

金陵科技学院

用例说明文档



课题名称：宠物养成 APP

课程名称：软件需求分析 专业班级：16 软件工程（3）

学生学号：1612001053、1612001055、1612001080、1616901028

学生姓名：李莉、娄梦、廖春桢、张馨予

所属院部：软件工程学院 指导教师：李尤丰

2018 ——2019 学年

第 1 学期

目 录

1、文档信息.....	4
2、用例列表	4
3、用例图.....	6
4、详细用例描述.....	7
UC1 注册.....	7
UC2 登录.....	8
UC3 宠物管理.....	9
UC3.1 修改宠物信息.....	10
UC3.2 添加宠物.....	11
UC3.3 删除宠物.....	12
UC3.2.1 按类别进行添加.....	13
UC5 体检记录.....	14
UC5.1 录入宠物体检信息.....	15
UC5.2 查看宠物体检报告.....	16
UC6 开销记录.....	17
UC6.1 添加支出信息.....	18
UC6.1.1 按消费类别添加.....	21
UC6.1.2 按日期进行添加.....	22
UC6.2 统计分析.....	20
UC6.2.1 按当月分类统计.....	23
UC6.2.2 当年收支趋势.....	24
UC7 上传视频图片.....	25
UC7.1 删除.....	26
UC7.2 修改.....	27
UC7.3 背景音乐编辑.....	28
UC8 查看以往视频图片.....	29
UC8.1 按时间查看.....	30
UC8.2 按动物种类查看.....	31
UC8.3 删除以往照片视频.....	32
UC9 社区发现.....	33
UC9.1 查看好友动态.....	34
UC9.1.1 点赞.....	35
UC9.1.2 评论.....	36
UC9.2 搜索好友.....	37
UC9.2.1 添加好友.....	38
UC9.3 添加个人动态.....	39
UC9.3.1 查看个人发布的动态.....	40
UC10 个人信息管理.....	41
UC10.1 编辑个人资料.....	42
UC10.2 查看个人资料.....	43
UC10.3 查看个人主页.....	44
UC10.3.1 查看粉丝数.....	45

UC10.3.2 分享主页.....	46
UC10.3.3 查看关注.....	47
UC10.3.4 查看消息.....	48
UC10.3.5 添加好友.....	48
UC10.3.6 查看个人主页中的动态.....	49
UC10.3.6.1 删除个人动态.....	50
UC11 爱宠之人信息维护.....	51
UC11.1 删除爱宠之人信息.....	51
UC11.3 修改爱宠之人信息.....	52
UC11.4 增加爱宠之人信息.....	54
UC12 反馈宠物体标信息.....	55
UC13 分类处理照片视频.....	56
UC13.1 按时间分类.....	57
UC13.2 按宠物类型分类.....	58
UC14 发布系统公告.....	59
UC15 定期删除爱宠之人文件.....	60
UC16 审核上传.....	61
UC16.1 删除.....	62

1、文档信息

项目名称：宠物成长记录 APP

项目目的：（1）帮助爱宠之人记录宠物的日常生活和身体状态

（2）方便爱宠之人查看记录宠物的照片和视频

编写目的和内容概述：编写本文档是为了加深宠物成长记录 APP 开发者对系统的理解，明确系统功能，更好的理解用户的需求，做出用户满意的软件产品。与此同时，通过用例驱动可以为我们良好的软件结构设计打下基础。此文档，也供用户、需求分析人员、设计人员、测试人员和任何其他涉及系统的人员阅读，帮助他们更好的了解此项目。

文档组织结构：文档分为三部分，为了方便开发者后续阶段的使用及读者阅读，我们对每一个部分都做了标号。第一部分简介本文档和本项目；第二部分主要是用例列表和用例图；第三部分主要是用例描述，为了使描述规范化，我们采用了统一的模板进行描述。

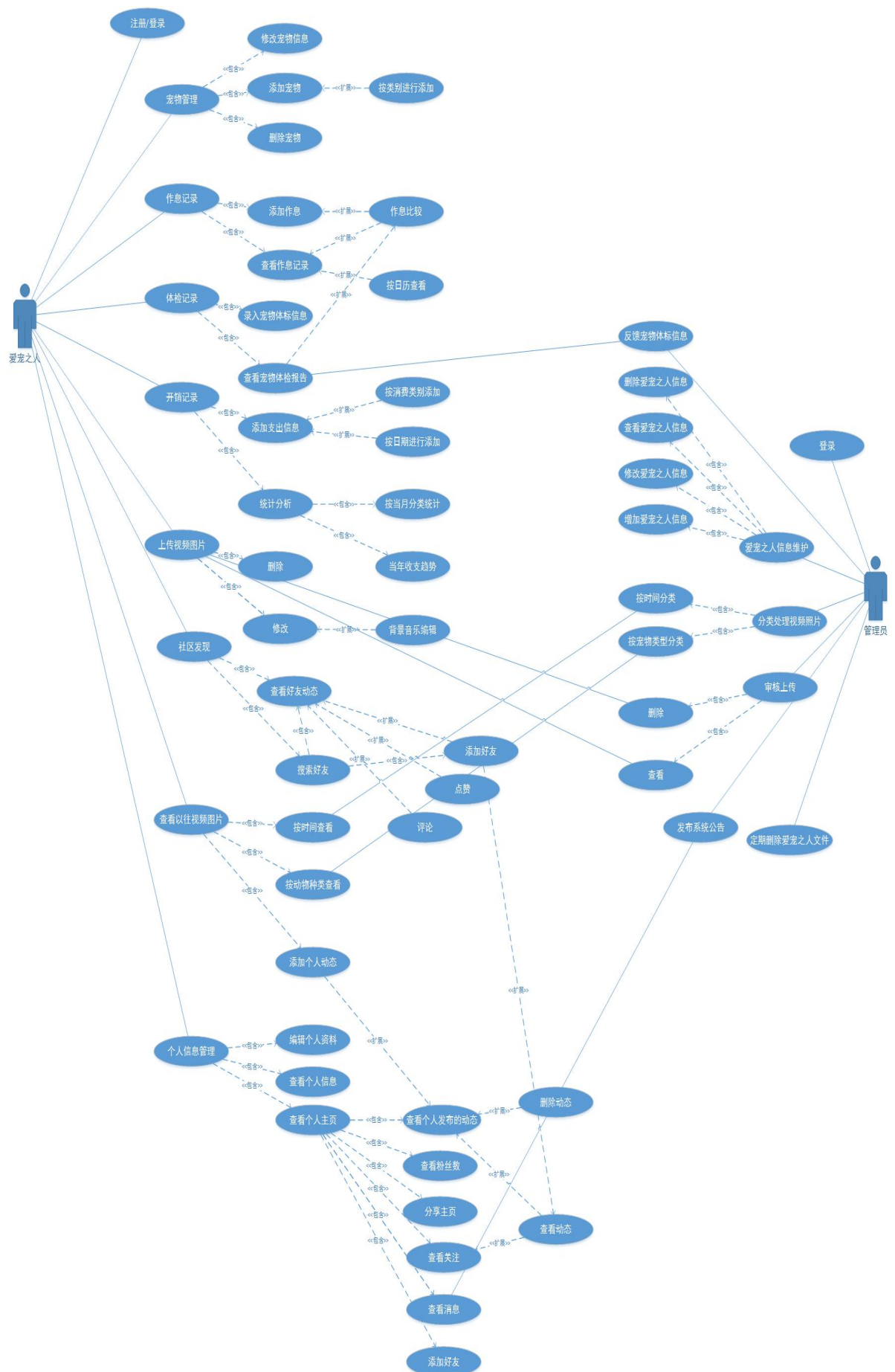
文档编写人员：李莉、娄梦、张馨予、廖春桢

2、用例列表

参与者	一级用例	二级用例	三级用例
管理员	UC2 登录		
	UC11 爱宠之人信息维护	UC11.1 删除爱宠之人信息 UC11.2 查看爱宠之人信息 UC11.3 修改爱宠之人信息 UC11.4 增加爱宠之人信息	
	UC12 反馈宠物体标信息		
	UC13 分类处理照片视频	UC13.1 按时间分类 UC13.2 按宠物类型分类	
	UC14 发布系统公告		
	UC15 定期删除爱宠之人文件		
	UC16 审核上传	UC16.1 删除	
爱宠之人	UC1 注册		
	UC2 登录		
	UC3 宠物管理	UC3.1 修改宠物信息 UC3.2 添加宠物 UC3.3 删除宠物	UC3.2.1 按类别进行添加

