行为采集使用文档说明（数据上报部分）

1. 工程导入

导入module : DataCollect

1. 环境配置

在AndroidManifest中添加云巴推送的appkey（用于支持推送上报，若无，则无法使用推送模式上报）：形如

*<!--云巴推送appkey-->*<**meta-data  
 android:name="YUNBA\_APPKEY"  
 android:value="服务器给的key"** />

1. api调用
2. .初始化，已经集成到采集里面了，app本身无需再次调用
3. .设置上报模式（若不调用，则默认定量上报）

DACollect.*setReportMode*(Context context, **int** modeType, Object... objs);

参数说明：

modeType：DACollect.Mode.MODE\_FIXTIME 定时上报

DACollect.Mode.MODE\_PUSH 推送上报

DACollect.Mode.MODE\_PERIOD 周期性上报

DACollect.Mode.MODE\_QUANTITY 定量上报

Objs:modeType若为定时上报，则传hour(24小时制)、minute、second三个值

modeType若为推送上报，则传一个null即可

modeType若为周期性上报，则传定时的周期(以秒为单位)一个值

modeType若为定量上报，则传定量的阈值(记录条数)一个值

1. .设置数据过滤策略（即挑出哪些数据来上报，其余的暂且先不上报，若不调用，则不筛选，全部上报）

DACollect.*setSortStrategy*(Context context, AbstractSort sortStrategy);

参数说明：

sortStrategy:目前可选的筛选策略有new SortByPriority()，new SortByTime()，new SortByType()

1. .设置是否仅在wifi模式下才上报数据（若不调用，默认为否，即在移动网络流量下也可上报）

DACollect.*setOnlyWifi*(Context context, **boolean** flag);

参数说明：

flag : true or false

(5).设置开启上报（若未调用，默认开启）

DACollect.*openReport*(Context context);

(6).设置关闭上报（若未调用，默认开启）

DACollect.*closeReport*(Context context);

(7).即时上报（谨慎使用，即有特殊需求方可使用）

DACollect.*doReportNow*(Context context);