

2021 哈尔滨工业大学 837 真题回忆版

计算机网络

- 1、FTP 数据传输使用端口
- 2、下列使用 TCP 协议的是：
RTP、OSPF、BGP、RIP
- 3、DNS 属于（ ）协议
- 4、OSI 比 TCP/IP 多了哪三层
- 5、TCP 慢启动选择、原理？题型不明
- 6、BGP 的路径向量协议原理
- 7、DV 计算

信息安全

- 8、安全保护过程（选择题，选项是安全规则建立与实现 整改等）
- 9、Short 三维链表规则原理
- 10、认证函数概念
- 11、木马原理
- 12、DH 计算

网络安全

- 13、端口扫描一般不使用（选择）
- 14、DNS、IP、TCP、ICMP
- 15、libcap loop 函数中 cnt 参数的含义
- 16、KMP 算法计算
- 17、栈溢出，给定一段程序推出被覆盖后的 eip 内容。并写出 shellcode，实现由 jmp esp 跳板。