

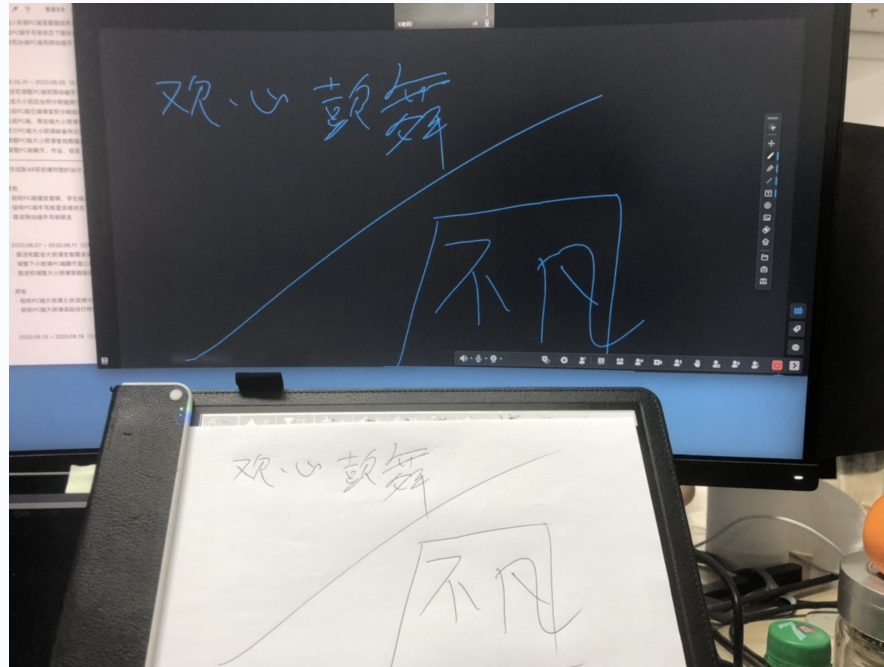
大家好，本周的上线功能如下：

## 云端课堂产品功能：

### 1、云端课堂-智写云笔手写板SDK集成与标品支持

云端课堂支持智写云笔手写板SDK集成与标品支持，标品需要开启配置项；开启后教室内可配对智写云笔手写板，手写板笔迹同步到教室黑板，并支持多类互动快捷功能在手写板一键开启：

- (1)大小班教室新增快速切换课件、白板功能 - 暂时绑定到手写板F1键
- (2)web蓝牙方式添加模拟鼠标 - 切换到鼠标时，可模拟点击和拖动事件
- (3)小班课教室支持黑板翻页

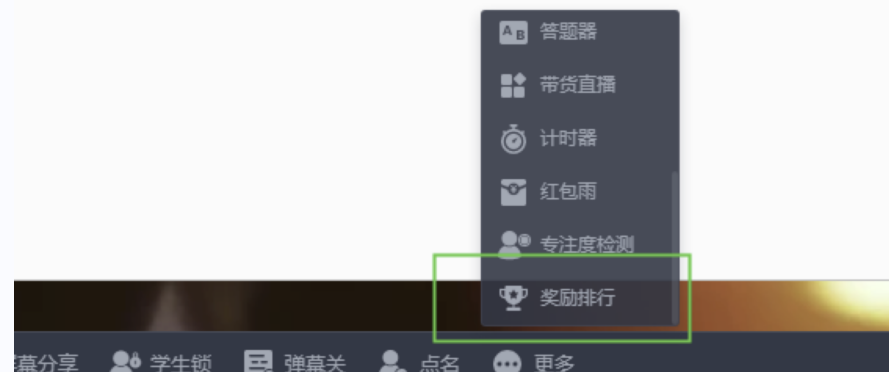


## 大班课产品功能：



## 2、大班课-大班课台下+互动点赞及增加多种奖励模块

大班课台下新增互动点赞及后台支持增加多种奖励模块；并支持奖励排行，奖励排行榜需要配置；



The image shows a window titled '奖励排行' (Reward Ranking) with a close button (X). The window contains a table with the following data:

