

Namirial MEP è la piattaforma in continua evoluzione su cui vengono sviluppati e integrati tutti i moduli di progettazione impiantistica, da quelli per l'**antincendio** (sprinkler, idranti, Co2, rivelatori, Evacuatori) a quelli per la **termotecnica** (tubazioni, pannelli radianti), per la **progettazione reti a gas** e per tutti gli **altri impianti** che sono o saranno oggetto della produzione **Namirial**. Dotata di una grafica moderna, veloce e renderizzata, la piattaforma **Namirial MEP** consente una progettazione di alto livello.

Namirial MEP è dotato di **comandi comuni** a servizio di tutti i moduli e delle tool verticalizzate alle necessità dei vari impianti, con tutti gli **strumenti grafici** comuni ai più moderni CAD e altri di livello superiore per un disegno dell'impianto il **più veloce e preciso possibile**. La grafica render in real time, su finestra separata per una **facile gestione** per chi ama lavorare in multischermo, consente di vedere quanto disegnato **integrato nello stesso progetto** o **filtrato per impianti**, di gestire le proprietà delle varie entità direttamente senza dover tornare alla grafica base e di catturare immagini di parti di reti oggetto di "sezione" lungo un piano scelto dall'utente. La piattaforma **MEP** consente l'**importazione** anche direttamente dell'impianto disegnato con altro CAD in formato dwg o dxf e l'ottenimento delle sezioni di parti di rete a scelta dell'utente. La piattaforma **MEP** in definitiva permette per tutti i moduli interni ed integrati i seguenti output: **disegni, sezioni, relazioni, elenco materiali, e tutte le stampe necessarie**.

FUNZIONALITÀ

- **Affidabilità**, facilità e rapidità di utilizzo
- **Versatilità** e compatibilità con i file in dwg, dxf
- **Interfaccia** utente completamente personalizzabile e vicina all'uso comune
- **Rapidità** di elaborazione dei progetti grazie agli strumenti di disegno rapidi (snap, orto, guide polari, sistemi di coordinate personalizzate)
- **Modifiche** facili ed immediate del disegno (tutti gli strumenti di editing conosciuti)
- **Visualizzazione** del disegno tramite viste ortogonali isometriche: possibilità di ruotare il modello 3D nello spazio e scegliere tra diverse modalità di visualizzazione come linee nascoste, wireframe, ombreggiatura 3D ecc.
- **Organizzazione** di livelli multipli per gestire le varie parti di impianto o impianti diversi
- **Integrazione** degli impianti progettati
- **Calcoli e Relazioni** in rtf, con elenchi materiali, ecc.
- **Creazione** dei disegni esecutivi in dwg/dxf e in pdf.



Dettagli di progetto

