Jira

Jira es una herramienta en línea para la administración de tareas de un proyecto, el seguimiento de errores e incidencias y para la gestión operativa de proyectos. La herramienta fue desarrollada por la empresa australiana Atlassian. Inicialmente Jira se utilizó para el desarrollo de software, sirviendo de apoyo para la gestión de requisitos, seguimiento del estado de desarrollo y más tarde para la gestión de errores. Jira puede ser utilizado para la gestión y mejora de los procesos, gracias a sus funciones para la organización de flujos de trabajo.

Funcionamiento

Jira está basado en <u>Java EE</u> que funciona en varias <u>bases de datos</u> y sistemas operativos. La herramienta dispone también de paneles de control adaptables, filtros de búsqueda, estadísticas, RSS y función de correo electrónico.

La flexible arquitectura de Jira permite al usuario crear ampliaciones específicas que pueden incluirse en la *Jira extension library*.⁴

Jira es un producto desarrollado por la empresa de software australiana Atlassian. Es una herramienta muy completa que permite la **gestión y organización de proyectos**, a fin de optimizar muchas de las tareas que la construcción de un producto implica. Su mayor atractivo radica en la adaptación que proporciona a proyectos ágiles, pero este potente software ofrece mucho más.

Jira ¿Para qué sirve?

Son muchas las funciones y herramientas que ofrece Jira para cumplir los objetivos de una empresa u organización en el desarrollo de un producto. A continuación, te explicamos las diversas características y amplias funciones de este software.

> Gestión de proyectos: Se amolda a diferentes clases de proyectos permitiendo organizar las incidencias y establecer un flujo de trabajo flexible. Ofrece informes sobre el progreso y no permite que se pasen por alto las tareas.

- Ayuda para equipos ágiles: Jira ofrece una suite de herramientas útiles para equipos que trabajan bajo la metodología Agile. Los tableros scrum y kanban permiten agilizar las tareas asignadas y los flujos de trabajo, así como monitorizar todo el trabajo.
- Administración de requisitos y ejecución de pruebas:
 Jira permite adaptar el flujo de trabajo y la realización de tareas, de forma interactiva, a los requisitos solicitados por clientes o por la misma empresa.

 También facilita la ejecución de pruebas y control de calidad.
- Desarrollo de software: Ofrece múltiples herramientas para establecer, planificar y hasta predecir a cierto grado el ciclo de vida del desarrollo de un software. Además, proporciona un área que permite la comunicación directa entre clientes y equipo desarrollador a fin de establecer presupuestos, requisitos y mucho más.
- Monitorización de errores: Jira proporciona notificaciones detalladas de los errores o tareas sin resolver que se van produciendo durante el flujo de trabajo, así como una priorización adaptada a las necesidades del equipo y del proyecto.

¿Para quiénes es recomendado Jira?

Gracias a su gran flexibilidad y adaptación el software de Jira puede ser usado por **diferentes equipos de trabajo**. Desde aquellos compuestos por pocas personas hasta organizaciones, compañías o empresas con miles de trabajadores. Esta adaptabilidad está fundada en las múltiples opciones de comunicación entre equipos interdisciplinarios y departamentos

o incluso con los clientes y proveedores. Asimismo, la **capacidad que ofrece al ser compatible** con diferentes aplicaciones y sistemas operativos lo hace una de las mejores opciones del mercado.

Son muchas las comunidades, empresas y equipos del mundo que usan Jira como su gestor de proyectos favorito. Los sectores más comunes que lo prefieren son equipos de desarrollo de software, empresas de servicios profesionales, medios de comunicación, organizaciones educativas y de salud.

Ventajas de usar Jira

Como ves, son muchos los beneficios que ofrece Jira como gestor de proyectos y administrador de tareas. En resumen podemos listar las ventajas de usar Jira de la siguiente forma:

- Capacidad de adaptación y flexibilización a diferentes tipos de proyectos.
- Mejora la productividad y ofrece monitorización e informes en tiempo real.
- Optimiza la asignación, ejecución y control de tareas en un proyecto.
- Funciona en línea y tiene app móvil para los usuarios.
- Ofrece gran interacción entre diferentes equipos y otros entes relacionados con el proyecto.

Por si fuera poco, Atlassian también ofrece otras herramientas útiles para el trabajo en equipo y la coordinación en proyectos como <u>Jitsi Meet para realizar videoconferencias</u>. Y si quieres conocer otras herramientas parecidas a Jira, te invitamos a conocer el software gratuito de <u>Google Tables que cuenta con diversas funciones</u> para gestión y administración de tareas.

No te compliques y mejora la productividad de tu trabajo utilizando estas potentes herramientas. Podrás ver sus grandes beneficios, sea que trabajes en proyectos pequeños o grandes. Además, aumentará la transparencia y coordinación entre todos los miembros de tu equipo para **lograr un gran proyecto**.