

**实 验 报 告**

**（ 2021/ 2022 学年 第 二 学期）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 课程名称 | Web安全 | | | | | |
| 实验名称 | SQL注入攻击 | | | | | |
| 实验时间 | 2022 | 年 | 5 | 月 | 3 | 日 |
| 指导单位 | 计算机学院信息安全系 | | | | | |
| 指导教师 | 陈伟 | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 学生姓名 | 茹兴奥 | 班级学号 | B19030824 |
| 学院(系) | 计软网安学院 | 专 业 | 信息安全 |

**实 验 报 告**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **实验名称** | | SQL注入攻击 | | | | | **指导教师** | | 陈伟 |
| **实验类型** | | 上机 | | **实验学时** | | 2 | **实验时间** | |  |
| 1. **实验目的和要求**   1.针对DVWA Low级别的SQL注入漏洞，进行手动注入实验；  2.使用SQLMap进行自动注入实验； | | | | | | | | | |
| 二、**实验环境(实验设备)**  1.安装Windows操作系统并连接网络的一台PC机。  2. Apache+PHP+MySQL  3.DVWA | | | | | | | | | |
| **三、实验内容**  1. 完成任务一步骤（6），把获得的所有用户名和密码的哈希值截图记录。  2. 完成任务二步骤（9），打开SQLMap拖下来的数据文件，并截图记录。    3.如果完成任务三中部分内容，可以截图记录其中重要的心得体会（选做）。 | | | | | | | | | |
| **四、实验小结（包括问题和解决方法、心得体会、意见与建议等）**  通过这次实验让我了解了SQL攻击注入的基本方法，并对我以后的web学习有了更加深入的理解 | | | | | | | | | |
| **五、指导教师评语** | | | | | | | | | |
| **成 绩** |  | | **批阅人** | |  | | **日 期** |  | |