



金笛电子邮件系统功能清单

V3.14.6.8



电话：010-82356575/76/77 传真：010-82356575-6004

北京春笛网络信息技术服务有限公司

中国·北京经济技术开发区

大族广场 T2-1502

www.mailer.cn

目 录

金笛电子邮件系统功能清单	1
V3.14.6.8	1
一. 背景.....	3
二. Jindi® Mail 技术架构.....	3
三. Jindi® Mail 产品特点.....	3
1. 产品先试后卖。.....	3
2. 支持多种操作系统，同时支持 Windows 和 Linux。.....	3
3. 安装部署简单方便。.....	3
4. 管理维护简单.....	3
5. 系统坚固、稳定.....	4
6. 手机邮件.....	4
7. 可自定义服务线程数，最大同时连接数可达 2048。.....	4
8. 邮件系统内核采用自主研发、自主知识产权的 MTA。.....	4
9. 内嵌 JDMG 反垃圾邮件网关。.....	5
10. 公共地址本.....	5
11. 具有完备的日志和统计分析功能。.....	5
12. 具有系统备份功能，可以备份用户信息和邮件数据。.....	5
13. 具备邮件系统监控功能，可以监控所有收到或者发出的邮件。.....	5
14. 提供完毕的二次开发接口，可以方便实现单点登录，sso 统一认证等功能。.....	5
四. JDMail 功能清单.....	5
1. 功能索引.....	5
五. 系统运行环境.....	18

一. 背景

电子邮件系统，作为基础通信工具，已经承载越来越重要的数据传递，是企业的神经中枢。邮件系统应用好坏，直接关系到单位实体在激烈市场竞争中能否对外界刺激作出迅速的响应。

金笛作为专业的电子邮件系统厂商，在异步通讯消息领域执着耕耘，致力于为国内企事业单位、学校、政府等单位提供坚固可靠的消息传递系统。

二. Jindi® Mail 技术架构

可靠性来自设计。

良好的技术架构设计是系统可靠性的强力保证。

金笛邮件系统采用更加接近操作系统底层的编程语言来构建邮件系统，使得系统拥有非常好的可靠性。

金笛邮件系统的设计目标有二：一是可以让邮件系统一直用到服务器硬件报废；二是自动运行，日常维护无需干预。

金笛邮件系统通过一系列的技术手段，来达成上述目标。

三. Jindi® Mail 产品特点

1. 产品先试后卖。

金笛邮件系统，提供 25 用户免费下载，永久使用。您用满意了再付款，免除所有后顾之忧。

2. 支持多种操作系统，同时支持 Windows 和 Linux。

纯 C++ 开发的服务器内核，给您提供稳定，高效的邮件处理方式。Windows 和 linux 平台用户功能完全一致，可根据需要灵活选择。

3. 安装部署简单方便。

金笛认为，能简单才不简单。金笛邮件采用傻瓜式安装，单目录部署。从安装到启动，5 分钟即可全部完成。

4. 管理维护简单

3000 多个功能点，300 个基本功能，30 个常用功能。一切尽在掌握。



The screenshot shows the '域管理' (Domain Management) interface in the Jdmail system. It includes a sidebar with navigation options like '域管理', '用户管理', '用户组管理', '邮件列表设置', '系统设置', '服务管理', '日志管理', '高级管理', '密码管理', '注册码管理', '关于版本', '管理员登录', and '退出'. The main content area displays a table of domains with columns for '域', '用户数', '邮件列表数', '别名数', '病毒扫描', '域管理员', '已用空间(MB)', '转发', 'SMTP中继', and '树形公共地址本'. Two domains are listed: 'mailer.com.cn' and 'chundi.com'.

