

FICHA APLICACIONES MÓVILES

1. Datos generales

- **Nombre App:** CamFind
- **Descripción:** aplicación que permite leer códigos QR, códigos de barras o reconocer un objeto utilizando la cámara del dispositivo
- **Versión:** 11.11.18
- **Fecha de actualización:** 30/12/2014
- **Idioma:** Inglés
- **Desarrollador:** IMAGE SEARCHER Inc.
- **Coste:** Gratuita
- **Requisitos hardware/software:** Android versión 2.3. o superior

2. Entorno de pruebas

- **Plataforma:** Samsung S4 Galaxy Modelos GT-I9505 y GT-I9506
- **Sistema Operativo y versión:** Android 5.0.1
- **Ayuda técnica utilizada (versión):** TalkBack 4.2.08, BrailleBack 0.93.0, Línea Braille Focus

3. Accesibilidad/Usabilidad

Se han encontrado algunos problemas que aunque no dificultan el uso general de esta aplicación con TalkBack, sí dificultan el uso de alguna de sus funcionalidades:

- Existen botones sin etiquetar, aunque algunos no son para un uso imprescindible, otros sí son de uso necesario. Se recuerda que el revisor 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.
- La interface de la aplicación está en inglés (botones, controles, etc.), pero no así los resultados de las capturas que sí aparecen en español; Aunque esto no puede considerarse como un problema de accesibilidad, resaltar que sí hace que sea más difícil la comprensión de la síntesis de voz.

El comportamiento con una Línea Braille "FOCUS 40 BLUE", es similar al de la respuesta con la pantalla táctil, resaltando la falta de etiquetado de botones.

4. Funcionalidad

Esta aplicación está diseñada para reconocer el objeto que captura con la cámara y ofrecer puntos de venta así como comparar precios del mismo en las tiendas más cercanas en función a la posición GPS del terminal. Verbaliza el objeto reconocido con una síntesis propia configurable en varios idiomas. Los resultados pueden compartirse en las redes sociales.

También es un lector de códigos de barras y códigos QR.

5. Conclusiones

CamFind es una aplicación que permite reconocer objetos, leer códigos de barras y códigos QR, presentando información del objeto o producto escaneado.

Se trata de una aplicación muy interesante para el colectivo de personas ciegas o deficientes visuales, ya que es bastante fiable a la hora de identificar objetos, productos, leer códigos de barras o códigos QR.

La interface de la aplicación está en inglés pero los resultados pueden ser sintetizados en español.

Fecha realización

10/12/2015
