



赛磐石数权保护系统 使用说明书 V1.0.4

北京成众志科技有限公司

2020年12月



目 录

第一章 如何购买赛磐石数权保护系统.....	1
第二章 用户操作步骤概述.....	3
第三章 如何申请许可证证书.....	4
第四章 如何获取数据锁、主控台安装软件.....	6
第五章 如何安装主控台软件.....	8
第六章 如何配置数权证书.....	13
第七章 如何激活数权证书.....	15
第八章 如何配置块空间挂载.....	17
第九章 帮助与支持.....	18

第一章 如何购买赛磐石数权保护系统

第一步：登陆华为云云市场主页，网址如下

<https://marketplace.huaweicloud.com/?locale=zh-cn>

第二步：在华为云云市场主页搜索“赛磐石数权保护系统”，选择赛磐石数权保护系统；

第三步：选择服务器要部署的区域（建议选择距离最近的区域部署服务器），选择标准版赛磐石数权保护系统，推荐配置为默认；

第四步：点击购买、选择私有镜像、设置 root 密码，然后确认订单，付款，显示购买成功。

购买弹性服务器时选择已购买的私有镜像。



图 1 镜像选择

root 密码可自行设定。



图 2 设置 root 密码

第五步：开放端口

序号	须开放端口	用途	登陆访问	说明
1	30033	数权堡垒管理平台	https://IP:30033	其中 IP 为申请的华为云服务器的公网 IP
2	3260	块空间挂载端口	具体操作见用户操作手册第四章	

端口开放可在华为云网站添加安全组策略：

<https://console.huaweicloud.com/vpc/?agencyId=fbbe3ef3ce8f43c3a11fb7f563f8f8b1®ion=cn-north-4&locale=zh-cn#/secGroups/SGDetail?instanceId=211a08f0-29cf-4098-90a2-1ddb5255d0d>

