



“WizPilot es una potente herramienta de gestión operativa y supone un importante **ahorro de costes** al permitir:

- Organizar y asignar tareas a los miembros de cada equipo
- Visualizar cómodamente las horas reales vs. previstas ”

Target: Empresas y organizaciones públicas cuyos departamentos deban controlar proyectos, ya sean de ingeniería, consultoría, desarrollo u oficina

Tecnología: Aplicación web online, ya sea en cloud, standard u on-premise

Requerimientos mínimos: Cualquier sistema operativo que permita operar con los navegadores web habituales, tanto del lado del usuario como del servidor

Convivencia con otras aplicaciones empresariales

DigiWiz TickUp se puede entrelazar con otras herramientas de gestión:

- Host principal de la empresa, ya sea SAP, AS/400, hp Apollo, etc. u otros ERP, a los que se puede acceder mediante web services automatizados
- DigiWiz **TickUp** se encarga de gestionar las incidencias y peticiones, incluso desde el smartphone
- DigiWiz **AssetManager**, para tener bajo control todos los recursos y activos de la empresa, ya sean humanos o máquinas, mobiliarios o inmobiliarios, tangibles o intangibles
- Otras aplicaciones de la empresa, ya sean web o no

Del dicho al hecho hay mucho trecho... cierto, pero se puede poner bajo control

Hay un gran número de empresas y organizaciones públicas que deben afrontar el reto de conseguir que sus recursos humanos aprovechen el tiempo para el que han sido contratados, pudiendo prever tanto saturaciones como desvíos o lagunas a la vista, tanto de los empleados como de sus responsables.

Al poder visualizar saturaciones, desvíos o lagunas de recursos sobre órdenes de trabajo, todos se benefician de un flujo de trabajo más organizado y realista:

- La empresa obtiene un mejor rendimiento de sus empleados o subcontratados
- Los empleados evitan saturaciones muchas veces previsibles y evitables
- Sus responsables pueden ser más realistas a la hora de prever desvíos, plazos y costes, y cuando haya un colapso a la vista, podrán ampliar contratación interna o externa con antelación
- Los altos directivos de la empresa podrán realizar previsiones más afinadas y realistas, tanto de plazos como de costes

Agrupemos los proyectos

WizPilot permite **agrupar proyectos**, lo que ayuda sustancialmente en la labor diaria.

A su vez, los proyectos pueden tener subproyectos que dependen de ellos.

La pestaña **Summary** es crucial: se trata de un resumen tabular mostrando todos los grupos, proyectos y subproyectos. También ofrece un resumen de cantidades y muestra semáforos de gestión, para un mayor control.

Se puede filtrar por *Owner* (usuario al que el proyecto está asignado), *Group* (agrupación de proyectos), *Company* (dpto. de la empresa), *Type* (“Maintenance”, “Operative” o “Administrative”) y *Status* (“Not defined”, “Proposed”, “in Planning”, “in Progress”, “On hold”, “Complete”, “Archived”).

Reports (Estadísticas): versátiles y muy útiles

En DigiWiz denominamos a los 3 reports fundamentales como “*El triángulo definitivo*”, dado que con sólo 3 reports se puede conducir cualquier tipo de proyectos.

Aparte de los clásicos *Gantt* y *Overall* (listado de tareas, exportable a Excel), destaca especialmente el denominado “*Allocated hours per user + summary*”, que nos informa con rapidez y detalle de las tareas de los proyectos y subproyectos asignados a un empleado o subcontratado, detallando el tiempo presupuestado y comparándolo con el que realmente se consumió.

Los supervisores y sus responsables (incluyendo a la alta dirección) pueden acceder a la aplicación para consultar todo tipo de estadísticas.

WizPilot permite visualizar las evoluciones históricas, tanto para aprender del pasado como para mejorar las previsiones futuras.

Group	Name	Parent	Type	Company	Status	Tasks	Σ
Orphan	reologia		Unknown	DPTO.A → 1	Proposed	1	2
	redirigidos		Unknown	DPTO.L → 1	Not Def.	1	
Gr_Ad	Proj_ad		Unknown	DPTO.G	Not Def.	1	1
	GP - Peticiones	GP	Maintenance		In Progress	33	
Gr_Ag	GPsa		Operative		Complete	17	319
	GP Modificaciones v1	GPsa	Operative		On Hold	2	
	GP - Modificaciones v2		Operative		Complete	2	
	GP conexion telematica Canarias		Operative	DPTO.N → 282	On Hold	0	
	GP Tema Roles		Operative	DPTO.NLA → 27	Complete	3	
	GP - Validacion ofertas		Operative	DPTO.L → 10	Complete	0	
	Migracion GP - CM. (Cert Prod e ITM)		Unknown		Proposed	10	
	Migracion GP Colombia a CM		Unknown		Proposed	6	
	GP - Incidencias	GP	Maintenance		In Progress	244	
	GP		Maintenance		In Progress	2	



