# 类云端系统的数据库设计

## 二．类云端系统的概念设计

### 1.实体

注：红色为主键，蓝色为外键。

图片组：(图片组ID，用户ID，图片组标题，图片组缩略图图片(base64存储),图片组创建时间)

详细图片:(图片ID，图片组ID,图片名称,图片(base64),图片上传时间,)

cl\_picgroup:( picgroupid, userid, picgrouptitle, picgroupshort，createtime)

cl\_pic：(picid, picgroupid, pic, updatetime)

pic2()

文件数据表建立的描述：以文件存储的根目录建立一个字段uploads,每添加一个新的文件夹test就在表中新插入一个以新建文件夹名字命名的字段test。并在uploadsyuan字段中插入test。在uploads下新插入一个文件，就将文件插入uploads中

新建文件的时候给一个种类，1为文件夹，2为文件。

文件：(文件ID,用户ID,目录名称,父级目录ID,当前目录级别ID,选中状态,修改时间)

cl\_dir:(dirid,userid,kindid,dirname,fatherID,curID,selected,updatetime)

后台用户权限分级

1. 超级用户—具有增删该查权力
2. 次超级用户—具有 查的权力
3. 前端登录统用户--

视频：

Video:(videoid,userid,videoname,videosize,created\_at,updated\_at)

上传名字查重

删除存于本地的视频文件，本地没有删除，只删除了数据库中的路径