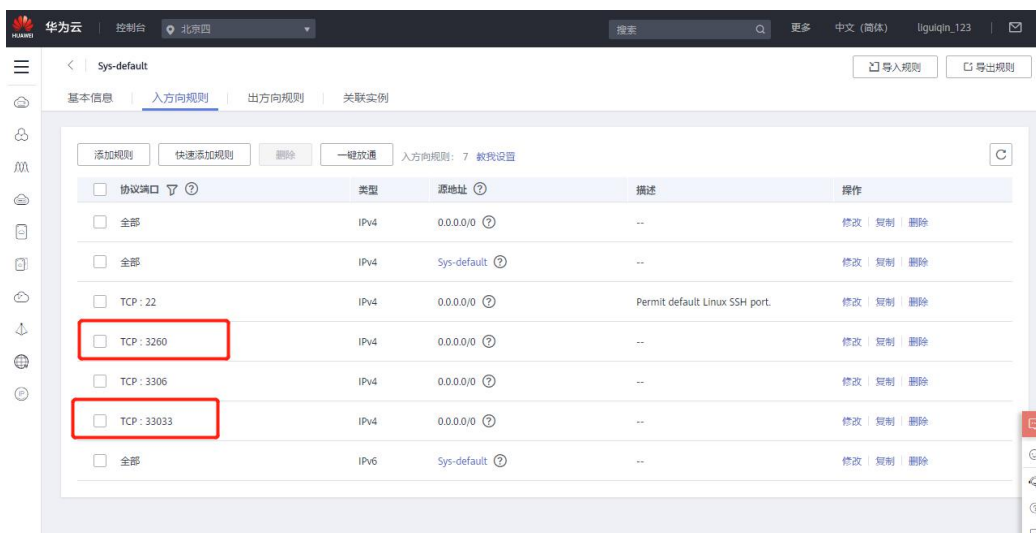


图 3 添加安全组策略

第二章 用户操作步骤概述

购买完成后，用户需进行申请许可证证书、主控台软件下载安装、主控台主机插数据锁、配置数权证书、激活数权证书、块空间挂载配置操作后，才能使用赛磐石数权保护系统。

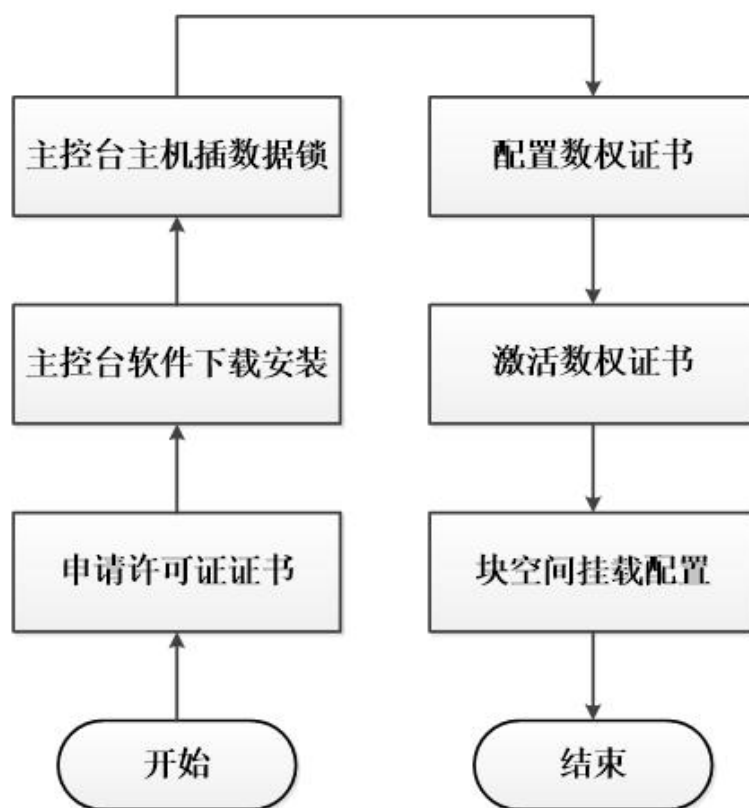


图 4 用户操作步骤图

第三章 如何申请许可证证书

具体操作见用户操作手册 2.1.2。许可证申请成功后，请耐心等待。我司售后人员将在 1-2 个工作日内，电话通知用户许可证制作情况和邮寄数据锁等消息。

如何查找华为云主机公网 IP?