	UC4 作息记录	UC4.1 添加作息 UC4.2 查看作息记录	UC4.1.1 作息比较 UC4.2.1 按日历查看
	UC5 体检记录	UC5.1 录入宠物体标信息 UC5.2 查看宠物体检报告	
	UC6 开销记录	UC6.1 添加支出信息 UC6.2 统计分析	UC6.1.1 按消费类别添加 UC6.1.2 按日期进行添加 UC6.2.1 按当月分类统计 UC6.2.2 当年收支趋势
	UC7 上传视频图片	UC7.1 删除 UC7.2 修改 UC7.3 查看 UC7.4 背景音乐编辑	
	UC8 查看以往视频图片	UC8.1 按时间查看 UC8.2 按动物种类查看 UC8.3 删除以往照片视频	
	UC9 社区发现	UC9.1 查看好友动态 UC9.2 搜索好友 UC9.3 添加个人动态	UC9.1.1 点赞 UC9.1.2 评论 UC9.2.1 添加好友 UC9.3.1 查看个人发布的动态
	UC10 个人信息管理	UC10.1 编辑个人资料 UC10.2 查看账单 UC10.3 查看个人主页	UC10.1.1 修改个人资料 UC10.3.1 查看粉丝数 UC10.3.2 分享主页 UC10.3.3 查看关注 UC10.3.4 查看消息 UC10.3.5 添加好友

3、用例图



4、详细用例描述

UC1 注册

ID	UC1
名称	注册
用例属性	创建者：廖春桢 创建时间：2018.10.21
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：进行注册
描述	爱宠之人选择注册功能，系统进入注册界面，爱宠之人按照要求输入注册信息（用户名、密码、手机号等），系统审核注册信息，审核完成后，系统提示注册成功，完成注册；系统提示注册失败，则返回注册界面
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	1. 用户注册功能 2. 系统进入注册界面 3. 爱宠之人在注册界面输入注册信息（用户名、密码、手机号） 4. 系统审核注册信息 5. 系统提示注册成功，完成注册 6. 系统提示注册失败，则返回注册界面
分支流程	分支在正常流程的2处： 2a. 用户取消继续注册
异常流程	在正常流程3处发生： 3a. 用户昵称已存在
相关用例	

UC2 登录

ID	UC2
名称	登录
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：确认管理员身份信息
描述	管理员通过输入账号密码确认身份信息并且进入系统
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统返回管理员界面
正常流程	1. 管理员在系统选择登录功能 2. 管理员在登录界面输入登录信息 3. 登录界面审核成功后确定登陆成功 4. 系统返回管理员界面 5. 登陆成功
分支流程	可能分支在正常流程的2处： 2a. 管理员放弃继续完成功能 2b. 系统返回到管理员界面 可能分支在正常流程的3处： 3a. 管理员账号密码错误 3b. 登录失败
异常流程	在正常流程3： 3a管理员网络不佳，登录失败
相关用例	无

UC3 宠物管理

ID	UC3
名称	宠物管理
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对宠物信息进行添加、修改、删除
描述	爱宠之人在主界面在宠物管理区域做出选择（添加新宠物信息还是修改删除已有宠物信息），系统进行相应跳转
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	1. 爱宠之人在主界面的宠物管理区域做出选择 2. 系统返回相应页面
分支流程	分支在正常流程1处： 1a. 爱宠之人选择添加宠物区域 1b. 系统返回一个添加宠物信息的页面 1c. 爱宠之人输入该宠物的信息（昵称，种类，年龄，性别，照片） 1d. 爱宠之人选择保存 1e. 系统返回主界面并在宠物管理区域显示新添加的宠物昵称和标志框 1f. 爱宠之人选择查看添加成功的宠物区域 1g. 系统返回爱宠之人输入的宠物信息的页面
异常流程	在正常流程1d处： 1da. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC3.1 UC3.2 UC3.3

UC3. 1 修改宠物信息

ID	UC3. 1
名称	修改宠物信息
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对输入的宠物信息进行修改
描述	爱宠之人在主界面宠物管理区域选择要修改的宠物标志框及昵称区域，系统返回一个可以修改、删除的宠物信息详情页，爱宠之人选择修改，输入修改信息，选择保存，系统提示修改成功
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有添加过宠物的信息
后置条件	显示主页面，并在宠物管理区域内出现添加的宠物头像及昵称
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在主页面的宠物管理区域内选择要修改的宠物标志框或者昵称 2. 系统返回一个关于宠物基本信息的页面 3. 爱宠之人选择要修改的区域进行修改 4. 爱宠之人选择保存 5. 系统产生响应并在宠物基本信息的页面上显示最新的宠物基本信息 6. 宠物信息修改成功
分支流程	分支在正常流程3处： <ol style="list-style-type: none"> 3a. 爱宠之人放弃修改宠物信息 3b. 系统返回到宠物基本信息的页面
异常流程	在正常流程4处 <ol style="list-style-type: none"> 4a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC3

UC3.2 添加宠物

ID	UC3.2
名称	添加宠物
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对宠物信息进行添加
描述	爱宠之人在主界面宠物管理区域选择要添加宠物的标志框及昵称区域，系统返回一个要求输入宠物信息的页面，爱宠之人输入宠物信息，选择保存，系统提示添加成功
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	在宠物信息页面显示爱宠之人添加的宠物信息
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在主页面的宠物管理区域内选择要添加宠物的标志框及昵称区域 2. 系统返回一个关于要求输入宠物信息的页面 3. 爱宠之人输入宠物信息：昵称，种类，年龄，性别，上传照片 4. 爱宠之人选择保存 5. 系统产生响应返回主页面并在宠物管理区域内显示所有的宠物标志框和昵称 6. 宠物信息写入成功
分支流程	分支在正常流程2处： 2a：在输入基本信息时，会让爱宠之人用户选择添加宠物的种类 2b：系统产生响应并且跳转至选择种类的页面 分支在正常流程4处： 4a：爱宠之人用户放弃提交宠物信息选择取消 4b. 系统返回到系统主页面
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC3, UC3.2.1

UC3.3 删除宠物

ID	UC3.3
名称	删除宠物
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对宠物信息进行删除
描述	爱宠之人在主界面宠物管理区域选择要删除的宠物标志框及昵称区域，系统返回一个可以修改、删除的宠物信息详情页，爱宠之人选择删除，系统产生响应，并跳出是否确定删除页面，爱宠之人选择确定删除，系统返回到主页面主页面并显示删除后剩余的宠物的标志框和昵称
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有添加过宠物信息
后置条件	显示主页面并显示删除后剩余的宠物的标志框和昵称
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在主页面的宠物管理区域内选择要删除的宠物信息 2. 系统返回一个关于宠物基本信息的页面 3. 爱宠之人选择删除 4. 系统产生响应，并跳出是否确定删除页面 5. 爱宠之人选择确定删除 6. 系统返回到主页面并显示删除后剩余的宠物的标志框和昵称 7. 爱宠之人删除宠物信息成功
分支流程	分支在正常流程4处： 4a：爱宠之人用户放弃删除宠物信息选择取消 4b. 系统返回到系统主页面
异常流程	在正常流程5处： 5a. 爱宠之人网络不佳，删除宠物信息失败
相关用例	UC3

UC3. 2. 1 按类别进行添加

ID	UC3. 2. 1
名称	按类别进行添加
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：按类别进行添加宠物信息
描述	爱宠之人在主界面宠物管理区域选择要添加宠物的标志框及昵称区域，系统返回一个要求选择宠物种类的页面，爱宠之人选择宠物种类，系统返回一个要求输入宠物信息的页面，爱宠之人输入宠物信息，选择保存，系统提示添加成功
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	登录成功，显示系统界面并多出所添宠物的标志框
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在主页面的宠物管理区域内选择要添加宠物的标志框及昵称区域 2. 系统返回一个关于要求选择宠物种类的页面 3. 爱宠之人选择宠物种类 4. 系统返回一个要求输入宠物信息的页面 3. 爱宠之人输入宠物信息：昵称，种类，年龄，性别，上传照片 4. 爱宠之人选择保存 5. 系统产生响应返回主页面并在宠物管理区域内显示所有的宠物标志框和昵称 6. 宠物信息写入成功
分支流程	分支在正常流程3处： 3a：爱宠之人放弃添加宠物信息 3b. 系统返回到系统主页面 分支在正常流程4处： 4a. 爱宠之人放弃添加宠物信息 4b. 系统返回到系统主页面
异常流程	在正常流程3处： 3a. 爱宠之人网络不佳，获取宠物种类信息失败