域	用户数	邮件列表数	别名数	病毒扫描	域管理员	已用空间(MB)	转发	SMTP中继	树形公共地址本
mailer.com.cn	27	17	0	在统病毒扫描关闭	已设置	-	-	-	修改
chundi.com	2	0	0	在统病毒扫描关闭	-	-	-	-	修改

5. 系统坚固、稳定

对于通讯系统来说，稳定压倒一切。衡量一套邮件系统是否优秀，稳定性是最重要的指标之一。很多人都是依赖邮件系统工作的，假如有一套稳定的邮件系统，就意味着“使命必达”，这样的系统是值得信赖的。不稳定的邮件系统，会给使用者和管理员带来很多额外工作量和不必要的麻烦。金笛邮件系统从最早的产品，一直把稳定性看成是产品生存的基础。

6. 手机邮件

金笛邮件系统拥有强悍的 IMAP 服务。很多邮件系统 IMAP 只是个摆设。金笛邮件系统 IMAP 服务支持大并发，与电脑客户端和 webmail 同步。

7. 可自定义服务线程数，最大同时连接数可达 2048。

衡量一个金笛邮件系统好坏的另外一个主要指标，就是性能，也就是邮件投递的速度。如果邮件服务器软件本身不能支持多线程，即使硬件比较好、网络带宽比较好也仍然不会有很好的投递速度。金笛邮件系统 SMTP、POP3、IMAP 服务进程并发投递参数都是动态可调的，最大并发线程可到 1024，最大并发连接支持 2048，发送的最大邮件附件 m 没有限制。一台普通 PC Server 一天 24 小时投递普通 10K 邮件大约 120 万封。

8. 邮件系统内核采用自主研发、自主知识产权的 MTA。

金笛邮件系统 MTA 采用 C/C++ 开发，和操作系统紧密结合，在稳定性和效率方面，取得最佳平衡点。虽然有很多比较成熟的 MTA，但金笛邮件采用自主研发邮件通讯底层的技术路线，主要出于长远发展考虑：邮件内核好比是汽车发动机，只有掌握邮件内核，才能将最新的研究成果和技术应用于邮件内核，才会有一颗强健的心，给邮件应用层不断提供澎湃的动力。

如果构建在别人的内核之上，邮件系统的扩展等会受到很多制约，邮件系统底层如果不能持续改进、完善，那么这个邮件系统的生命力是有限的，能够实现的功能也是有限的。

9. 内嵌 JDMG 反垃圾邮件网关。

采用空中拦截和行为识别技术，邮件不落地就可以拦截阻断垃圾邮件。

不同于有的邮件系统通过过滤规则实现垃圾邮件过滤，费时费力，永远需要更新，永远被动。

金笛邮件系统通过邮件头和发送者行为信息，就可以识别垃圾邮件，无论垃圾邮件发送者怎么伪装隐藏，都无法遁于无形，无法逃脱。

金笛邮件系统内嵌的邮件网关，可以防止 IP 洪水攻击和半连接攻击，可以自动阻断非法 IP。采用 EPOLL 网络方案，性能堪比硬件防火墙，管理员可以高枕无忧。

10. 公共地址本

支持树状公共地址本，支持导入、导出。

11. 具有完备的日志和统计分析功能。

12. 具有系统备份功能，可以备份用户信息和邮件数据。

13. 具备邮件系统监控功能，可以监控所有收到或者发出的邮件。

14. 提供完毕的二次开发接口，可以方便实现单点登录，sso 统一认证等功能。

四. JDMail 功能清单

1. 功能索引

功能大类	功能项	功能描述
用户管理	增加用户	设置所属域、用户名、密码，姓名、电话、地址、主页，SMTP 使用许可、POP3 使用许可，邮箱空间限制、邮件大小限制，SMTP 许可属性、备注，邮件头附加 MessageID, X-AuthUser 附加邮件头信息。
	编辑用户	编辑姓名、电话、地址、主页，SMTP 使用许可、POP3 使用许可，邮件空间限制、邮件大小限制，邮件头附加 MessageID、X-AuthUser 附加邮件头信息、SMTP 许可属性、备注、头像。
	删除用户	先选择用户，从管理菜单删除用户。删除用户时用户邮件也一并删除。
	检索用户	根据用户名关键字、所属用户组、所属域查找用户。关键字不区分大小写，可以使用*?通配符。

