# YBApi文件说明

本文件使用PHP代码编写，通过类的方法将易班API内容全部封装起来便于使用。可在轻应用的PHP页面中通过include包含此文件，然后实例化一个类，即可通过类函数获得易班客户端的数据。本文件一共有3个类，分别为ApplicationInfoClass类，UserBasicInfo类和UserSchoolInfo类。一般情况下请实例化后面2个类。

## ApplicationInfoClass类

\*该类作为其他类继承的基类，一般情况下不要实例化该类。

实例化此类时需要为构造函数传入3个参数，分别为AppId, AppSecret,ReturnUrl(应用回调地址);这3个参数均可在创建的轻应用信息查到。

可调用的成员函数：

GetUserId()//得到用户易班ID

GetUserName()//得到用户name（并非真实姓名）

GetUserNick()//得到用户昵称

GetUserSex()//得到用户性别

## UserBasicInfo类

该类继承于ApplicationInfoClass类。该类可用于获得用户的一些基本信息。实例化此类时需要为构造函数传入3个参数，分别为AppId, AppSecret,ReturnUrl(应用回调地址);这3个参数均可在创建的轻应用信息查到。

可调用的成员函数：

GetUserId()//得到用户易班ID

GetUserName()//得到用户name（并非真实姓名）

GetUserNick()//得到用户昵称

GetUserSex()//得到用户性别

GetMoney()//获得用户网薪

GetExp()//获得用户经验

GetUserHead()//获得用户易班主页头像

GetSchoolId()//获得用户学校ID

GetRegtime()//获得用户注册时间

GetSchoolName()//获取用户学校名称

## UserSchoolInfo类（使用此类需要轻应用申请校级权限）

该类继承于ApplicationInfoClass类。该类可用于获取一些校方认证信息。实例化此类时需要为构造函数传入3个参数，分别为AppId, AppSecret,ReturnUrl(应用回调地址);这3个参数均可在创建的轻应用信息查到。

可调用的成员函数：

GetUserId()//得到用户易班ID

GetUserName()//得到用户name（并非真实姓名）

GetUserNick()//得到用户昵称

GetUserSex()//得到用户性别

GetSchoolName()//获取用户学校名称

GetUserRealName() //获取用户真实姓名

GetStudentId()//获取学号

GetExamind()//获取准考证号

GetAdmissionid()//获取录取通知书号

## 使用示例

轻应用创建信息

### 1 UserBasicInfo类

<?php

Include”YBApiClass.php”;

$appid="";//此处填入AppId

$AppSecret="";//此处填入AppSecret

$ReturnUrl="";//此处填入应用回调地址

$test=new UserBasicInfo ($appid,$AppSecret,$ReturnUrl);

echo $test->GetUserID();//输出用户易班ID

echo $test->GetUserMoney();//输出用户易班网薪

echo $test->GetRegtime();//输出用户注册时间

?>

### 2 UserSchoolInfo类

<?php

Include”YBApiClass.php”;

$appid="";//此处填入AppId

$AppSecret="";//此处填入AppSecret

$ReturnUrl="";//此处填入应用回调地址

$test=new UserSchoolInfo($appid,$AppSecret,$ReturnUrl);

echo $test->GetSchoolName();//输出学校名称

echo $test->GetUserRealName();//输出用户真实姓名

echo $test->GetStudentId();//输出学号

echo $test->GetExamind();//输出准考证号

?>