	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC3, UC3.2

UC5 体检记录

ID	UC5
名称	体检记录
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对宠物体检信息进行添加，查看体检记录
描述	爱宠之人在主界面选择体检记录区域，系统返回一个含有添加体检记录选择和一个查看宠物体检报告的页面并且是以前者作为主页面的界面，爱宠之人做出选择，系统进行相应的跳转。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	1. 爱宠之人在主界面选择体检记录区域 2. 系统返回一个含有添加宠物详细体检记录和一个查看宠物体检报告的选择页面并且是以前者作为主页面的界面 3. 爱宠之人做出选择 4. 系统返回相应的页面
分支流程	分支在正常流程3处 3a. 爱宠之人选择添加宠物详细体检记录区域 3b. 系统显示输入宠物详细体检记录的信息 3c. 爱宠之人输入该宠物的详细体检记录信息（体重，性别，年龄，体温体表状态） 3d. 爱宠之人选择保存

	3e. 系统返回主界面 3f. 爱宠之人选择查看查看体检记录区域 3g. 系统返回爱宠之人输入的体检记录。
异常流程	在正常流程3e处： 3ea. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC5. 1， UC5. 2

UC5. 1 录入宠物体标信息

ID	UC5. 1
名称	录入宠物体表信息
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对宠物体标信息进行添加
描述	爱宠之人在体检记录的主界面选择添加宠物体表信息区域，爱宠之人输入宠物体表信息，选择保存，系统提示添加宠物提标信息成功
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有添加过宠物
后置条件	显示主页面并且在体检记录所在区域内出现添加的宠物体标信息部分记录
正常流程	1. 爱宠之人在体检记录的主界面选择添加宠物体标信息区域 2. 爱宠之人输入宠物体表信息：体重，性别，年龄，体温体表状态 3. 爱宠之人选择保存 4. 系统产生响应返回主界面，并且在主界面的体检记录所在区域内出现添加的宠物体标信息的部分记录 5. 添加宠物体标信息成功
分支流程	分支在正常流程的1处： 1a. 爱宠之人在添加宠物体标信息页面提示选择哪一个宠物 1b. 选中一个宠物进入该宠物的体检记录页面 1c. 输入该宠物的提标信息 分支在正常流程3处：

	3a. 爱宠之人放弃记录选择取消 3b. 系统返回到系统主页面去
异常流程	在正常流程6处： 6a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC5

UC5.2 查看宠物体检报告

ID	UC5.2
名称	查看宠物体检报告
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看宠物体检报告
描述	爱宠之人选择体检记录主界面的查看宠物体检报告区域，系统返回宠物体检报告详情页
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	爱宠之人在一段时间内有进行宠物体标信息和作息的记录
后置条件	在宠物体检报告界面显示宠物健康评测分数和各项指标的等级
正常流程	1. 爱宠之人在体检记录的主界面区域选择查看宠物体检报告区域 2. 系统产生响应，返回一个显示宠物健康评测分数和各项指标的等级的页面 3. 爱宠之人总览宠物体检报告记录 4. 爱宠之人选择返回 5. 系统返回主界面
分支流程	
异常流程	在正常流程2处： 2a. 爱宠之人网络不佳，获取宠物信息失败
相关用例	UC5，UC4.1.1

UC6 开销记录

ID	UC6
名称	开销记录
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018.10.27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对爱宠之人为宠物的开销进行添加，查看开销记录
描述	爱宠之人在主界面选择开销记录区域，系统返回一个含有添加支出选择和一个统计分析选择的页面并且是以前者作为主页面的界面，爱宠之人做出选择，系统进行相应的跳转。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在主界面选择开销记录区域 2. 系统返回一个含有添加支出选择和一个统计分析选择的页面并且是以前者作为主页面的界面 3. 爱宠之人做出选择 4. 系统返回相应的页面
分支流程	分支在正常流程3处 <ol style="list-style-type: none"> 3a. 爱宠之人选择添加支出的区域 3b. 系统返回一个按消费类别进行添加开销的选择和按日期进行添加开销的选择的页面并且是以前者作为主页面的界面 3c. 爱宠之人做出选择 3d. 系统返回开销记录主页面 3e. 爱宠之人选择统计分析的区域 3f. 系统返回一个按当月分类统计的选择和当年收支趋势的选择的页面并且显示的是两者的开销折线图，前者在上，后者在下 3g. 爱宠之人做出选择 3h. 系统返回开销记录主页面

异常流程	在正常流程3c处： 3ca. 爱宠之人网络不佳，添加支出信息失败 在正常流程3g处： 3ga. 爱宠之人网络不佳，查看统计分析失败
相关用例	U6. 1， U6. 2

UC6. 1 添加支出信息

ID	UC6. 1
名称	添加支出信息
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：对爱宠之人为爱宠开销的添加
描述	爱宠之人在开销记录的主界面选择支出区域，系统返回一个按消费类别进行添加开销的选择和按日期进行添加开销的选择的页面并且是以前者作为主页面的界面，爱宠之人输入支出信息，选择保存，系统提示添加支出信息成功
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	显示开销记录主页面并且显示添加后的支出信息
正常流程	1. 爱宠之人在开销记录的主界面选择添加支出区域 2. 系统返回一个按消费类别进行添加开销的选择和按日期进行添加开销的选择的页面并且是以前者作为主页面的界面 3. 爱宠之人输入支出信息 4. 爱宠之人选择保存 5. 系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录 6. 支出记录成功
分支流程	分支在正常流程2处 2a. 爱宠之人选择按消费类别进行添加开销区域 2b. 系统返回有开销分类的界面

	<p>2c. 爱宠之人选择开销类型区域</p> <p>2d. 系统返回爱宠之人选择的开销类型页面</p> <p>2e. 爱宠之人输入支出信息</p> <p>2f. 爱宠之人选择保存</p> <p>2g. 系统系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录</p> <p>2h. 支出记录成功</p> <p>2i. 爱宠之人选择按日期类别进行区域添加开销</p> <p>2j. 系统返回有日期选择的界面</p> <p>2k. 爱宠之人选择日期区域</p> <p>2l. 系统返回爱宠之人选择的日期页面</p> <p>2m. 爱宠之人输入支出信息</p> <p>2n. 爱宠之人选择保存</p> <p>2o. 系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录</p> <p>2p. 支出记录成功</p> <p>分支在正常流程6处：</p> <p>6a. 爱宠之人放弃添加支出信息，选择取消</p> <p>6b. 系统返回到开销记录主页面</p>
异常流程	<p>在正常流程6处：</p> <p>6a. 爱宠之人网络不佳，保存支出信息失败</p>
相关用例	UC6, UC6. 1. 1, UC6. 1. 2

UC6. 2 统计分析

ID	UC6. 2
名称	统计分析
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人

	目标：对爱宠之人为宠物的开销进行统计分析
描述	爱宠之人在开销记录主页面选择统计分析区域，系统返回一个按当月分类统计的选择和当年收支趋势的选择的页面并且显示的是两者的开销折线图，前者在上，后者在下，爱宠之人做出选择，系统返回相应的页面，爱宠之人查看详细账单曲线图，爱宠之人选择返回，系统返回开销记录主页面
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有开销记录的信息
后置条件	在统计分析页面显示当月账单分类曲线图和当年账单分类曲线图
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人在开销记录主页面选择统计分析区域 2. 系统返回一个按当月分类统计的选择和当年收支趋势的选择的页面并且显示的是两者的开销折线图，前者在上，后者在下 3. 爱宠之人做出选择 4. 系统返回相应的页面 5. 爱宠之人查看详细账单曲线图 6. 爱宠之人选择返回 7. 系统返回开销记录主页面
分支流程	<p>分支在正常流程3处：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3a. 爱宠之人选择按当月分类统计区域进行账单查看 3b. 系统产生响应，返回一个当月开销的折线图和当月账单支出信息 3c. 爱宠之人总览当月分类统计账单 3d. 爱宠之人按当月分类统计进行账单查看成功 3d. 爱宠之人选择返回 3e. 系统返回开销记录主页面 3f. 爱宠之人选择当年收支趋势区域进行账单查看 3g. 系统产生响应，返回一个当年收支趋势的折线图和当年账单支出信息 3h. 爱宠之人总览当年收支趋势账单 3i. 爱宠之人当年收支趋势账单查看成功

