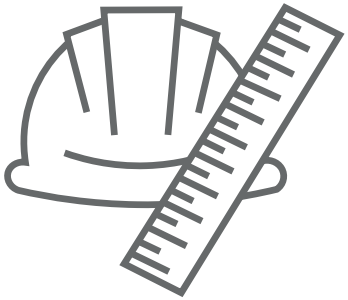
DIGICORP

Software e Servizi per l'Edilizia dal 1984

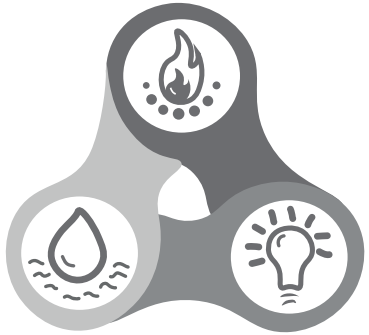
Professionisti AEC



Imprese

Enti Pubblici

Multi-utilities



SOLUZIONI BIM

JOIN

Software BIM per la gestione
libera dei parametri

REMO

(REvit + MOsaico)
Plug-in per Revit di Autodesk

JOIN

JOIN è il BIM tool di Digi Corp che utilizza la tecnologia **Building Information Modeling** basata sullo standard IFC.

Con JOIN puoi gestire tutte le informazioni BIM del modello 3D di un'opera, **integrando dati di tipo economico, tecnico, temporale** e **gestionale**, associando infiniti attributi agli elementi.

La sincronia dei dati permette di ottenere **informazioni sempre aggiornate** e coerenti tra loro nelle fasi di progettazione, realizzazione e manutenzione di un' opera.

JOIN **crea layout di stampa personalizzati** (stili e contenuti), perfetti per presentare documenti a clienti, fornitori o altri soggetti.

Perchè scegliere JOIN?

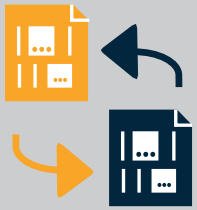
Scalabilità e Personalizzazione

Aggiunge informazioni per tutte le discipline BIM (Sicurezza, Manutenzione, Capitolati, ...).

Spreadsheet

Gestisce dati e grafici sempre sincronizzati attraverso un foglio di calcolo integrato.

Interscambiabilità dei dati

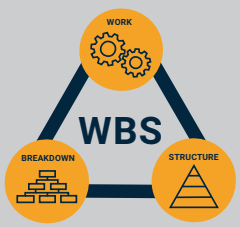


Opera in un formato aperto e universalmente riconosciuto (IFC).

Sincro moduli 3D - 4D - 5D

La visualizzazione (3D), il computo metrico (5D) e il cronoprogramma (4D) si aggiornano e si sincronizzano automaticamente tra loro.

WBS



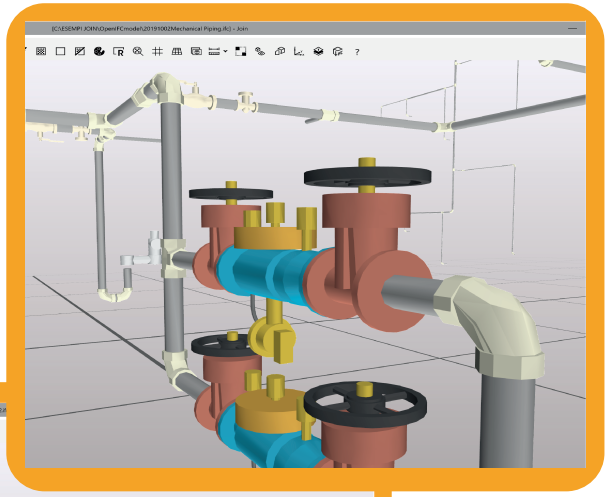
Definisce la WBS per programmare i tempi delle attività lavorative.

