REPORTE FINAL

Fecha: 16/10/2022
Proyecto: DigitalMarket
Tester: Dario E. Oliver Vera

Introducción:

Este documento tiene como objetivo detallar las pruebas realizadas a la web www.digitalmarket.com.ar con el objetivo de informar sobre el estado de la misma.
Se realizaron pruebas exploratorias, pruebas de smoke, pruebas visuales y pruebas funcionales. Dichas pruebas fueron ejecutadas en los siguientes ambientes de ejecución:

Procesador: AMD Ryzen 5 3600x
RAM: 16 GB
Placa de video: Sapphire RX 580 8gb
Sistema Operativo Windows 11 Home - 64 bits - versión 21H2
Browser: Microsoft Edge Version 106.0.1370.42 (Compilación oficial) (64-bits)
Dispositivo movilen: Samsung A01
Sistema Operativo: Android 10
Memoria RAM: 4 GB
Almacenamiento: 32 GB
Pantalla: 6.5" pulgadas Super AMOLED
Resolución: 1600 x 2560 (Full HD+)

Los casos de prueba pueden encontrarse en el excel adjuntado como: **CASOS DE PRUEBA – DARIO E OLIVER VERA.XSLX*
Los reportes de bugs pueden encontrarse en el excel adjuntado como: **REPORTE DE BUGS – DARIO E OLIVER VERA.XSLX*

Resumen de la web:

El sitio web pertenece a un local, ubicado en la ciudad de La Plata. Se especializa en la venta de componentes informaticos, armado de pc y mantenimiento de los mismos.

Secciones en la web:
-Sección control de usuarios
-Sección carrito de compras
-Sección de productos
-Sección arrepentimiento de compra
-Sección politicas de privacidad
-Categorias de productos (header)

Cuenta con los siguientes elementos FRONT-END:

Buscador/Searchbar:

Navbar con elemento desplegable:

Slider:

Iconos:

Tarjetas:

Carrusel:

Links:

Tooltips:

Sidebar:

Contador:

Casos de prueba / TEST CASES:

Se crearon 16 test cases, de los cuales 16 fueron ejecutados (100%) todos dentro del scope (no se realizaron pruebas de estrés, pruebas de seguridad y pruebas automatizadas).
Los mismos estan divididos en 5 secciones:
ATE-XX : Sección Armado de pc
MC-XX: Sección Mi Cuenta
CAR-XX: Sección Carrito
CON-XX: Sección Contacto
NAV-XX: Navegación general

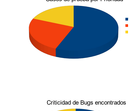
Casos de prueba ejecutados:

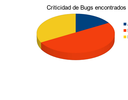
ID	Nombre	Prioridad	Estado
ATE-01	DigitalMarket / Sección Armo tu equipo/ Validar que todos los ítems se agreguen correctamente	*ALTA*	*PASO*
ATE-02	DigitalMarket / Sección Armo tu equipo/ Validar que todos los ítems se agreguen a la categoría correspondiente	*ALTA*	*FALLO*
ATE-03	DigitalMarket / Sección Armo tu equipo/ Validar que el precio final de pueda modificar al principio	*ALTA*	*FALLO*
MC-01	DigitalMarket/Sección cuenta/Validar inicio de sesión	*ALTA*	*PASO*
MC-02	DigitalMarket/Sección de cuenta/Validar que no se pueda con campos vacíos	*ALTA*	*PASO*
MC-03	DigitalMarket / Sección mi cuenta / Validar que no se pueda dar una contraseña que no cumpla con los requisitos	*ALTA*	*FALLO*
CAR-01	DigitalMarket/Sección Carrito/Validar que se pueda agregar un producto al carrito	*ALTA*	*PASO*
CAR-02	DigitalMarket/Sección Carrito/Validar que no se puede comprar un carrito vacío	*MEDIA*	*PASO*
CAR-03	DigitalMarket/Sección carrito de compras/Validar que se puede actualizar la cantidad de unidades a una cantidad negativa	*MEDIA*	*FALLO*
CON-01	DigitalMarket/Sección contacto/Validar el correcto funcionamiento de la sección contacto	*BAJA*	*FALLO*
CON-02	DigitalMarket/Sección contacto/Validar que la redirección al mail funcione correctamente	*BAJA*	*PASO*
NAV-01	DigitalMarket/Sección Home/Validar el correcto funcionamiento del elemento Home	*MEDIA*	*PASO*
NAV-02	DigitalMarket/Sección Home/Validar que el dato del home se pueda mostrar correctamente	*BAJA*	*PASO*
NAV-03	DigitalMarket/Sección Home/Validar el correcto funcionamiento del carrusel	*MEDIA*	*PASO*
NAV-04	DigitalMarket/ Sección Home/ Validar el menu hamburguesa en dispositivos moviles (responsive)	*ALTA*	*PASO*
NAV-05	DigitalMarket/ Sección Home/Validar la correcta visualización en modo mixto (horizontal) (Responsive)	*ALTA*	*FALLO*

Defectos encontrados por tipo y criticidad:

ID	Descripción de la falla	Tipo Defecto	Criticidad
ATE-02	*Al llegar a la sección de selección de coolers (para procesadores), se pueden visualizar coolers de gabinete. Si se selecciona uno de gabinete no se puede seleccionar uno para procesador.*	*FUNCIONAL*	*MEDIA*
ATE-03	*Al completar la sección de arma tu equipo y visualizar todos los ítems antes seleccionados, si se pretende cambiar el procesador (primer ítem) la pagina te redirecciona al HOME perdiendo todo lo antes seleccionado*	*FUNCIONAL*	*MEDIA*
MC-03	*El formulario de registro te deja crear una contraseña que no cumple con los requisitos del producto.*	*FUNCIONAL*	*ALTA*
CAR-03	*En el carrito de compras, el contador de items te deja ingresar números menores a 0, dando como resultado valores de $ negativos*	*FUNCIONAL*	*MEDIA*
CON-01	*La sección contacto no tiene los datos centrados y tiene mucho espacio en blanco*	*VISUAL*	*BAJA*
NAV-05	*Al usar un mivil en modo horizontal, el logo de la web y el buscador se solapan*	*VISUAL*	*BAJA*

Gráficos:





Conclusiones:

Luego de completar la ejecución de todos los casos de prueba, 16 en total, de los cuales el 62,5% pasaron la prueba y el 37,5% no lo hicieron; se puede decir que la aplicación esta estable y lista para su uso debido a que la criticidad de los fallos es principalmente baja(33%) y media (50%) y el resto alta(17%). Si bien se encontraron defectos funcionales y visuales, estos pueden ser evitados por el usuario final. Dichos defectos ya fueron reportados a sus áreas correspondientes y se los estara corrigiendo en el próximo sprint.