1.家庭圈(概述) 家庭圈有两种成员,管理员和普通成员; 一个家庭圈最多只有6个成员(包括管理员在内); 每个家庭圈至少有1个宝宝, 2个成员, 管理员至少有1个宝宝; 家庭圈的不同成员对宝宝、设备、家庭圈都有对应的操作; 这里只是简单介绍两种成员,具体情况如加入家庭圈、成员的不同等,请查看下文的章节; 普通成员 (概述) 管理员 (概述) 家庭圈的普通成员 家庭圈的管理者 第一个邀请他人加入的人 被邀请加入家庭圈的人 添加设备的第二人 添加设备的第一人 成为哪种成员 (概述) APP邀请: 绑定设备: 第一人成为管理 第一个邀请他人 成为管理员 添加设备 加入 被邀请加入家庭 成为普通成员 第二人成为普通 成员 2.加入家庭圈 加入家庭圈有两种方式: APP邀请、添加设备; 2.1APP邀请 APP邀请是根据邀请码来进行; 邀请码是每个用户都拥有,在用户添加第一个宝宝时生成; 用户通过输入邀请码,加入邀请码所属用户的家庭圈; 家庭圈的所有用户都可以邀请他人加入家庭圈,使用的邀请码是家庭圈管理员的邀请码; APP邀请加入家庭圈失败的情况: 1.输入的邀请码错误; 2.家庭圈已达到成员上限,无法加入; 登录流程更改: 首先,请查看APP登录流程的修改(会影响家庭圈): 游客不再拥有宝宝,在APP中遇到需要用户信息或宝宝信息的页面,提示用户登录、注册; 成长报告的填写宝宝体重、身高的页面,修改为只在当前设备是bingo且当前宝宝没有体重、身高时弹出; 用户登录、注册时,会检测有无宝宝,此宝宝可以是自己创建的宝宝或家庭圈的宝宝;即一个用户(普通成员)加入家 庭圈后,这个用户可以没有自己创建的宝宝(因为有家庭圈的宝宝); 登录流程更改 打开app 用户账号登录 游客登录 (已完成注册或 微信绑定) 进入APP 是否有宝宝信息 (包括家庭圈的 选择添加宝宝 需要登录的具体页面包括: 浏览到需要用户信息的 1、首页顶栏的宝宝栏、底栏的添加 页面,提示用户登录; 设备; 2、搜索、扫码结果页的添加心愿书 单、手动添加心愿书单; 家人已添加宝宝 自己添加宝宝 3、个人中心的头像、小红花、积 分、宝宝管理、设备管理、家庭圈、 我的订单、已购内容; 4、成长报告页面; 注册/登录 填写邀请码 填写宝宝信息 是否第-加入家人的家庭 添加宝宝 卷 添加设备 (可跳过) 进入APP 通过APP邀请组成家庭圈: 以下流程为最简单的家庭圈结构; 加入家庭圈流程 (APP邀请) (从左到右为时间先后顺序) 用户A 用户B 注册粑粑云/首次 注册/登录粑粑云 登录 输入邀请码 添加宝宝1 CodeA 用户A与用户B组 生成用户A的邀 成家庭圈,用户 请码CodeA A为管理员 家庭圈结构 用户A 用户B 成员: 管理员 普通成员 普通成员 管理员 小A 小B 小B 宝宝: 宝宝1 宝宝1 宝宝1 (拥有) (查看) 设备:(无) 以下流程为通过APP邀请,有多个宝宝、设备的家庭圈结构; 加入家庭圈流程 (APP邀请) (从左到右为时间先后顺序) 用户A 用户B 注册/登录粑粑云 注册/登录粑粑云 添加宝宝1 添加宝宝2 生成用户A的邀 生成用户B的邀 请码CodeA 请码CodeB 添加设备1a 添加设备2a 输入邀请码 CodeA 用户A与用户B组 成家庭圈,用户 A为管理员 家庭圈结构 用户A 用户B 成员: 普通成员 管理员 普通成员 管理员 小B 小B 小A 小A 宝宝: 宝宝1 宝宝2 宝宝1 宝宝2 宝宝1 宝宝2 (拥有) (查看) (查看) (拥有) 设备: 设备1a 设备2a 设备1a 设备2a 设备1a 设备2a (拥有) (使用) (使用) (拥有) 2.1添加设备 一个用户A绑定的设备,当另一个用户B去添加这台设备时,绑定成功后加入当前设备所属用户A所在的家庭圈; 加入哪个家庭圈,由要添加的设备所属用户所在的家庭圈决定的(也可以简单理解成设备所属的家庭圈); 添加设备失败的情况: 1.用户A已经在一个家庭圈中,去添加一台已被其他用户D绑定的设备,用户D没有家庭圈,则这次添加设备失败; (如用户D与A属于同一个家庭圈,则A这次添加设备等同于配网,但这台设备依然属于用户D;) 这种情况用户A在添加设备失败的页面,会提示用户A邀请用户D加入用户A所在的家庭圈; 2.用户A已经在一个家庭圈中,去添加一台已被其他用户D绑定的设备,并且用户D有家庭圈,则这次添加设备失败; 这种情况用户A在添加设备失败的页面,会提示用户A和用户D的其中一个人需要退出家庭圈,加入到对方的家庭圈; 3.用户G没有家庭圈,但要添加的设备所属的家庭圈,成员数已达到上限,则这次添加设备失败; 这种情况用户G在添加设备失败的页面,会提示用户G想要加入的家庭圈已达人数上限;