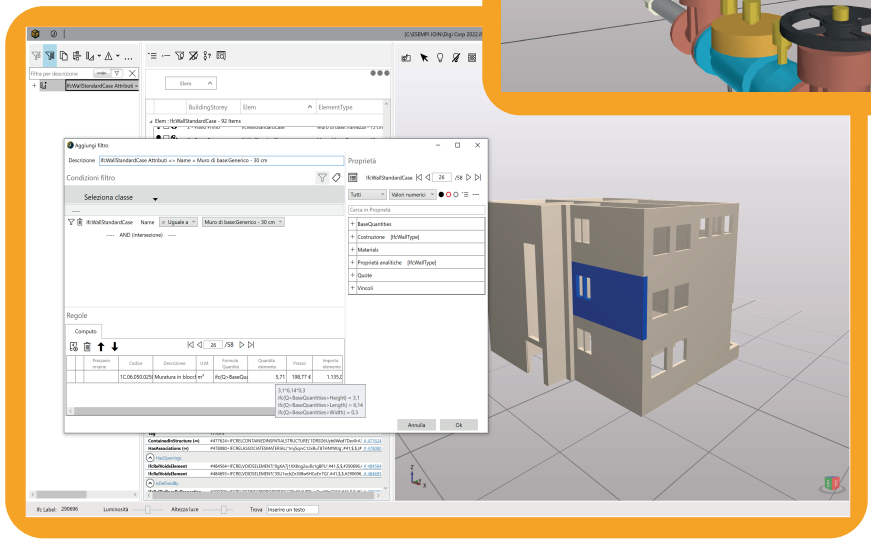
Regole

Associa gli elementi filtrati di un modello ai corrispondenti articoli di un elenco prezzi.

3D Visualizzatore file IFC

Con il modello 3D di JOIN puoi navigare i **Disegni 3D** e applicare i comandi per selezionare e filtrare gli oggetti.



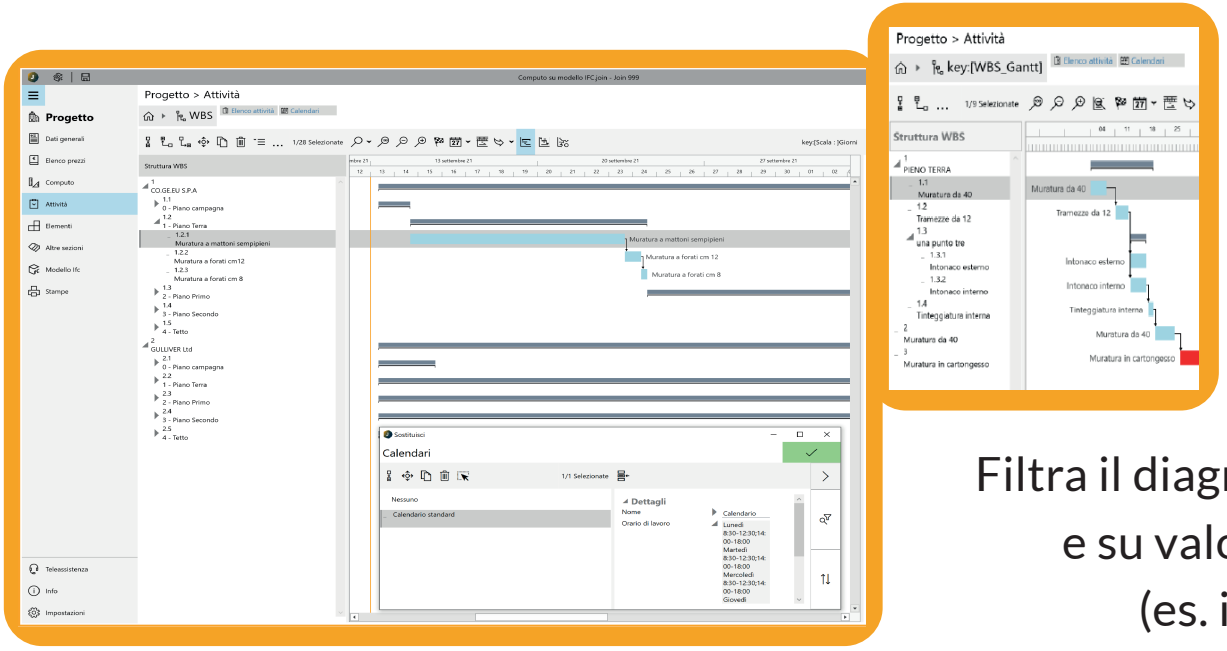


Accede a tutti gli attributi IFC associati agli oggetti BIM.