	浏览用户	可分域、分组浏览用户，可浏览全部用户。
	用户权限设置	<p>Webmail 使用许可、webmail 只读许可。</p> <p>用户权限设置：修改密码、自动转发、邮箱管理、邮件提醒、查看用户信息、自动回复、POP 收信、个人信息更新、收信限制、黑名单、反垃圾 SPAM 设置、邮件过滤、添加菜单。</p> <p>扩展权限设置：扩展权限设置有效、允许用户设置自己的环境。</p> <p>首页定制、搜索引擎、日历显示、邮件头显示、地址缩略显示、每页显示邮件数量、显示的最大邮件数限制、超额邮件管理、地址簿记录数限制、发送邮件大小限制、显示邮件大小限制、签名数量限制、签名的最大行数、图片附件的缩略显示、添加附件、添加附件数限制、邮件夹数量限制、退出时删除垃圾邮件、退出 URL、个人邮件列表数、邮件列表归档阅读。</p> <p>文件管理：文件管理许可、文件大小限制、文件分配空间、同目录下文件夹数、同目录下文件数、每页显示的文件数。</p> <p>公告板显示的用户名。</p> <p>通知消息主题、正文。</p>
	用户邮件页脚	当前设置、邮件页脚内容更新
	用户 web 访问日志	浏览、删除 web 访问日志
	POP 访问许可	添加、删除此用户的 POP 访问许可：IP 地址、子网掩码、许可属性、优先顺序。
	病毒扫描	当前设置、关闭此帐户病毒扫描功能。
	邮件提醒	当前设置、更新设置：发件人地址、通知地址。
	垃圾邮件过滤	当前状态、关键字、日期检查。
	白名单	Mail From: 或 From: 地址指定。
	修改密码	密码、密码确认。
	查看信箱	浏览信箱内的邮件。

	POP 收信	当前设置、添加、删除 POP 服务器（IP 地址、用户名、密码、身份验证类型、SSL 连接、是否保留备份、绑定地址）。
	发送邮件	收件人、发件人、抄送、暗送、主题、正文。
	自动回复	当前设置、更新设置（引用邮件原文、相同的发件人只对第一次邮件自动回复、每次都回复）、不自动回复的地址、自动回复的正文。
	自动删除	功能开启/关闭。删除超过指定日期的邮件、删除超过指定大小的邮件、指定删除邮件的副本保存位置。
	许可收信	功能开启/关闭。添加、删除许可地址。
	黑名单	拒绝来自特定地址的邮件。添加、删除拒绝接收的地址。
	过滤规则设置	过滤规则一览。规则名称、邮件头、关键字、正则表达式、逻辑、执行操作。过滤器删除。过滤器目文件夹管理。
	收信记录	邮件归档开启/关闭。
	邮件转发	转发地址、本地保留副本、转发时显示发件人地址、转发时指明源发件人地址。
	邮件中继设置	指定用户外发邮件时，通过指定的中继进行转发。
	删除指定扩展名的附件	指定被删除附件的扩展名。
用户组管理	新建用户组	组名、开始日期、结束日期、备注 1、备注 2、负责人 1（姓名、地址、电话、传真、Email、单位、备注）、负责人 2（姓名、地址、电话、传真、Email、单位、备注）
	修改用户组	组名、开始日期、结束日期、备注 1、备注 2、负责人 1（姓名、地址、电话、传真、Email、单位、备注）、负责人 2（姓名、地址、电话、传真、Email、单位、备注）。
	组成员管理	显示成员姓名、地址、电话，删除成员，修改成员 JDMail 环境、JDWM/JDWA 环境。
	组成员添加	添加组、添加域、添加用户、导入用户（文本导入、文本输入）。
	组成员使用环境设置	JDMail 设置（SMTP/POP3 访问许可、邮箱大小限制、邮件大小限制、X-AuthUser:邮件头部附加信息、SMTP 认证方式选择）。

