

## FICHA APLICACIONES MÓVILES

### 1. Datos generales

- **Nombre App:** PassWallet
- **Descripción:** aplicación que permite recopilar todos los "pases" y cupones de Passbook, desde billetes de transporte y tarjetas de embarque hasta las de fidelización de cualquier compañía
- **Versión:** 1.40.31
- **Fecha de actualización:** 13/07/2016
- **Idioma:** Español
- **Desarrollador:** Above Mobile Limited
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Android 2.3 y superiores

### 2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Samsung Galaxy S6 y Nexus 6
- **Sistema Operativo y versión:** Android versión 7.0
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** TalkBack 5.2.1 (motor de voz motor de voz de Voxygen), BrailleBack 0.95.1 y línea Braille Focus 40 Blue

### 3. Accesibilidad/Usabilidad

Se evalúa únicamente la interface base al no disponer de "pases" que permitan evaluar la funcionalidad de la aplicación en su totalidad.

La aplicación presenta un interfaz sencillo pudiendo ser manejada sin dificultades por usuarios de lector de pantalla, ya que la gran mayoría de controles están correctamente etiquetados, es posible interactuar con ellos correctamente y el foco recorre la totalidad de los elementos de las diferentes pantallas.

En la versión gratuita se incluye un banner publicitario dinámico que incomoda notablemente el uso de la aplicación, puesto que en ocasiones el foco del sistema presenta un comportamiento errático al navegar por dicho banner ya que no se puede navegar de forma secuencial, por lo que, o bien se debe explorar manualmente o bien hay que ir al final (flick abajo/arriba).

Cuando se accede a cualquier submenú de la pantalla principal, el control habilitado para el retroceso a dicha pantalla no dispone de etiqueta identificativa y no se ubica en la posición estándar. Se recuerda que el lector de pantalla permite etiquetar los botones/gráficos abriendo el menú contextual local (gesto con un

dedo hacia arriba y hacia la derecha) teniendo el elemento a etiquetar seleccionado.

El comportamiento con línea Braille es correcto en lo que a la funcionalidad del dispositivo en si se refiere, es decir, sigue el foco del sistema y permite interactuar con los controles de la aplicación. Señalar que cuando se etiquetan botones, BrailleBack sigue presentando “Botón” en la línea Braille.

#### **4. Funcionalidad**

Aplicación fácil de usar que recopila todas las entradas y cupones de Passbook, desde tarjetas de embarque hasta las de fidelización.

El formato de archivos PKPASS, que fue presentado en la versión de iOS 6 de Apple, se adoptó rápidamente como el estándar para este tipo de "pases" en dispositivos móviles. Esta aplicación gestiona archivos .pkpass y no creará "pases" desde otros formatos de documento, páginas web o enlaces.

La aplicación permite hacer una copia de seguridad de los "pases" de Passbook (Passbook es una marca comercial registrada de Apple Inc.) y sincronizarlos en distintos dispositivos con Dropbox o Google Drive.

Para importar un “pase” de Passbook y guardarlo en PassWallet, solo hay que tocar el enlace o el adjunto (archivo de imagen o PDF) y seleccionar PassWallet.

Algunas empresas que proporcionan “pases” o tarjetas: RENFE, entradas.com, airberlin, Lufthansa, Kinopolis, Cleartrip, Wizz Air, ticketea, Swiss International Air Lines, Nettbuss, Resorts World Manila, Hesta, Binter Canarias, Ticketfly, Virgin Australia, Памблп, Walnut Passes & Germanwings.

#### **5. Conclusiones**

PassWallet es una aplicación que, hasta donde se ha podido analizar, es accesible usando TalkBack y BrailleBack (una vez que han sido etiquetados los elementos necesarios), permitiendo al un usuario manejarla utilizando los gestos estándar del lector de pantalla.

Sería recomendable que el banner de publicidad se pusiera en la parte inferior de la interfaz para hacer más ágil el uso del programa.