敏感数据定位

内网的核心敏感数据,不仅包括数据库、电子邮件,还包括个人数据及组织的业务数据、技术数据等。可以说,价值较高的数据基本都在内网中。

资料、数据、文件的定位流程:

定位内部人事组织结构 在内部人事组织结构中寻找需要监视的人员 定位相关人员的机器 视相关人员存放文档的位置 列出存放文档的服务器的目录

重点核心业务机器

高级管理人员 系统管理人员 财务/人事/业务人员的个人计算机 产品管理系统服务器 办公系统服务器 财务应用系统服务器 核心产品源码服务器 (SVN/GIT服务器) 数据库服务器 文件服务器, 共享服务器 电子邮件服务器 网站监控系统服务器 信息安全监控服务器 生产工厂服务器

敏感信息和敏感文件

站点源码备份文件, 数据库备份文件等等 游览器保存的密码和游览器的cookie 其他用户会话, 3389和ipc\$连接记录, 回收站中的信息等等 Windows的无线密码 网络内部的各种账号密码, 包含电子邮箱,V**,FTP等等 在内网中,我们一定要知道自己拿下的机器的人员的职位(职位高的人在内网中权限也高,计算机中的敏感信息也多,还有一种就是特殊职位的人员,例如上面说的,一般都有一些与职位相关的敏感信息。)还有就是拿下一台机器后要先维权,权限稳了再收集信息,信息收集一定要全面仔细,信息收集完了再搞内网。往目标主机中传工具用完就删。翻文件的话,可以使用一些搜索命令来快速寻找。

1.指定目录下搜集各类敏感文件 dir /a /s /b d:\"*.txt" dir /a /s /b C:\"*.xlsx" dir /a /s /b d:\"*.md" dir /a /s /b d:\"*.sql" dir /a /s /b d:\"*.pdf" dir /a /s /b d:\"*.docx" dir /a /s /b d:\"*.doc" dir /a /s /b d:\"*conf*" dir /a /s /b d:\"*bak*" dir /a /s /b d:\"*pwd*" dir /a /s /b d:\"*pass*" dir /a /s /b d:\"*login*" dir /a /s /b d:\"*user*" 2.指定目录下的文件中搜集各种账号密码 findstr /si pass *.inc *.config *.ini *.txt *.asp *.aspx *.php *.jsp *.xml *.cgi *.bak findstr /si userpwd *.inc *.config *.ini *.txt *.asp *.aspx *.php *.jsp *.xml *.cgi *.bak findstr /si pwd *.inc *.config *.ini *.txt *.asp *.aspx *.php *.jsp *.xml *.cgi *.bak findstr /si login *.inc *.config *.ini *.txt *.asp *.aspx *.php *.jsp *.xml *.cqi *.bak findstr /si user *.inc *.config *.ini *.txt *.asp *.aspx *.php *.jsp *.xml *.cgi *.bak