第一步：登陆华为云市场，选择控制台；

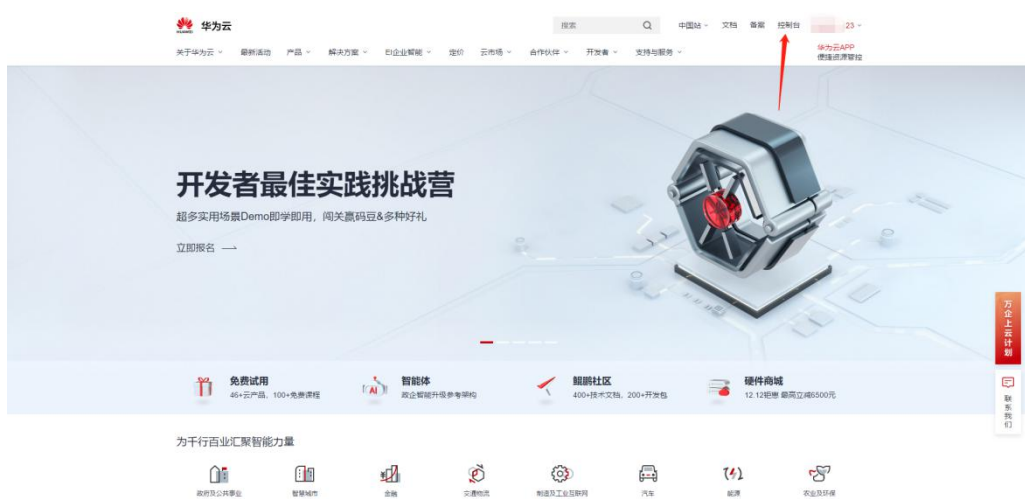


图 5 华为云市场界面

第二步：点击弹性云服务器 ECS；

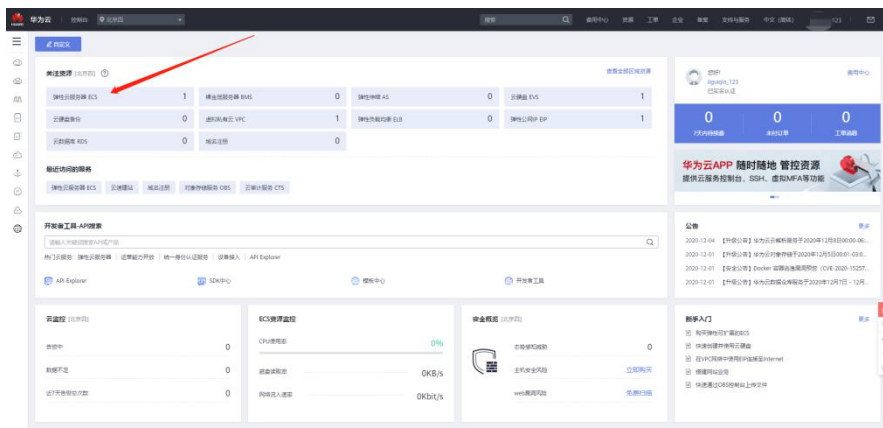


图 6 弹性云服务器 ECS 显示界面

第三步：查看华为云主机公网 IP 地址。

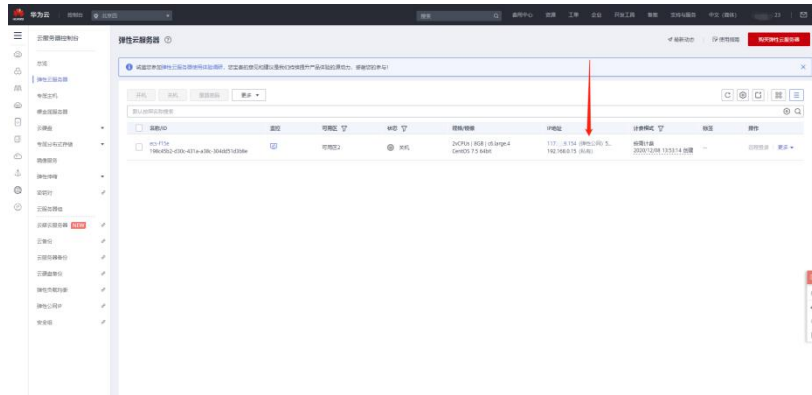


图 7 华为云主机公网 IP 地址

如何查找订单号？

第一步：点击费用中心，选择我的订单；

