IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO HÍBRIDO

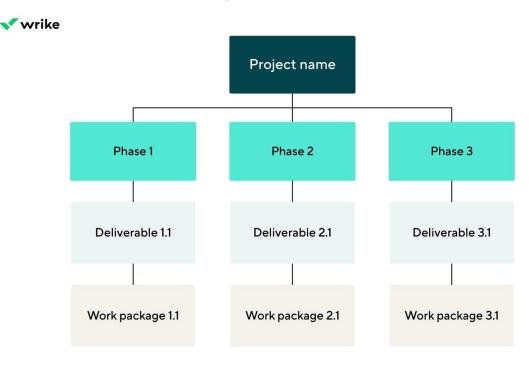
Angel Velázquez García - Diego Rodríguez Velázquez

UTVAM 13/Abril/2022

Okay, cuando el tema viene de implementar el modelo híbrido en el desarrollo de un proyecto podríamos tender a pensar que es algo hiper complicado, la ventaja es que este modelo lleva desarrollándose bastante tiempo así que ya podemos desmenuzar alguna que otra cosilla.

Bien, imaginemos que vamos a desarrollar una plataforma para soporte técnico remoto interno de una empresa grande; Así que aquí tenemos que entrar en temas de evasión de vulnerabilidades y una plataforma fácil-práctica.

Ahora, para montar esta plataforma en una empresa, como viene en temas internos hay dos formas, la costosa que sería comprar un servidor y montarla o la barata que teniendo en cuenta que es una plataforma interna, montarla en una red LAN inalámbricamente, además deberemos recopilar la información sobre las aplicaciones que se manejan y a qué equipo deberían ser redirigidos los "tickets" en la plataforma; Como todo lo que se menciona vendría siendo una especie de app-servicio única — debemos considerarlo como el inicio, después se desencadena todo.



Aquí fácilmente definamos que la fase uno es la planeación, la 2 la de desarrollo, la 3 de implementación, de ahí los entregables y el paquete completo de lo trabajado (código y cositas detrás).

Lanzamientos

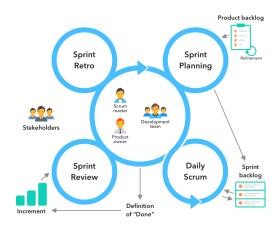
En esta etapa, se designarán uno o varios equipos encargados de diferentes cuestiones como vendría a ser el equipo de diseñado, el equipo de programación y tal vez el encargado de hacer la red LAN.

Ahora, lo primero que deberá trabajar el equipo de programación sobre todo será la recopilación de data de los sistemas que se utilizan y a los que se les brindará el soporte básico, una especie de basic troubleshooting que pasará al equipo encargado después de la entrega del proyecto (en este caso un equipo de soporte local de la empresa). El desarrollo ira avanzando conforme a la data recolectada, la ventaja aquí es que el método híbrido permite implementar conforme se avance y no se requiere que se tenga a fuerza algo sólido ya para verificar, con la marcha se puede hacer y ya en las revisiones ir entregando un proyecto con los menos errores posibles o menores modificaciones que hacerle.

Ahora, si es deseado añadir cosas, se puede regresar al proyecto y como el modelo es bastante dinámico ya, se puede implementar sin necesidad de recabar información de nuevo y comenzar desde el punto de inicio, este modelo se aprecia en empresas como Microsoft, haciendo más fácil el trabajo.

Liderazgo

Aquí no haremos mucho hincapié ya que sabemos básicamente que se requiere a un Project manager que será encargado de asignar equipos y demás.



Estructura General

De igual forma, como lo planteamos varias veces arriba de este documento, básicamente está el líder, después los equipos de desarrollo y etc. E incluso podríamos considerar al Cliente aparte en este caso por ser algo interno de una empresa (EN ESTE CASO).

Conclusión

En conclusión, sobre todo para el modelo híbrido, es que es una excelente herramienta que debería ser considerada un poco antes de pensar en implementar el modelo tradicional, en pro de una flexibilidad y "modernidad" si se puede decir en algún proyecto.