Fase de documentación

La documentación de software es uno de los aspectos fundamentales del proceso de desarrollo de software. La documentación técnica adecuada hará que la información sea de fácil acceso y también reducirá la curva de aprendizaje.

Cuando se trata de software, los cambios son casi inevitables. Es posible que su software deba experimentar numerosos cambios debido al entorno empresarial en cambio constante. Una sólida herramienta de documentación de software le permite realizar las modificaciones necesarias en su software sin grandes complicaciones.

La documentación del software impregna el ciclo de vida del mismo. Es la parte más visible de su proceso. Sin ella, no se puede dar mantenimiento al software, los usuarios no pueden entrenar y prácticamente no pueden utilizar el software, los desarrolladores nuevos tendrían que reinventar la rueda en el desarrollo del software. La documentación del software es su manifestación más importante. Es la guía para el laberinto del software.

Los manuales técnicos, de usuario y otras instrucciones que facilitan el uso y operación de un producto o servicios de software constituyen la documentación de software, la cual podría incluir (donde fuera necesario) el código fuente, los códigos de error y sus significados. Puede existir en formato electrónico, como archivo PDF o CD, o como libro.