

烁维云技术文档

单点登录的数据集成模式

V1.0



为满足不同企业的需求，单点登录所需的集成数据如机构和人员等，可以从烁维云平台获取也可以从外接系统获取。

一、从烁维云平台获取单点登录所需的集成数据

前提：在烁维云平台已经申请系统的授权应用号（client_id）和授权密钥（client_secret），相关使用说明详见《从烁维云平台单点登录到外接系统》。

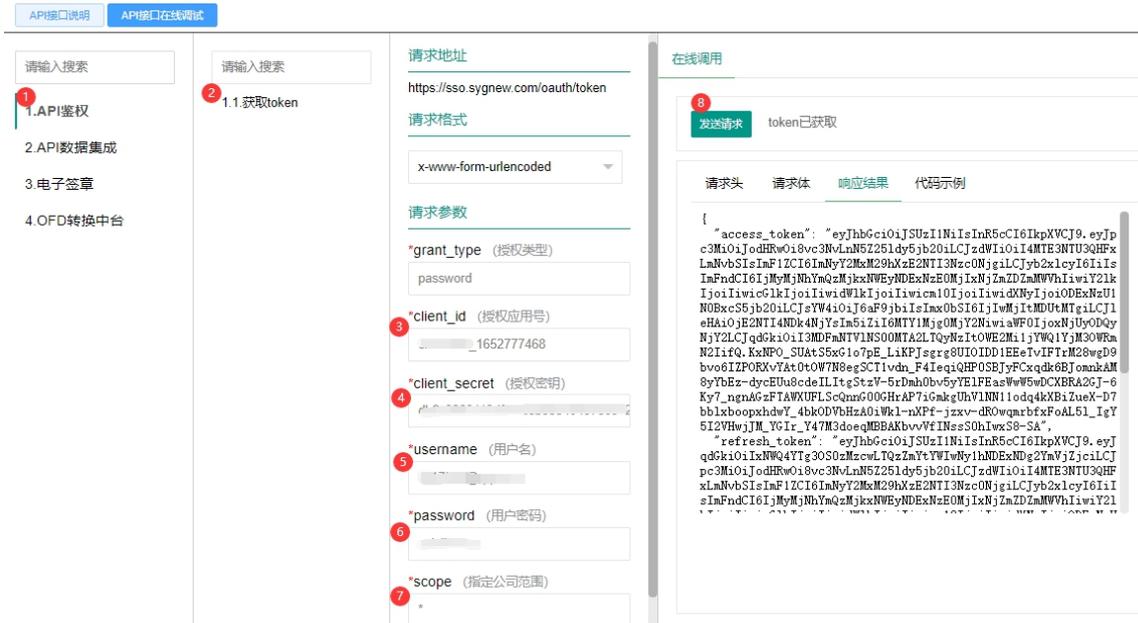
第一步：获取 token，得到公司 id。

访问地址烁维云平台官网 <https://www.sygnw.com/> 中的【中台 API 专区】，在这里可以查看 API 接口说明，也可以进行在线调试。如图：

The screenshot shows the 'API接口在线调试' (API Interface Online Debugging) page. The left sidebar contains a navigation menu with categories: 1.API鉴权, 2.API数据集成, and 3.电子签章. Under 1.API鉴权, the sub-item '1.1. 获取token' is selected. The main content area is titled '烁维三方接口说明' and '1.API鉴权'. It explains that the page describes how to use a password to get a token. The specific section '1.1. 获取token' provides the following details:

- 提供根据用户密码获取token和对应的服务器域名 此文档是 烁维科技 开发 API 文档 所有的接口请求调用时需使用HTTPS协议、UTF8编码、POST方式。
- 正式环境域名: <https://sso.sygnw.com>
- 总路径: <https://sso.sygnw.com/oauth/token>
- 演示地址: <https://sso.sygnw.com/oauth/token>
- 请求方式: POST
- 请求格式: multipart/form-data (注意)
- 申请流程: 公司注册->【单点与集成第三方系统注册】填写信息->提交审核->系统管理员审核通过->通过审核信息查看获取