异常流程	在正常流程2处： 2a. 爱宠之人网络不佳，获取统计分析账单信息失败
相关用例	UC6，UC6. 2. 1，Uc6. 2. 2

UC6. 1. 1 按消费类别进行添加

ID	UC6. 1. 1
名称	按消费类别进行添加
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：添加按消费类别分类的支出信息
描述	爱宠之人在添加支出信息的主页面选择按消费类别进行区域添加，系统返回有开销分类的界面，爱宠之人选择开销类型区域，系统返回爱宠之人选择的开销类型页面，爱宠之人输入支出信息，系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录，支出记录成功
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择按消费类别进行添加开销区域 2. 系统返回有开销分类的界面 3. 爱宠之人选择开销类型区域 4. 系统返回爱宠之人选择的开销类型页面 5. 爱宠之人输入支出信息 6. 爱宠之人选择保存 7. 系统系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录

	8. 支出记录成功
分支流程	分支在正常流程6处： 6a. 用户选择取消 6b. 系统返回到主页面
异常流程	在正常流程8处： 8a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC6，UC6. 1，UC6. 1. 2

UC6. 1. 2 按日期进行添加

ID	UC6. 1. 2
名称	按日期进行添加
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：添加按按日期分类的支出信息
描述	爱宠之人在添加支出信息的主页面选择按日期进行区域添加，系统返回有日期选择的界面，爱宠之人选择日期区域，系统返回爱宠之人选择的日期页面，爱宠之人输入支出信息，爱宠之人选择保存，系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录
正常流程	1. 爱宠之人选择按日期类别进行区域添加开销 2. 系统返回有日期选择的界面 3. 爱宠之人选择日期区域 4. 系统返回爱宠之人选择的日期页面

	5. 爱宠之人输入支出信息 6. 爱宠之人选择保存 7. 系统产生响应返回开销记录主界面，并且在主界面的支出记录所在区域内出现添加的支出部分记录 8. 支出记录成功
分支流程	分支在正常流程6处： 6a. 用户选择取消 6b. 系统返回到主页面
异常流程	在正常流程8处： 8a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC6, UC6. 1, UC6. 1. 1

UC6. 2. 1 按当月分类统计

ID	UC6. 2. 1
名称	按当月分类统计
用例属性	创建者：姜梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：爱宠之人按当月分类统计查看账单
描述	爱宠之人在统计分析的主页面选择按当月分类统计区域进行账单查看，系统产生响应，返回一个当月开销的折线图和当月账单支出信息，爱宠之人总览当月分类统计账单
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有开销记录的信息
后置条件	在当月分类统计页面内将爱宠之人当月开销的折线图和当月部分账单支出信息显示出来
正常流程	1. 爱宠之人在统计分析主页面选择按当月分类统计区域进行账单查看 2. 系统产生响应，返回一个当月开销的折线图和当月账单支出信息

	3. 爱宠之人总览当月分类统计账单 4. 爱宠之人按当月分类统计进行账单查看成功 5. 爱宠之人选择返回 6. 系统返回统计分析主页面
分支流程	分支在正常流程3处： 3a. 爱宠之人放弃记录选择取消 3b. 系统返回到统计分析主页面去
异常流程	在正常流程2处： 2a. 爱宠之人网络不佳，获取当月开销的折线图和当月账单支出信息失败
相关用例	UC6，UC6. 2，UC6. 2. 2

UC6. 2. 2 当年收支趋势

ID	UC6. 2. 2
名称	当年收支趋势
用例属性	创建者：娄梦；创建时间：2018. 10. 27
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：爱宠之人查看当年收支趋势图表和账单
描述	爱宠之人选择当年收支趋势区域进行账单查看，系统产生响应，返回一个当年收支趋势的折线图和当年账单支出信息，爱宠之人总览当年收支趋势账单，爱宠之人当年收支趋势账单查看成功
优先级	一般
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有开销记录的信息
后置条件	在当年收支趋势页面内将爱宠之人当年收支趋势的折线图，饼状图和当年部分账单支出信息显示出来
正常流程	1. 爱宠之人在统计分析主页面选择按当月分类统计区域进行账单查看 2. 系统产生响应，返回一个当月开销的折线图和当月账单支出信息 3. 爱宠之人总览当月分类统计账单

	4. 爱宠之人按当月分类统计进行账单查看成功 5. 爱宠之人选择返回 6. 系统返回统计分析主页面
分支流程	分支在正常流程3处： 3a. 爱宠之人放弃记录选择取消 3b. 系统返回到统计分析主页面去
异常流程	在正常流程2处： 2a. 爱宠之人网络不佳，获取宠物信息失败
相关用例	UC6，UC6. 2，UC6. 2. 1

UC7 上传视频图片

ID	UC7
名称	上传视频图片
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：上传视频图片
描述	爱宠之人登录宠物养成记录APP后上传手机本地视频照片或者直接用APP进行拍摄上传
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转至上传照片视频界面并提示“上传成功”
正常流程	1. 爱宠之人选择上传照片视频功能 2. 系统跳转到手机相册 3. 爱宠之人在手机相册里筛选要上传的照片视频并选择确定 4. 系统跳转到到照片视频上传界面并上传爱宠之人选定的照片视频 5. 系统显示“上传成功”
分支流程	分支在正常流程的2处： 2a. 爱宠之人取消继续上传照片视频

	2b. 爱宠之人选择在线拍照、拍视频 2c. 爱宠之人选择对照片或视频进行后期处理：添加效果、滤镜、旋转方向等
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，照片视频上传失败
相关用例	UC7.1 UC7.2 UC7.3

UC7.1 删除

ID	UC7.1
名称	删除
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：删除上传的视频图片
描述	爱宠之人选择照片视频界面，系统响应跳转到照片视频界面，爱宠之人选中想要删除的照片视频，选择删除，系统响应，提示是否删除，爱宠之人选择是或者否，若选择是，系统提示“删除成功”；若选择否，系统返回相册界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转至照片视频界面并提示“删除成功”
正常流程	1. 爱宠之人选择进入照片视频 2. 系统响应跳转到照片视频界面 3. 爱宠之人选中想要删除的照片或视频，选择删除 4. 系统提示是否选择删除 5. 爱宠之人选择“是” 6. 系统提示“删除成功” 7. 删除完成，系统返回照片视频界面
分支流程	分支在正常流程的4处： 4a. 爱宠之人取消继续删除照片视频

	4b. 爱宠之人重新选择要删除的照片、视频
异常流程	在正常流程6处： 6a. 爱宠之人手机网络不佳，照片视频删除失败
相关用例	UC7

UC7.2 修改

ID	UC7.2
名称	修改
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：修改上传的视频图片
描述	爱宠之人选择进入上传照片视频，系统响应跳转到上传照片视频界面选择想要修改的照片、视频，系统提示是否修改，爱宠之人选择“是”，系统进入修改界面，爱宠之人进行修改操作，操作完成，爱宠之人选择完成，系统提示“修改成功”。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转至上传照片视频界面并提示“修改成功”
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择进入上传照片视频界面 2. 系统响应跳转到上传照片视频界面 3. 爱宠之人选择想要修改的照片、视频 4. 系统提示是否选择修改 5. 爱宠之人选择“是”，系统进入修改界面 6. 爱宠之人进行修改操作 7. 修改完成，选择完成 8. 系统提示“修改成功”
分支流程	分支在正常流程的4处： 4a. 爱宠之人取消继续修改照片视频

	4b. 爱宠之人重新选择要修改的照片视频
异常流程	在正常流程7处： 7a. 爱宠之人手机网络不佳，照片视频上传失败
相关用例	UC7

UC7.3 背景音乐编辑

ID	UC7.3
名称	背景音乐编辑
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：编辑背景音乐
描述	爱宠之人选择编辑背景音乐编，系统响应跳转到背景音乐编辑界面，爱宠之人选中喜欢的音乐，系统提示“是否将它设置为背景音乐”，爱宠之人选择“是”，系统提示“编辑背景音乐成功”。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统提示“编辑背景音乐成功”。
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择背景音乐编辑 2. 系统响应跳转到背景音乐编辑界面 3. 爱宠之人选中喜欢的音乐 4. 选择“设置该音乐为背景音乐” 5. 系统提示“是否将它设置为背景音乐” 6. 爱宠之人选择“是” 7. 系统提示“编辑背景音乐成功”
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续编辑背景音乐 分支在正常流程的5处： 5a. 爱宠之人重新选择音乐

