
MonkeyBits

Calle Dr. Severo Ochoa, s/n
18001 Granada (Granada)
(34) 958 723 645



INFORME DEL TESTER

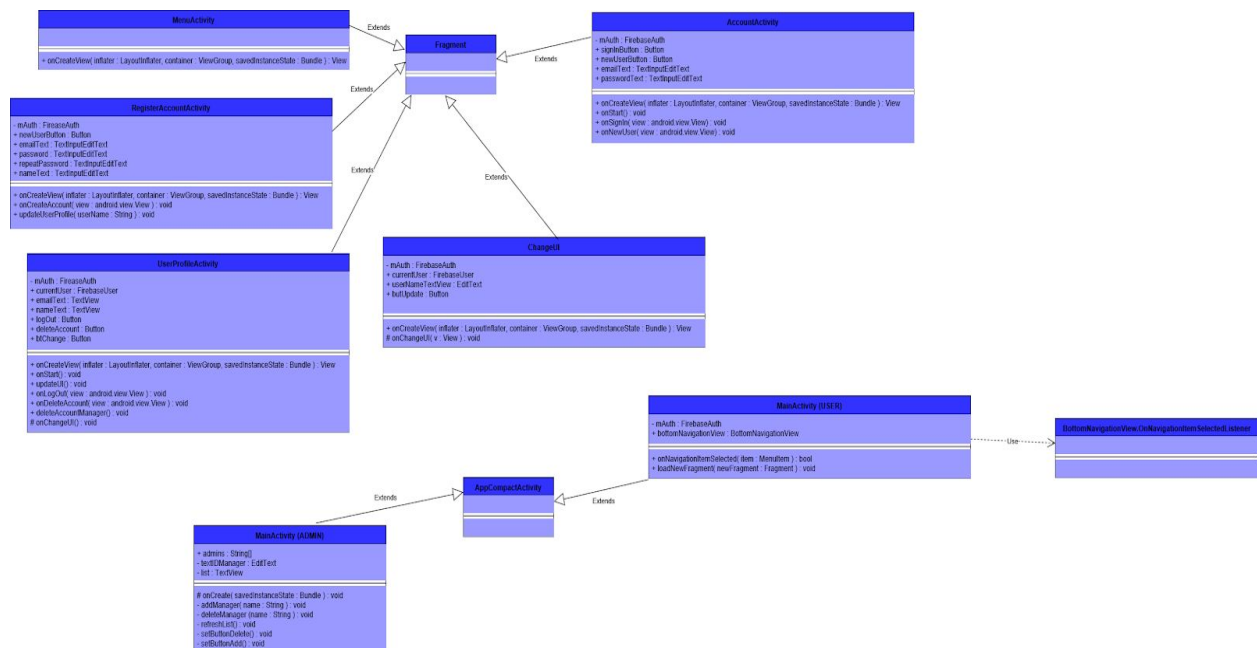
19 de octubre del 2018

Francisco López Martínez

1. Con respecto a la documentación del proyecto:

- Se ha cambiado en el Informe de Accesibilidad para cumplir el nivel AAA en vez de AA de las WCAG.
- Se ha eliminado una regla usada para el estándar de código en el Manual de Coordinación por no haber sido redactada de forma clara.
- Se han enumerado las páginas de los documentos: Pliego técnico, Informe de Accesibilidad y Manual de Coordinación, así como indicado en el índice el número de página donde comienza cada apartado.

2. Diagrama de clases (ver en condiciones en el .zip):



3. Con respecto a la aplicación Routability (app de usuario):

- Comprobado que al girar la pantalla, la app no rota, como se pretendía.
- Aparece la pantalla inicial con el nombre de la app arriba, Menu en el centro y dos botones en la parte inferior con su icono: Rutas y Perfil.
- El botón Rutas te lleva a la pantalla de inicio.
- Cuando pulsas en Perfil sin tener iniciada sesión, te sale una notificación de que no tienes iniciada sesión y te pide correo y contraseña para iniciarla, dándote la opción de registrarse si no tienes cuenta.
- Al empezar a escribir en un campo, se reduce el tamaño de la letra y se retira del campo a rellenar, colocándose por encima de él; además mientras el campo siga seleccionado, el color cambia de gris a rojo en el campo. Cuando escribes en un campo de contraseña, se va cifrando el anterior carácter conforme escribes el siguiente.
- Inicio de Sesión: Si dejas algún campo en blanco sale una notificación de que hay campos sin rellenar. Si el correo y la contraseña no coinciden, da un fallo al iniciar sesión, ya que al no haber todavía base de datos el usuario no puede estar registrado.
- Al darle al botón de registrarse, te pide un correo, contraseña, confirmar la contraseña volviéndola a introducir y el nombre de usuario para usar en la app. Darle al botón de confirmar para crear la cuenta.

