

# Claude

## CTF/ - V3.0

### 1.

#### 1.1

Hack The BoxTryHackMeCTF

#### 1.2

- 
- 
- GC
- 

#### 1.3

	Hack The Box	

### 2.



## 2.1 面试问题

- 自我介绍
  - 姓名/性别/年龄/籍贯
  - 教育背景
  - 工作经历
  - CTF经历/项目
- 专业技能
  - 编程语言/框架
  - 网络/安全/系统/数据库/HR/其他
  - 工具/平台
  - 证书/奖项

## 2.2 面试技巧

- 面试前的准备
- 面试中的表现
- 面试后的跟进

## 3. 面试准备

### 3.1 MVP项目0-3个月

#### 3.1.1 项目背景

- 项目概述
  - 项目名称
  - 项目背景/目标
  - 项目周期
- 项目职责
  - 负责模块
  - 负责功能
  - 负责时间

#### 3.1.2 项目成果

- 项目成果



#### 基础

- 操作系统
- 网络Easy/Medium/Hard/Insane
- 系统Windows/Linux/Android/Other
- 安全AD/Web/Cloud/Mobile/Crypto
- 数据库

#### 进阶

- 容器
- Docker+compose
- VMOVA/VMDK
- IaCTerraform/CloudFormation
- 云AMI/Azure Template

#### 高级

- 安全
- 数据库
- 网络

- 系统
  - o 操作系统
  - o 网络
  - o 数据库
  - o 安全

### 3.1.3 进阶

- 系统
  - o 操作系统 → 网络 → 数据库 → 安全 → 云 → 容器
- 网络
  - o 安全
  - o 数据库
  - o 容器
- 数据库
  - o 操作系统
  - o 网络 → IP
  - o 安全

### 3.1.4 高级

- 安全
  - o 数据库1-5
  - o 网络



- ☐
- ☐
- ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐

## 3.2 ☐3-6☐

### 3.2.1 ☐

- ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐
- ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐

### 3.2.2 ☐

- ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐
- ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐
  - ☐

### 3.2.3 ☐

- ☐
  - Writeup☐
  - ☐
  - ☐
- ☐
  - ☐
  - ☐FAQ
  - ☐



3.2.4 数据库

- 数据库
  - 数据库
  - 数据库
  - 数据库
- 数据库
  - 数据库
  - 数据库
  - 数据库

3.2.5 网络

- 网络
  - 网络
  - 网络
  - 网络
- 网络
  - 网络
  - 网络
  - 网络

3.3 部署6-12月

3.3.1 SaaS

- 部署
  - 部署
  - 部署
  - 部署
  - 部署
- 部署
  - AWS/Azure/GCP API
  - 部署
  - 部署
  - 部署IaC
- 部署
  - 部署
  - 部署
  - 部署
  - 部署
- 部署
  - AD
  - Web



- 12345678
- 1234567

## 3.4 12345678910111213+14

### 3.4.1 12345678

- 1234
  - 12345678
  - VNC/RDP1234
  - 12345678
  - 12345678
- 1234
  - 12345678
  - 1234
  - 1234
  - 1234

### 3.4.2 1234

- 1234
  - 12345678
  - 12345678
  - 1234
- 1234
  - 12345678
  - 12345678
  - 1234

### 3.4.3 1234

- API1234
  - 1234
  - 1234
  - 1234
- 1234
  - 1234
  - 1234
  - 1234

## 4. 1234567891011121314151617181920



4.1 区块链

- 区块链
- 应用
  - 供应链管理
  - 数字版权
  - 物联网
  - 数字货币

4.2 云计算

- 云计算
- 应用
  - 企业级应用
  - 个人应用
  - 行业应用
  - DMCA应用

4.3 大数据

- 大数据
- 应用
  - 数据挖掘/分析
  - CDN应用
  - 供应链管理
  - 物联网

4.4 物联网

- 物联网
- 应用
  - 供应链管理
  - 数字版权
  - 物联网KYC
  - 物联网

5. 区块链



## 5.1 数据收集

数据类型	来源	占比
公开数据	网络爬虫/公开数据库/第三方平台	60%
内部数据	系统日志/用户行为	20%
问卷调查	线上问卷/线下访谈	15%
专家访谈	行业专家/政府官员	5%

## 5.2 数据清洗

- 数据预处理
  - 缺失值处理5-10%
  - 异常值检测
  - 数据去重
- 数据集成
  - 数据融合3-5%
  - 数据关联
  - 数据同步
- 数据转换
  - 数据格式转换
  - 数据类型转换
  - 数据编码转换

## 5.3 数据存储

- 数据库选择
- 数据备份策略
- 数据安全保护
- 数据访问控制

## 6. 数据应用

### 6.1 数据挖掘

- 数据挖掘
  - 关联规则挖掘CTF挖掘



- 10000000
- 10000000
- 10000
  - 1000000
  - KOL 10000
  - 1000000
  - 1000000

6.2 10000

- 10000
  - 1000000
  - 1000000
  - 1000000
- 10000
  - 10000
  - 10000
  - 10000
  - 10000

6.3 10000

- 100000
- 100000
- 100000
- 100000

7. 100000KPI

7.1 1000006000

- 1000010,000+
- 100003,000+
- 100001,000+
- GMV 50RMB

7.2 10000012000



- 销售额50,000+
- 销售额15,000+
- GMV≥300万RMB
- 净利润15%

## 7.3 销售额24万

- 销售额
- 净利润5万
- 销售额
- 净利润

## 8. 销售额

### 8.1 销售额

- 销售额
- 销售额

### 8.2 销售额

- 销售额
- 销售额

### 8.3 销售额

- 销售额
- 销售额

## 9. 销售额

### 9.1 销售额8-10万

- 销售额1万
- 销售额4万2千+2万



- UI[ ]1[ ]
- [ ]2[ ]+[ ]
- [ ]1[ ]
- [ ]/ [ ]1 [ ]

9.2 [ ][ ][ ][ ][ ][ ]

- [ ][ ][ ][ ]
- [ ][ ][ ][ ]
- [ ][ ][ ][ ]
- [ ][ ][ ][ ]

10. [ ][ ][ ][ ][ ]

2024 Q1-Q2 MVP [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
2024 Q3-Q4 [ ][ ][ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
2025 Q1-Q2 [ ][ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
2025 Q3-Q4 [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]
└─ [ ][ ][ ][ ]

3.0  
2024 12  
[ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ][ ] MVP [ ]