异常流程	在正常流程7处： 7a. 爱宠之人手机网络不佳，编辑背景音乐失败
相关用例	UC7

UC8 查看以往照片视频

ID	UC8
名称	查看以往照片视频
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看以往视频图片
描述	爱宠之人选择查看照片视频，系统响应跳转到储存照片视频界面，爱宠之人选择按时间或者按动物种类查看照片视频，系统响应，爱宠之人查看视频照片，查看完成，爱宠之人选择返回，系统回到储存照片视频界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择查看照片视频功能 2. 系统跳转到储存照片视频页 3. 爱宠之人选择按时间或者按动物种类查看 4. 系统响应，显示照片视频 5. 爱宠之人查看 6. 查看完成，爱宠之人选择返回 7. 系统回到储存照片视频界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续查看照片视频
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，获取照片视频失败
相关用例	UC8.1 UC8.2 UC8.3

UC8.1 按时间查看

ID	UC8.2
名称	按时间查看
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：按时间查看照片视频
描述	爱宠之人选择查看照片视频，系统响应跳转到储存照片视频界面，爱宠之人选择按时间查看，系统响应，显示一个按时间排序的照片视频页面，爱宠之人查看照片视频，查看完成，爱宠之人选择返回，系统回到储存照片视频界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择查看照片视频功能 2. 系统跳转到储存照片视频页 3. 爱宠之人选择按时间查看 4. 系统响应，显示一个按时间排序的照片视频页面 5. 爱宠之人查看 6. 查看完成，爱宠之人选择返回 7. 系统回到储存照片视频界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消按时间查看照片视频
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，获取照片视频失败
相关用例	UC8

UC8.2 按动物种查看

ID	UC8.2
名称	按动物种类查看

用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：按动物种类查看以往视频图片
描述	爱宠之人选择查看照片视频，系统响应跳转到储存照片视频界面，爱宠之人选择按动物种类查看，系统响应，显示一个按动物种类排序的照片视频页面，爱宠之人查看照片视频，查看完成，爱宠之人选择返回，系统回到储存照片视频界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择查看照片视频功能 2. 系统跳转到储存照片视频页 3. 爱宠之人选择按动物种类查看 4. 系统响应，显示一个按动物种类排序的照片视频页面 5. 爱宠之人查看 6. 查看完成，爱宠之人选择返回 7. 系统回到储存照片视频界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消按动物种类查看
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，获取照片视频失败
相关用例	UC8

UC8.3 删除以往照片视频

ID	UC8.3
名称	删除以往的照片视频
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：删除以往的照片视频
描述	爱宠之人选择查看照片视频功能，系统响应跳转到查看照片视频界面，爱

	宠之人选择删除部分照片视频，选中想要删除的照片视频，选择删除，系统提示“是否删除选中内容”，爱宠之人选择“是”，系统提示“删除成功”。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统显示查看照片视频界面并提示“删除成功”
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择查看照片视频功能 2. 系统响应跳转到照片视频页面 3. 爱宠之人选择删除照片视频功能 4. 爱宠之人搜索自己想要删除的照片视频 5. 爱宠之人点击照片进入查看照片状态 6. 爱宠之人选择删除 7. 系统提示“是否选择删除” 8. 爱宠之人选择“是” 9. 系统将选定照片视频删除 10. 系统显示查看照片视频界面并提示“删除成功”
分支流程	分支在正常流程的6处： 6a. 用户取消删除照片视频
异常流程	在正常流程2处： 2a. 爱宠之人网络不佳，加载页面失败 在正常流程9处： 爱宠之人网络不佳，删除照片视频失败
相关用例	UC8

UC9 社区发现

ID	UC9
名称	社区发现

用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看好友动态，搜索好友，添加个人动态
描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看好友动态或者搜索好友，或者添加个人动态，系统响应跳转到相应的界面，爱宠之人进行操作，操作完成，选择返回，系统响应跳转回社区界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择进入社区 2. 系统跳转到社区界面 3. 爱宠之人选择查看好友动态或者搜索好友，或者添加个人动态 4. 系统响应进入相应的界面 5. 爱宠之人进行操作 6. 操作完成，选择返回 7. 系统响应跳转回社区界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续查看好友的动态 3b. 爱宠之人选择查看好友的动态或者搜索好友或者添加个人动态
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败
相关用例	UC9.1 UC9.2 UC9.3

UC9.1 查看好友动态

ID	UC9.1
名称	查看好友动态
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看好友动态

描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看好友动态，系统响应跳转到好友动态界面，爱宠之人查看好友动态（点赞，评论），查看完成，选择返回，系统响应跳转回社区界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择查看好友动态 2. 系统响应跳转到好友动态界面 3. 爱宠之人查看好友动态（点赞，评论） 4. 查看完成，选择返回 5. 系统响应跳转回社区界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续查看好友的动态 分支在正常流程的5处： 5a. 爱宠之人取消点赞或评论
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败 在正常流程5处： 5a. 爱宠之人网络不佳，点赞或评论失败
相关用例	UC9 UC9. 1. 1 UC9. 1. 2

UC9. 1, 1 点赞

ID	UC9. 1. 1
名称	点赞
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：给好友的动态点赞
描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看好友动态，系统响应跳转到好友动态界面，爱宠之人查看好友动态，选择给好友点赞，点赞完成，选择返回，系统响应跳转回社区界面。

优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	好友动态下显示爱宠之人的点赞
正常流程	1. 爱宠之人选择进入社区 2. 系统跳转到社区界面 3. 爱宠之人选择查看好友动态 4. 系统响应跳转到好友动态界面 5. 爱宠之人查看好友动态 6. 爱宠之人给好友点赞 7. 点赞完成，选择返回 8. 系统响应跳转回社区界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续查看好友的动态 分支在正常流程的6处： 6a. 爱宠之人取消点赞 6b. 爱宠之人点错
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败 在正常流程6处： 6a. 爱宠之人网络不佳，点赞失败
相关用例	UC9. 1

UC9. 1. 2 评论

ID	UC9. 1. 2
名称	评论
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：给好友动态评论
描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看好友动态，系统响应跳转到好友动态界面，爱宠之人查看好友动态，选择给好友

	评论，评论完成，选择返回，系统响应跳转回社区界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	好友动态下显示爱宠之人的评论
正常流程	1. 爱宠之人选择进入社区 2. 系统跳转到社区界面 3. 爱宠之人选择查看好友动态 4. 系统响应跳转到好友动态界面 5. 爱宠之人查看好友动态 6. 爱宠之人给好友评论 7. 评论完成，选择返回 8. 系统响应跳转回社区界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人不想继续查看好友的动态 分支在正常流程的6处： 6a. 爱宠之人取消评论
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败 在正常流程6处： 6a. 爱宠之人网络不佳，评论失败
相关用例	UC9. 1

UC9. 2 搜索好友

ID	UC9. 2
名称	搜索好友
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：搜索志同道合的朋友

描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看搜索好友，系统响应跳转到搜索好友界面，爱宠之人搜索好友（ID、QQ号、微信号、微博号、手机号），系统响应跳转显示搜索结果的页面，爱宠之人进行添加好友操作，操作完成，选择返回，系统响应跳转回社区界面
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转至社区发现的添加好友界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择社区发现功能 2. 系统跳转至社区发现界面 3. 爱宠之人选择搜索好友 4. 系统响应跳转到搜索好友界面 5. 爱宠之人进行添加好友操作 6. 操作完成，选择返回 7. 系统响应跳转回社区发现界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人取消继续添加好友
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败失败
相关用例	UC9

UC9. 2. 1 添加好友

ID	UC9. 2. 1
名称	添加好友
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：添加志同道合的朋友
描述	爱宠之人选择进入社区，系统跳转到社区界面，爱宠之人选择查看搜索好友，系统响应跳转到搜索好友界面，爱宠之人输入关键信息（ID、QQ号、

	微信号微博号、手机号), 系统响应跳转显示搜索结果的页面, 爱宠之人选择想要添加的进行添加, 添加完成, 选择返回, 系统响应跳转回社区界面
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转至社区发现的添加好友界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择社区发现功能 2. 系统跳转至社区发现界面 3. 爱宠之人选择搜索好友 4. 系统响应跳转到搜索好友界面 5. 爱宠之人输入关键信息 (ID、QQ号、微信号微博号、手机号) 6. 系统响应跳转到显示搜索结果的页面 7. 爱宠之人选择添加好友 8. 系统提示添加好友成功 9. 系统响应跳转回社区发现界面
分支流程	分支在正常流程的3处: 3a. 爱宠之人取消继续添加好友
异常流程	在正常流程4处: 4a. 爱宠之人手机网络不佳, 加载页面失败失败 在正常流程5处: 5a. 爱宠之人输入好友信息有误, 搜索不到其好友 在正常流程7处: 7a. 爱宠之人选择添加的好友错误
相关用例	UC9. 2