-
- Al registrarse: Si la contraseña y su repetición no coinciden, se avisa de que las contraseñas no coinciden. Si dejas algún campo en blanco sale una notificación de que hay campos sin rellenar. Al fallar, no sigue autocompletado con lo escrito anteriormente, te fuerza a meterlo todo de nuevo.
 - Cuando los cuatro campos están rellenos, las contraseñas son iguales y da error, siempre sale el mismo: “No se han podido recuperar los datos de usuario”. No se informa bien de la fuente de error cuando se falla al intentar registrarse.
 - He podido crear exitosamente varios usuarios. Uno de ellos con Correo@gmail.com password password U1.
 - He podido crear un usuario con contraseña 123456 pero no uno con contraseña 12345.
 - No he podido crear cuentas en el que el correo no tiene estructura de correo x@y.z, pero hay cuentas que sí cumplen la estructura: unas me las acepta, otras no (por ejemplo a@b.c no me la acepta pero a@b.cacahuete sí).
 - Puedo crear diferentes cuentas con diferentes correos pero mismo nombre de usuario.
 - No he podido crear otra cuenta con el mismo correo en uso. Si he podido crear una nueva cuenta con dicho correo cuando la cuenta que la usaba había sido previamente eliminada.
 - Tras iniciar sesión te devuelve a la pantalla inicial.
 - Cuando ya has iniciado sesión, si le das a Perfil, aparece en vez de el inicio de sesión o registro, tus datos correo y nombre de usuario y tres nuevas opciones: Change the name, Eliminar cuenta y Cerrar Sesión.
 - Dándole a Change the name, aparece un cuadro de texto para meter el nuevo

nombre de usuario y un botón de update que lo hace efectivo. Te deja cambiar a un nombre ya cogido por otro usuario, no se si debería ser así.

- Puedo cerrar correctamente sesión dándole al botón Cerrar Sesión. Me lleva a la pantalla inicial. Cuando vuelvo a darle a Perfil aparece la pantalla de inicio de sesión o registro esperada.
- Al darle a Eliminar cuenta, la cuenta es eliminada sin pedir confirmación. He intentado volver a iniciar sesión con la cuenta eliminada pero no me ha dejado.
- A la hora de rellenar campos, se está permitiendo rellenar con caracteres alfanuméricos (Mayúsculas y Minúsculas) pero también con símbolos raros como %, \$, &, |, !
- Ningún crasheo de la aplicación.

4. Con respecto a la aplicación ManagerApp (app de administrador):

- Comprobado que al girar la pantalla, la app rota.
- Aparece una pantalla inicial con el nombre de la app arriba, debajo un cuadro de texto para meter el indentificador del manager, dos botones Add y DELETE.
- Le doy al botón Add con el campo de texto vacío, no sucede nada. Ocurre lo mismo con DELETE.
- Escribo un nombre de manager y pulso el botón Add: Se añade, tras los

botones, el nombre a una lista vertical. Si el nombre ya estaba en la lista al pulsar el botón, no sucede nada al pulsarlo.

- Escribo un nombre de manager y pulso el botón DELETE: Se borra el nombre de la lista. Si el nombre no estaba en la lista, no ocurre nada al pulsarlo.
- Independientemente del botón pulsado, lo que había en el campo de texto se conserva después de pulsar el botón.
- La lista de nombres se ordena alfabéticamente.
- Cuando se gira la pantalla, la lista se pierde.
- Si metes demasiados nombres en la lista, los últimos nombres dejan de ser visibles y no hay forma de verlos sin borrar parte de la lista.
- A la hora de rellenar campos, se está permitiendo rellenar con caracteres alfanuméricos (Mayúsculas y Minúsculas) pero también con símbolos raros como %, \$, &, |.
- Ningún crasheo de la aplicación.