

目录

[简介](#)
[队列](#)
[连接](#)
[网络](#)
[日志](#)

简介

本文描述基本概述交付如何在ESA工作。有许多变量如此介入，很难说什么造成特定消息延迟，不用单个调查中的每一。

队列

消息的收件人由目的地域队列划分。系统持续地扫描目的地域队列;在内存的更多目的地，长扫描每张通行证将采取。如果系统在重载下，这能延迟交付队列扫描。

连接

每交付连接在关闭前将传送50信息。如果连接已经被建立，系统将尝试在开放连接发送。如果那些连接变得全双工或特定的连接花费很长时间，系统将设法建立新连接。开放交付连接数量由目的地控制和交付最大值并发设置限制。

网络

更加大的消息比更加小的消息将采取长传送。如果网络连接因故慢，邮件发送也是将减慢。如果有到达目的地域的网络错误特定IP，消息为另一连接将重新排队。如果有查寻目的地域的DNS错误或所有主机是不可得到的，该域的所有邮件将重新排队，直到问题是解决的。特定MID可能有多个DCIDs关联与它，与必须每个的DCID传送在网络的全双工数据内容。

日志

当扫描完成时，消息“为交付排队”：

当MAIL SMTP命令被发送时，日志反射MID & DCID关联：

当SMTP连接的数据部分为与那涉及的收件人完成DCID时，“消息完成的”线路被记录：

消息没有从交付队列删除，直到所有收件人在所有域传送：