EIA V9 对接ldap认证报错无法从ldap获取到明文密码

iMC LDAP 张兴龙 2023-06-30 发表

组网及说明

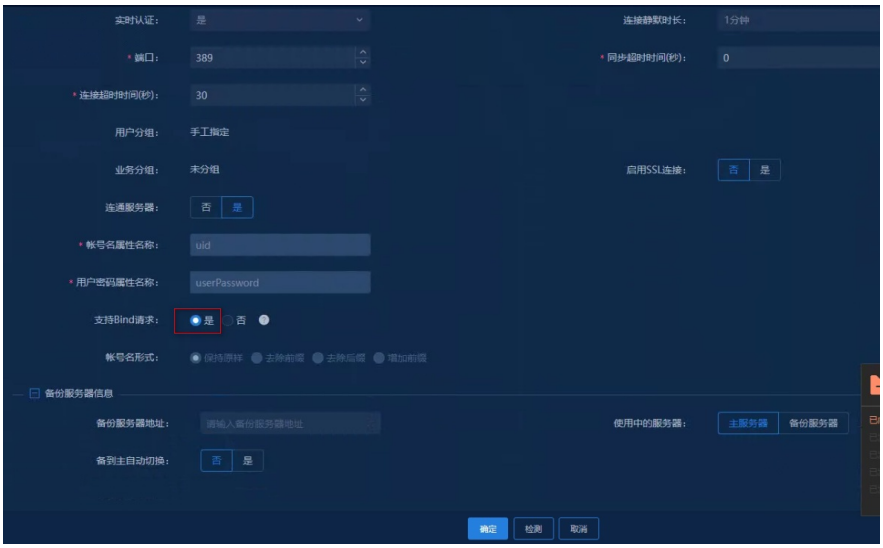
不涉及

问题描述

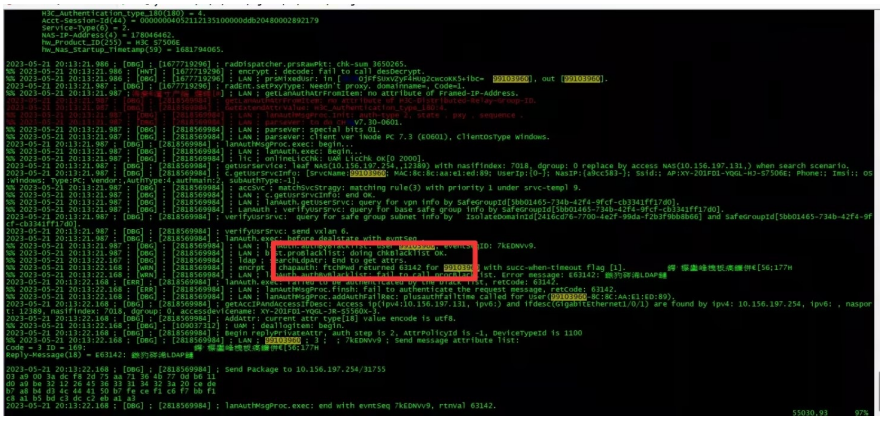
现场EIA V9对接通用ldap时，认证报错无法从ldap获取到明文密码

过程分析

检查现场的配置，现场配置的支持bind请求，配置bind请求，正常不会去ad那边查询账号密码，因此不应报无法从LDAP侧查询到明文密码



收集uam debug日志，看现场是配置的chap认证，当配置为chap认证后，即使在对接ldap时配置的是bind方式，也不会生效，还是会按照search的方式进行查询明文密码，因为对端ad不支持获取明文密码，导致无法查询到明文密码



解决方法

解决方案：

1、如果是使用的inode客户端，可以改成pap或者eap, eia都可以支持获取到明文密码，可以走bind请求

2、如果是对接的非INODE客户端，则pap模式，可以获取到明文密码，可以走bind请求

现场是inode客户端，更改为eap模式后，认证成功