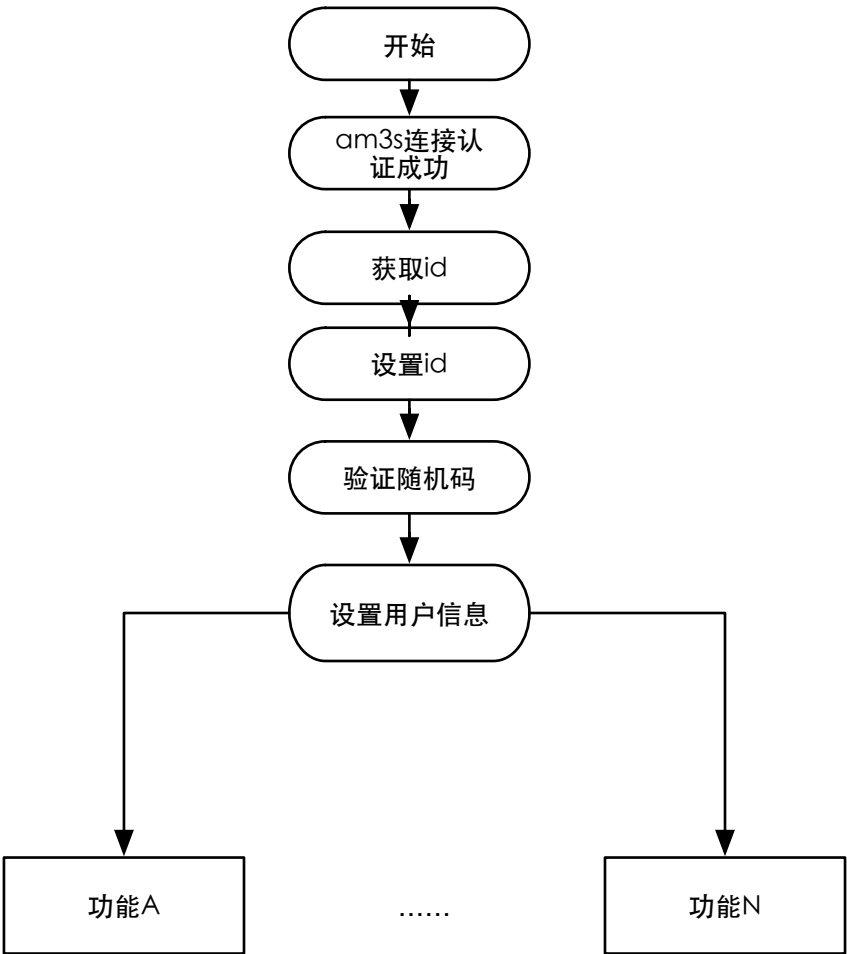


# AM3S 整体功能

注：Api调用必须为串行调用，即当上一个Api结束后，才可以调用下一个Api，否则会出现Api功能失效。



注： 14个功能为并行关系， 没有先后顺序

获取id： getUserId ( )

设置id： setUserId (int id)

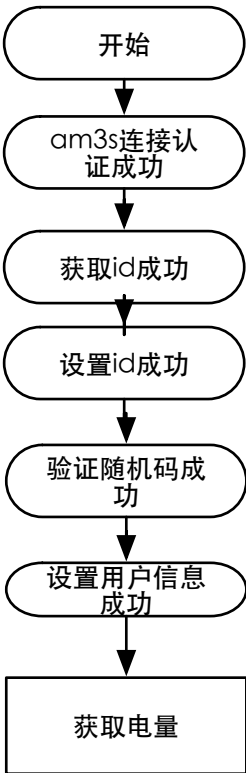
验证随机码： sendRamdom ( )

设置用户信息： setUserInfo (int age, int height, int weight, int gender, int unit, int target, intctivityLevel)

注： 用户信息首次连接成功后设置一次即可， 之后在修改用户信息的时候再重新设置即可。首次连接需要下发用户信息和id， 非首次不需要。设置功能也是如此， 首次设置后不需再设置， 即可查询设置情况。

