

Добрый день!

Хочу пару слов сказать о своем приложении что бы уточнить некоторые нюансы. Для удобства конструирования линий метро служит MetroEditor, в нем можно создать или отредактировать схему линий метрополитена и сохранить все в XML формате. В MetroNavigation же можно открыть созданную схему и прокладывать маршрут по выбранным станциям. Хочу заметить что для работы навигатора, при создании схемы, следует соблюдать последовательность (подряд с интервалом = 1) ID станций для каждой линии, так как навигатор строит маршрут исходя из них. Алгоритм навигатора работает только для просчета пути максимум с одной пересадкой, чего достаточно для киевского метро, которое я использовал при создании приложения. При необходимости можно улучшить алгоритм используя алгоритм Дейкстры.

Готовая схема киевского метрополитена находится в основном каталоге (Kiev Metro.xml).