

SISCO si occupa dello sviluppo e della fornitura di *Sistemi per il controllo di progetti e processi* capaci di garantire un adeguato metodo di gestione delle attività tecniche e commerciali connesse alla produzione di beni e di servizi.

SISCO propone una rosa di servizi integrativi alle funzioni che le organizzazioni sviluppano al proprio interno, coordinandosi con esse in occasione di progetti di particolare interesse.

In questo contesto SISCO opera fornendo soluzioni in grado di rispondere alle aspettative dei propri clienti attraverso:

- l'analisi delle esigenze e la razionalizzazione dei reali problemi
- il disegno di più alternative con simulazione degli impatti (*what-if analysis*)
- la proposta di soluzioni ottimali

il tutto grazie all'utilizzo di applicazioni specifiche e all'ausilio di personale competente, che consentono di identificare e rimuovere le anomalie tecniche e minimizzare gli scostamenti economici delle commesse: questi sono gli obiettivi che SISCO intende riconfermare in ogni occasione.

Per questo motivo SISCO si inserisce in modo non invasivo nelle organizzazioni e si identifica nel cliente condividendone gli obiettivi principali e le filosofie di crescita, armonizzando le attività di management.

SISCO si rivolge a qualsiasi tipo di organizzazione che ha per obiettivo il controllo delle proprie performances e che crede nell'utilità dei processi di pianificazione e di gestione delle proprie commesse e che quindi si propongono di lavorare in regime di qualità.

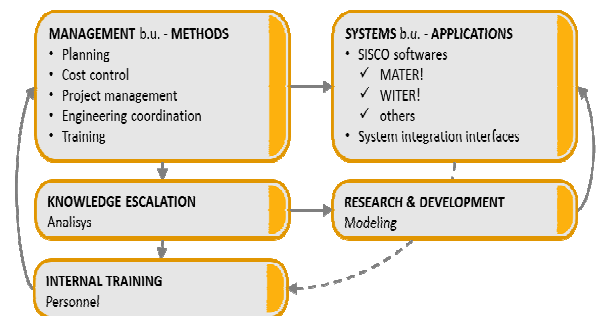
I clienti che SISCO ha individuato sono:

- società di ingegneria
- società di costruzione civile ed impiantistica
- società di produzione
- società di manutenzione e global service

L'organizzazione SISCO si sviluppa in due Business Units fondamentali: MANAGEMENT & SYSTEMS.

Le due aree si integrano e si alimentano in modo sinergico con l'obiettivo di:

- apportare e condividere esperienze
- analizzare i casi nuovi e particolari
- progettare i nuovi modelli
- sviluppare soluzioni e strumenti dedicati
- implementare gli strumenti nelle realtà aziendali



La collaborazione e lo scambio delle esperienze tra le due aree ha dato luogo a centri di competenza specifici che consentono oggi a SISCO di affrontare serenamente qualsiasi tipo di problematica nell'ambito del *project control* e di dare sempre maggior valore aggiunto ai servizi offerti ai propri clienti.

L'inclinazione al *problem solving* è da sempre un aspetto che SISCO vanta nel proprio patrimonio genetico, e che si rafforza ad ogni esperienza diventando l'elemento fondamentale per fornire ai propri clienti competenze di alto profilo ed al passo con i tempi.

L'area MANAGEMENT offre servizi di carattere gestionale e tecnico per il coordinamento dei progetti e dei processi.

I servizi offerti, sviluppati in sinergia con le strutture dei clienti, portano ad operare con un metodo che conduce implicitamente alla qualità.

Gestione progetto

- Elaborazione delle procedure gestionali
- Conduzione rapporti con tutte le interfacce (clienti, partner, fornitori, ecc.)
- Gestione e coordinamento degli uffici di ingegneria e di pianificazione e controllo costi

Commerciale

- Coordinamento e redazione di offerte per lavori di costruzione civile ed impiantistica

Ingegneria

- Programmazione e gestione delle attività di ingegneria nel contesto del programma di progetto
- Coordinamento attività di ingegneria (di natura interna e/o esterna) fra le varie entità/discipline
- Controllo dei costi di ingegneria

Appalti e acquisti

- Emissione computi e (MTO, BOM) e richieste di offerta (RDO)
- Tabulazioni tecniche
- Pianificazione e controllo degli approvvigionamenti

Pianificazione e controllo progetti

- Analisi dello scopo del lavoro secondo la scomposizione in WBS standard
- Identificazione delle strutture dati del cliente (aree, sistemi, opere, ecc.)
- Assegnazione ed ottimizzazione delle risorse
- Analisi delle sequenze critiche e creazione del programma esecutivo
- Emissione del budget costi e ricavi
- Raccolta dei consuntivi (costi, ricavi e risorse)
- Analisi dei consuntivi, proiezioni finali ed azioni correttive per forecast
- Controllo e coordinamento dei subappaltatori

Assistenza ai percorsi verso la qualità

- Standardizzazione dei processi
- Controlli retro-azionati di gestione dei processi
- Gestione della qualità nel processo di ingegneria (famiglia ISO 9000)
- Individuazione degli indici e strumenti di analisi dei processi e delle funzioni
- Assistenza nell'elaborazione delle procedure e dei documenti operativi

Formazione del personale

- Analisi dei processi critici, analisi dei processi formativi, piani di miglioramento del personale, progettazione ed erogazione corsi di formazione

L'area SYSTEMS ha lo scopo di fornire strumenti idonei sia per la gestione del MANAGEMENT sia per le specifiche necessità del cliente.