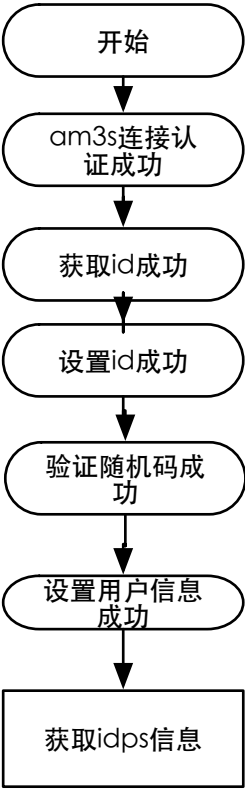
# AM3S 功能A – 获取电量

注：Api调用必须为串行调用，即当上一个Api结束后，才可以调用下一个Api，否则会出现Api功能失效。



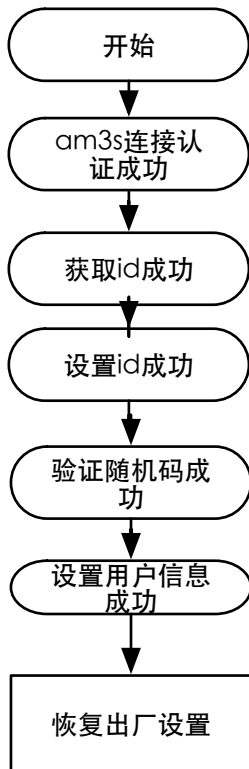
功能A: queryAMState ()

# AM3S 功能B – 获取idps信息



功能B: getIdps ( )