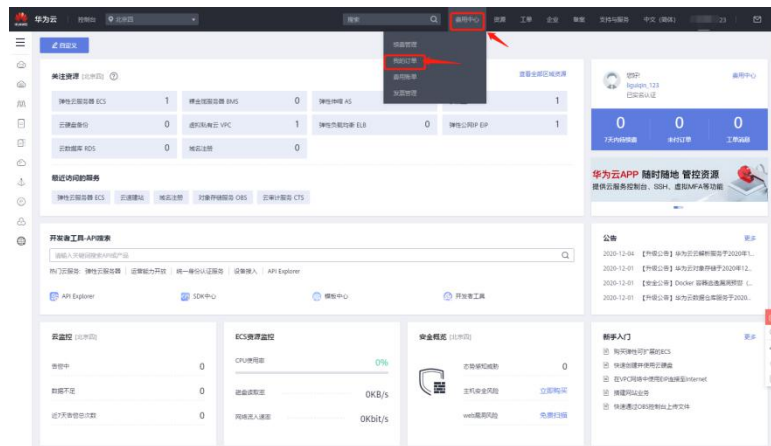


图 8 查找订单号第一步

第二步：查看订单号

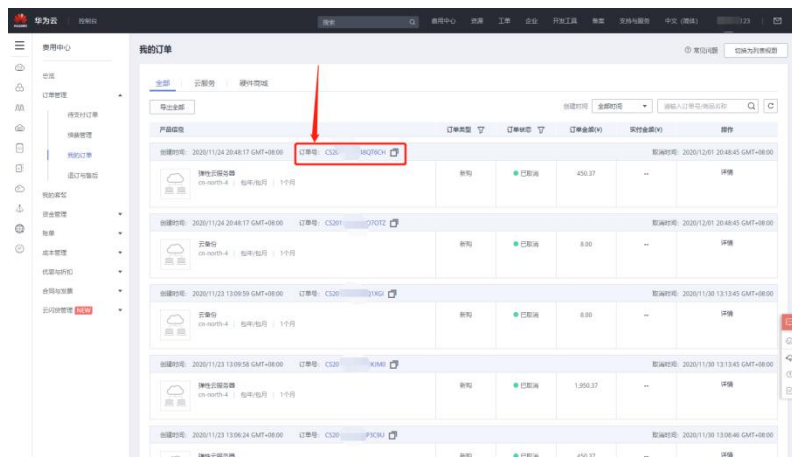


图 9 查找订单号第二步

第四章 如何获取数据锁、主控台安装软件

主控台、数据锁是安全责任人管理赛磐石数权保护系统的工具，主控台需在用户本地电脑上安装部署。在安装主控台后首次使用时，需在电脑上插入数据锁，进行数权初始化配置。数权配置成功后，可以通过数据锁进行数权保护系统激活/启用/关机操作。