UC9. 3 添加个人动态

ID	UC9. 3
名称	添加个人动态

用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：添加个人动态
描述	爱宠之人选择社区发现功能，系统响应跳转到社区发现界面，爱宠之人选择添加个人动态，系统响应跳转到添加个人动态界面，爱宠之人输入想要添加的动态（照片、视频、文字），选择提交，系统提示是否确定发布，爱宠之人选择“是”，发布成功，系统跳转到发布后的动态页面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统提示“发布成功”
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择社区发现功能 2. 系统响应跳转到社区发现界面 3. 爱宠之人选择添加个人动态 4. 系统响应跳转到添加个人动态页面 5. 爱宠之人输入要添加的动态信息（照片、视频、文字） 6. 选择提交 7. 系统提示“是否确定发布” 8. 爱宠之人选择“是” 9. 系统响应发布成功
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 用户取消发布动态 分支在正常流程的7处： 7a. 爱宠之选择重新编辑动态
异常流程	在正常流程9处： 9a. 爱宠之人手机网络不佳，发布动态失败
相关用例	UC9

UC9.3.1 查看个人发布的动态

ID	UC9. 3. 1
名称	添加个人动态
用例属性	创建者：廖春桢；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看个人发布的动态
描述	爱宠之人选择社区发现功能，系统响应跳转到社区发现界面，爱宠之人选择查看个人动态，系统响应跳转到个人动态界面，爱宠之人查看以往添加的动态（照片、视频、文字），查看完成，选择返回，系统响应跳转到社区发现界面。
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择社区发现功能 2. 系统响应跳转到社区发现界面 3. 爱宠之人选择查看个人动态 4. 系统响应跳转到个人动态界面 5. 爱宠之人查看以往发布的动态（照片、视频、文字） 6. 查看完成，选择返回 7. 系统响应跳转回社区发现界面
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 用户取消查看个人动态 分支在正常流程的5处： 5a. 爱宠之人选择重新编辑动态
异常流程	在正常流程4处： 4a. 爱宠之人手机网络不佳，加载页面失败
相关用例	UC9. 3

UC10 个人信息管理

ID	UC10
名称	个人信息管理
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：管理个人信息
描述	爱宠之人登录APP后选择“我”，选择个人资料的编辑，主页的的编辑，查看账单，查看宠物体检报告，系统跳到与之对应的界面
优先级	中
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统跳转到“我”的界面
正常流程	1. 爱宠之人在主界面选择“我” 2. 系统跳转至“我”的界面 3. 爱宠之人做出选择
分支流程	可能分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人选择个人资料功能 3b. 爱宠之人选择查看自己的个人主页功能 3c. 爱宠之人选择查看账单功能 3d. 爱宠之人选择查看宠物健康报告功能
异常流程	无
相关用例	UC10.1，UC10.2，UC10.3

UC10.1 编辑个人资料

ID	UC10.1
名称	编辑个人资料
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：编辑个人资料
描述	爱宠之人进入个人信息界面，选择编辑个人信息功能，做出修改，选择保

	存
优先级	中
触发条件	成功进入个人信息界面
前置条件	爱宠之人添加过个人信息
后置条件	系统提示修改成功
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择个人的头像 2. 系统跳转到个人信息的界面 3. 爱宠之人选择编辑个人信息 4. 系统跳转到编辑个人信息的界面 5. 爱宠之人选择编辑信息功能 6. 系统跳转到编辑个人信息的界面 7. 爱宠之人想修改个人信息（头像，姓名，性别，年龄，宠物种类，宠物婚配），选择保存功能 8. 系统提示修改成功
分支流程	<p>可能分支在正常流程的7处：</p> <ol style="list-style-type: none"> 7a. 爱宠之人修改个人头像，选择个人头像 7b. 系统提示“从本地选择”还是“拍一张” 7c. 爱宠之人做出选择，将选择的照片上传并选择确定 7d. 爱宠之人选择性别 7e. 系统提示选择“男”“女”
异常流程	无
相关用例	UC10.2，UC10

UC10.2 查看个人资料

ID	UC10.2
名称	查看个人资料
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人

	目标：查看个人资料
描述	爱宠之人在“我”的界面上选择个人头像，系统跳到相应的界面，爱宠之人查看信息
优先级	中
触发条件	无
前置条件	爱宠之人添加过个人信息
后置条件	成功进入个人信息界面
正常流程	1. 爱宠之人在主界面选择“我” 2. 系统跳转至“我”的界面 3. 爱宠之人选择个人的头像 4. 系统跳转到个人信息的界面 5. 爱宠之人查看个人信息
分支流程	可能分支在正常流程的5处： 5a. 爱宠之人选择编辑个人信息 5b. 系统跳转到编辑个人信息的界面 5c. 爱宠之人修改信息并选择保存功能 5d. 系统提示保存成功
异常流程	无
相关用例	UC10.1，UC10

UC10.3 查看个人主页

ID	UC10.3
名称	查看个人主页
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看个人主页
描述	爱宠之人选在“我”的界面，选择查看个人主页。
优先级	中
触发条件	无

前置条件	无
后置条件	无
正常流程	1. 爱宠之人在主界面选择“我” 2. 系统跳转至“我”的界面 3. 爱宠之人查看个人主页
分支流程	可能分支在正常流程的3处： 3a. 爱宠之人选择查看个人发布得动态 3b. 爱宠之人选择查看粉丝数 3c. 爱宠之人选择分享主页 3d. 爱宠之人选择查看关注 3e. 爱宠之人选择查看消息 3f. 爱宠之人选择添加好友
异常流程	无
相关用例	UC10. 3. 1, UC10. 3. 2, UC10. 3. 3, UC10. 3. 4, UC10. 3. 5, UC10. 3. 6

UC10. 3. 1 查看个人主页中的粉丝数

ID	UC10. 3. 1
名称	查看个人主页中的粉丝数
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看个人主页中的粉丝数
描述	爱宠之人选择“我”中的个人主页中的粉丝数进行查看
优先级	中
触发条件	无
前置条件	进入个人主页界面
后置条件	系统跳转至粉丝数详情页
正常流程	1. 爱宠之人选择个人主页界面

	2. 系统跳转至爱宠之人的个人主页 3. 爱宠之人选择粉丝数 4. 系统跳转至粉丝详情页 5. 爱宠之人查看粉丝数和具体粉丝用户信息（图片，视频，宠物）
分支流程	可能分支在正常流程的5处： 5a. 爱宠之人选择粉丝主页面 5b. 系统跳转到粉丝主页界面 5c. 爱宠之人选择添加粉丝好友 5d. 爱宠之人关注数增加
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10. 3. 1. 1

UC10. 3. 2 分享个人主页

ID	UC10. 3. 2
名称	分享个人主页
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：分享个人主页
描述	爱宠之人选择“我”中的个人主页中的分享符号，系统跳转到分享界面，爱宠之人选择分享的方式并选择确定，系统提示分享成功
优先级	中
触发条件	无
前置条件	系统进入个人主页界面
后置条件	系统提示分享成功
正常流程	1. 爱宠之人选择查看个人主页 2. 系统跳转至爱宠之人的个人主页 3. 爱宠之人选择分享个人主页按钮 4. 系统生成照片和分享方式

	5. 爱宠之人选择分享方式：QQ好友/微信好友/空间/朋友圈/微博
分支流程	无
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10.3

UC10.3.3 查看个人主页中的关注

ID	UC10.3.3
名称	查看个人主页中的关注
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看个人主页
描述	大爱宠之人选择“我”中的个人主页中的关注进行查看
优先级	中
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择个人主页界面 2. 系统跳转至爱宠之人的个人主页 3. 爱宠之人选择查看关注功能 4. 系统跳转至关注详情页和具体关注的其他爱宠之人的信息（图片，视频，宠物）
分支流程	<p>可能分支在正常流程的4处：</p> <ol style="list-style-type: none"> 4a. 爱宠之人选择关注的爱宠之人的主页面 4b. 系统跳转到所关注的爱宠之人的主页界面 4c. 爱宠之人选择查看所关注的爱宠之人的动态

