

## 知 iNode 5.2 (E0406) 客户端防破解功能更新

iNode

唐斌

2013-11-29 发表

iNode 5.2 (E0406) 客户端防破解功能更新

### 一 组网：

802.1x场景：iNode客户端、支持handshake功能的Bas设备、iMC UAM/EIA服务器

Portal场景：iNode客户端、Portal认证设备、iMC UAM/EIA服务器

### 二 问题描述：

在iNode 客户端的使用过程中，一些用户使用破解、篡改或仿冒的网络客户端绕开了身份认证/安全认证，非法使用网络。客户可以通过iNode、iMC UAM/ EIA、H3C的设备相互配合配置防破解功能阻止非法的客户端接入网络。因为使用中各种破解方式层出不穷，为了增强客户端防破解的功能，新版本对防破解功能进行了更新与加强。

### 三 过程分析：

无

### 四 解决方法：

1、升级客户端版本至iNode 5.2 (E0406) 及之后、软件版本升级至iMC UAM 5.2 (E0402P03) 及之后。对应平台版本及其他，请参看版本说明书。

2、新版本防破解功能对iNode通信报文的加密方式进行了优化，使客户端的信息更不易破解。

3、新版本防破解功能对客户端字典文件的管理更为严格，对字典文件加载方式进行了优化。第三方获取不到字典文件，难于破解。具体iMC上防破解功能配置方法请参看iMC联机帮助。

4、设备上启用防破解功能后，如果用户通过抓包对报文进行了破解，而仿制客户端进行握手交互，能够通过设备校验查出伪客户端。

五、注意事项

无