在软件的前端实现上,我们考虑时间和成本问题,采用了uniapp的解决方案,uniapp是一款基于vue.js的跨平台应用开发的的前端框架,开发者可以通过viewui+scss+vue.js来实现一套代码,兼容十个平台.

在后端开发中,我们选择了国产php框架thinkphp来进行后端api接口的开发,在thinkphp6.0以后,thinkphp已经对tp框架在安全方面进行了调整,优化了数据查询,避免了sql注入等危害用户隐私的安全漏洞.具有较强的可靠性.

服务器方面我们采用了Apache+MySQL+PHP的组合来实现服务器的搭建,是一种比较广泛的服务器搭建形式.

支付方面,依靠奇博云支付的强大兼容和聚合能力,接入了支付宝和微信的支付能力,使得我们可以更专注软件逻辑实现.

快递查询方面,我们和快递110进行了合作,我们在软件内接入快递110快递查询接口已经获得官方授权允许.

在软件后台方面,我们申请了scheme协议,可以直接在浏览器里面用jxjs://open或者jxjsapp://open来打开app