

User manual

Description

This is the user manual for project MHST-UET 2014, Transportation network.

This document shows the basic understanding about: how to use the application.

TÀI LIỆU HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ỨNG DỤNG “MẠNG XÃ HỘI GIAO THÔNG”

I. Chức năng

1. Chia sẻ tình trạng giao thông
2. Xem tình hình giao thông xung quanh
3. Vote cho các trạng thái về tình hình giao thông
4. Tìm đường dựa trên tình trạng giao thông hiện tại

II. Hướng dẫn sử dụng

1. Khởi động ứng dụng



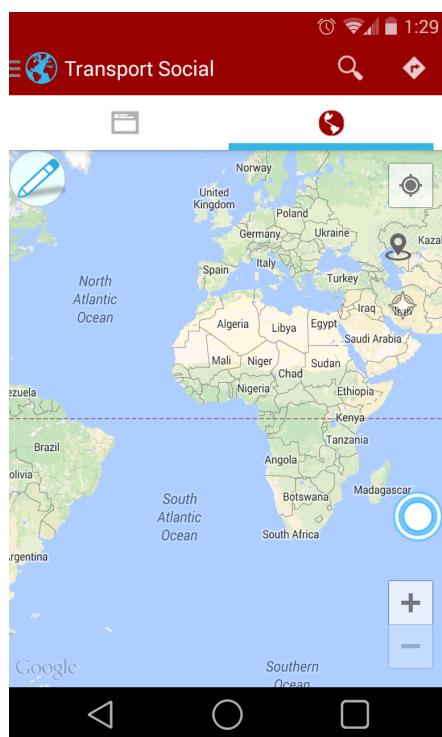
2. Để bắt đầu sử dụng ứng dụng, người dùng cần đăng nhập qua tài khoản Facebook và cấp quyền cho ứng dụng. Việc đăng nhập chỉ diễn ra duy nhất trong lần đầu tiên truy cập ứng dụng.

3. Sau khi đăng nhập, bắt đầu màn hình chính của ứng dụng



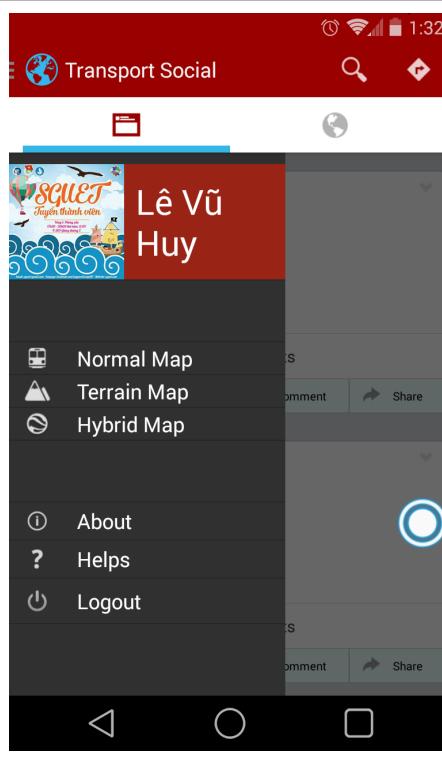
The screenshot shows the main interface of the Transport Social app. At the top, there's a red header bar with the app's logo and name "Transport Social". Below the header, the screen is divided into two main sections. The left section displays a news feed item from "Lê Vũ Huy" posted 22 minutes ago. The status reads: "Tình trạng: Đường đông" and "Quay len nao :vvvvv". It has 0 upvotes, 0 downvotes, and 0 comments. Below this are buttons for "Vote up", "Vote down", "Comment", and "Share". The right section displays another news feed item from "Viet Vu" posted yesterday. The status reads: "Tình trạng: Tắc đường" and "Hi". It has 1 upvote, 0 downvotes, and 0 comments. Below this are buttons for "Vote up", "Vote down", "Comment", and "Share". At the bottom of the screen are standard Android navigation buttons: back, home, and recent apps.

Tab News Feed: bao gồm các feed (status, ảnh,...) do friends trong friendlist đăng lên. Với mỗi feed, người dùng có thể click **vote up** nếu thấy tin chính xác, hoặc click **vote down** nếu thấy tin ko chính xác, click **comment** để bình luận hoặc click **share** để share tin này lên Facebook.
Người dùng có thể kéo xuống để làm mới lại trang news feed này.



Tab Map: bao gồm bản đồ Google Map và các nút từ trên xuống dưới:

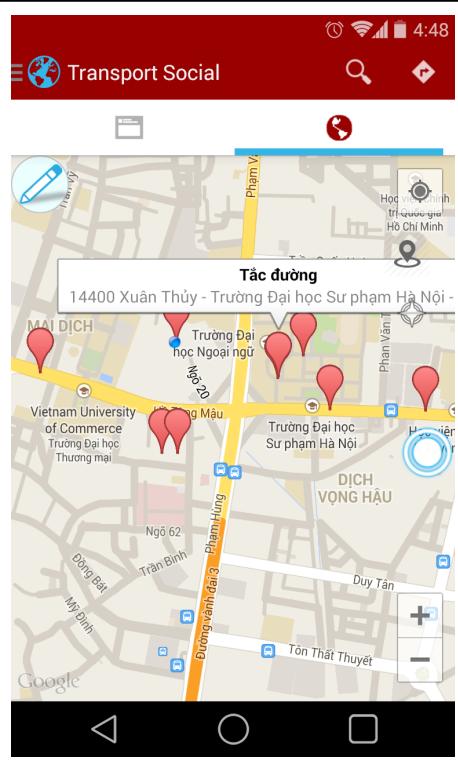
1. GPS
2. Check around
3. Compass
4. Zoom in/Zoom out



Sliding Menu: cung cấp các nút để chuyển đổi giữa các loại bản đồ, trợ giúp và đăng xuất.