È possibile selezionare tutti gli elementi legati da un attributo specifico **solo con due clic**.

4D Gestione Tempi

Gestisci i tempi di realizzazione di un'opera attraverso un cronoprogramma sotto forma di **Diagramma di Gantt**.



Filtra il diagramma su periodi temporali e su valori che caratterizzano i **task** (es. imprese, categorie, squadre di lavoro e qualsiasi altro dato BIM).

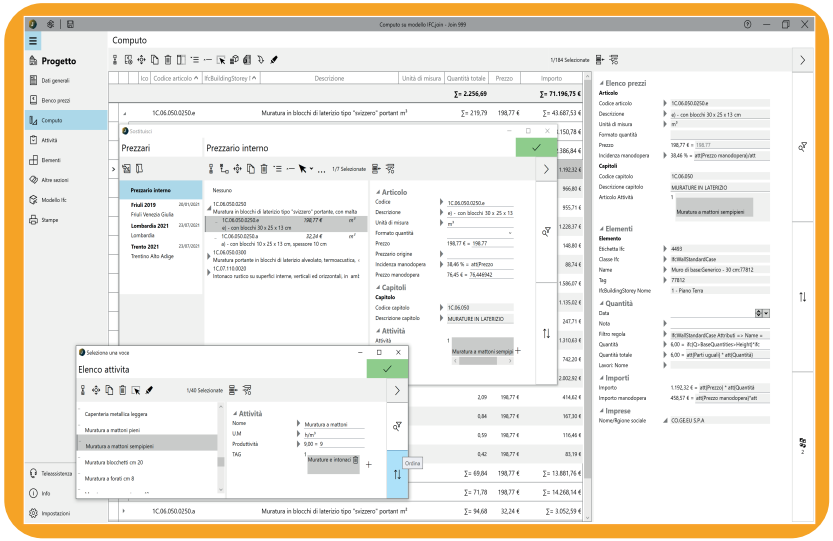
5D Gestione Costi

Calcola un **Computo metrico estimativo** associando gli articoli dei prezzari con gli oggetti BIM del modello 3D.

Stabilisci i criteri di misurazione (lunghezza, larghezza, altezza, area, volume, ecc..) disponibili nelle proprietà geometriche degli oggetti BIM.

Il modello 5D contiene anche dati

- Fasi di realizzazione
- Imprese esecutrici
- Fornitori
- Informazioni contrattuali, ecc..

