**同步/数据更新机制**

**——服务器数据请求**

1.打开APP从务器更新 主页4个栏目主要数据

2.每次打开APP检测是否有高版本APP存在

3.需要请求后台接口数据的页面在每次进入相应页面\下拉时请求数据

4.所有请求后台接口数据的页面可以进行下拉刷新

**——设备数据同步**

1.每次打开APP，如果手机蓝牙为开启状态。已经绑定设备的客户在后台自动连接已绑定设备

如果超过15S，设备仍未连接成功则放弃连接

1. 我的—设置点击手动同步，同步运动数据，设备连接成功每30分钟在后台自动同步一次数据

**——请求超时**

当进行服务器数据请求，或是同步数据，如果超过15S，仍未取得数据则放弃连接，为连接失败状态。