如何获取数据锁？

用户申请许可证时需填写收货人、收货人电话和收货地址。申请许可证成功后，我司给用户邮寄数据锁。

如何获取主控台安装软件？

方式一：在百度网盘上下载，下载链接和提取码如下：

链接：https://pan.baidu.com/s/117Mep_2MeYgjdBik1_HAtQ

提取码：1024



方式二：我司给用户邮寄数据锁，数据锁内有主控台安装软件。

在收到数据锁之前，用户可以在百度网盘上下载主控台安装软件，并在本地电脑上安装部署。

第六章 如何安装主控台软件

建议使用 Windows10 64 位操作系统的 PC 机进行安装。

第一步：将安装包复制到桌面或其它位置。



图 10 主控台安装包

第二步：双击安装包，进行安装，如下图所示。

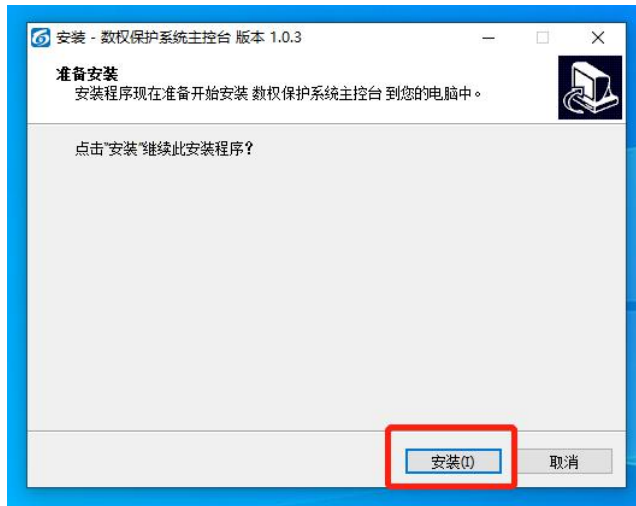


图 11 安装主控台



