

PROGETTI:



- Software selection.
- Check-up del livello di informatizzazione.
- Sistema gestione manutenzioni.
- Sistema per la tracciabilità della produzione.
- Sistema per la gestione, analisi e la visualizzazione KPI (cruscotti).
- Sistema per la gestione degli asset industriali.
- Analisi produttività delle risorse: macchine operatori ed attrezzature.
- Sistema raccolta dati di presenza.
- Analisi data warehouse.
- Sistema gestione rintracciabilità materiali.
- Sistema gestione magazzino.
- Sistema gestione cicli di produzione.
- Sistema gestione controlli di qualità.
- Sistema gestione per la pianificazione delle risorse.
- Analisi costi industriali.
- Sistema per raccolta dati macchina (stato / contapezzi) automatica.

CONTATTI:



Affianchiamo le aziende al fine di perseguire un processo di **miglioramento continuo** del livello di informatizzazione aziendale e del grado di distribuzione delle informazioni. Grazie alla notevole esperienza acquisita nel campo della **consulenza industriale** e della **progettazione dei sistemi informativi** siamo in grado di poter seguire i clienti lungo un percorso che parte dall'analisi della situazione aziendale sino al monitoraggio delle performance.



OPT SOLUTIONS

Sede operativa

Sulmona (Aq) c/o incubatore
Sviluppo Italia - Abruzzo Z.I. SS 17
Km 95/500

Mobile +39 393 9726093

Ufficio +39 0864 2508308

Fax +39 085 7992150

Filiali Manfredonia (Fg) Bologna (Bo)

Mail Info@optsolutions.it

Web www.optsolutions.it

www.optimization.it



OPTIMIZATION

SIMULATION

DATA COLLECTION

BUSINESS INTELLIGENCE

Tecniche, Tecnologie e Software
per:

Utilizzo OTTIMALE delle RISORSE
Re-engineering dei PROCESSI
Analisi dei DATI e KPI monitoring
Simulazione dei SISTEMI
Raccolta e tracciabilità dei DATI

- Costi
+ Innovazione
+ Competitività



Azienda: MISSIONE



Società di **ingegneria** che si pone come obiettivo primario la diffusione delle più avanzate **Tecniche e Tecnologie** al di fine realizzare **Sistemi Software** per la risoluzione di problematiche aziendali inerenti l'utilizzo **Ottimo** di risorse limitate (personale, materie prime, etc.) la consulenza per il re-engineering dei processi aziendali e l'analisi dei dati per il miglioramento delle performances.

BUSINESS LINES:

DATA COLLECTION



Sistemi d'acquisizione, archiviazione e visualizzazione dati per il controllo dei processi e il monitoraggio delle attività di aziende:

- **manifatturiere**
- **agro-alimentari**

BUSINESS INTELLIGENCE



Progettazione di cruscotti per l'analisi e il monitoraggio del **KPI** (key performance indicators). Sistemi di misura dell' **OEE**. (overall equipment effectiveness).

OPTIMIZATION - What is the best?



Realizzazione di sistemi software per il miglioramento dei metodi l'aumento dell'efficienza, la riduzione dei costi al fine di perseguire: l'**OTTIMIZZAZIONE D'IMPRESA** (planning e scheduling, plant layout load optimization, resource management, etc.).

SIMULATION - What is it?



Realizzazione di modelli per la simulazione di sistemi e processi al fine di verificare in modalità predittiva il **ROI**, tramite l'utilizzo di strumenti di simulazione avanzata.

@ SOLUTIONS



Partendo da specifici requisiti del cliente **OPT SOLUTIONS** sviluppa **progetti IT** chiavi in mano a supporto dei processi di business aziendale, utilizzando l'esperienza delle proprie risorse e le più avanzate tecnologie Hardware e Software.

Software & tools



Microsoft Net (web & Windows), Java, Web 2.0, MS SQL Server, Oracle, Interbase Pstgress SQL, Apache Tomcat, IIS, Business object, Crystal Report, Barcode, RFID, OPC, Simulation & Optimization Enviroment Tool.

Hardware



Monitor LCD, Touch-screen, terminali industriali, schede I-O, Palmari e Rugged PC, stampanti industriali.

SODDISFAZIONE DEL CLIENTE INNOVAZIONE, PROFESSIONALITA'

APPROCCIO:

