

智慧机房 V2.0 - 功能 #1742

SMTP邮件测试

2018-09-03 17:26 - 韦士飞

状态:	已发货	开始日期:	2018-09-01
优先级:	普通	计划完成日期:	
指派给:		% 完成:	100%
类别:		预期时间:	0.00 小时
目标版本:		耗时:	0.00 小时
描述			
基于Linux CSmtp测试邮件数据发送, 验证返回邮件发送不成功的问题。测试常用的免费邮箱SMTP邮件发送功能。主机测试163、QQ、sina等常用邮箱SMTP数据发送功能: 1. 测试163、QQ、sina等常用邮箱SMTP数据相互发送功能是否正常 2. 测试SMTP邮件服务器响应情况 3. 使用常用SMTP邮件客户端进行以上的测试 4. 使用不同邮件处理库进行测试			
子任务:			
任务 # 1737: 通过curl发送电子邮件			完结

历史记录

#1 - 2018-09-04 16:07 - 韦士飞

1. SMTP发送邮件需使用邮箱SMTP授权码, 而非密码。 2. SMTP使用QQ邮箱可向QQ、163、sina邮箱发送数据, 发送邮件时服务器能够实时响应 3. 使用sina可向QQ、163、sina邮箱发送数据, 服务器也能够实时响应 4. 使用163邮箱可向163、sina发送数据, 但无法向QQ邮箱发送邮件。而且服务器响应时间较长, 还时而会反馈邮件超时而发送失败。 5. 后续测试反馈, QQ邮箱无法频繁向外发送邮件。发送频率至少在15分钟一次, 否则会被拦截。拦截后还会有相当长的时间无法发送(具体时间不确定) 6. 使用curl开源库邮件发送功能测试, 163邮箱也无法向QQ邮箱发送数据, 提示数据接收失败。服务器响应时间也比较长。 7. 通过FoxMail邮件客户端SMTP测试163邮箱发邮件到QQ邮箱, 在客户端发送数据时没有数据发送成功与否的提示, 但在QQ邮箱没有接收到数据。结合之前测试163邮箱的结果可确定163邮件无法发送到QQ。 由此可确定以下使用免费SMTP邮件存在问题: 1. 163邮箱无法向QQ邮箱发送邮件, 且响应慢还可能会无响应 2. 使用QQ邮箱无法频繁发送SMTP邮件, 有可能是邮件服务器相关防垃圾邮件机制导致。其他邮件也有相关机制。 在以后使用SMTP邮件服务提出以下建议: 1. 建议客户使用他们公司自己的SMTP邮件服务器, 使用自己本公司的邮箱 2. 建议客户自己去申请付费SMTP邮件服务。 3. 公司申请付费SMTP邮件服务, 在使用过程中使用公司邮箱。