	4d. 系统返回关注的动态界面的
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10.3

UC10.3.4 查看消息

ID	UC10.3.4
名称	查看消息
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：查看个人主页中的消息
描述	爱宠之人选择“我”中的个人主页中消息详情页进行查看
优先级	中
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	无
正常流程	3. 爱宠之人选择消息详情页 4. 系统跳转至消息详情页 5. 爱宠之人查看消息
分支流程	无
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10.3

UC10.3.5 添加好友

ID	UC10.3.5
名称	添加好友
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：添加好友

描述	爱宠之人选择添加好友系统返回添加好友界面，爱宠之人选择添加好友的方式，系统提示添加成功
优先级	中
触发条件	无
前置条件	无
后置条件	系统提示添加好友成功
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 爱宠之人选择添加好友功能 2. 系统返回添加好友的界面 3. 爱宠之人选择添加好友的方式（从通讯录里面添加，邀请qq好友，邀请微信好友，邀请微博好友，搜索好友） 4. 系统做出响应 5. 爱宠之人选择确定 6. 系统提示添加成功
分支流程	<p>可能分支在正常流程的3处：</p> <ol style="list-style-type: none"> 3a. 爱宠之人选择搜索好友输入好友的爱宠id号 3b. 系统返回搜索界面 3c. 爱宠之人选择搜索出来的好友并选择确定添加
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10.3

UC10.3.6 查看个人主页中的动态

ID	UC10.3.6
名称	查看个人主页中的动态
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018.10.22
参与者	<p>主要参与者：爱宠之人</p> <p>目标：查看个人主页中的个人动态</p>
描述	爱宠之人选择查看个人动态，系统以时间线的形式返回动态结果

优先级	重要
触发条件	无
前置条件	爱宠之人在一段时间内有发表过动态
后置条件	无
正常流程	1. 爱宠之人查看“我”界面中的动态 2. 系统按照时间线返回动态的发布状态
分支流程	可能分支在正常流程的2处： 2a. 爱宠之选择其中一个动态并删除 2b. 系统响应是否删除 2c. 爱宠之人做出选择删除 2e. 系统提示删除成功
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败
相关用例	UC10. 3. 6

UC10. 3. 6. 1 删除个人动态

ID	UC10. 3. 6. 1
名称	删除个人动态
用例属性	创建者：李莉；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：爱宠之人 目标：删除个人主页中的个人动态
描述	爱宠之人登录APP后点击“我”中的个人主页中的个人动态进行删除
优先级	中
触发条件	无
前置条件	爱宠之人有发布过动态
后置条件	系统提示删除成功
正常流程	1. 爱宠之人选择查看个人动态 2. 系统跳转至个人动态界面 3. 爱宠之人选择想要删除的个人动态进行删除

	4. 系统更新个人动态界面
分支流程	无
异常流程	爱宠之人手机网络不佳，获取信息失败 爱宠之人已经将此动态删除，但界面没更新
相关用例	UC10.3.6, UC10.3

UC11 爱宠之人信息维护

ID	UC11
名称	爱宠之人信息维护
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：查看爱宠之人信息
描述	管理员在管理界面选择爱宠之人信息维护区域，系统返回一个含有删除爱宠之人信息、查看爱宠之人信息、修改爱宠之人信息、增加爱宠之人信息这四个区域的界面，管理员做出选择，系统进行相应的跳转
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	返回爱宠之人信息维护界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员在管理员界面选择查看爱宠之人信息的功能 2. 系统响应，返回一个含有增删改查四个区域的页面 3. 管理员总览查看 4. 管理员选择返回 5. 系统返回主界面
分支流程	可能分支在正常流程的4处： <ol style="list-style-type: none"> 4a. 管理员放弃继续完成功能 4b. 系统返回到管理员界面

异常流程	在正常流程1处： 1a. 管理员网络不佳，登录失败
相关用例	UC11.1 UC11.2 UC11.3 UC11.4

UC11.1 删除爱宠之人信息

IF	UC11.1
名称	删除爱宠之人信息
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：删除爱宠之人信息
描述	管理员在管理界面选择要删除的爱宠之人，系统返回一个可以修改、删除的爱宠之人信息详情页，管理员选择删除，系统产生响应，并跳出是否确定删除页面，管理员选择确定删除，系统返回到管理员查看界面并显示删除后剩余的爱宠之人的信息
优先级	重要
触发条件	爱宠之人注册与修改信息
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有更新后的爱宠之人信息的二维表的界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员进入爱宠之人信息维护模块 2. 管理员点击涉嫌违规的信息区域 3. 系统根据用户信息关键字筛选和其他用户举报生成一张二维表 4. 管理员筛选出违规信息 5. 选中并点击删除 6. 界面返回确认是否删除 7. 管理员再次确认删除 8. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 9. 删除信息成功
分支流程	可能分支在正常流程的4处：

	4a. 管理员放弃继续完成功能 4b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程8处： 8a. 管理员网络不佳，删除爱宠之人信息失败
相关用例	UC11

UC11.3 修改爱宠之人信息

ID	UC11.3
名称	修改爱宠之人信息
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：修改爱宠之人信息
描述	管理员在管理界面选择要修改的爱宠之人，系统返回一个可以修改、删除的爱宠之人信息详情页，管理员选择修改，系统产生响应，管理员修改完毕后点击完成并跳出是否确定修改页面，管理员选择确定，系统返回到管理员查看界面并显示修改后剩余的爱宠之人的信息
优先级	重要
触发条件	爱宠之人修改信息
前置条件	管理员身份认证
后置条件	系统返回一个含有更新后的爱宠之人信息的二维表的界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员进入爱宠之人信息维护模块 2. 管理员进入筛选信息的区域 3. 管理员选择条件并确认进行筛选 4. 系统筛选后将爱宠之人信息生成一张二维表 5. 管理员选中将要修改的信息的爱宠之人 6. 管理员进行信息修改 7. 管理员修改完毕后选择保存 8. 系统界面返回是否确认保存 9. 管理员再次确认保存 10. 系统响应并返回相应界面进行重新排序

	11. 修改信息成功
分支流程	可能分支在正常流程的5处： 5a. 管理员放弃继续完成功能 5b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程4处 8a. 爱宠之人网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC11

UC11. 4 增加爱宠之人信息

ID	UC11. 4
名称	增加爱宠之人信息
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：增加爱宠之人信息
描述	管理员在管理界面选择要添加的爱宠之人，系统返回一个可以添加的爱宠之人信息详情页，管理员选择添加，系统产生响应，管理员添加完毕后点击完成并跳出是否添加页面，管理员选择确定，系统返回到管理员查看界面并显示添加后剩余的爱宠之人的信息
优先级	重要
触发条件	爱宠之人注册与修改信息
前置条件	管理员身份认证
后置条件	系统返回一个含有更新后的爱宠之人信息的二维表的界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员进入爱宠之人信息维护模块 2. 管理员进入添加信息的区域 3. 管理员进行信息添加 4. 管理员添加完毕后选择保存 5. 系统界面返回是否确认保存 6. 管理员再次确认保存

	7. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 8. 添加信息成功
分支流程	分支在正常流程6处： 6a. 管理员放弃提交爱宠之人的信息 6b. 系统返回到系统主页面
异常流程	在正常流程7处： 7a. 管理员网络不佳，保存信息失败
相关用例	UC11

UC12 反馈宠物体检信息

ID	UC12
名称	反馈宠物体检信息
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：查看宠物体检报告
描述	管理员选择体检记录主界面的查看宠物体检报告区域，系统返回宠物体检报告详情页
优先级	重要
触发条件	爱宠之人进行宠物体检信息的改动
前置条件	管理员身份认证
后置条件	系统返回一个更新后的宠物体检报告详情页的界面
正常流程	1. 管理员在管理员界面选择查看反馈宠物体检信息的功能 2. 系统响应，返回一个含有宠物体检信息的页面 3. 管理员总览查看 4. 管理员选择返回 5. 系统返回主界面 6. 查看宠物报告成功
分支流程	可能分支在正常流程的3处：

	3a. 管理员转到查看爱宠之人个人信息管理功能去 3b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程2处 2a. 系统信息刷新失败导致数据跟新不及时从而管理员整合信息失败 在正常流程3处： 3a. 管理员遗漏个别宠物信息指标
相关用例	无

