

ONE TEAM PLANMASTER

Pianificazione, Gestione e Monitoraggio Progetti

I tuoi progetti sotto controllo: organizza e semplifica la gestione di progetti, risorse e fornitori con la soluzione One Team PlanMaster. Con gli strumenti integrati di pianificazione e consuntivazione delle attività, potrai organizzare e monitorare i tuoi progetti in modo più efficace ed efficiente.

La soluzione ideale per la gestione delle commesse di ingegneria

One Team PlanMaster nasce dall'esperienza di One Team nell'analisi e integrazione dei processi di progettazione dei propri clienti nei vari ambiti progettuali: meccanico, infrastrutturale e architettonico.

Il controllo delle attività di progettazione, delle ore di ingegneria previste e realmente consuntivate, del carico di lavoro dell'ufficio tecnico e del rispetto delle scadenze previste sono una delle maggiori preoccupazioni dei professionisti della progettazione.

PlanMaster è uno strumento integrato finalizzato alla **pianificazione** e al **controllo** delle commesse di progettazione, può essere utilizzato per qualunque tipo di commessa che richieda il monitoraggio delle ore delle risorse interne o acquisite da fornitori esterni.



Pianificazione Progetti



Notifiche



Analisi a supporto
della pianificazione



Profilazione utente



Timesheet integrato



Accessibilità web



Consuntivazione fornitori



Integrazione con PLM



Report e export



Personalizzazioni

FUNZIONALITÀ

Pianificazione

PlanMaster è una soluzione totalmente web che copre l'intero ciclo di pianificazione e controllo delle commesse: la pianificazione delle attività permette la definizione della WBS di commessa e del Gantt di progetto; per ogni attività di commessa è possibile pianificare e stimare il monte ore interne ed esterne e definire nel dettaglio il team di lavoro con i relativi carichi previsionali.

Le analisi dei carichi di lavoro delle risorse sono fondamentali per una pianificazione concorrente e pluricommissa, sia per l'attribuzione corretta delle ore previsionali, sia per la verifica delle criticità sulle scadenze di progetto.

The screenshot displays the PlanMaster software interface, which is used for project planning and resource management. The interface is divided into several sections:

- Top Navigation:** Includes 'one team' logo, 'Amministrazione', 'Commesse', 'Consuntivazione', 'Report', and 'Esci'.
- WBS Tree:** A hierarchical tree structure showing project activities, such as 'Macro attività di WBS 000 - j6459' and 'Studio di fattibilità - Progettazione/6464&1'.
- Gantt Chart:** A visual representation of the project schedule, showing task durations and dependencies over time.
- Task Detail Form:** A form for editing task details, including 'Inizio attività prevista' (01/07/2016), 'Consegna prevista', 'Stato' (IN CORSO), 'Inizio attività' (25/05/2016), 'Fine attività' (14/01/2017), 'Ore interne' (3000), and 'Ore esterne' (5000).
- Task Table:** A table listing tasks with columns for 'Codice', 'Descrizione', 'Tipo Gruppo', 'Progettazione', 'interne (1)', 'esterne (1)', 'Completamento', 'interne (2)', and 'esterne (2)'. The table shows tasks like 'OT-001-2016', 'MA000', 'MA000.001', 'MA000.002', and 'MA000.003'.
- Resource Allocation Table:** A table for assigning resources to tasks, with columns for 'Utente', 'Ore interne', 'Data inizio', and 'Data fine'. Resources listed include 'Dott. Jacopo Chiappetti', 'Ing. Alder Moriggi', and 'Ing. Alessandro Valra'.
- Supplier Selection:** A section for selecting a provider ('Fornitore') with options like 'CAD & CAD Engineering', 'One Team Engineering', and 'Studio di Architettura One BIM'.

Consuntivazione interna ed esterna

Gli strumenti di consuntivazione integrati nel sistema permettono di ottimizzare il processo di raccolta dati delle ore realmente effettuate sulle differenti attività di ogni commessa.

Tutti gli utenti coinvolti nelle attività di progettazione e/o consulenza accedono all'interfaccia PlanMaster-Timesheet per la compilazione delle ore sulle attività assegnate.

L'interfaccia è accessibile tramite browser, è molto semplice ed intuitiva e permette di velocizzare quelle attività di consuntivazione che spesso costituiscono il problema più importante della raccolta dei dati necessari alle attività di project control.

Gli strumenti di consuntivazione includono anche il modulo applicativo per tracciare tutti gli ordini di ore di ingegneria verso fornitori esterni e la consuntivazione delle ore fatturate o contestate.

Spesso il monitoraggio della pianificazione e consuntivazione delle ore di ingegneria esterna è una delle tematiche più difficili da governare: con PlanMaster il responsabile di commessa e l'azienda stessa estendono il controllo di gestione anche ad attività e scadenze demandate all'esterno.

