

1、设置讲师单点登录token

描述

讲师单点登录设置token接口

接口地址（仅做说明使用）：<https://api.polyv.net/hi-class-api/open/teach/v1/set-token>

调用约束

1、接口调用有频率限制，[详细请查看](#)，调用常见异常，[详细请查看](#)

单元测试

```
@Test
public void testTokenLogin() throws IOException, NoSuchAlgorithmException {
    VClassTokenLoginRequest vClassTokenLoginRequest = new VClassTokenLoginRequest();
    Boolean vClassTokenLoginResponse;
    try {
        vClassTokenLoginRequest.setTeacherId("gmbi29drer");
        vClassTokenLoginRequest.setToken(getRandomString(20, "test"));
        vClassTokenLoginResponse = new VClassTeachServiceImpl().tokenLogin(vClassTokenLoginRequest);
        Assert.assertNotNull(vClassTokenLoginResponse);
        if (vClassTokenLoginResponse != null) {
            //to do something .....
            log.debug("测试讲师单点登录成功 {}", JSON.toJSONString(vClassTokenLoginResponse));
        }
    } catch (PloyvSdkException e) {
        //参数校验不合格 或者 请求服务器端500错误，错误信息见PloyvSdkException.getMessage()
        log.error(e.getMessage(), e);
        // 异常返回做B端异常的业务逻辑，记录log 或者 上报到ETL 或者回滚事务
        throw e;
    } catch (Exception e) {
        log.error("SDK调用异常", e);
        throw e;
    }
}
```

单元测试说明

1、请求正确，返回Boolean对象，B端依据此对象处理业务逻辑；

2、请求参数校验不合格，抛出PloyvSdkException，错误信息见PloyvSdkException.getMessage()，如 [输入参数 [xxx.chat.LivexxxRequest]对象校验失败，失败字段 [pic不能为空 / msg不能为空]]

3、服务器处理异常，抛出PloyvSdkException， 错误信息见PloyvSdkException.getMessage(), 如 [保利威请求返回数据错误，请求流水号：66e7ad29fd04425a84c2b2b562d2025b，错误原因： invalid signature.]

请求入参描述

参数名	必选	类型	说明
teacherId	true	String	讲师Id (teacherId)
token	true	String	单点登录token，一次性有效，过期时间一个小时

返回对象描述

true为登录成功，false为登录失败