## EMP组件任意文件上传

漏洞特征

漏洞原理

利用方法

## 漏洞特征

请求头特征: Content-Type: multipart/form-data; boundary=

请求体(body)中包含恶意代码(如一句话木马)

指纹: inurl:EMP\_SID

## 漏洞原理

程序处理请求的Servlet代码中,当请求报文的报文头中包含分隔符"boundary="时,认为该请求为"multipath/form-data"类型,默认执行文件上传处理,并上传到固定目录,文件在后续业务流程中选择是否进行解析。

## 利用方法

通过任意接口调用,在request header里添加Content-Type: multipart/form-data; 触发系统文件上传功能,将form-data里写入恶意代码,并POST写入指定目录。