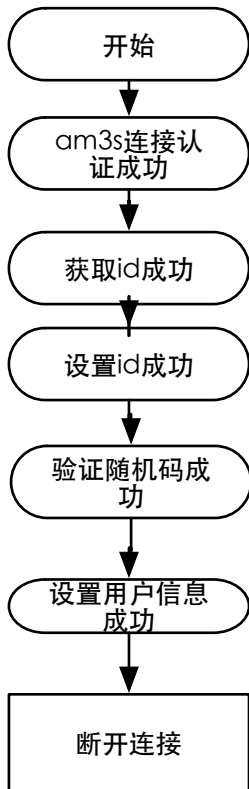
## AM3S 功能C – 恢复出厂设置



功能C: `reset (int id)`

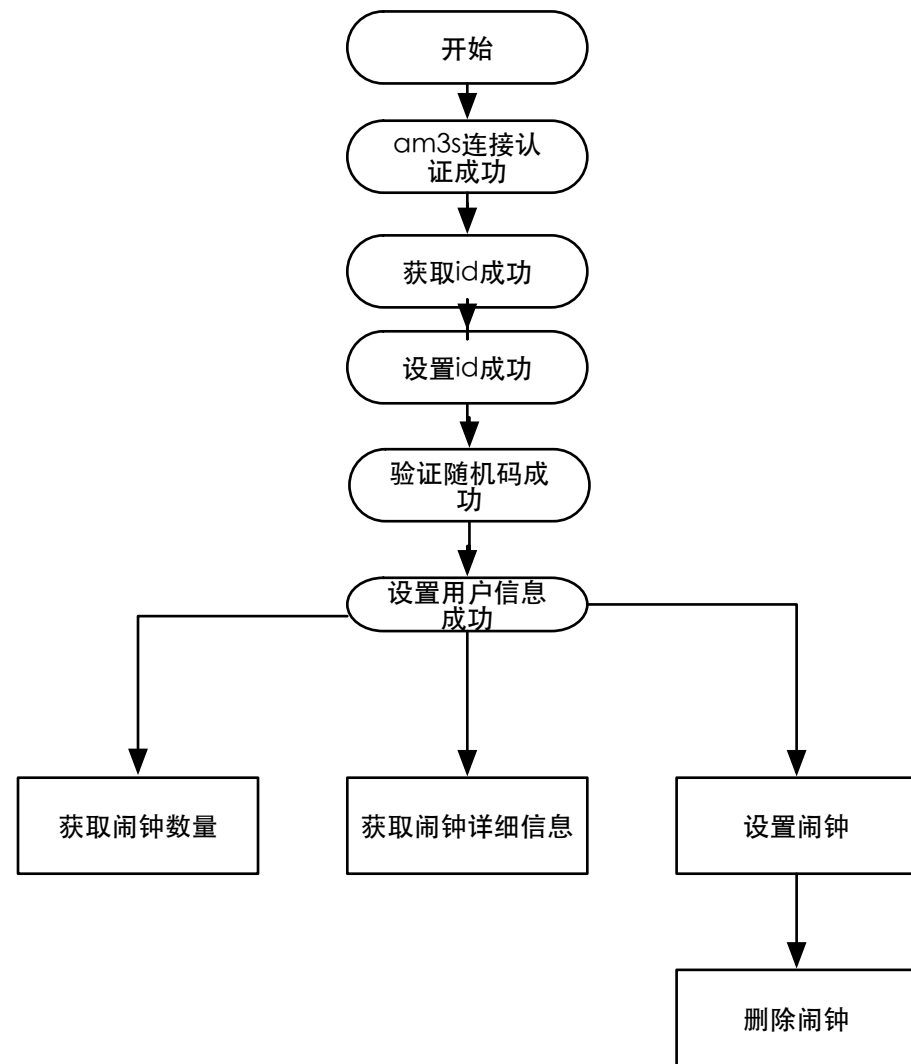
注: 恢复出厂设置需要在 `setUserId (int id)` 之后

## AM3S 功能D – 断开连接



功能D: disconnect ( )

## AM3S 功能E – 闹钟操作



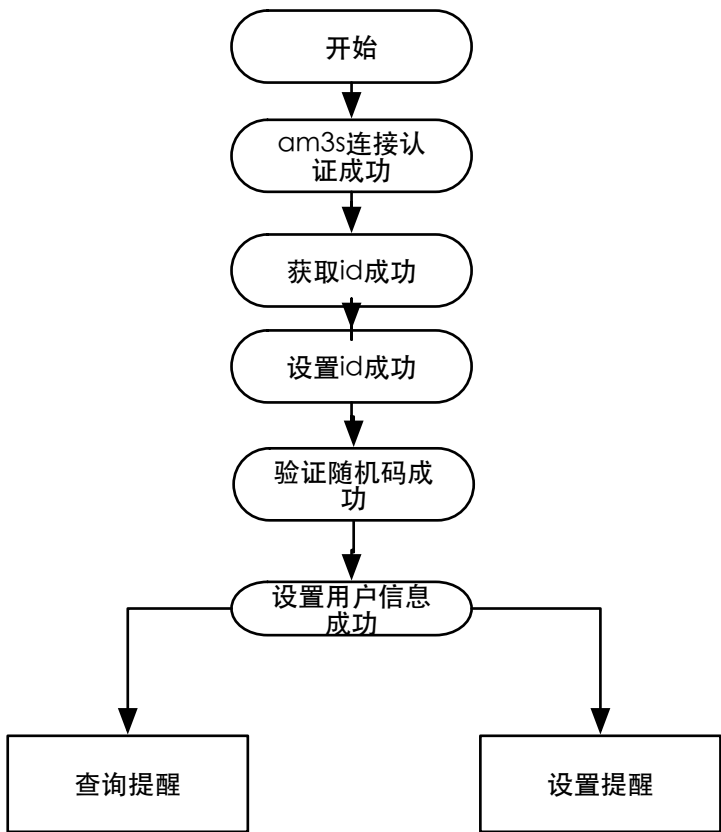
功能E1：设置闹钟：setAlarmClock (int id, int hour, int min, boolean isRepeat, int[] weeks, boolean isOn)

功能E2：获取闹钟数量：getAlarmClockNum ( )

功能E3：获取闹钟详细信息：getAlarmClockDetail (int... ids)

功能E4：删除闹钟：deleteAlarmClock (int id)

