

Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

Introducción

La solución

Futuro

Software: Spot The Station App

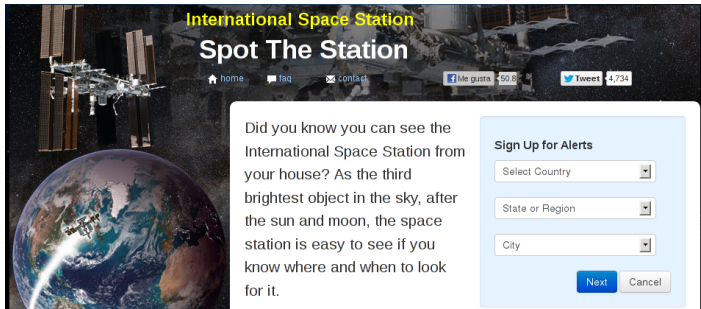
Una aplicación android para la divulgación de la exploración espacial

Felipe Garay
Patricio Jara

21 de abril de 2013

El problema

- Existen paginas que permiten recibir notificaciones sobre cuando la ISS va a pasar por las coordenadas de un lugar pero no permiten interacciones con otros entusiastas.



Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

Introducción

La solución

Futuro

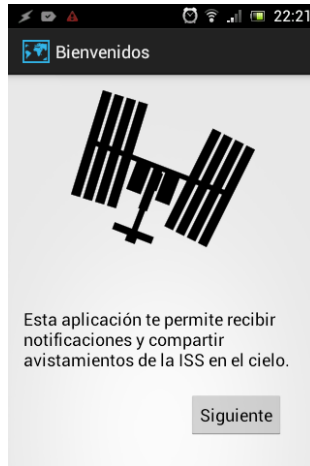
Propuesta

- Utilizar celulares inteligentes que permiten gran conectividad y portabilidad que unido a las redes sociales dan la posibilidad de compartir con otras personas avistamientos.

The Facebook logo, consisting of the word "facebook" in white lowercase letters on a dark blue rectangular background.

La aplicación Android

- Permite recibir notificaciones e interactuar con otros entusiastas



Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

Introducción

La solución

Futuro

Futuros avistamientos

- Recibe una lista de futuros avistamientos en la posición actual utilizando el GPS del dispositivo



Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

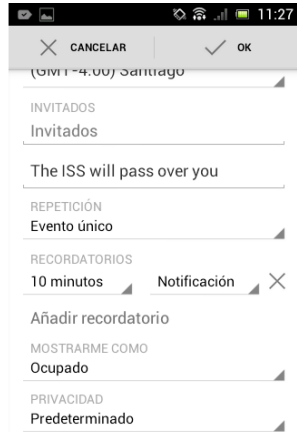
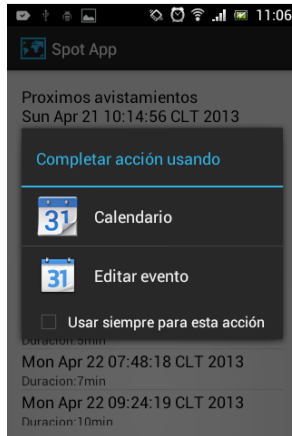
Introducción

La solución

Futuro

Integración con el calendario

- Los futuros avistamientos pueden ser agregados al calendario del teléfono dando la posibilidad al usuario de sincronizarlos utilizando los servicios de Google.



Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

Introducción

La solución

Futuro

Visualización de otros entusiastas

- En el mapa se muestran avistamientos de otras personas. Si ellos pueden verlo, ¡**Tú también!**



Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

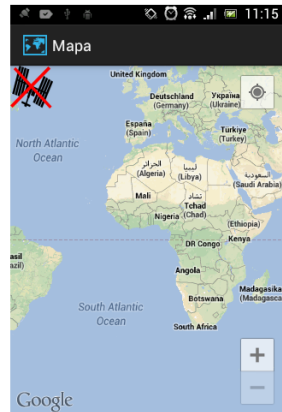
Introducción

La solución

Futuro

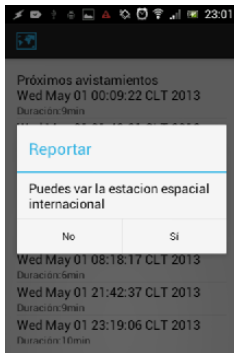
Información sobre el clima

- Obtiene el clima en la posición actual he indica si es posible ver la ISS.



Reportar el avistamiento

- Si se pudo ver la ISS se puede reportar a otras personas.



Felipe Hasknell

I can see the International Space Station :)

Me gusta · Comentar · Compartir · Promocionar · Hace 2 minutos a través de Spotiss ·

Futuro

Software:
Spot The
Station App

Felipe Garay
Patricio Jara

Introducción

La solución

Futuro

- Extender el uso de la aplicación para que informe sobre otros objetos espaciales
- Una red social de entusiastas de la exploración espacial que opere sobre la aplicación, en la cual puedan compartir experiencias y consejos sobre el avistamiento de satélites artificiales.