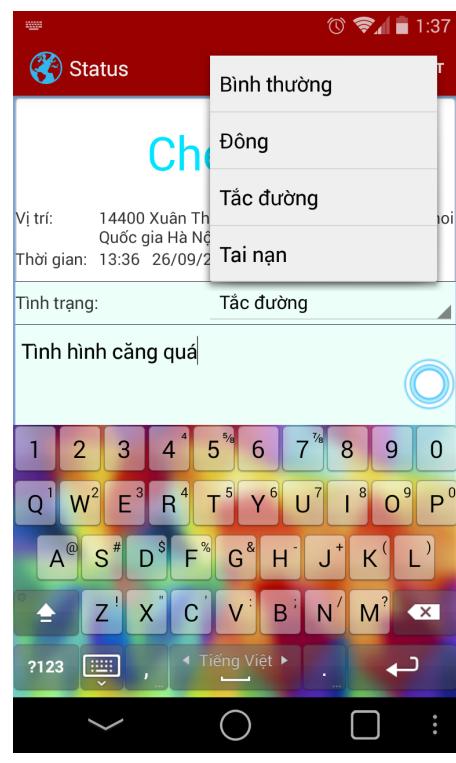
Nút GPS: đưa màn hình map về vị trí hiện tại trên bản đồ



Check around: xem các địa điểm tắc xung quanh trong vòng bán kính 2km



Compass: bật la bàn.

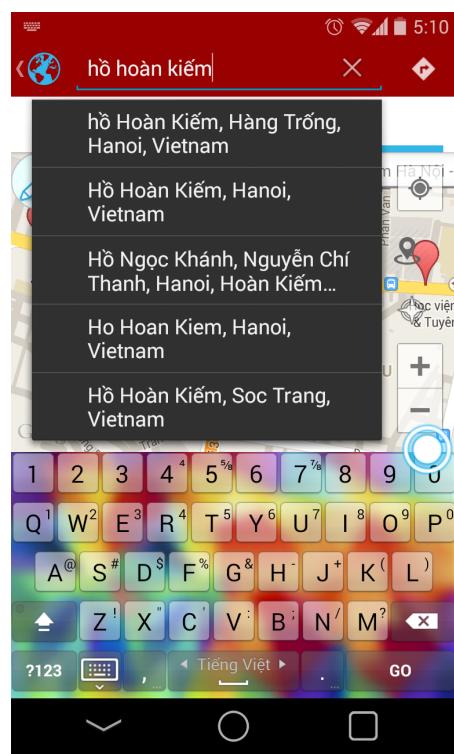


Ngoài ra trong cả 2 tab đều có nút **Check in**, dùng để đăng 1 tin tức giao thông lên hệ thống.

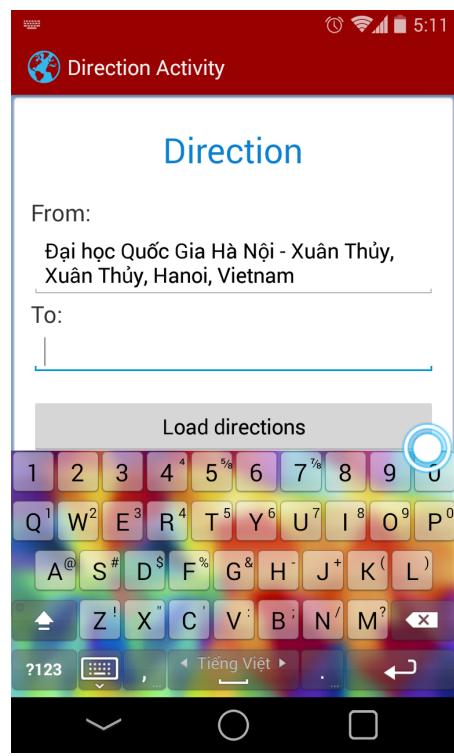
Ứng dụng sẽ tự động lấy vị trí hiện tại của người dùng thông qua 3G/Wifi/GPS, thời gian hiện tại của hệ thống. Người dùng sẽ chọn 1 trong các tình trạng:

1. Bình thường
 2. Đông
 3. Tắc đường
 4. Tai nạn

Và viết nội dung status bên dưới. Sau đó click **Post** để gửi.



Nút Search trên thanh Action Bar có chức năng tìm 1 vị trí nào đó trên bản đồ



Nút **Direction** trên thanh Action Bar có chức năng chỉ đường đến 1 địa điểm nào đó trên bản đồ. Hệ thống sẽ tự động kết hợp với các dữ liệu hiện có dựa trên thời gian thực để tìm được đoạn đường thuận lợi nhất cho người dùng

