# 问题描述

1. 公交车支付方式

现在坐公车的支付方式为投币或刷卡，但随着科技的发展，越来越多的人开始使用手机完成各种支付行为，为了使广大市民出行更加方便快捷，公交出行的支付方式也应该进行升级， 增加扫码或感应支付功能。

1. 公交车实时定位及等待时间

市民想知道具体首末班发车时间、多长时间发一班以及最近公交车现在在哪个站，大概还要等多长时间。

1. 公交线路地图与导航

公交车的线路在公交车站或车上只能知道站名，有时候同站名有多个不知道具体停在哪个位置，不知道怎么转车、在哪下车