

V1.0

炻维云技术文档

单点登录的数据集成模式



炻维科技 (北京) 有限责任公司

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,可以从炻维云平台获取也可以从外接系统获取。

一、从炻维云平台获取单点登录所需的集成数据

前提:在炻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《从炻维云平台单点登录到外接系统》。

第一步: 获取 token, 得到公司 id。

访问地址炻维云平台官网 https://www.sygnew.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:

API接口说明 API接口在线调试			
1 4 日收却	炻维三方接口说明		
1.1.获取token	1.API釜权		
2.API数据集成	如何用率码装取token的方式。属于后台调用		
2.01.获取所有公司			
2.02.获取指定公司下部门	1.1.获取token		
2.03.获取指定公司下职员			
2.04.获取指定公司下操作员	提供根据用户密码获取token和对应的服务器域名 此文档是 炻维科技 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。		
2.05.获取指定公司下角色			
2.06.获取指定公司下的操作员角色对应	正式环境域名: <u>https://sso.sygnew.com</u>		
2.07.获取当前操作员的信息	MIR/Z, https://sco.sumpsu.com/couts/cours		
2.08.获取当前操作员的指定功能点权限	态如在: IIIII/5.//550.3)UIIew.com/oauti/tokeii		
2.09.获得指定公司下角色对应功能权限	 演示地址: <u>https://sso.sygnew.com/oauth/token</u> 请求方式: <u>POST</u> 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 		
2.10.获取功能点地址			
3.电子签章			
3.1.1.公司创建	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:

请输入搜索 1.API鉴权 2.API数据集成	请输入搜索 2 1.1.获取token	清求地址 https://sso.sygnew.com/oauth/token 请求格式	在线调用 8 发送游求 token已获取
2 API数据集成 3.电子签章 4.OFD转换中台		x-www-torm-urfencoded 请求参数 *grant_type (授权英型) password 3 *client_id (授权应用号) 1652777468 3 *client_secret (授权密明) 3 *username (用户名)	请求決 请求体 响应结果 代码示例 「access_token": "eyJhbGciOiJSUzIINiIsInR5cCIGIkpXVCJ9.eyJf c3MiojJodHxvOi8vc3NvLnN5Z251dy5jb2OiLCJzdWIoiJAHTE3NTU3QHF LmAvbSIsInFIZCIBInAyYZMsM29XxEZNTI3NzcONjeiLCJyb2xlcyIGIIS ImFnC1GIJWNJNnagXJjsxnWFyDEXhzKDDJXIJXJJnZUJAWVNIiwiYZDI IjoiIiwicGlkJoiIywJan5z1iGHTJNjoUJSXJjnZJaNWVNIiwiYZDI HAiojEZNTI4NDk4Nyfsh5iZiIGHTJNjoUJSYZDWiwisWF0IjoXNJU NDXxcS5jb2OiLCJT9WiAJJAF9jbisTaxKoVHTVNEviXZDWUVNIiwiYZDI HAiojEZNTI4NDk4Nyfsh5iZiIGHTJNjoUJSYZDWiwisWF0IjoXNJU NDXxcS5jb2OiLCJT9WAJJAJGAF9jbisTaxKoVHTVNEviXZDWUVNI NZIIGLSWF0JUJSWF0HTVLNSUONTAZLT0yWIIVWTVNEVIXZDW NYTBZ-dycEUNGcdeLLtgStZV-GrundbV6yTEIFastWW5WTCXERA2Jf SyTbZ-dycEUNGcdeLLtgStZV-GrundbV6yTEIFastWW5WTCAERA2Jf SUTWWJJM_YGIT_Y4MX0egWBAKAUGULJJWNIIOd4KXBJxueX-Di bIXboopxhdwf_dkb0DbfacoiJSUZINISIISInSCFG1BtpXVCJ9.eyJ qdKki01KXWQ4TF30SDZWzcvLTQZZnfYTWIWJNINBERWg2TWJZjciLC pcSMiojodHKW94TBN2SZ14y525Ldy5jb20LJCJdWT10AIHTE3NTU304 LambvS1sLaF12C16ImMyY2MKM2SAL2Z1HTJNzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2S4ZMTINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2SAL2Z1TINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2SAL2Z1TINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2SAL2Z1TINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2SAL2Z1TINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C16ImMyY2MkM2SAL2Z1TINzcONIgiLCJyb2X1cJV61i sLambvS1sLaF12C00FM3D2
		*password (用户密码) 6 *scope (指定公司范围) *	

- 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:

Al Galeroors			
		HAVEN	
请输入搜索	请输入搜索	https://sso.sygnew.com/oauth/token	
₽.API鉴权	2.1.获取token	请求格式	发送请求 token已获取
2.API数据集成		x-www-form-urlencoded	
3.电子签章		请求参数	请求头 请求体 响应结果 代码示例
4.OFD转换中台		*grant_type (授权关型)	<pre>cyclete tab/stable tyckets to the second secon</pre>
		*client_id (授权应用号)	nozdf jskuWeyHDExHEDUI J EH j ZATDZAHWALI w YZLIŁ joż X06 PWD Fibły en J ThwZSD puCT E Lab ZZ TEH J A BYPQI LEKENI SVB jskuWe LALLC J I NAJO J PCOWT THAS CH 6 AVYODZ I COSATi visu no 11 oj ni ti wa KNP J jo 10 DEKHEU HUBEKSE SU DI ZALJC J PW 400 J 6 AP 9 bi L I ZAKO STATJ J HOJ I THMUEHT J LC J HALD J EM T HATAKU J ZALJC J DI ZALJC J ZW 400 J 6 AP 9 bi L I ZAKO STATJ J HOJ I THMUEHT J LC J HALD J EM T HATAKU J ZALJC J DI ZALJC J ZW 400 J G AP 9 bi L I ZAKO STATJ J HOJ I THMUEHT J LC J HALD J EM T HATAKU J ZALJC J DI ZALJC J ZW 400 J J J J J J J J J J J J J J J J J J
		crcc13oa_1652777468 *client_secret (授权密钥)	bu2Tu4ME012cieseFvgsHop3vbEnge74sa_5~186vFu9Bar6q5yvf3ME4bsyaU_9psi_t-t-oFzr0287fs1Uuh010 G037Fe8451KHg1ty49r6q90950yi1FERUSTK900ME322Vg1c14fauh0x585Lab43_q05Wsgs2V84L6J_BF8vsMp2110 utioh10afb80T091Ue28_JWga1Hr77gp2d3taeM00PW7DBigg1vQaUS2HHtUMdgmt1WFeyFe1F1q9qWg_9pcV 487840457VFTF1_v5400HtUFEHT_UT149e806042MBV04v
		db6c9983113d035aeb85340487e6972	"scope": "*;corp:_@1U0Hlt=riVN16H9.@", "urlfile": "https://tptcri3g.sygnew.com/groupl/upload", "urlapi": "https://cp1022.sygnew.com/310302322e302e7379675f62616e64",
		3 8117557@qq.com	"serviceid": '1022', "token.type": 'bearer", "expires_in"; '199, "stat": "service_rite_def_0_005====1-0116075"
		*password (用户密码)	Jtl: coelluac-alle-augu-soba-cadeslebbs/0 , "status": 1
		cainilaomu	
		*scope (指定公司范围)	
		*;corp:_@IUOHIt-ziVNI6H8.@	

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炻维官网, 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,进入炻维官网,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、使用炻维云平台中【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。

####