基于 CARSI-Shibboleth 的校外统一认证方法访问数据库

疫情防控期间,我校全体师生响应国家要求,服从属地 政府安排,居家认真做好自我防护。为了满足我校师生校外 访问校内资源的需求,做到"停课不停学",我校在继续提供 VPN 方式的情况下,图书馆联合网络中心开通了 CERNET-CARSI-Shibboleth 校外统一认证服务,开启了校外使用数据 资源的便捷新方式。

当前已实现连通的数据库包括:



在校外访问以上开通CARSI服务的数据库,无需安装VPN 客户端,只要按照使用流程,使用济南大学的统一身份认证 系统登录,即可随时访问我校购买的学术资源。

访问流程大致可归纳为:

Step. 1

打开上述学术资源网站(可以通过济南大学图书馆网站 找到目标数据库访问地址); Step. 2

在目标数据库官网首页选择"登录(Log in)"或者"机构登录(Institutional Sign In)"或者"统一认证(Athens/Shibboleth)"等类似登录入口;

Step. 3

选择或者输入我校名称,部分数据库需通过找到"CHINA CERNET Federation"、进而找到"济南大学 University of Jinan";

Step. 4

跳转至济南大学统一身份认证界面完成认证,同意信息 共享许可,然后进入数据资源网站自由使用。

详细使用说明可以访问"济南大学图书馆"网站或通过 "济南大学图书馆服务平台"微信公众号查看。 下面我们以ScienceDirect和中国知网为例,演示具体访问流程。

1、ScienceDirect

第一步,输入网址: <u>https://www.sciencedirect.com/</u>,可 以看到如下界面,选择右上角菜单中的"Sign in"。



第二步,在登录页面选择"Other Institution"。



在选择框中选择"China CERNET Federation(CARSI)",

然后在下面选择"University of Jinan"。

| . Û | ScienceDirect | ≡ í |
|----------------|---|-----|
| Lo Yo We | gin via your institution may be able to login to ScienceDirect using your institutions login credentials. Learn more will remember your login preference the next time you access ScienceDirect from this computer. | |
| | ÷A | |
| | OpenAthens login | |
| | earch for your institution and click the name to login | |
| | earch for your institution and click the name to login. | |
| | is above these institution's regioner group and aliak the name from the regular below to login | |
| à | China CERNET Federation (CARSI) | |
| Ple | ase choose one of the institutions listed below: our institution is not listed, it is not enabled for this type of login | |
| Ch | ina CERNET Federation (CARSI) | |
| : | Xiamen University Peking University | |
| • | EAST CHINA NORMAL UNIVERSITY | |
| : | Shenyang Agricultural University University of Science and Technology of China | |
| | Beijing Normal University | |
| • | Shanghai University of Finance and Economics | |
| : | RENMIN UNIVERSITY OF CHINA Huazhong Haisenity of Science and Technology | |
| | University of Jinan | |
| • | Fujian Normai University | |
| • | Beijing Forestry University Hefei University of Technology | |
| : | Hebei University | |
| • | Nanjing Agriculture University | |
| • | YanShan University | |
| | | |
| | | |

第三步,在"济南大学统一身份认证系统"界面,输入 自己的账号和密码。



第一次使用会出现登录信息共享许可,点击 Accept 接受。然后即可进入 ScienceDirect 网站,自由使用。

2、中国知网(CNKI)

第一步,输入网址:<u>http://fsso.cnki.net</u>,可以看到如 下界面,这时在"选择高校/机构"下拉框中,选择"济南 大学",点击"前往"。

| CONCLETE M かうし www.cnki.net 中国AniR.M.Alter.m.R | 中国知网高校/机构外 | 中国知网高校/机构外部访问入口 | |
|--|--|----------------------------------|--|
| | 选择高校/机 | 勾 | |
| | 万田人子 | | |
| | CONCRETE WWW.cnki.net 中国知识基础设施工程 | 京 ICP 证 040431 号网络出版服务许可证 (总)网出证 | |

第二步,在"济南大学统一身份认证系统"界面,输入 自己的账号和密码。



第三步,第一次使用会出现登录信息共享许可,点击 Accept 接受,然后即可进入 CNKI 网站,自由使用。

关于 CARSI

CARSI 是中国教育科研网统一认证与资源共享基础设施, 由 CERNET 会员单位北京大学所发起的一项跨域认证授权服 务,服务对象为已经接入教育网的大中小学、各级教育管理 部门和科研机构。它是在已广泛建立的校园网统一身份认证 和用户管理系统基础上,建设的一套用户身份和应用系统资 源共享机制。

停课不停学!

图书馆将联合学校有关部门,配合学校教学科研工作的 应对安排,持续通过多种信息化手段,保障我校师生疫情防 控期间学习科研的有序开展。

没有一个冬天不能逾越,没有一个春天不会到来!让我们携手努力,以更好的状态重逢于春暖花开时!

