

Firepoint - Research #200

Requirements # 198 (Closed): Porting Firepoint to Android

Изучить связку Android + Google Maps

10/12/2012 06:57 PM - Александр Трошков

Status:	Closed	Start date:	10/12/2012
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:	Александр Трошков	% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:		Spent time:	6.00 hours
Description			
Изучить возможности использования Google Maps.			
Наибольший интерес:			
• кэш тайлов • передача точек в виджет карты			

History

#1 - 10/13/2012 08:55 PM - Александр Трошков

Два варианта работы с картой в Андроиде:

1. Готовый MapView:

- Легко использовать
- Легко посылать точки для отображения
- Сложно кластеризовать точки: готовые классы для кластеризации: <http://stackoverflow.com/a/7447998> (тестовый проект: <https://github.com/weakwire/AndroidMapCluster> - необходимо в свойствах проекта поставить галку Google APIs). Скриншот автора: <https://redmine.cs.karelia.ru/attachments/download/207/LCOPT.png> мой некрасивый скриншот: https://redmine.cs.karelia.ru/attachments/download/208/Screenshot_2012-10-13-20-42-47.png
- Вот [здесь](#) у товарищей есть еще один пример кластеризации

1. Отображать карту через WebView, а точки передавать через Javascript

- не трудъ
- возможно, проблематично будет передавать в WebView (но это [возможно](#))
- **огромный плюс:** можно будет использовать HTML из Firepoint для N9 с минимальными изменениями

#2 - 10/19/2012 05:37 PM - Александр Трошков

- % Done changed from 0 to 100

#3 - 10/19/2012 05:38 PM - Александр Трошков

- Status changed from New to Resolved

#4 - 10/19/2012 05:39 PM - Александр Трошков

- Status changed from Resolved to Closed