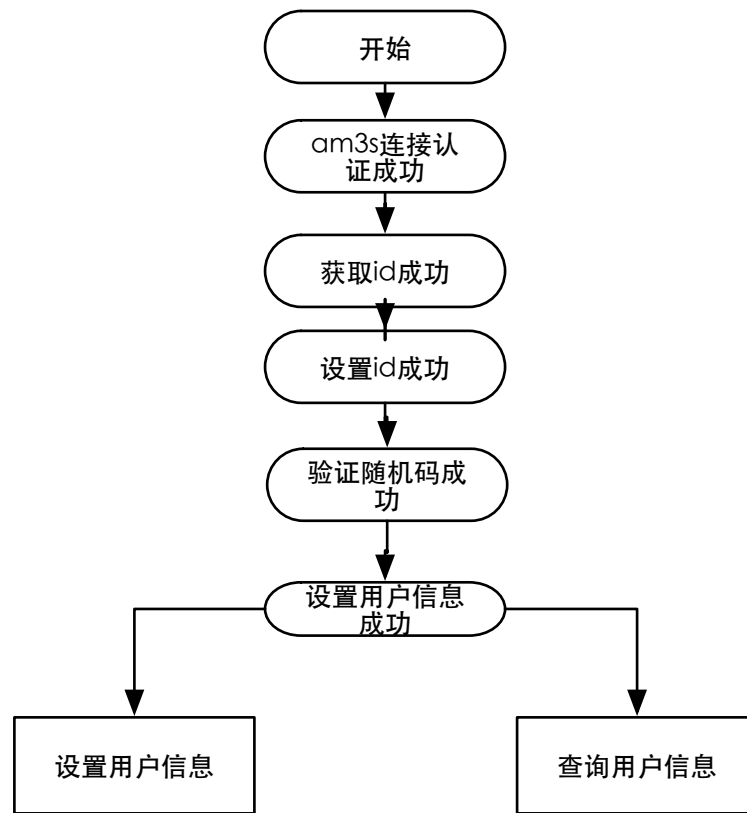
# AM3S 功能F – 运动提醒操作



功能F1：设置提醒：setActivityRemind (int hour, int min, boolean isOn)

功能F2：查询提醒：getActivityRemind ( )

## AM3S 功能G – 用户信息操作

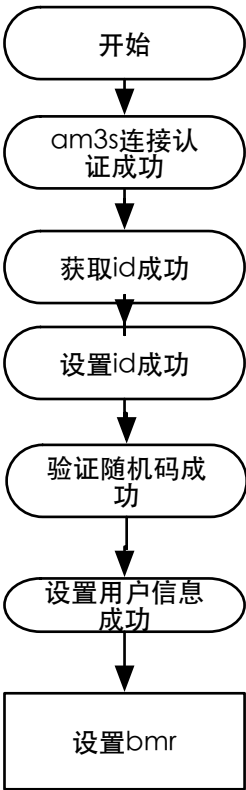


功能G1：设置用户信息：setUserInfo(int age, int height, int weight, int gender, int unit, int target, intctivityLevel)

功能G2：查询用户信息：getUserInfo ()

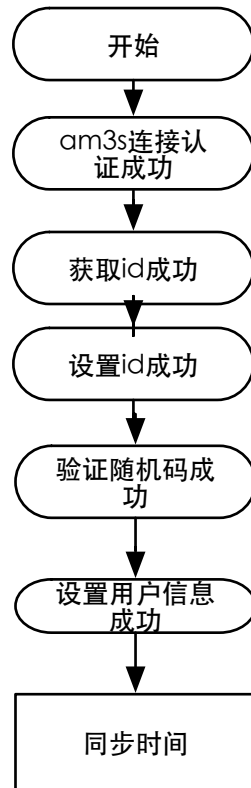


# AM3S 功能H – 设置bmr



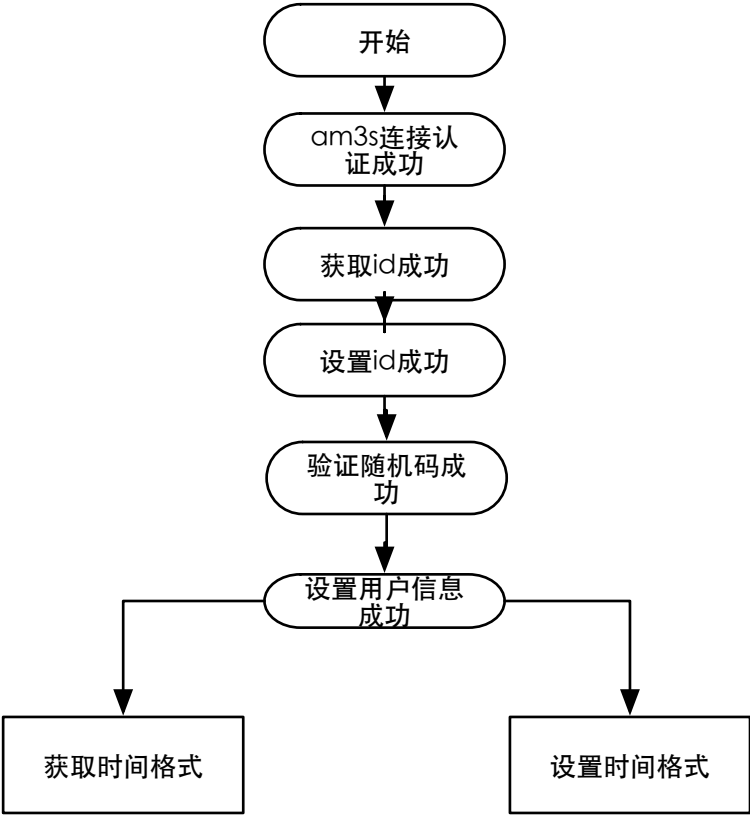
功能H：设置bmr： setUserBmr (int bmr)