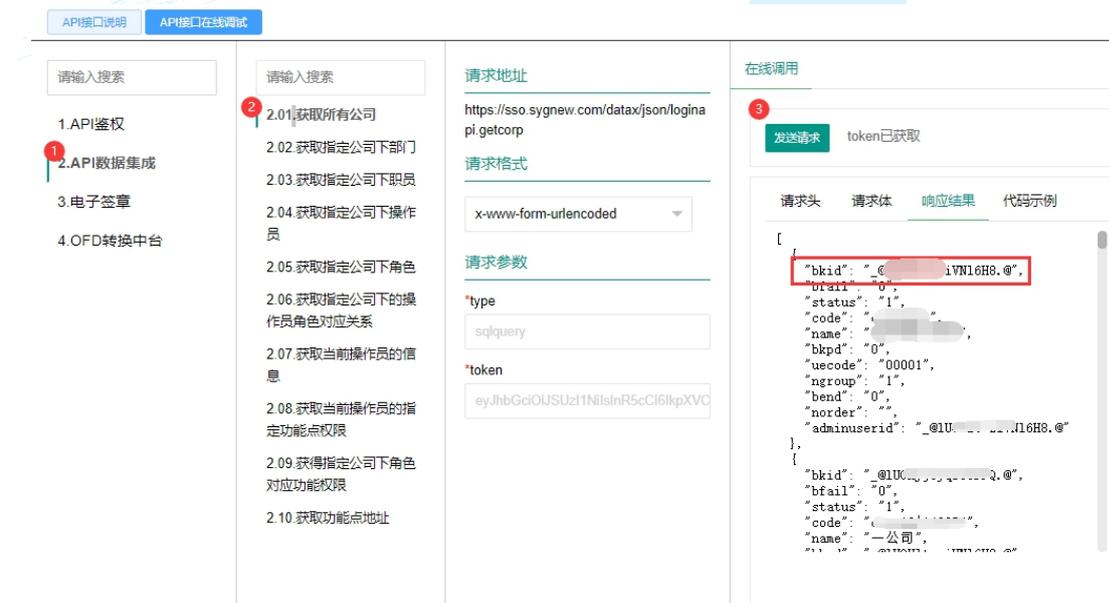
进入‘API 接口在线调试’页签，点击‘1.API 鉴权’ - ‘1.1 获取 token’，如图：



- 1、输入申请的外接系统的授权应用号（client_id）
- 2、输入申请的外接系统的授权密钥（client_secret）
- 3、输入平台授权的用户名。
- 4、输入用户对应的密码。
- 5、scope 指定公司范围:值为*
- 6、点击‘发送请求’，获取 token。

第二步：通过获取 token 得到公司的 ID。

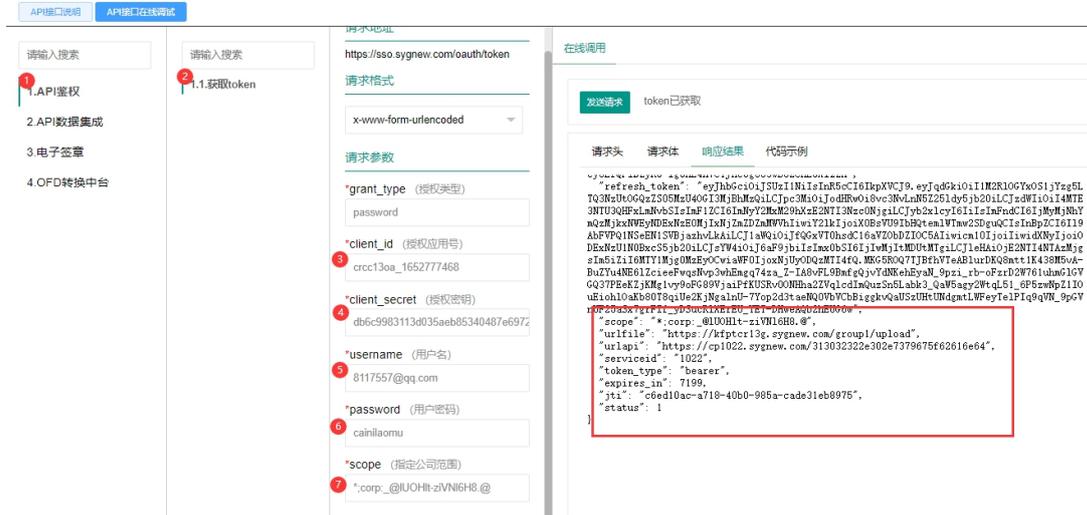
进入‘API 接口在线调试’页签，‘2.API 数据集成’ - ‘2.01.获取所有公司’，如图：



返回数据中，找到对应公司，bkid 属性就是公司的 id

第三步：通过获取的公司 id 得到企业自己平台的 token。

进入‘API 接口在线调试’页签，点击‘1.API 鉴权’-‘1.1 获取 token’，如图：



- 1、输入申请的外接系统的授权应用号（client_id）
- 2、输入申请的外接系统的授权密钥（client_secret）
- 3、输入平台授权的用户名。
- 4、输入用户对应的密码。
- 5、scope 指定公司范围:值为*;corp:获取公司 id
- 6、点击‘发送请求’，获取 token。

请求返回参数说明请参考‘API 接口说明’中的相关说明。

第四步:根据获取 token 返回值，调用相关接口获取数据。

可以获取的数据请参考烁维官网，API 专区中的‘API 接口说明’页签，点击‘2.API 数据集成’进行查看。

如果想进行在线调试，进入烁维官网，API 专区中的‘API 接口在线调试’页签，点击‘2.API 数据集成’进行调试。

二、从外接系统获取单点登录所需的集成数据

- 1、请外接系统提供相关接口及说明文件。
- 2、使用烁维云平台中【系统集成】-【数据中台接口定义】完成数据的获取。详见系统

集成相关使用手册。