SISCO oltre a realizzare software analizza i prodotti di mercato valutandone le caratteristiche principali (versatilità, efficacia, costo, qualità dell'assistenza, ecc.).

Sviluppo software

- Personalizzazioni ed interfacce
- Realizzazione siti Web
- Vendita software propri e di terzi
- Assistenza su prodotti propri e di terzi
- Assistenza sistemistica hardware e software per progettazione ed installazione di reti Windows
- Formazione di personale (a vari livelli) su prodotti propri e di terzi
- Analisi per la selezione di prodotti/servizi attraverso ricerche di mercato su specifiche del cliente

Software SISCO



MILEMATE!

È l'applicazione per il controllo fisico e contabile dei progetti EPC. È in grado di gestire progetti molto complessi consentendo di definire molteplici viste logiche e contesti di pesatura di item e strutture. Le sequenze di controllo sono totalmente personalizzabili. Le funzionalità di import ed export massivo conferiscono flessibilità e semplicità di utilizzo dell'applicazione. La reportistica tabulare e grafica (curve ed istogrammi) è semplice ed efficace, ma al contempo molto potente.



TEAMMATE!

È un portale web in cui è possibile tracciare il lavoro svolto dal personale. Si possono definire i progetti, le attività, i centri di costo interni ed esterni (clienti). Per ogni attività si possono impostare luoghi, calendari e viaggi standard in modo tale da poter autorizzare separatamente le prestazioni effettuate al di fuori di quanto consentito. Una sezione di segnalazioni aiuta a tener traccia di esigenze o problemi riscontrati durante il lavoro. Mail automatiche avvisano gli amministratori sulle anomalie verificatesi.



PLAYMATE!

È l'applicazione per il controllo costi di commesse PIPELINE. Il modulo grafico per la generazione dei *chainage diagrams* è integrato con le informazioni di previsione e di attualizzazione delle fasi di lavoro. La possibilità di gestire punti speciali, quali attraversamenti, valvole, ecc. , consente di completare l'analisi economico-temporale per ogni fase del progetto.



WITER!

È il configuratore tecnico-commerciale per aziende che producono macchinari ed apparecchi la cui configurazione risente delle richieste del cliente. Nato nel mondo delle linee *food & beverage*, è oggi un prodotto valido per qualsiasi tipo di apparato meccanico che possa essere configurato tramite l'inserimento di dati specifici e discriminanti.

Software Partners

- ERREVI SYSTEMS (EDM Engineering Document Management) www.errevi.com
- PROMETEO (Atlante PMS, CRM, CANT) www.prometeo.com
- CLA (PUMA, COSMO) www.cla-it.com

Il personale SISCO ha partecipato a vari progetti di diverse dimensioni dislocati in tutto il mondo, con clienti sia italiani che esteri, raffinando i metodi di gestione e creando di volta in volta software dedicati.

Le esperienze, maturate sia in contesto di realizzazione che di manutenzione, sono:

- impianti petroliferi (EPF, GOSP, NGL, compressione gas, iniezione acqua e gas)
- impianti chimici (ammoniaca, urea, EPDM)
- piattaforme e lavori a mare
- condotte (olio, gas ed acquedotti)
- infrastrutture, edilizia e servizi (strade, pavimentazioni, reti di distribuzione e scarico, palazzine, uffici, centri ricreativi, mense, residenze, ecc.)

SISCO ha maturato una grande esperienza nell'ingegnerizzazione delle soluzioni metodologiche in diversi contesti gestionali. Le esperienze, maturate sia in ambito di progettazione che di sviluppo software, sono:

- Soluzioni software per la gestione di progetti di ingegneria, procurement e costruzione
- Soluzioni software per la raccolta e l'elaborazione dei dati di avanzamento lavori
- Soluzioni software di reporting aziendale multi-livello per la conduzione e la gestione del progetto
- Soluzioni software per l'emissione e revisione di budget
- Soluzioni software per la gestione in qualità della documentazione e dell'ufficio tecnico
- Soluzioni software per il controllo della pianificazione della produzione e controllo dei costi per le commesse di costruzione di condotte
- Soluzioni software per il controllo dei certificati di qualità e di conformità di produzione
- Soluzioni software per la gestione documentale, configurazione offerte commerciali, creazione e gestione tecnica distinte base, pianificazione e controllo della produzione
- Soluzione software per il controllo espositivo dei lavoratori agli agenti di rischio in relazione alla permanenza dei lavoratori stessi in aree di lavoro a rischio ambientale

- Interfacce fra i sistemi aziendali e gli strumenti di planning e controllo costi
- Interfacce fra gli strumenti di planning e controllo costi e Primavera / Project

- Realizzazione di siti Web
- Realizzazione di siti e-commerce

SISCO Management & Systems S.r.l.

Via del Bijou, 21
26041 CASALMAGGIORE - ITALY

Tel +39 0375 20 31 41

Fax +39 0375 20 52 83

info@websisco.com

www.websisco.com

www.milemate.it