Timesheet

Il Timesheet integrato permette la raccolta dei dati in tempo reale. L'interfaccia è studiata per agevolare le attività di consuntivazione del progettista e sono presenti funzioni di definizione delle attività su cui caricare le ore, replica automatica sui mesi successivi delle attività in corso, gestione delle ore improduttive (ferie, malattie, etc.), ordinamento e colorazione delle attività presenti per facilitare le modalità "personalizzate" di compilazione.

La sezione Timesheet include la piattaforma di compilazione delle "Previsioni a finire" per ciascuna attività in carico al progettista/consulente. Le previsioni a finire sono fondamentali per la verifica della corretta pianificazione iniziale e la determinazione delle criticità relative ai carichi di lavoro o alle errate pianificazioni.

Foglio ore di Ing. Carlo Rossi

Gruppi assegnati: Selezione il gruppo [Aggiungi] 01/2017

gruppo	fase	finalita	N° Ord. di Modif.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	Tot	
MA000.002	Progettazione	Progettazione														5	6	2																		13
MA001.001	Progettazione	Analisi Tecnica				8																														8
MA000.003	Progettazione	Controllo					7	7	7	3																										40
MA000.001	Progettazione	Progettazione				8																														12
MA000.001	Progettazione	Controllo									3																									3
MA000.001	Progettazione	Non Attribuito					1	1																												5
GRUPPO_2	Completamento	Controllo																																		3
MA000.002	Progettazione	Controllo																																		3
Malattia																																				0

Fornitore	Gruppo	Fase	Tipo	N° Documento	Data	Ore	Costo Orario	TOT €
Gamma Engineering	MA000.003	Progettazione	FATTURA	016	23-06-2016	100	5	3200
CAD & CAD Engineering	MA000.001	Progettazione	FATTURA	12	04-01-2017	1000	25	25000
Gamma Engineering	MA001.001	Completamento	FATTURA	2121	10-01-2017	345	100	34500
Studio di Architettura One BIM	MA001.000	Progettazione	FATTURA	12	10-01-2017	100	34	3400
Studio di Architettura One BIM	MA000.001	Progettazione	FATTURA	567	15-02-2017	150	40	4500

gruppo	fase	Ore attribuite	Ore svolte	Ore residue	Previsione ore a finire
MA000.001	Progettazione	500	5	495	480
MA000.002	Progettazione	1200	0	1200	0
MA000.003	Progettazione	0	69	-69	0
MA001.001	Progettazione	0	43	-43	0
Malattia		0	4	-4	0

Reporting

Tutti i dati di pianificazione e consuntivazione sono utilizzati ai fini della reportistica del sistema.

I report sono finalizzati sia al monitoraggio delle singole commesse sia alla sintesi delle attività dell'intero ufficio tecnico e forniscono una piattaforma di controllo accessibile tramite browser dai soli utenti autorizzati.

I report utilizzano la piattaforma Microsoft SQL Server Reporting Services che conferisce elevate possibilità di personalizzazione, modifica o ampliamento con strumenti di authoring standard di mercato.

one team ORE PER COMMessa SUDDIVISE PER TIPOLOGIA ATTIVITA'

AGGIORNAMENTO AL 31/01/2017

COMMessa	TIPO	PREVENTIVO		CONSUNTIVO		ORE A FINIRE		DELTA TOTALE	
		INT	EST	INT	EST	INT	EST	INT	EST
OT-001-2016	ANALISI	32	100,75	32	0	32	0	-32	
	PROGETTAZIONE SVILUPPO		1195,8		0		727	-743	
	TEST	468	1606,3	453,5	0	468	0	-454	
	DOCUMENTAZIONE ALTRO		24		0				
	ANALISI	64	151,5	32	0	64	0	-32	
OT-001-2017	PROGETTAZIONE SVILUPPO	662	68	330,75	0	662	0	-331	
	TEST	235	2838	663,25	1431,5	235	2838	-663	-1432
	DOCUMENTAZIONE ALTRO		11,5		0		0		
	ANALISI		14,25		0		0		
	PROGETTAZIONE SVILUPPO		1030,5		0		0		
OT-001-2018	TEST		41,75		0		0		
	DOCUMENTAZIONE ALTRO		33	18,5	33	0	33	0	-33
	ANALISI		246	136,5	47	0	246	0	-47
	TEST		1257	660,75	1115	0	1257	0	-1115
	DOCUMENTAZIONE ALTRO		11		0	0			
Totale commesse per ATTIVITA'		790	60	743	0	60	0	-53	

