

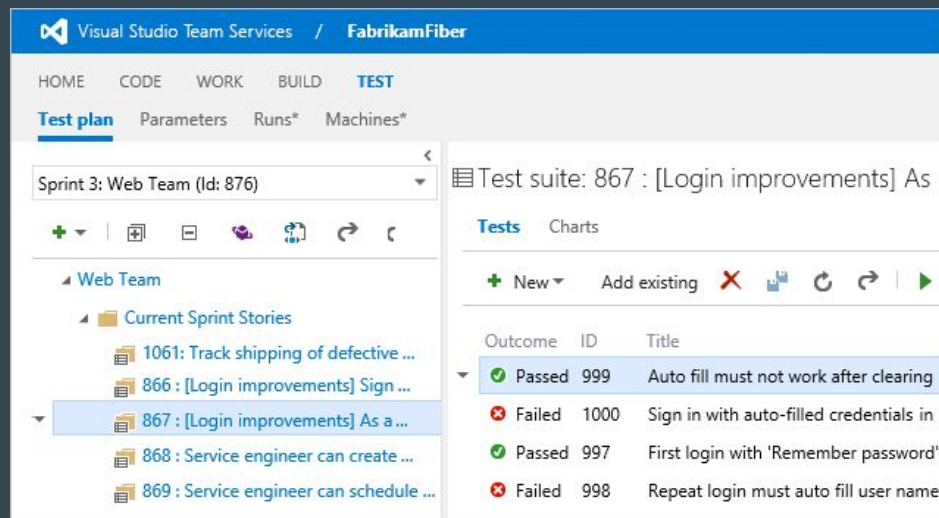
Visual Studio Test Professional

...

Juan Carlos Domínguez Domínguez

¿Que es?

Es un conjunto de herramientas de prueba integrado que ofrece un completo plan-pista de pruebas de flujo de trabajo. Presentar errores de alta calidad con diagnóstico para sus desarrolladores. Sacar el máximo provecho de una tarea basada en la interfaz de usuario y las características como el avance rápido para la prueba manual para que pueda dedicar su tiempo y energía en las tareas de alto valor.



The screenshot displays the Visual Studio Team Services (VSTS) interface for the 'FabrikamFiber' project, specifically the 'TEST' section. The 'Test plan' tab is active, showing a hierarchy of test plans under 'Sprint 3: Web Team (Id: 876)'. The 'Web Team' plan is expanded, revealing 'Current Sprint Stories' with several items. The item '867 : [Login improvements] As a ...' is selected. On the right, the 'Test suite: 867 : [Login improvements] As a ...' is shown with a table of test results.

Outcome	ID	Title
Passed	999	Auto fill must not work after clearing
Failed	1000	Sign in with auto-filled credentials in
Passed	997	First login with 'Remember password'
Failed	998	Repeat login must auto fill user name

Características claves

- Realizar, registrar y repetir pruebas manuales.
 - Usar administración de casos de prueba.
 - Aportar valor de forma regular y predecible.
 - Crear y administrar entornos de laboratorio.
 - Recopilar requisitos del equipo de negocio.
 - Integrar la visión del cliente.
-

Realizar, registrar y repetir pruebas manuales

- informes de defectos de alta fidelidad van directamente al equipo de desarrollo, incluidos todos los datos técnicos necesarios para reproducir y resolver el error.
- pruebas totalmente instrumentado y configurable recopila registros detallados de los pasos realizados, los comportamientos observados y el estado de cada paso de prueba.



Valor de forma regular y predecible

- facilita la automatización de las versiones, de forma que puede mantener una implementación continua.
- definir fases de versión, criterios de aceptación y flujos de trabajo de aprobación

Administración de entornos.

Automatización de entorno de laboratorio visual.

Plantillas para configuraciones de entorno, para probar el entorno de forma coherente.

Recopilación de requisitos.

Con la herramienta de guiones se pueden recopilar los requisitos del cliente.

Se pueden integrar los resultados con el progreso del desarrollo.

Se puede obtener rastreabilidad y visibilidad de cada requisito, su progreso y su calidad.

Integra la visión del cliente

Recopilación de sus comentarios,
capturas de pantalla, audio, video y
datos adjuntos.

Requisitos del sistema

Sistemas operativos

- Windows 8.1 (x86 y x64)
- Windows 8 (x86 y x64)
- Windows 7 SP1 (x86 y x64)
- Windows Server 2008 R2 SP1 (x64)
- Windows Server 2012 (x64)
- Windows Server 2012 R2 (x64)

Hardware

- Procesador a 1.6 GHz o superior.
- 1 GB (32 bits) o 2GB (64 bits) de RAM (agregar 512 MB al host si se ejecuta en una máquina virtual).
- 3 GB de espacio disponible en el disco duro.
- Disco duro de 5400 RPM.
- Tarjeta de video compatible con DirectX 9 con resolución de pantalla 1024 x 768 o más.

Referencias

<https://www.ramblainf.com/productos/visual-studio-test-professional-with-MSDN.php?playvid=1>

<https://www.ramblainf.com/productos/visual-studio-test-professional-with-MSDN.php?playvid=1h>