图 12 安装完成

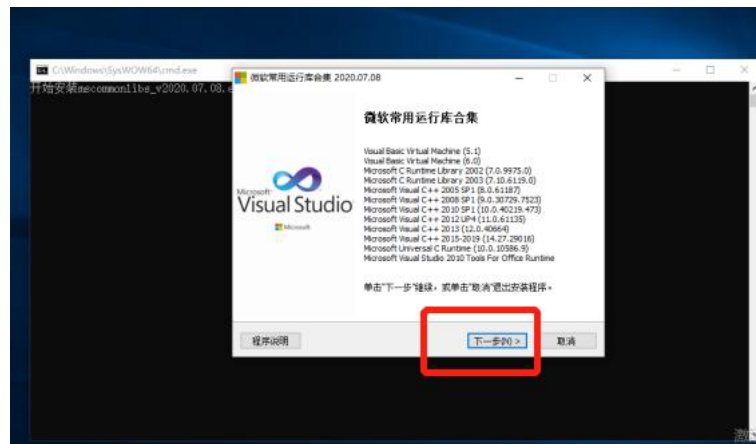


图 13 点击下一步

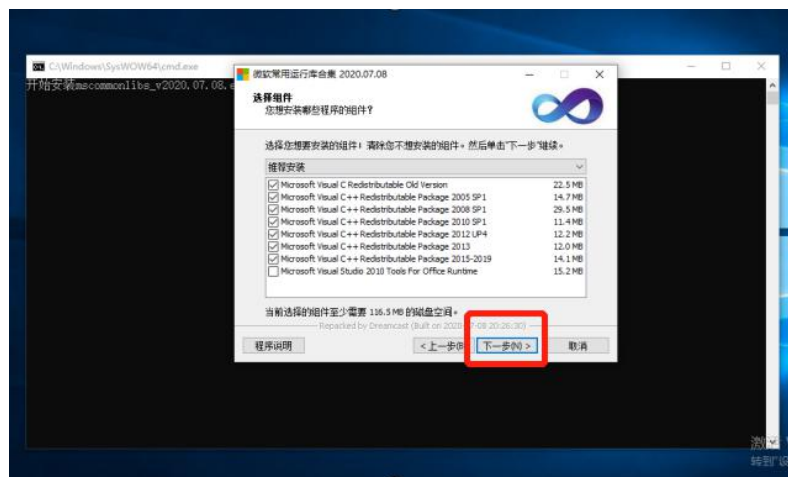


图 14 点击下一步

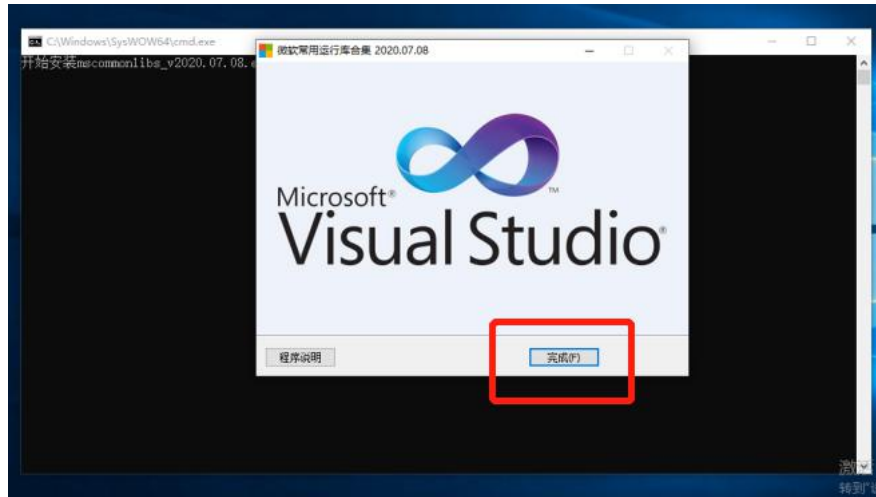


图 15 点击完成

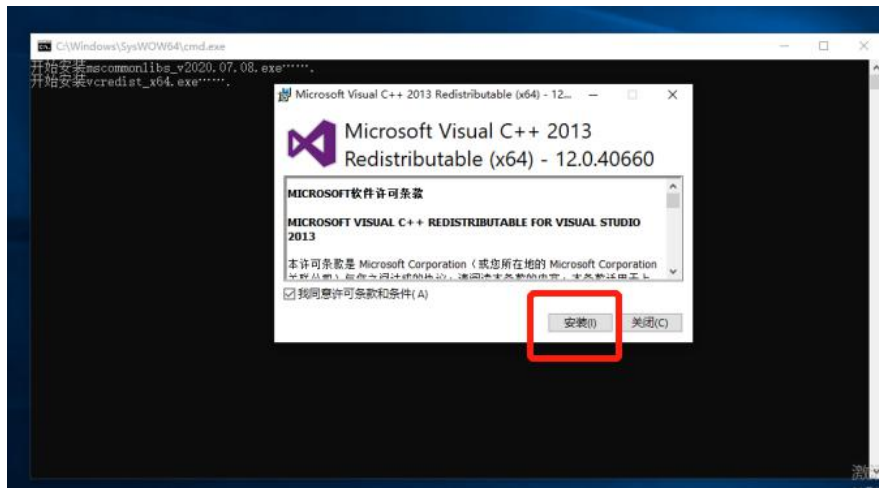


图 16 点击安装

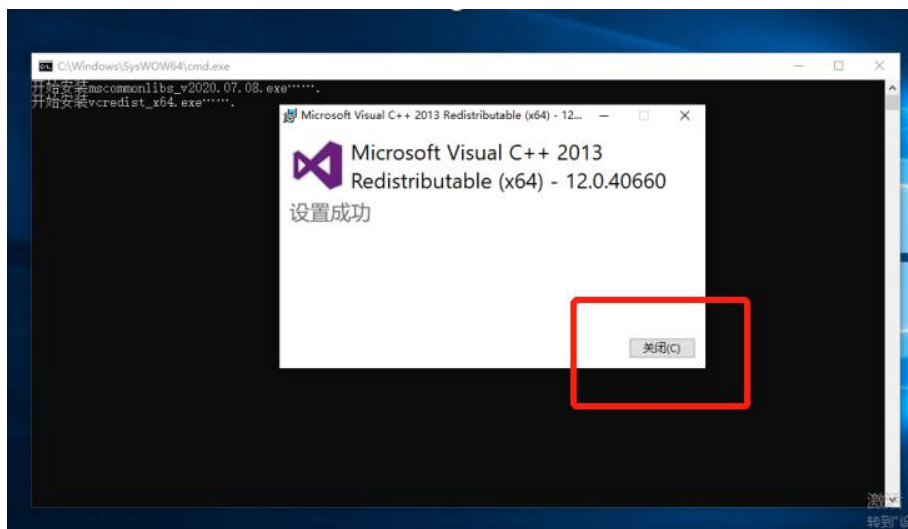


图 17 点击关闭

第三步：点击、启动主控台，如下图所示。

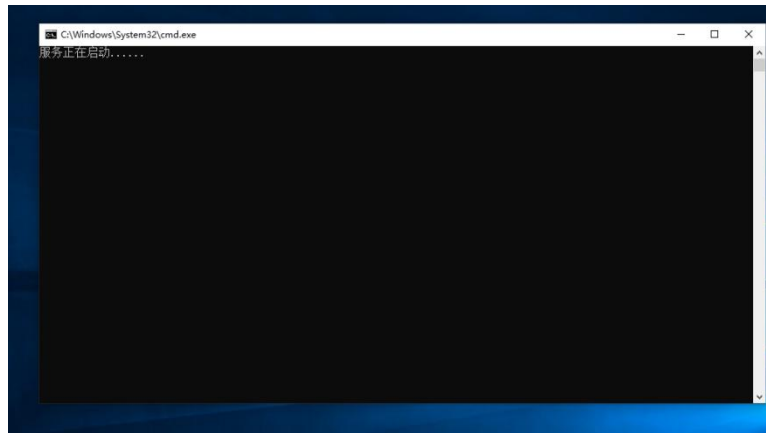


图 18 点击启动主控台

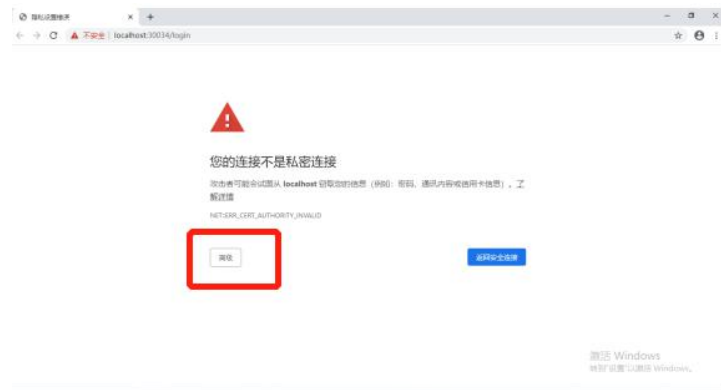


