**登录**

**干系人利益：**

内容管理员：个人信息等具有安全保障

总管理员：个人信息等具有安全保障

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“登录”业务类型
2. 系统提示输入总管理员/内容管理员账号和密码
3. 总管理员/内容管理员输入账号和密码
4. 系统验证是否满足登陆条件
5. 系统变更总管理员/内容管理员登录状态

**扩展路径：**

1. 总管理员/内容管理员输入的账号不存在，系统提示
2. 总管理员/内容管理员输入账号与密码不匹配，系统提示
3. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 账号长度为6~15位，由数字、字母组成（可仅包含一种）
2. 密码长度为6~15位，由数字、字母组成（可仅包含一种）

**退出登录**

**干系人利益：**

内容管理员：个人信息等具有安全保障

总管理员：个人信息等具有安全保障

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“退出登录”业务类型
2. 系统保存需要保存的信息
3. 系统变更总管理员/内容管理员的登录状态

**扩展路径：**

1. 网络中断退出失败，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**管理内容管理员**

**干系人利益：**

总管理员：有效对内容管理员管理

**业务规则：**

1. 总管理员处于已登录状态

**注册内容管理员**

**干系人利益：**

内容管理员：提高了效率管理

**基本路径：**

1. 总管理员选择“注册”业务类型
2. 系统提示输入内容管理员账号和密码
3. 总管理员输入内容管理员账号和密码
4. 系统验证是否满足注册条件
5. 系统提示进行登录

**扩展路径：**

1. 输入内容管理员账号形式错误，系统提示
2. 输入密码形式错误，系统提示
3. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 账号长度为6~15位，由数字、字母组成（可仅包含一种）
2. 密码长度为6~15位，由数字、字母组成（可仅包含一种）

**删除内容管理员**

**干系人利益：**

总管理员：减少对内容管理员管理

**基本路径：**

1. 总管理员选择“删除内容管理员”业务类型
2. 系统提示点击需要删除的内容管理员
3. 总管理员选择需要删除的内容管理员并确认
4. 系统变更内容管理员信息

**扩展路径：**

网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员处于已登录状态

**管理内容管理员权限**

**干系人利益：**

内容管理员：增加/减少管理内容，提高效率

**业务规则：**

1. 总管理员处于已登录状态

**授予内容管理员权限**

**干系人利益：**

内容管理员：增加管理内容

**基本路径：**

1. 总管理员选择“管理内容管理员权限”业务类型
2. 系统提示内容管理员权限处理
3. 总管理员选择要授予的内容管理员权限
4. 系统变更内容管理员权限状态

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员处于已登录状态

**收回内容管理员权限**

**干系人利益：**

内容管理员：减少管理内容的负担

**基本路径：**

1. 总管理员选择“管理内容管理员权限”业务类型
2. 系统提示内容管理员权限处理
3. 总管理员选择要收回的内容管理员权限
4. 系统变更内容管理员权限状态

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员处于已登录状态

**管理用户权限**

**干系人利益：**

游客：拥有健康的网站浏览环境

用户：拥有健康的网站浏览环境

被禁言用户：起到了教育作用

被禁言用户：起到了惩罚作用

**业务规则：**

1.在内容管理员/内容管理员登录成功情况下

**禁言用户**

**干系人利益：**

游客：拥有健康的网站浏览环境

用户：拥有健康的网站浏览环境

被禁言用户：起到了教育作用

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“禁言用户“业务
2. 系统展示被举报用户列表，包含被举报用户名和被举报信息
3. 总管理员/内容管理员进入前台，审核被举报信息
4. 总管理员/内容管理员仅将核实但情节较轻的用户，进行禁言
5. 总管理员/内容管理员将此用户信息在列表中删除
6. 系统刷新被举报用户列表

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示
2. 若核实过程中发现用户提交过不良言论但已删除，总管理员/内容管理员进行警告