成员	👍	👏	🏆	总计
1 用户0947	34	9	7	50
2 武	10	3	31	44

## 3、大班课-设置直播链接跳转回放前需要同步观看限制验证

直播设置结束后跳转至回放时，若回放设置了密码观看/白名单观看限制；跳转前需要先验证信息，如输入密码或验证白名单信息。验证通过之后将用户信息记录在回放统计中；

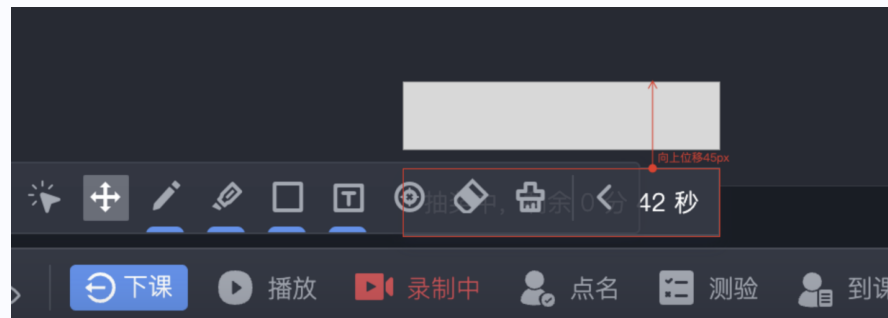


#### 4、大班课-点播禁止拖拽与倍速

点播禁止拖拽与倍速；如有需求请联系配置

#### 5、大班课-大班课口令红包倒计时被遮挡

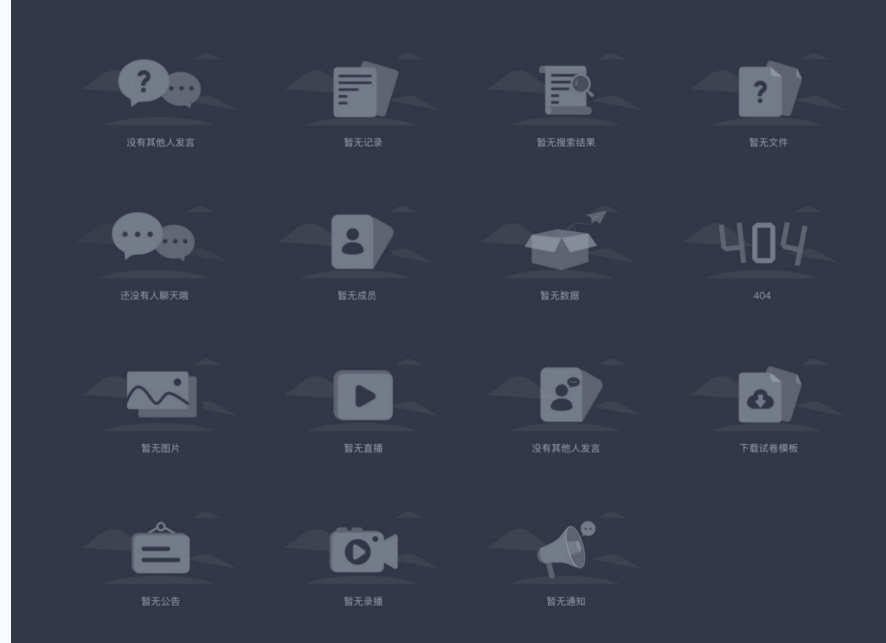
大班课口令红包倒计时位置上移；



### 大小班产品功能：

#### 6、大小班-缺省图调整风格统一

缺省图调整风格统一；



