|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Function | Description | Perform | *Note* |
| Hiển thị vị trí bản thân trên GG Maps | Hiển thị vị trí bản thân trên GG Maps | Google Maps API | *Using Google Play Services 15.0.1* |
| Auto Complete TextView | Gợi ý các địa điểm cùng tên khi người dùng nhập địa điểm vào ô tìm kiếm | Google Places API |  |
| Alternative Routes | Hiển thị các cung đường khác ngoài cung đường ban đầu | Google Places API |  |
| Find Path | Hiển thị lộ trình giữa 2 điểm nhập vào hoặc từ vị trí bản thân đến điểm nhập vào | Google Direction API |  |
| Tính khoảng cách  (Theo đường đi & đường chim bay) và thời gian dự kiến | Tính khoảng cách  (Theo đường đi & đường chim bay) và thời gian dự kiến (tốc độ xe máy và ô tô) | Google Direction API & Code |  |
| Hiển thị nhiều người trên maps | Hiển thị vị trí real-time của các thiết bị trên bản đồ của mình | Firebase Realtime & Google Maps API |  |
| Hiển thị vòng tròn quanh vị trí của mình | Hiển thị vòng tròn quanh vị trí của mình real-time | Google Maps API & Code |  |
|  |  |  |  |