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**封号**

**干系人利益：**

游客：拥有健康的网站浏览环境

用户：拥有健康的网站浏览环境

被封号用户：起到了惩罚作用

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“封号“业务
2. 系统展示被举报用户列表，包含被举报用户名和被举报信息
3. 总管理员/内容管理员进入前台，审核被举报信息。
4. 总管理员/内容管理员仅将核实且情节较重的用户，进行封号
5. 总管理员/内容管理员将此用户信息在列表中删除
6. 系统刷新被举报用户列表

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**审核发布的课程**

**干系人利益：**

游客：拥有健康的视频学习环境

用户：拥有健康的视频学习环境

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“审核发布课程“业务
2. 系统展示申请发布视频的列表
3. 总管理员/内容管理员逐条点击详情，进行审核
4. 总管理员/内容管理员将审核通过的视频点击“通过”按钮
5. 系统刷新申请发布视频的列表

**扩展路径**

1. 网络中断，系统提示
2. 教师已将申请发布视频删除，审核未通过，系统提示
3. 视频信息不完整过，审核未通过，系统提示
4. 视频含有不良信息，审核未通过，系统提示
5. 视频与所选课程分类不一致，审核未通过，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**管理课程分类**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员：合理管理课程分类

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**添加课程分类**

**干系人利益：**

用户：观看更多课程类型的视频，拓展知识面

游客：观看更多课程类型的视频，拓展知识面

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“增加管理课程分类”业务类型
2. 系统提示输入需增加的课程分类名称
3. 总管理员/内容管理员输入增加的课程分类名称
4. 系统变更课程分类信息

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**删除课程分类**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员：减少课程分类管理

用户/游客：有利于课程集中学习

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“删除管理课程分类”业务类型
2. 系统提示需删除的课程分类处理
3. 总管理员/内容管理员进行课程分类删除
4. 系统变更课程分类信息

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**管理教师**

**干系人利益：**

用户：拥有发布视频的限权，更有利于学习资源共享

教师：对有不良行为的教师进行惩罚

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**审核用户的教师申请**

**干系人利益：**

用户：拥有发布视频的限权，更有利于学习资源共享

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“审核用户教师申请”业务
2. 系统展示用户教师申请信息列表
3. 管理员/内容管理员逐条点击详情，进行审核
4. 总管理员/内容管理员将审核通过的申请点
5. 系统刷新用户教师申请信息列表

**扩展路径**

1. 网络中断，系统提示
2. 用户信息不完整，审核未通过，系统提示
3. 用户不符合申请要求，审核未通过，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**取消用户的教师资格**

**干系人利益：**

教师：对有不良行为的教师进行惩罚

**基本路径：**

1. 总管理员/内容管理员选择“取消教师的教师资格”业务
2. 系统展示被举报教师列表
3. 总管理员/内容管理员逐条点击详情，进行核实
4. 总管理员/内容管理员进入教师总列表
5. 总管理员/内容管理员将核实的教师取消教师资格
6. 系统刷新教师总列表

**扩展路径**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于登录状态中

**管理数据**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员提高信息查询和管理效率

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**管理教师数据**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员提高信息查询和管理效率

**基本流程：**

1. 总管理员/内容管理员选择“管理教师数据”业务类型
2. 系统提示需要查询的教师数据
3. 总管理员/内容管理员输入需要查询的教师数据语句
4. 系统变更数据

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**管理用户数据**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员提高信息查询和管理效率

**基本流程：**

1. 总管理员/内容管理员选择“管理教师数据”业务类型
2. 系统提示需要查询的教师数据
3. 总管理员/内容管理员输入需要查询的教师数据语句
4. 系统变更数据

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态

**管理课程数据**

**干系人利益：**

总管理员/内容管理员提高信息查询和管理效率

**基本流程：**

1. 总管理员/内容管理员选择“管理课程数据”业务类型
2. 系统提示需要查询的课程数据
3. 总管理员/内容管理员输入需要查询的课程数据语句
4. 系统变更数据

**扩展路径：**

1. 网络中断，系统提示

**业务规则：**

1. 总管理员/内容管理员处于已登录状态