## 管理后台产品功能：

### 7、管理后台-美颜、虚拟背景、短信支持母子账号并通过母账号统一扣费

美颜、虚拟背景、短信支持子母账号并通过母账号统一扣费；

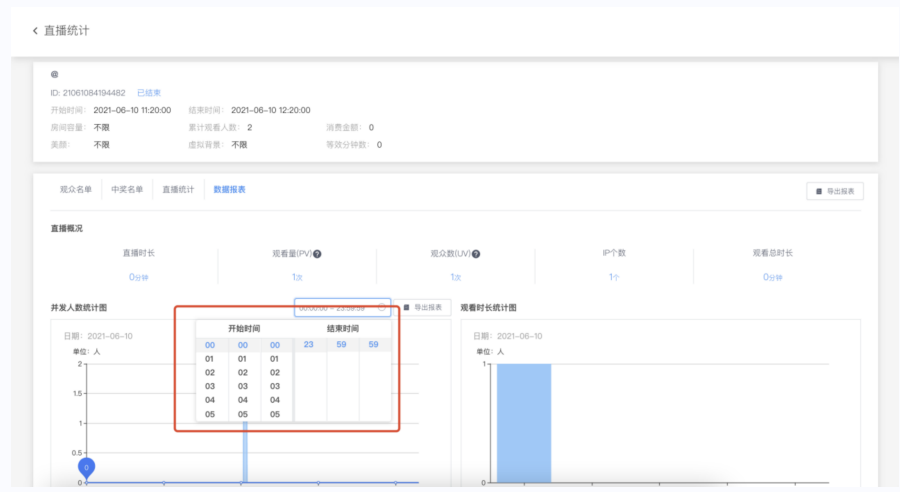
### 8、管理后台-官网首页改版

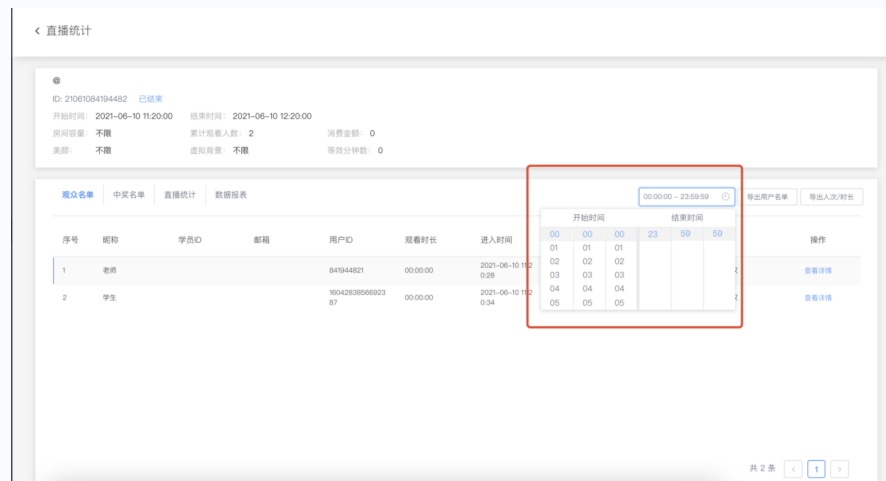
官网首页改版，暂时支持中文版首页上线；



## 9、管理后台-数据报表功能优化

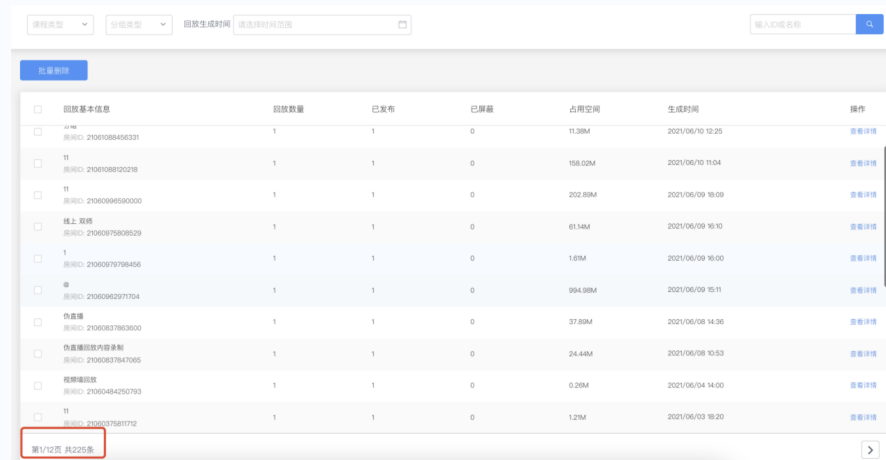
后台用户管理新增原有的时段筛选；数据报表针对并发数据表新增时段筛选与导出数据功能；





## 10、管理后台-回放管理新增当前页面位置与总页码、总数量显示

回放管理新增总页码、总数量显示；



以上是本周上线通知的主要内容

——百家云产品组