# 测试文档

项目组: Team3

成员: 1352837 倪雨婷

1352866 罗晓丹

1352873 王刚

1352895 叶坤宇

1352918 刘旭东

# 一. 项目背景

- 1. Server/Client 保存所有收到的消息到文件
  - 文件格式不限
  - 文件路径可配置
- 2. 每天所有的输出文件(Server/ Client / PM) 归档成一个压缩包
  - 压缩格式不限
  - 压缩包路径可配置

# 二. 测试概要

对项目进行单元测试及功能测试。逐项测试,检查产品是否达到用户要求的功能。尽可能发现 并改正被测试软件中的错误,提高软件的可靠性。

### 三. 测试环境

- 1) Java
- 2) Junit

## 四. 功能测试

#### 1. 保存所有收到的消息测试

| 保存所有收 | 到的消息        |      |           |
|-------|-------------|------|-----------|
| 编号    | 测试内容        | 测试结果 | 测试时间      |
| 1     | 正常运行        | 正确   | 2016.4.26 |
| 2     | 路径非法        | 正确   | 2016.4.26 |
| 3     | 有超过100条消息   | 正确   | 2016.4.26 |
| 4     | 消息内容为空      | 正确   | 2016.4.26 |
| 5     | 非登录状态下发送的消息 | 正确   | 2016.4.26 |
| 6     | 修改配置的路径     | 正确   | 2016.4.26 |

#### 2. 输出文件压缩测试

| 输出文件压 | 缩测试      |      |           |
|-------|----------|------|-----------|
| 编号    | 测试内容     | 测试结果 | 测试时间      |
| 1     | 正常运行     | 正确   | 2016.4.26 |
| 2     | 路径非法     | 正确   | 2016.4.26 |
| 3     | 系统运行跨越两天 | 正确   | 2016.4.26 |
| 4     | 修改配置路径   | 正确   | 2016.4.26 |