图 19 点击高级

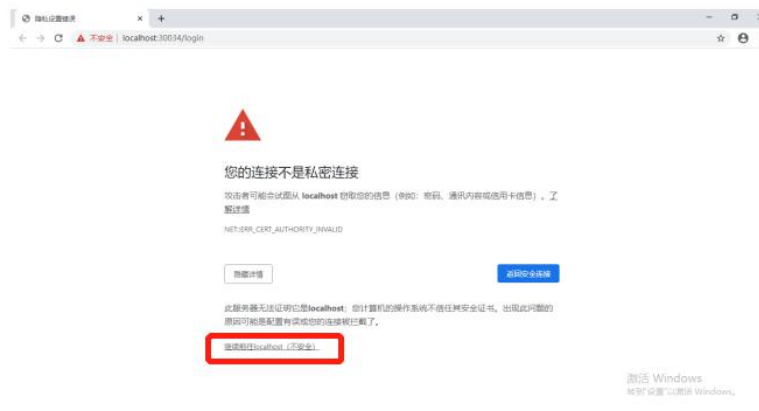


图 20 点击继续前往



图 21 进入主控台界面

安装主控台后，请耐心等待数据锁。收到数据锁后，用户即可进行配置数权证书、激活数权证书、配置块空间挂载等操作。

第七章 如何配置数权证书

系统安全员 security（主控人）登录数权保护系统主控台（PC客户端）。在安装主控台的PC机上插入数据锁，进入数权保护系统主控台页面，点击右上角更多-->数权配置-->添加相关信息-->保存，然后进行数权保护密码设置，此时在数据锁中生成加密文件。



图 22 数权保护系统主控台—更多

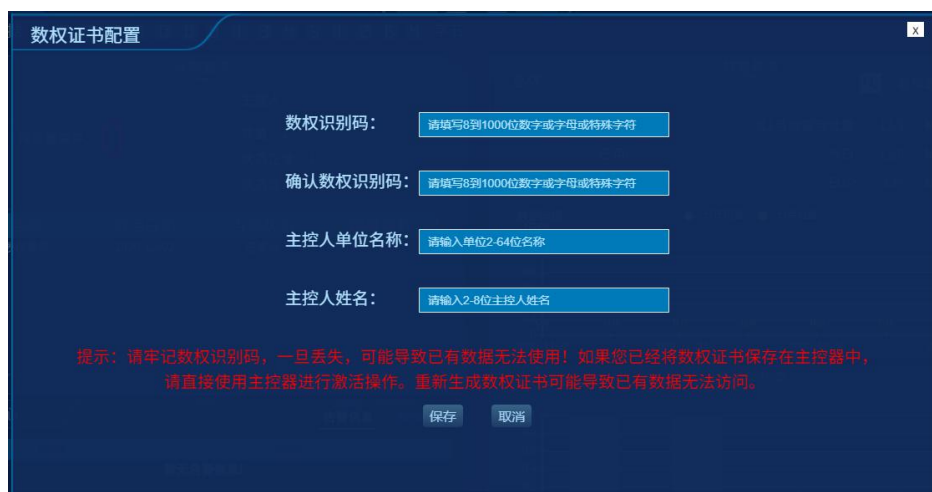


图 23 数权配置

注: 请牢记数权识别码, 一旦丢失, 可能导致已有数据无法使用!

