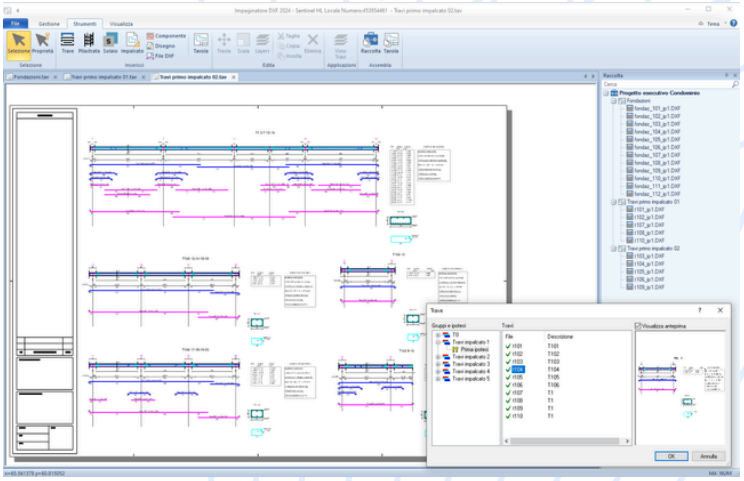
Impaginatore

L'IMPAGINAZIONE DELLE TAVOLE ESECUTIVE

Gli elaborati grafici esecutivi organizzati in tavole

L'Impaginatore è un applicativo AMV finalizzato alla composizione delle tavole e alla gestione dei disegni esecutivi delle opere strutturali.
La procedura permette di inserire in tavole di dimensioni fissate tutti gli elaborati che costituiscono la struttura portante, vengono riconosciuti automaticamente tutti i disegni realizzati dalle procedure e dagli applicativi della collana AMV (MasterSap 4u, Disegno c.a., Disegno acciaio etc.). L'Impaginatore è in grado di leggere anche file in formato DXF o DWG.
Con l'Impaginatore è possibile creare una singola Tavola oppure una Raccolta, quest'ultima, anche legata ad un modello MasterSap 4U.
Nelle Tavole di una Raccolta legata ad un modello MasterSap 4u è possibile inserire i disegni degli elementi strutturali progettati con quel modello verificando se e quali non sono stati importati entro la Raccolta: uno strumento utilissimo quando le strutture sono grandi e complesse.



L'Impaginatore consente l'inserimento ordinato e controllato di più disegni, disponibili in formato DXF, in una o più tavole generalmente raggruppate in raccolte. L'utente può scegliere il formato della tavola, il cartiglio, se inserire i singoli disegni in automatico o manualmente, di traslarli oppure di modificarne la scala. Gli elaborati finali, in formato DXF e DXG, possono essere stampati in forma di bozza oppure liberamente utilizzato da qualsiasi procedura CAD.
La procedura, come detto, riconosce in automatico gli elaborati creati con gli applicativi AMV e ne consente l'importazione entro le Tavole della Raccolta, in questo caso, i disegni risulteranno essere "in linea" con quelli del progetto MasterSap, ossia, se saranno apportate modifiche ai disegni originari, queste saranno visibili anche nelle Tavole entro l'Impaginatore.
La procedura, tramite il comando "nuovo componente" consente la generazione di particolari costruttivi quali cordoli, mensole, fondazioni, scale e plinti in forma parametrica.

Con il comando Salva DXF viene generato il file dxf del componente così come definito, per una sua facile e immediata importazione nella tavola.

Si tenga infine presente che l'interoperabilità tra Impaginatore e MasterSap permette, in quest'ultimo, di individuare ed evidenziare entro il modello tridimensionale della struttura sia le travate già disegnate, che quelle eventualmente già impaginate.

SEGUICI SU