

MICRO TECHNO



*QUALITY
SOFTWARE AND SOLUTIONS
FOR INDUSTRY*



Nata nel 1993 è un'azienda leader nella distribuzione e nell'assistenza software in Italia per le imprese che progettano, costruiscono o operano impianti chimici, petrolchimici, farmaceutici e per la produzione di energia. Le competenze acquisite nel settore ci consentono di selezionare e commercializzare i migliori strumenti disponibili sul mercato per offrire un adeguato supporto informatico alle attività di progettazione industriale.

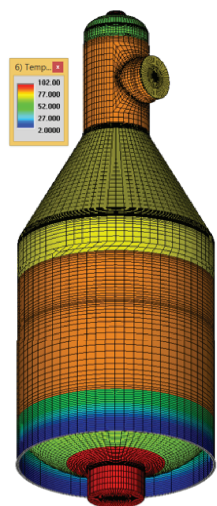
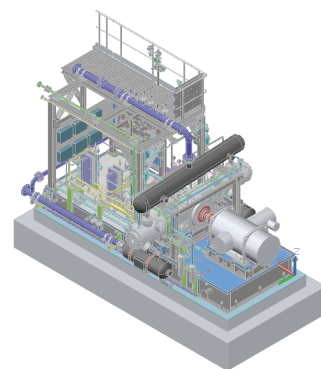
I prodotti commercializzati da MICRO TECHNO sono operativi presso numerose aziende tra le quali figurano nomi importanti della industria impiantistica Italiana ed Internazionale.



Intergraph's CADWorx and analysis solutions

lavora per darvi la capacità di affrontare i progetti più impegnativi e complessi con maggiore facilità, ottenendo ottimi risultati mai stati raggiunti prima.

I nostri programmi di progettazione impiantistica sono realizzati con un'interfaccia intuitiva, facile da usare, estremamente flessibile e modulare. L'80% delle più importanti aziende impiantistiche e operatori del settore di tutto il mondo si sono fidati dei prodotti Intergraph per fornire risultati affidabili, precisi ai propri clienti.



PRG FEA è pacchetto software che permette di realizzare velocemente geometrie, assegnando materiali, carichi e altri fattori complessi che non rientrano nei limiti di applicazione dei codici o non sono adeguatamente affrontati dalla WRC-107, la WRC-297, metodo Zick e altri standard industriali. **PRG** fornisce anche soluzioni basate su analisi FEA per ASME Sezione VIII- Div. 2.

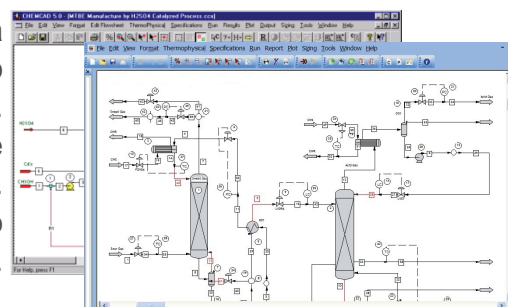
Il vostro staff tecnico dovrebbe utilizzare l'analisi FEA se sono coinvolti nell'analisi a pressione di vessel o di stress e design di tubi. **PRG FEA** utilizza modelli in grado di eseguire rapidamente pipe stress analysis, sistemi di tubazioni, bocchelli, serbatoi e altre componenti tipiche del settore come recipienti a pressione e tubazioni.



Chemstations
Europe GmbH

CHEMCAD è una suite integrata un software intuitivo per il processo chimico d'ingegneria.

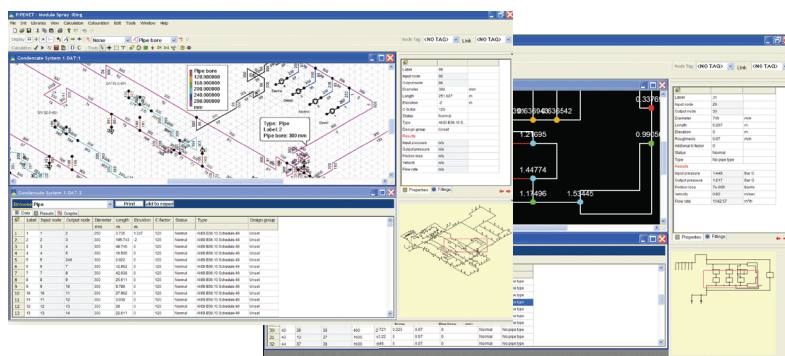
La sua straordinaria gamma di funzionalità gli permette di soddisfare l'esigenza di simulazione del processo chimico. Chemcad è lo strumento giusto per dare la possibilità giorno dopo giorno di affrontare le sfide più grandi di molteplici progetti.





PIPENET

Un software potente e veloce per l'analisi del flusso delle reti di tubazioni e condotte. Tre moduli assicurano che, per quanto estesa e complicata sia la vostra rete di analizzare, PIPENET lo farà!



MODULO PIPENET TRANSITORIO

Questa sezione è ideale per risolvere i problemi di flusso transitorio come il 'colpo d'ariete', progettazione di sistemi di controllo e per il calcolo di forze idrauliche per l'analisi delle sollecitazioni.

MODULO PIPENET SPRAY/SPINKLER

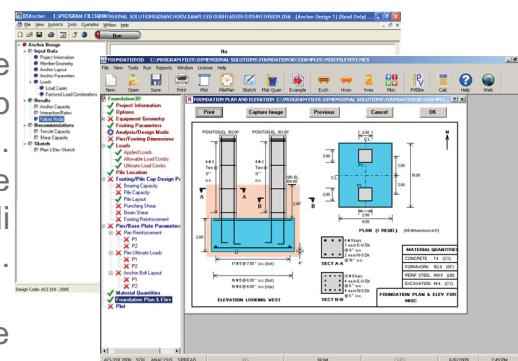
In questa area si imposta una progettazione globale e standardizzata di sistemi antincendio, soprattutto nei settori Oils and Gas, impianti di processo, impianti di drenaggio, sprinkler or foam concentrate systems.

MODULO PIPENET STANDARD

questo modulo è lo strumento perfetto per risolvere i problemi di flusso stazionario di liquidi, gas o vapore in reti di tubazioni e condotte, sistemi di raffreddamento ad acqua, sistemi di distribuzione del vapore, sistemi HVAC.

DIMENSIONAL SOLUTION

Questa suite di soluzioni per la progettazione integrata di fondazione offre un pacchetto completo dal concetto iniziale alla costruzione finale. Il nostro Software è utilizzabile in tutte le fasi di progettazione dalla stima, alla progettazione di dettaglio, all'approvvigionamento e fino alla costruzione. Strumenti rapidi di progettazione che serviranno al vostro Team ogni giorno, su ogni progetto. La suite si integra con altri software per la importazione di dati in comune.



Note:



Via Atene, 41
00043 CIAMPINO(RM)

Tel. +39-06-7936.5177
Fax +39-06-7936.5178
P.IVA IT04471631004

E-mail: sales@microtechno.net
Support: support@microtechno.net
PEC: microtechno@pec.it
Web: www.microtechno.eu