one team ORE PER COMMessa SUDDIVISE PER FINALITA' - AGGIORNAMENTO AL 31/01/2017

COMMessa CODICE	FINALITA'	CONSUNTIVO ALLA DATA		Peso %
		Ore	Esterno	
OT-001-2016	Evolutive	2711	708,5	73,2
	Controllo	31		0,66
	Altro	5		0,11
	Verifiche funzionali	50	5,5	1,10
	Modifiche per errori	45,5	4,5	1,07
OT-001-2017	Evolutive	527,5	103,5	31,92
	Progettazione	34,5	2	1,04
	Controllo	666,75	699	38,81
	Altro	59,25		1,68
	Verifiche funzionali	10	50,5	1,72
OT-001-2018	Evolutive	2,5		0,07
	Progettazione	49		1,39
	Controllo	348,75	287,5	91,51
	Altro	2,5		0,23
	Verifiche funzionali	946,75		66,42
OT-001-2019	Modifiche per errori	22,5		1,14
	Evolutive	129,75		11,84
	Controllo	3		0,15
	Altro	13,5	64	3,83
	Verifiche funzionali	43		2,13
Totale Commesse		679,75	1695	117,46

one team FORSE PROGETTAZIONE DATA AGGIORNAMENTO : 31/01/2017

line	Stato	Preventivo				Consuntivo alla data				Ore a finire				Delta totale Preventivo - (Consuntivo + Ore a finire)			
		interna (ore)	esterna (ore)	interna (Euro)	esterna (Euro)	interna (ore)	esterna (ore)	interna (Euro)	esterna (Euro)	interna (ore)	esterna (ore)	interna (Euro)	esterna (Euro)	interna (Euro)	esterna (Euro)		
01	IN CORSO	235	4.702		1.181	2.338	€ 42.806		235	4.702				-1.181	-2.338	-€ 42.806	
	IN CORSO		1.536		827	1.092	€ 31.685							-827	-33	-€ 31.685	
	IN CORSO	7.349	11.389		7.526	10.539	€ 259.273							-181	-7.049	-€ 259.273	
	IN CORSO	1.357	4.735		2.604	4.877	€ 125.935							-1.247	-1.892	-€ 125.935	
	IN CORSO		1.227		3.444	1.228	€ 13.282							-3.444	-1.228	-€ 13.282	

Notifiche automatiche e gestione accessi

PlanMaster si integra con il sistema di mail aziendale per l'invio di notifiche automatiche agli utenti del sistema. La piattaforma è integrata con Active Directory in modo da permettere l'accesso trasparente agli utenti autorizzati e il controllo integrato con Single Sign On al sistema. L'accesso è consentito da qualsiasi browser desktop, dispositivo mobile e in modalità VPN per consentire la consultazione e la compilazione dei dati anche da sedi remote, da cantieri o altre postazioni non locali.

System integration

PlanMaster è integrato con i sistemi più comuni di definizione delle strutture WBS delle commesse: Autodesk Vault, Primavera, SAP, ecc.. L'integrazione permette inoltre l'estrazione delle ore consuntivate per agevolare e automatizzare le attività di contabilizzazione delle ore nei sistemi ERP/HR.



PlanMaster è nativamente integrato con Autodesk Vault Professional: include tutti i webservice di integrazione che recuperano la WBS da Vault e sincronizzano la struttura della commessa. Permette inoltre l'aggiornamento dei dati in Vault a partire dai dati di WBS presenti in PlanMaster.

LE VERSIONI

Licenza Permanente + Maintenance Plan

Il prodotto è rilasciato in licenza d'uso permanente e installato presso l'infrastruttura IT o cloud del cliente, che attiverà il canone annuale di manutenzione per il rilascio delle nuove versioni e per l'assistenza tecnica sul prodotto.

Requisiti di sistema minimi:

Server Database: Microsoft SQL Server 2012 o superiore (servizio di Reporting Services installato).

RAM min 16 GB

Server Applicativo: Microsoft Windows Server 2012 con servizio IIS. RAM minima 8 GB

Client: Browser Internet di ultima generazione (IE, Chrome, Safari, etc.)

SaaS

Il servizio è erogato in cloud e il cliente accede al sistema tramite browser internet. Il canone annuale include l'utilizzo del sistema, la manutenzione e l'assistenza.

Requisiti di sistema minimi:

Client: Browser Internet di ultima generazione (IE, Chrome, Safari, etc.)

Connessione internet per accedere al servizio cloud

Licensing

Il prodotto è abilitato per numero di utenti, secondo le seguenti fasce di utenza:

Fino a 10 utenti per piccole realtà o singoli progetti

Da 11 a 30 utenti per le medie aziende

Da 31 a 100 utenti per le medio-grandi aziende

Oltre 100 utenti per le organizzazioni più articolate



data management division

soluzioni One Team per l'analisi e la gestione dei processi

One Team Srl

Headquarter

Via Winckelmann, 2

Milano, 20146

Tel +39 02 47719331

marketing@oneteam.it

www.oneteam.it