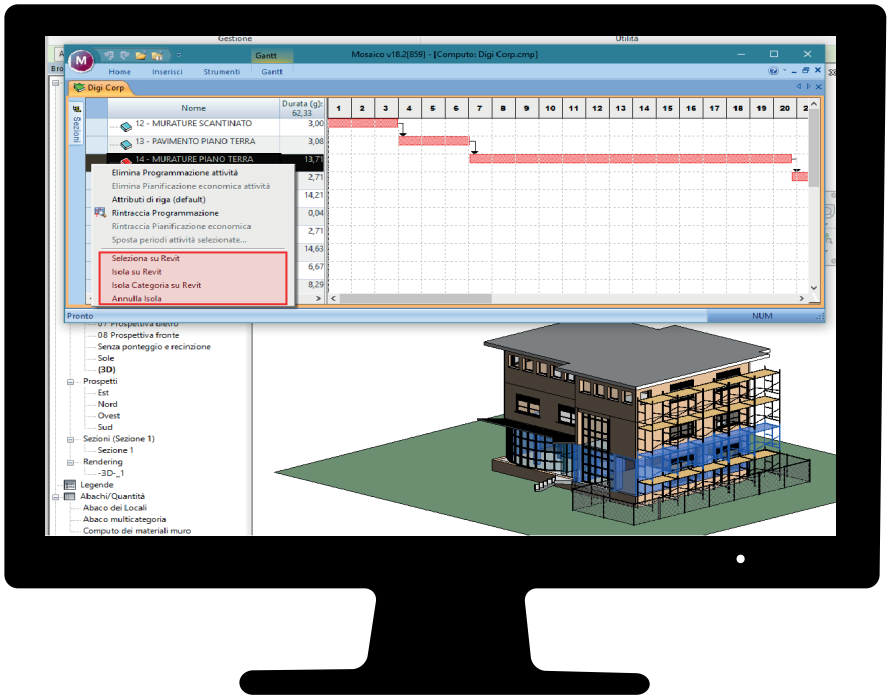


REMO (Revit + MOSAICO)

Il Software BIM integrato a Revit

Il **plug-in per Revit** di Autodesk opzionalmente installato con MOSAICO.

REMO associa le informazioni delle banche dati ai modelli 3D disegnati in Revit.

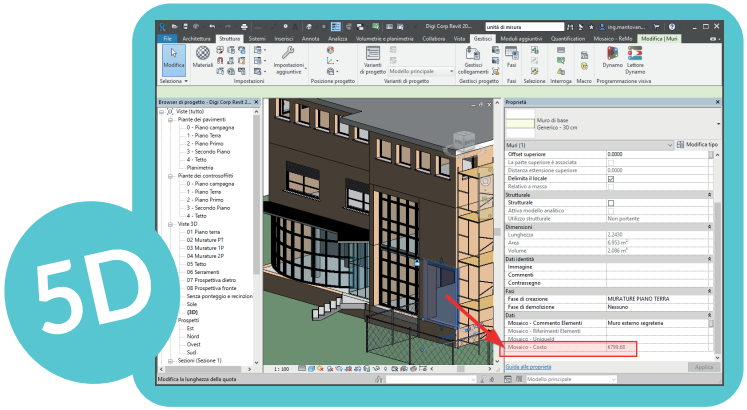


AUTODESK.

Cosa ottieni con REMO?

Arricchisci il modello di informazioni utili e ottieni in automatico:

- Gantt (4D)
- Computo metrico (5D)
- Capitolato
- Piano di sicurezza
- Piano di manutenzione

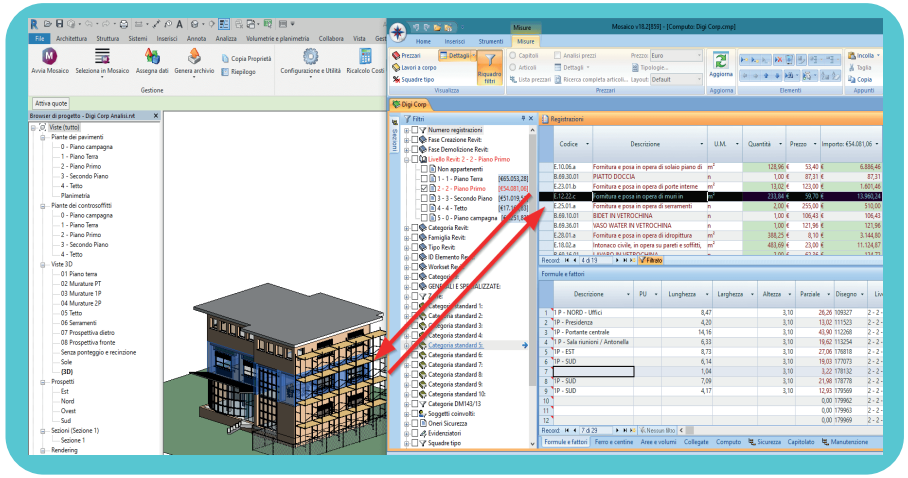


Quali tipologie di informazioni possono essere associate?