UC13 分类处理视频照片

ID	UC13
名称	分类处理视频照片
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：分类处理视频和照片
描述	管理员在主界面在宠物管理区域做出选择（添加按时间分类处理还是按宠物类型分类视频照片），系统进行相应跳转
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传视频图片
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有按时间分类和按空间分类照片视频的界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员在管理员界面选择分类处理视频照片的功能 2. 系统响应，返回一个按时间分类和按空间分类功能的页面 3. 管理员选择分类标准进行分类并确认保存 4. 系统界面返回是否确认保存 5. 管理员再次确认保存 6. 系统响应并返回分类后的爱宠之人上传的视频照片界面 7. 管理员选择返回 8. 系统返回主界面 9. 分类处理视频照片成功
分支流程	可能分支在正常流程的5处：

	5a. 管理员放弃继续完成功能 5b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程6处： 6a. 管理员网络不佳，系统加载失败
相关用例	UC13.1 UC13.2

UC13.1 按时间分类

ID	UC13.1
名称	按时间分类
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：按时间分类处理视频和照片
描述	爱宠之人上传照片或视频, 管理员对照片视频按照时间的顺序进行分类处理
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传视频图片
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有按时间分类更新排序后的爱宠之人上传照片视频的界面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员在管理员界面选择分类处理视频照片的功能 2. 系统响应，返回一个含有按时间分类和按空间分类功能的页面 3. 管理员选择按时间分类进行排序并确认 4. 系统界面返回是否确认保存 5. 管理员再次确认保存 6. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 7. 按时间分类处理信息成功
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 管理员选择按日历查询 3b. 系统返回当前日期的日历记录 3c. 管理员选择日期 3d. 系统返回选择日期当月的作息记录

	3e. 管理员查到记录 3f. 查看信息成功 分支在正常流程的4处： 4a. 管理员放弃继续完成功能 4b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程4处： 4a. 管理员网络不佳，获取宠物信息失败
相关用例	UC13

UC13. 2 按宠物类型

ID	UC13. 2
名称	按宠物类型
用例属性	创建者： 张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：按宠物类型处理视频和照片
描述	爱宠之人上传照片或视频，管理员对照片视频按照宠物类型进行分类处理
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传视频图片
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有按宠物类型分类更新排序后的爱宠之人上传照片视频的界面
正常流程	1. 管理员在管理员界面选择分类处理视频照片的功能 2. 系统响应，返回一个含有按时间分类和按空间分类功能的页面 3. 管理员选择按宠物类型分类进行排序并确认 4. 系统界面返回是否确认保存 5. 管理员再次确认保存 6. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 7. 按类型分类处理信息成功
分支流程	分支在正常流程的3处： 3a. 管理员选择按宠物类型查询

	3b. 系统返回所有宠物类型记录 3c. 管理员选择类型 3d. 系统返回选择类型记录 3e. 管理员查到记录 3f. 查看信息成功 分支在正常流程的6处： 6a. 管理员放弃继续完成功能 6b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程4处： 4a. 管理员难以处理异宠分类，导致分类不正确
相关用例	UC13

UC14 发布系统公告

ID	UC14
名称	发布系统公告
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：推送整个系统的相关实时消息
描述	系统公告、功能更新、大事迹等, 管理员发布公告给所有客户端
优先级	重要
触发条件	系统将要进行更新或管理员宣布重大消息
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回公告栏显示已发布的公告
正常流程	1. 管理员在管理员界面选择发布系统公告的功能 2. 系统响应，返回一个含有系统公告功能的页面 3. 管理员选择公告类型并编写将要发布的公告 4. 系统界面返回是否确认保存 5. 管理员再次确认保存

	6. 系统响应并返回相应的公告栏 7. 发布公告成功
分支流程	可能分支在正常流程的4处： 4a. 管理员放弃继续完成功能 4b. 系统返回到管理员界面 可能分支在正常流程的6处： 6a. 管理员选择查看已发布的历史公告 6b. 管理员点击确定 6c. 系统返回相应界面 6. 管理员进行查看
异常流程	在正常流程6处： 6a. 管理员网络不佳，发布失败
相关用例	无

UC15 定期删除爱宠之人文件

ID	UC15
名称	定期删除爱宠之人文件
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：清理多余文件，优化内存
描述	由于大量无用文件挤压导致系统占用存储空间过多，需要管理员定期清理爱宠之人的文件
优先级	重要
触发条件	无
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回删除后的爱宠之人文件界面
正常流程	1. 管理员在管理员界面选定期删除爱宠之人文件的功能 2. 系统响应，返回一个含有爱宠之人文件的页面 3. 管理员进入筛选信息的区域 4. 管理员选择条件并确认进行筛选

	5. 系统筛选后将信息纵向列出 6. 管理员选中并点击删除 7. 界面返回确认是否删除 8. 管理员再次确认删除 9. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 10. 删除信息成功
分支流程	可能分支在正常流程的8处： 8a. 管理员放弃继续完成功能 8b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程9处： 9a. 管理员网络不佳，删除失败
相关用例	无

UC16 审核上传

ID	UC16
名称	审核上传
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018. 10. 22
参与者	主要参与者：管理员 目标：查看或者删除不合网站要求或者违反国家法律的照片视频
描述	由于用户数量多且教育层次复杂，所以上传的视频照片良莠不齐，不免有违规违法，需要管理员查看与删除
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传照片视频
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有审核后的爱宠之人上传照片视频的页面
正常流程	1. 管理员在管理员界面选定审核上传的功能 2. 系统响应，返回一个含有爱宠之人上传照片视频的页面 3. 管理员根据相关规则进行审核上传 4. 系统响应并返回相应界面进行重新排序 5. 审核成功

分支流程	可能分支在正常流程的3处： 3a. 管理员放弃继续完成功能 3b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程处4： 4a. 管理员网络不佳，审核失败
相关用例	UC16.1，UC16.2

UC16.1 删除

ID	UC16.1
名称	删除
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：删除未通过审核的视频照片
描述	管理员通过审核删除违规违法的照片视频
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传照片视频
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	返回一个更新后爱宠之人上传照片视频的页面
正常流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 管理员在管理员界面选定审核上传的功能 2. 系统响应，返回一个含有爱宠之人上传照片视频的页面 3. 管理员进入审核报告的区域 4. 管理员点击涉嫌违规的信息区域 5. 系统筛选后将信息纵向列出 6. 管理员选择条件并确认进行再次筛选 7. 管理员选中并点击删除 8. 界面返回确认是否删除 9. 管理员再次确认删除 10. 系统响应并返回更新后爱宠之人上传照片视频的页面 11. 删除信息成功
分支流程	可能分支在正常流程的8处：

	8a. 管理员放弃继续完成功能 8b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程10处： 10a. 管理员网络不佳，删除失败
相关用例	UC16

UC16.2 查看

ID	UC16.2
名称	查看
用例属性	创建者：张馨予；创建时间：2018.10.22
参与者	主要参与者：管理员 目标：审核的爱宠之人上传的视频照片
描述	管理员通过查看上传照片视频筛选出违规违法的不良信息
优先级	重要
触发条件	爱宠之人上传照片视频
前置条件	管理员身份认证成功
后置条件	系统返回一个含有爱宠之人上传照片视频的页面
正常流程	1. 管理员在管理员界面选择审核上传的功能 2. 系统响应，返回一个含有爱宠之人上传照片视频的页面 3. 管理员进行总览查看 4. 管理员选择返回 5. 系统返回主界面 6. 查看成功
分支流程	可能分支在正常流程的3处： 3a. 管理员放弃继续完成功能 3b. 系统返回到管理员界面
异常流程	在正常流程3处： 3a. 管理员网络不佳，筛选失败
相关用例	UC16

成员工作任务说明（附录 1）

学号	姓名	任务
1612001053	李莉	<p>第一期 任务：画用例图，用例描述的整体框架，开销记录，体检记录，作息记录，上传照片视频，宠物管理的用例描述</p> <p>第二期 任务：作息记录，个人信息管理用例说明文档的修改</p>
1612001055	娄梦	<p>第一期 任务：个人信息管理功能用例描述，社区发现功能用例描述，查看以往的照片视频。</p> <p>第二期 任务：宠物管理，体检记录，开销记录的修改</p>
1612001080	廖春桢	<p>第一期 任务：整体的修改和总结和归纳把材料，登录注册功能的用例描述，用例列表，文档的编写</p> <p>第二期 任务：上传图片视频的修改，查看视频图片，社区发现的修改</p>
1616901028	张馨予	<p>第一期 任务：管理员的用例描述</p> <p>第二期 任务：管理员的用例描述</p>

