**BodyFit编程说明文档**

1. **系统模块分布**

蓝牙链路

蓝牙模块

腕带

取得运动数据

用户界面

数据处理模块

取得运动状态

1. **JSON格式定义**

蓝牙链路中使用JSON作为数据传输的格式。JSON的定义如下：

{"time":"20151127","ax":"0.0","ay":"0.0","az":"0.0","gx":"0.0","gy":"0.0","gz":"0.0"}

1. **Fruitbasket.com.bodyfit.helper.NativeHelper的说明**
2. 判断人有没有动，应调用第1、2个方法
3. 识别动作，应调用第1、2、3、4个方法
4. 判断动作是否标准，应调用第1、2、3、4、5个方法
5. 判断单一个动作的分数，应调用1、2、3、4、5、6、7、8个方法
6. 计算一组动作的分数，应调用第10个方法