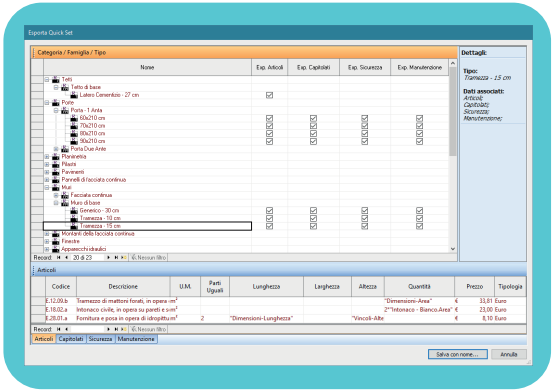
- Articoli ricavati da prezzari, da progetti già realizzati o da proprie banche dati
- Analisi dei rischi in cantiere
- Prescrizioni capitolari (qualità componenti, norme misurazione, modi di esecuzione, verifiche andamento dei lavori)
- Controlli e interventi manutentivi da effettuare durante il ciclo di vita dell'opera

SINCRONIZZAZIONE BIDIREZIONALE

Selezionando uno o più oggetti del disegno vengono **selezionate le voci di computo** corrispondenti e viceversa.



SALVATAGGIO LAVORO DI ASSOCIAZIONE SU UN FILE

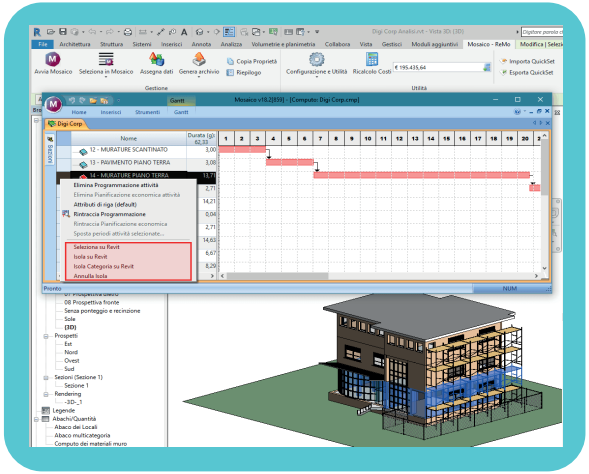


Il comando “**quick set**” consente di salvare in un file esterno le associazioni alle banche dati.

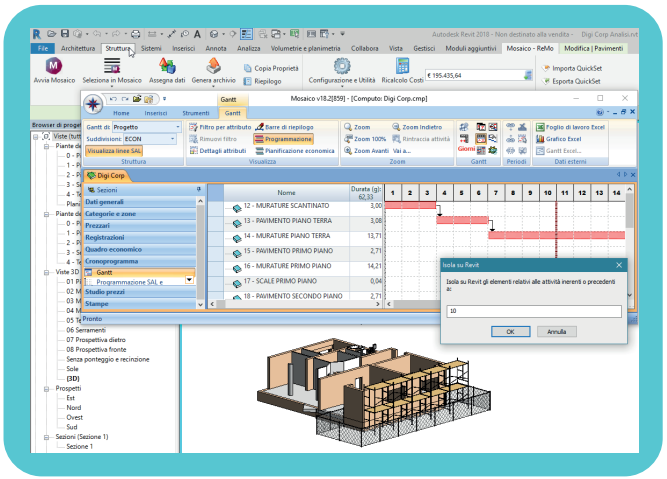
GANTT SINCRONIZZATO CON IL DISEGNO

Consente di definire nel disegno le fasi che hanno una **Sequenza Cronologica**.

È possibile selezionare delle attività e **verificarne gli oggetti associati** corrispondenti sul modello grafico.



FILTRO DEL MODELLO SUL SAL



In base alla pianificazione temporale delle attività sul diagramma di Gantt, REMO consente di effettuare una programmazione degli **Stati Avanzamento Lavori** basata sulle produttività delle squadre tipo.

Contatti Digi Corp

0434 - 28567

info@digicorp.it

Viale della Libertà 23
33170 Pordenone (PN)

www.digicorp.it