如果您已经将数权证书保存在数据锁中，请直接使用数据锁进行数权堡垒激活操作。重新生成数权证书可能导致已有数据无法访问。

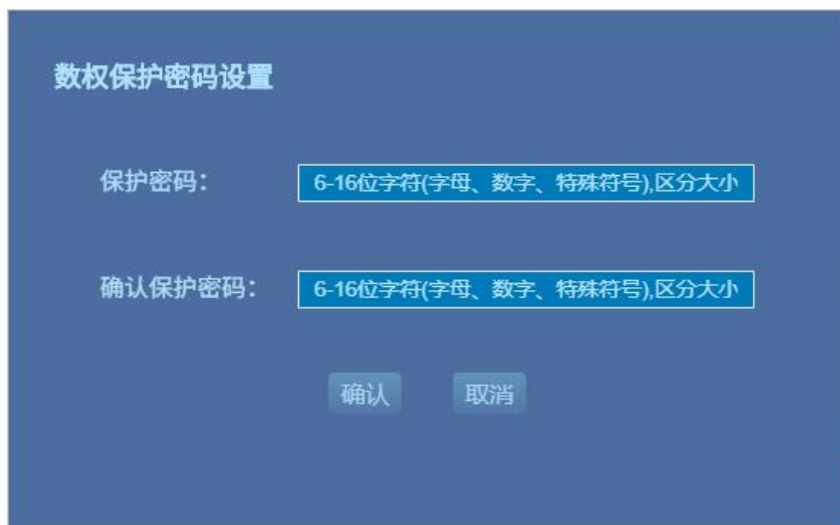


图 24 数权保护密码配置

数权配置成功后，需激活数权证书。

数据锁开锁方式：先按数据锁右下角开锁按钮，输入默认密码112233，再按右下角开锁按钮，此时右上角的绿灯常亮为解锁成功。



图 25 数据锁正面图

第八章 如何激活数权证书

进入数权保护系统主控台页面，点击更多-->数权堡垒管理-->启用数据锁-->输入数权保护密码-->激活数权证书。



图 26 数权堡垒管理



图 27 开始启用数据锁

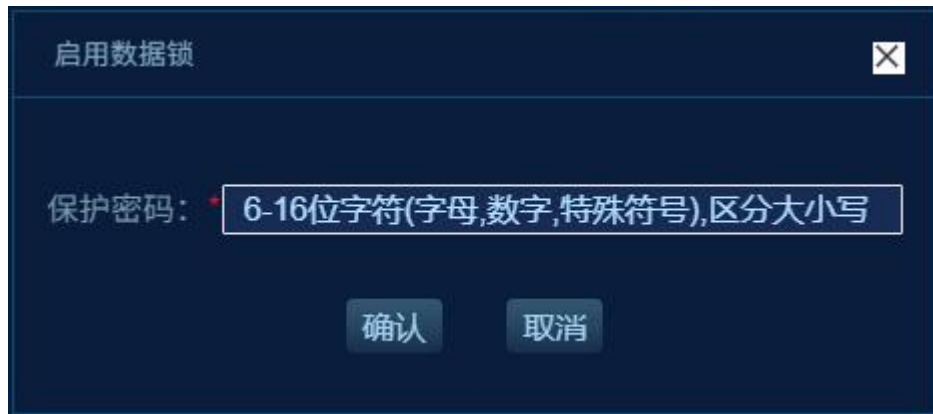


图 28 输入保护密码



图 29 激活数权证书成功



图 30 已启用数据锁

激活数权证书成功后，下一步进行块空间挂载，见用户操作手册第四章。

第九章 如何配置块空间挂载

具体操作见用户操作手册第四章。块空间挂载配置完成后，用户就可以使用赛磐石数权保护系统进行业务工作了。

第十章 帮助与支持

如使用说明书和用户操作手册不能解答您的疑惑，请联系我司售后服务人员。

单 位：北京成众志科技有限公司

电 话：010-62973980

邮 箱：service@chengzhongzhi.com;

support@chengzhongzhi.com;