PROJECT manager

Leon Alvarez, Luis Miquel

60 h. budgeted in this date range: 1--30.4.2015 (19 labour days) → 316 h/day Task Progress: 100 %

2 h. budgeted in this date range: 17.2.2015 (1 labour days) → 200 h/day Task Progress: 100 %

2 h. budgeted in this date range: 25.2.2015 (1 labour days) → 200 h/day Task Progress: 100 %

Annual Summary			
Holidays	vacation	own affairs	sick stoppage
Days	24	8	8
lack?	-1	-3	#N/A
Max.	23	5	

1981⁵⁰ - 24 x 8 - 8 x 8 = 1725⁵⁰ 8x8 = 64

worked	entered in W2P	vs. company (1757 ⁰⁰ h)
207		
1661 ⁵⁰	25 ⁰⁰ h → 150%	142%

Working days					
	Half days	Wednesdays	July / August	Normal	Σ
Days	2	39	44	162	247
Hours	10	273	308	1390 ⁵⁰	1981 ⁵⁰

Holidays			
calendar	company	weekends	ΣΣ
13	1	104	365

User Holidays			Total
vacation	own affairs	sick stoppage	(minimum worked per year -incl. sick days-)
23 days max./year	5 days max./year		219 days
			1757 ⁰⁰ h

Holidays (calendario de festivos y bajas): un módulo muy importante

Es habitual que al hacer estimaciones de plazos o al realizar estadísticas no se profundice en los festivos (que pueden ser de jornada completa, pero también de mediana jornada) y bajas de los empleados o subcontratados. El resultado puede llegar a ser desde poco afinado hasta desastroso.

WizPilot dispone de un módulo dedicado a este tema, permitiendo una gran precisión por cuanto a las tareas realizadas, y afinar la puntería cuando de previsiones se trata.

En el caso de que se haya escogido la opción manual, el administrador se encarga de establecer los festivos públicos y los propios de la empresa, mientras que son los propios usuarios quienes ellos mismos los días de vacaciones, asuntos propios y bajas por enfermedad.

En el caso de que el usuario ponga días de más, aparecerá una alerta en rojo, indicando el error. Por ejemplo, si hemos puesto 24 días de vacaciones cuando el máximo era de 23.

Observemos el resumen de días que se muestra debajo, es muy útil.

Opcionalmente, estos datos del calendario se pueden alimentar automáticamente mediante web services con el Host (SAP, AS/400, etc.) o ERP.

Funcionamiento

Al abrir un proyecto, se asignan los recursos en función de su disponibilidad -tanto inmediata como futura-, que se puede visualizar rápida e intuitivamente.

La aplicación incorpora una DB documental, permitiendo la carga y gestión de documentos adjuntos (PDF, Excel, Word, PowerPoint, ficheros comprimidos, etc.) así como cargas masivas de fotografías.

Es muy cómodo poder conocer rápidamente el motivo de algún problema o situación, ya sea una demora, baja, informe técnico, etc.

La aplicación opera con rapidez, comodidad, usabilidad, seguridad y fiabilidad.

El acceso es privado (**BackOffice**), de manera que sólo los usuarios autorizados pueden acceder a ella.

Beneficios

El resultado económico de la mejora de productividad operativa generada por WizPilot es muy apreciable, pero también destaca la importante mejora en la gestión administrativa y consecuentemente en la calidad de vida tanto de los empleados como de sus responsables.

No se trata únicamente de una aplicación, sino de una metodología integrada que permitirá aplicar a los diferentes departamentos de la empresa una sistemática coherente de plena actualidad.

Select an absence type

annual leave (vacations)
 sick stoppage
 special leave (own affairs)
 other holiday
 training
 seminar
 strike

January							February							March							April							May							June										
M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S				
			1	2	3	4						1							1			1	2	3	4	5					1	2	3						1	2	3	4	5	6	7
5	6	7	8	9	10	11	2	3	4	5	6	7	8	2	3	4	5	6	7	8	6	7	8	9	10	11	12	4	5	6	7	8	9	10	8	9	10	11	12	13	14				
12	13	14	15	16	17	18	9	10	11	12	13	14	15	9	10	11	12	13	14	15	13	14	15	16	17	18	19	11	12	13	14	15	16	17	15	16	17	18	19	20	21				
19	20	21	22	23	24	25	16	17	18	19	20	21	22	16	17	18	19	20	21	22	20	21	22	23	24	25	26	18	19	20	21	22	23	24	22	23	24	25	26	27	28				
26	27	28	29	30	31	23	24	25	26	27	28	23	24	25	26	27	28	29	27	28	29	30	25	26	27	28	29	30	31	29	30														

Adding user holidays/working days

Select the days by dragging the mouse pointer, then you can choose a button.

Non working days
 Working days

Key

Workday 205
 Calendar holiday 20
 Company holiday 1
 Company holiday -half- 2
 User holiday 24
 Own affairs 8
 Sick stoppage 8
 Selected day/s

DigiWiz S.L.
www.digi-wiz.net
 info@digi-wiz.net