



La ET srl è un'azienda di servizi che lavora nel settore dell'automazione industriale.

La sua organizzazione permette di offrire servizi di progettazione elettrica con particolare attenzione allo sviluppo di soluzioni hardware e software nell'ambito del controllo di processi e elaborazioni dati.

La nostra attuale esperienza lavorativa ci permette di poter affermare un'ottima conoscenza di impianti industriali.



L'ET s.r.l. contribuisce alla salvaguardia dell'ambiente, un motivo in più per sceglierla.



· SISTEMI DI SUPERVISIONE ·



Per il controllo dei processi produttivi forniamo software che consentono di visualizzare , controllare e archiviare informazioni del ciclo dell'impianto.

Consentendoci:

- Grafica dettagliata dell'impianto in essere.
- Dettagli di parti dell'impianto per facilitare il lavoro dell'operatore.
- Riduzioni dei tempi di fermo macchina individuandone le anomalie.
- Procedure facilitate per la modifica delle variabili produttive.
- Integrazioni dei dati provenienti da fonti diverse.
- Trasmissione di dati , stringhe o allarmi ad operatori (esp.tramite sms / e-mail).
- Archiviazione delle informazioni.
- Visualizzazione dell'impianto tramite telecamere.

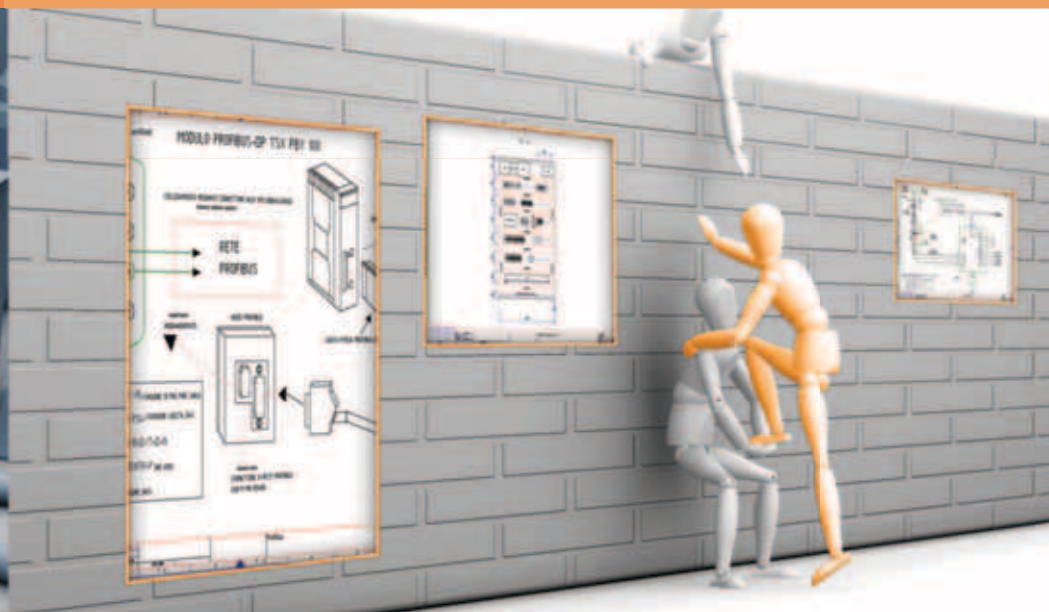
La nostra esperienza lavorativa ci ha portato all'utilizzo di SCADA

- Progea (Movicon)
- Rockwell Automation (RSView)
- Siemens (WinCC)
- Automa (Super Flash)

Le nostre conoscenze tecniche ci permettono di sviluppare applicativi anche su altre piattaforme SCADA.

La nostra esperienza ci permette di sviluppare e integrare eseguibili o script basic.

· SCHEMI ELETTRICI ·



Progettiamo e realizziamo schemi elettrici con la massima flessibilità, adattandoci ai diversi processi progettuali e produttivi delle aziende, garantendo una completa ed efficiente documentazione:

- Schema completo di bordo macchina.
- Distinta materiale elettrico.
- Lay-out dell'impianto e della distribuzione cavi.
- Creazione di liste cavi/fili per il cablaggio del quadro e del bordo macchina.
- Simboli personalizzati.
- Traduzioni tecniche.
- Conversione di schemi in formato pdf, dxf, dwg, tif.
- Consulenza normative vigenti.

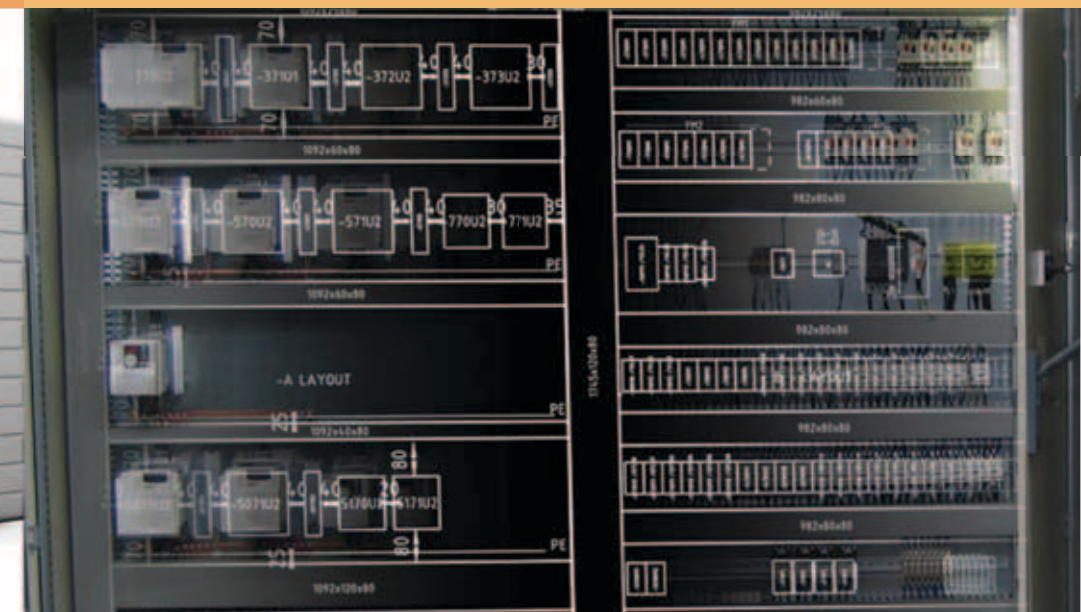
Utilizziamo software leader nel settore come:

- ELCAD
- SPAC
- IGE-XAO

Forniamo consulenza tecnica su impianti e materiale tecnico innovativo.

Le nostre conoscenze tecniche ci permettono di sviluppare schemi elettrici anche su altre piattaforme cad.

· QUADRI ELETTRICI - PLC ·



Quadri Elettrici

Realizziamo quadri elettrici seguendo specifiche elettriche del cliente o progettandoli secondo le più scrupolose normative vigenti.

Disponiamo di personale qualificato:

- Quadristi.
- Installatori di bordo macchina .
- Installatori trasferisti in Italia e all'estero.
- Collaudatori Impianti.
- Consulenti su materiali tecnologicamente avanzati.

Programmazione PLC

Siamo in grado di fornire programmatori di esperienza per lo sviluppo del software di PLC , il collaudo e la messa in marcia presso il cliente esperti nella programmazione in:

- Siemens
- Allen-Bradley
- Telemecanique
- Omron

