**评分标准**

**Socket Programming Assignment: SMTP**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评分项** | **A(90%~100%)** | **B(70%~90%)** | **C(50%~70%)** | **D(0~50%)** |
| **基础功能（75% ）** | 代码完成SMTP mail client，并其他邮箱可以收到client的邮件 | - | 代码完成SMTP mail client，可以不用验证接收邮件 | 未完成SMTP mail client |
| **Feature 1.  添加TLS/SSL（10% ）** | 添加TLS/SSL，并google邮箱可以收到邮件 | - | 添加TLS/SSL，可以不用验证接收邮件 | - |
| **Feature 2.  发送图片（10%）** | 使用socket编程实现发送带图片邮件，并验证成功 | 使用smtplib库实现发送带图片邮件，并验证成功 | 以上述两种方式实现发送带图片邮件，可以不用验证接收邮件 | - |
| **代码质量和报告要求（5%分）** | 代码整洁，代码关键部分有注释；报告简洁明了即可 | 代码正确，没有注释；报告太复杂。 | - | 代码不正确；报告看不懂 |

**Socket Programming Assignment: HTTP Web Proxy Server**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **评分项** | **A(90%~100%)** | **B(70%~90%)** | **C(50%~70%)** | **D(0~50%)** |
| **实验功能（75%）** | 完成Web Proxy Server，并在浏览器成功验证 | - | 完成Web Proxy Server，可以不用验证 | 未完成Web Proxy Server |
| **Feature 1.  错误处理（5%）** | 实现对404的错误处理，使得用户在浏览器上能得知404信息 | - | 实现对404的错误处理，可以不用验证 | - |
| **Feature 2 POST方法（5%）** | 实现POST方法的web proxy server，并在浏览器成功验证 | - | 实现POST方法的web proxy server，可以不用验证 | - |
| **Feature 3.  Cache机制（10%）** | 按照说明文档，实现server的cache机制，需要截图说明 | - | 按照说明文档，实现server的cache机制，无需验证 | - |
| **代码质量和报告要求（5%）** | 代码整洁，代码关键部分有注释；报告简洁明了即可 | 代码正确，没有注释；报告太复杂 | - | 代码不正确；报告看不懂 |