



ORIENTA

SOLUZIONI E SOFTWARE
PER IL BUSINESS

Project Management

by Sanmarco Informatica

La soluzione per la gestione del processo di progettazione industriale

Galileo GPM (Galileo Project Management) è uno strumento completo, flessibile, versatile e molto semplice da utilizzare per gestire progetti finalizzati allo sviluppo di prodotti e alla pianificazione di commesse cliente. La soluzione è ideale anche per quelle imprese che non necessariamente lavorano su progetto, ma fanno propri alcuni dei principi fondamentali che stanno alla base della cultura del Project Management (rispetto di tempi, costi e risorse, lavoro per obiettivi).

Sviluppato nel rispetto degli standard PMBOK (Project Management Book), TOC (Theory of Constraints) e della norma ISO 9001-2008, Galileo GPM si indirizza ai Manager aziendali con strumenti avanzati di pianificazione, controllo ed esecuzione dell'intero portfolio progetti, con analisi drill down di tutte le fasi di lavoro, fino alla singola attività e/o risorsa, per un controllo preventivo e consuntivo di tempi e costi.



Galileo Project Management

by Sanmarco Informatica

OTTIMIZZA LA PROGETTAZIONE!

Benefici per tutta l'azienda

Galileo GPM è in grado di portare benefici all'intera organizzazione aziendale, informatizzando le seguenti attività:

- Inserimento, gestione e pianificazione dei progetti, destinato ai Project Manager ed eventualmente estendibile ai Commerciali per l'inserimento delle richieste di nuovi progetti;
- Consuntivazione e controllo progetti, destinato agli operatori dell'ufficio tecnico / prototipi per l'avanzamento delle attività, l'inserimento dei dati necessari alla certificazione e della documentazione tecnica legata al controllo di qualità;
- Analisi dei KPI, destinate alla Direzione aziendale, per la misurazione delle performance di reparto, l'analisi dell'avanzamento di tutti i progetti (classificati per tipologia, peso e criticità), il controllo dei carichi di lavoro con evidenza di eventuali ritardi;
- Gestione dei processi e dei flussi informativi, trasversale ai potenziali utilizzatori di cui sopra, utile per regolamentare il flusso operativo e automatizzare le varie fasi di vita di un progetto (business process management).

Principali funzionalità:

I managers usufruiranno di strumenti di pianificazione (Worksheet Breakdown Structure, Cost Breakdown Structure, Resource Breakdown Structure), controllo (Curve a S, Istogrammi di carico, ecc.) e avanzamento del progetto:

il Controller beneficerà di strumenti evoluti di:

- Analisi e previsione tempi e costi dell'intero portfolio progetti
- Navigabilità "drill down" nei dati di progetto fino alla singola attività o risorsa

Il Project Manager usufruirà di strumenti evoluti di:

- Pianificazione risorse mono e multiprogetto (a capacità infinita, a capacità finita al più presto e al più tardi, in logica Critical Chain Project Management e sistema Montecarlo)
- Pianificazione materiali mono e multiprogetto d'acquisto e di produzione (coinvolti Responsabile Produzione e Acquisti)
- Controllo SAL di progetto (analisi tempi e costi preventivi e consuntivi di progetto, consumo dei componenti utilizzati nel progetto, stime a finire e al completamento e Pareto cause ritardi per analisi qualitative e quantitative)
- Simulazioni per analisi "what if"
- Analisi dati mono e multiprogetto (Curve a S, Istogrammi di carico, ecc.)

Le risorse operative potranno condividere, anche attraverso il web, i documenti di progetto, consuntivare ore di lavoro, visualizzare l'elenco delle attività da svolgere e interrogare il sistema per verificare lo stato dei progetti:

- Elenco attività assegnate di progetto (To Do List)
- Consuntivazione ore lavoro su attività di progetto
- Interrogazione dati storici
- Verifica stato attività e progetto

Galileo GPM ha trovato applicazione nelle seguenti aziende

- Stampi, maschere e ferri da trancia - AM TECNOSTAMPI S.P.A. <http://www.amteknostampi.it/>
- Sistemi di imbottigliamento - AROL S.P.A. <http://www.arol.it/arol/en/>
- Costruzioni per parchi divertimento - ZAMPERLA S.P.A. <http://www.zamperla.com/en/>

ORIENTA S.r.l.
Soluzioni e Software per il Business

Strada Borrana, 32/B - 47899 Serravalle - Repubblica di San Marino
T 0549 960282 - F 0549 904960

info@orienta.sm - www.orienta.sm