

## Technip

Technip Italy  
Roma, Italy  
[www.technip-coflexip.com](http://www.technip-coflexip.com)

### Industry:

Oil & Gas

### Annual Revenue:

6,375 milioni \$

### Employees:

1,300

### Oracle Products & Services:

Oracle Database 10g  
Oracle Warehouse Builder 1-10.1  
Oracle BI Suite Enterprise Edition

### Oracle Partner:



Insirio S.p.a.  
[www.insirio.it](http://www.insirio.it)

**“La Business Intelligence di Oracle ci ha permesso di passare dal dato al report e di applicare Strategie aggressive, prendere decisioni tempestive ed avere consuntivi corretti”.**

– Giancarlo Boccardo, Deputy IT Manager, Technip

## La Business Intelligence Oracle permette a Technip una visione globale del proprio business

Technip Italy è un'azienda che opera come EPC (Engineering, Procurement and Construction) Contractor nel settore Oil & Gas. L'azienda è strutturata in dipartimenti produttivi e di staff e ha rapporti stretti con diversi attori esterni (Clienti, Partner, Fornitori, Subcontractor, etc.). In una organizzazione così complessa circola un'impressionante quantità di informazioni. Per questo si è deciso di avviare un “processo” di Business Intelligence che consenta di passare “dal dato al report”.

### Challenges

- Dotare il dato semplice fornito dai sistemi gestionali, degli attributi che gli consentano di essere convogliato ed analizzato in maniera ottimale dall'attore corretto
- Fornire al management un quadro che permetta di monitorare i risultati e decidere le strategie per il futuro
- Monitorare il carico di lavoro dei dipartimenti

### Solution

- Realizzata un'architettura di sviluppo basata su un sistema virtuale ridondato con l'integrazione fra l'ambiente Oracle di Business Intelligence ed il repository degli utenti basato su Microsoft Active Directory
- Sviluppato il sistema di Datawarehouse Aziendale a partire da una serie di DataMart specifici e autonomi
- Realizzate quattro diverse applicazioni: Expediting, Workload, Contabilità Estera, Ritardi Approvazione Cliente
- Controllato e coordinato tempestivamente il materiale presente presso i vari cantieri
- Ridotti i tempi morti dovuti ai ritardi nell'approvazione o nell'apporto di modifiche sul progetto da parte del cliente
- Gestite al meglio le risorse interne ed esterne e i loro carichi di lavoro, allocati i subappalti tramite dashboard di analisi e simulazione
- Facilitato il rispetto dei parametri fiscali locali e la gestione del bilancio nelle filiali estere.
- Garantita alta qualità del prodotto che viene ora fornito in tempi adeguati e ad un costo adeguato.