## AM3S 功能I – 同步时间



功能I：同步时间：syncRealTime ( )

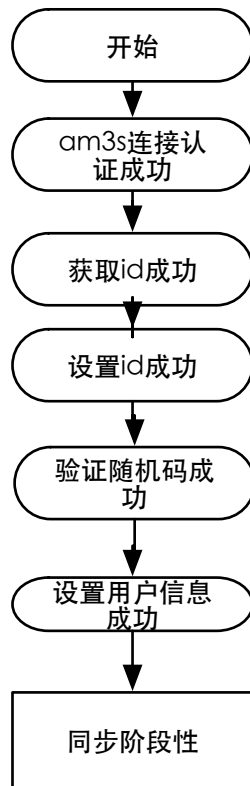
# AM3S 功能J – 时间格式操作



功能J1：设置时间格式：setHourMode (int hour)

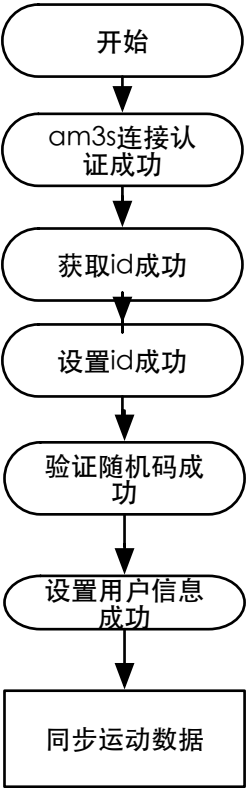
功能J2：获取时间格式：getHourMode ( )

## AM3S 功能K – 同步阶段性



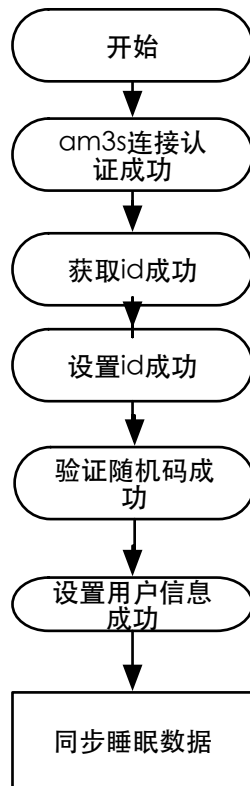
功能K：同步阶段性：syncStageReportData ( )

# AM3S 功能L – 同步运动



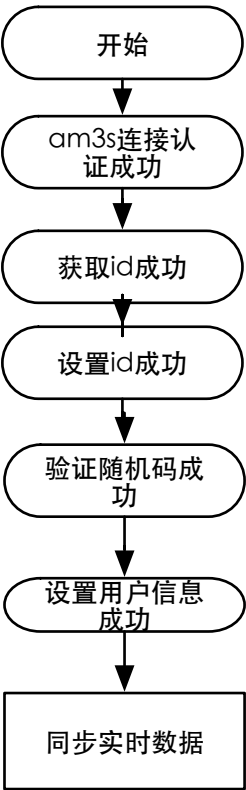
功能L：同步运动数据： syncActivityData ( )

## AM3S 功能M – 同步睡眠



功能M：同步睡眠数据：syncSleepData ( )

# AM3S 功能N – 同步实时



功能N：同步实时数据：syncRealData ( )