## 用户A

注册/登录粑粑云

注册/登录粑粑云

(从左到右为时间先后顺序)

用户B 用户C

注册/登录粑粑云

加入家庭圈流程 (添加设备)

添加宝宝1 添加宝宝2 添加宝宝3 生成用户A的邀 生成用户B的邀 生成用户C的激 请码CodeA 请码CodeB 请码CodeC 添加设备3a 添加设备1a 添加设备2a 添加设备1a 添加设备1a/2a 用户A与用户B组 用户C加入用户 成家庭圈,用户 A、B组成的家庭 A为管理员 家庭圈结构 用户A 用户B (用户C的情况类似) 成员: 普通成员 管理员 普通成员 普通成员 管理员 小B 小A 小B 小C 小A 宝宝: 宝宝1/3 宝宝2 宝宝1 宝宝2/3 宝宝1 宝宝2 宝宝3 (查看) (拥有) (拥有) (查看) 设备: 设备1a/3a 设备2a 设备1a 设备2a/3a (使用) (拥有) 设备1a 设备2a 设备3a

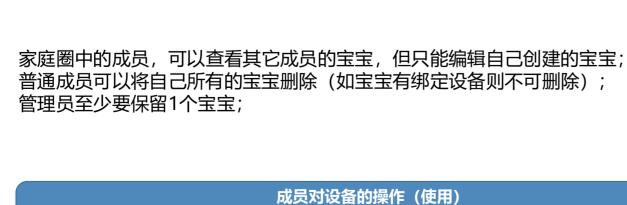
(拥有)

(使用)

## 查看宝宝成长报 APP中切换 查看宝宝信息

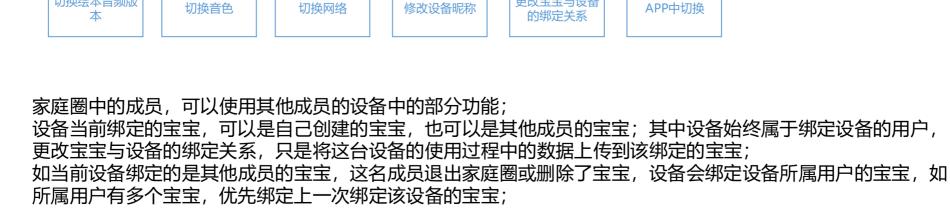
3.家庭圈的成员的操作

家庭圈的成员对宝宝、设备、家庭圈的操作



成员对宝宝的操作(查看)

切换绘本音频版 更改宝宝与设备 切换音色 切换网络 修改设备昵称 的绑定关系



成员在家庭圈的操作 普通成员:

1,2,70,7							
邀请他人加入家庭圈	选择自己与宝宝 的关系	自己退出家庭圈					
管理员:							
邀请他人加入家 庭圏	选择自己与宝宝的关系	选择其他人与宝 宝的关系	将他人移除家庭 圏	解散家庭圈			
普通成员退出	家庭圈,则AI	PP弹窗提示退	出家庭圈,重	新执行登录流程	呈中对宝宝、	设备的判断;	

相对普通成员,管理员可以进行更高权限的操作,如将其他成员移除家庭圈、解散家庭圈;

解散家庭圈, 会令所有成员退出家庭圈;