山东大学 软件 学院

信息安全导论 课程实验报告

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学号：201600301079 | 姓名： 崔玉峰 | | 班级： 2016级软件4班 |
| 实验题目： 实验七HTML/VBScript脚本病毒 | | | |
| 实验学时：4 | | 实验日期： 2018/ | |
| 实验目的： 实验目的 学习脚本病毒的工作原理，举一反三，从而了解一般的二进制病毒的传播（而不是危害）机制。 实验内容 史上造成严重损失的病毒事件中，脚本病毒占了很大比例，如梅丽莎（）病毒和爱虫病毒等。  学习和分析：   |  |  | | --- | --- | | 教学例子1  //演示vbs脚本病毒（口令是“123”） |  | | 欢乐时光(VBS.happytime)病毒分析  //使用了加密手段 |  | | 梅利莎 (Melissa)病毒  //史上最严重的脚本病毒 | 样本自己找 | | 爱虫 (iloveyou)病毒  //史上次严重的脚本病毒 | 样本自己找 |   另外，建议找一个当下正流行或刚爆发的病毒，以linux上的脚本bash脚本病毒为推荐，比如Linux.BtcMine.174，尝试观察一下其运作机制。 | | | |
| 硬件环境：  PC  CPU : intel-i5  RAM: 8G | | | |
| 软件环境：  虚拟机：VMWARE  操作系统：ubuntu 18.04.5 64位 | | | |
| 实验步骤与内容： | | | |
| 结论分析与体会： | | | |