

Flujo de trabajo del testing funcional

09/06/2024 9:54 am EDT

Preparación del ambiente

| Acción | Descripción |
|----------------|---|
| Plan detallado | Alcance Requerimientos Cronograma Criterios de éxito |

Diseño de casos de prueba

| Acción | Descripción |
|--|--|
| Identificación de casos de prueba | Desarrollar casos de prueba basados en los requisitos y especificaciones. |
| Definición de entradas y salidas esperadas | Especificar las entradas que se probarán y las salidas esperadas para cada caso de prueba. |

Preparación del ambiente de pruebas

| Acción | Descripción |
|----------------------------|---|
| Configuración del ambiente | Asegurar que el entorno de pruebas esté listo, incluyendo hardware, software y configuraciones de red necesarias. |
| Datos de prueba | Preparar los datos que se utilizarán durante las pruebas. |

Ejecución de casos de prueba

| Acción | Descripción |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Ejecución manual o automática | Manual. |
| Registro de resultados | A través de un formato establecido. |

Formato

(incluir link de acceso - formato filtrado)

| Módulo | Descripción | Sistemas operativos |
|--------|-------------|---------------------|
|--------|-------------|---------------------|

Reporte de errores

| Acción | Descripción |
|---------------------------------|---|
| Registro de errores encontrados | Registrar cualquier error encontrado durante la ejecución de las pruebas. |

| Acción | Descripción |
|----------------------------|--|
| Comunicación con el equipo | Informar al equipo de desarrollo sobre los errores encontrados para su corrección. |

Validación

| Acción | Descripción |
|-----------------------|---|
| Corrección de errores | El equipo de desarrollo corrigen los errores reportados. |
| Re-testing | Volver a probar los casos donde se encontraron errores para asegurarse de que se han corregido. |
| Validación de cambios | Asegurarse de que las correcciones no han introducido nuevos errores. |

Cierre de pruebas

| Acción | Descripción |
|-----------------------------------|--|
| Evaluación de criterios de salida | Verificar si se han cumplido los criterios de salida definidos en el plan de pruebas. |
| Reporte final | Crear un informe final que resuma las actividades de prueba, los resultados, los defectos encontrados y su estado. |

Mantenimiento

| Acción | Descripción |
|---------------------------|--|
| Monitoreo y Mantenimiento | Monitoreo constante del RSP en producción y realizar pruebas de mantenimiento según sea necesario para asegurarse de que sigue funcionando correctamente después de las actualizaciones o cambios. |

Recomendaciones

- **Documentación Clara:** Mantener una documentación detallada y clara de todos los casos de prueba y resultados.
 - **Automatización:** Automatizar pruebas repetitivas para ahorrar tiempo y reducir errores humanos.
 - **Comunicación Continua:** Mantener una comunicación fluida entre el equipo de pruebas y el equipo de desarrollo.
 - **Revisión Regular:** Revisar y actualizar regularmente los casos de prueba y los datos de prueba para reflejar cambios en los requisitos.
-