

Gestione efficace degli Asset

La gestione di impianti, infrastrutture e sistemi rappresenta per molte Società che operano in settori ad elevato utilizzo di «asset fisico», oggi più che in passato, uno dei fattori più significativi di vantaggio competitivo.

L'introduzione di sistemi «Asset Management», infatti, permette di raggiungere l'obiettivo, tanto ambito, di bilanciamento tra costi, opportunità e rischi. PwC ha sviluppato, grazie all'esperienza maturata in molti progetti di gestione degli asset, un approccio metodologico particolarmente efficace, in grado di supportare i nostri clienti nella progettazione ed implementazione di sistemi, anche complessi, di Enterprise Asset Management (PwC-EAM Approach).

Il modello EAM messo a punto da PwC permette, in particolare, di:

- accelerare l'implementazione di sistemi basati su standard internazionali, quali la **ISO55000** (già PAS55), o di progettare sistemi specifici in linea con le reali esigenze e desiderata del cliente
- rafforzare l'integrazione del processo di asset management con tutti i processi di business
- favorire i processi decisionali della Società e focalizzare l'interesse del management sugli aspetti fondamentali dell'asset management: pianificazione, budgeting & forecast; massimizzazione degli investimenti; incremento delle performance di esercizio e riduzione/ottimizzazione dei costi delle Operations & Manutenzione
- diffondere all'interno dell'azienda la cultura di «Risk-based Asset Management»: gestire il ciclo di vita degli asset attraverso una valutazione «attiva» dei rischi operativi.

I nostri servizi

Progettazione e Implementazione di sistemi di «Asset Management»

- Realizzazione di sistemi basati su standard e linee guida internazionali (ISO55000)
- Supporto alla definizione ed implementazione dei processi di pianificazione e budgeting della manutenzione e delle operations
- Valutazione dei rischi operativi attraverso metodologie avanzate di misurazione quantitativa (Probabilistic Risk Assessment)
- Supporto alla implementazione di applicazioni software per la gestione degli asset

Asset - Simulation, Forecast & Management

- Simulazione e valutazione della pianificazione degli investimenti (scenarios risk based forecast)
- Life-Cycle Cost Simulation
- Asset Performance Measurement & Monitoring

Crisis & Emergency Management

- Definizione dei piani per la gestione della continuità operativa (Business Continuity Planning)
- Business Impact Analysis, Risk Assessment, Recovery Action Plans
- Training & Testing

Ivan Lavatelli

Partner | Operations
+39 348 2298 332
ivan.lavatelli@pwc.com