		<p>JDWA 设置（接收消息的记录、Message-id:收信邮件头部附加信息、自动回复、邮件过滤、收信日期检查：Date、自动删除附件、收到邮件自动删除）。</p> <p>JDWM 设置（JDWM 使用许可、自定义菜单、扩大或限制访问权限、个人邮件列表使用许可、邮件列表归档阅读许可、文件管理功能使用许可、电子公告栏使用许可）。</p>
	给组成员发送广播邮件	发件人、暗送、主题、正文、小组内域成员是否发送、不发送的地址、邮件作为模板保存。
	设置用户组管理员	选择用户组管理员、设置管理员权限（成员的管理、给全体成员发消息、给小组负责人发消息、通知消息(通知)的编辑、编辑自定义菜单、公共地址簿编辑、编辑邮件尾注、退出 URL 的编辑）。
	组成员通知	管理员给组成员的公告信息。标题、正文。
	附加菜单	菜单名、URL 地址。
	组地址簿	姓名、Email。
	邮件页脚信息	邮件页脚内容编辑。
	退出后 URL	URL 地址。
	联系用户组负责人	收件人、发件人、抄送、暗送、主题、正文。
	删除用户组	是否删除确认。
域管理	添加域	域名、域用户默认设置（SMTP 服务使用许可、POP3 服务使用许可、邮件空间大小、邮件大小、SMTP 许可属性）。
	删除域	删除域及域下的用户、邮件列表、邮箱。
	修改域基本信息	姓名、地址、电话、主页、服务、邮箱空间大小、邮件大小、X-authuser 附加头信息、SMTP 许可属性。
	设置域管理员	管理员选择、用户数限制、用户邮箱大小限制、邮件列表数限制、邮件列表成员数限制、邮件列表邮件大小限制、别名数限制。
	退出后 URL	URL 地址。

	域公共地址簿	姓名、Email 地址。
	自定义菜单	菜单名、URL 地址。
	邮件页脚	当前状态、邮件尾注文本。
	域用户通知	标题、正文。
	病毒扫描	当前设置。
	转发设置	这个域的所有邮件转发到指定地址。本地保留副本、转发时显示收件人地址 TO、转发时指明源发件人。
	SMTP 中继	当前设置、更新中继。
邮件列表管理	新建邮件列表	所属域、邮件列表名、邮件列表说明、发布权限、Subject 添加标签、From 固定地址、返回地址、邮件大小限制、MessageID 添加、空邮件订阅·退订、Reply-to 地址添加、备注。
	删除邮件列表	删除所有相关文件和邮件设置。删除后不能恢复。
	设置邮件列表管理员	管理员选择、最大成员数。 允许邮件大小限制的设定。 允许 Subject:标记的设定。 允许 From:固定地址的设定。 允许删除邮件附件的设定。 允许 Message-Id:标记的设定。 允许 header/footer 的设定。 允许拒绝接收邮件的设定。 允许空邮件订阅/退订的设定。 允许删除邮件列表。 名单处理器的设定。
	邮件列表成员管理	成员添加、删除、导入、属性变更、检索。
	病毒扫描	开启/关闭。

	垃圾邮件扫描	保留关键字、添加关键字、Date 检查。
	白名单管理	Mail From: 或 From: 地址指定。
	页眉、页脚	添加页眉、添加页脚。
	查看信箱	查看邮件列表收到的邮件记录。
	发送邮件	收件人、发件人、抄送、暗送、主题、正文。
	邮件列表处理器	投稿许可属性、欢迎信、再见信。HELP 指令应答、INFO 指令应答。
	邮件列表处理器 2	确认应答有效天数、订阅确认、暂停确认、恢复确认、退订确认。
	黑名单	拒绝来自特定地址的邮件。添加、删除拒收地址。
	收信记录	开启/关闭收信记录功能。空间使用情况。
	中继设置	当前设置、中继更新。
	删除附件	删除指定扩展名的附件。
别名管理	普通用户别名	别名一览、添加、删除。
	域别名	域别名一览、添加、删除。
	命令别名	域级、用户级、用户投递级。
过滤器管理	进站处理	SMTP RCPT 后处理。 SMTP DATA 前处理。 SMTP DATA 后处理。 SMTP 会话结束后处理。
	出站处理	SMTP 会话开始前处理。
	过滤器开关	过滤器开启/关闭。
安全管理	SMTP 白名单 (基于 IP)	登记/删除不进行「SMTP 访问许可」和「垃圾邮件发送者的管理」访问限制的 SMTP 客户的 IP 地址。
	SMTP 白名单 (基于域名)	登记/删除不进行「SMTP 访问许可」和「垃圾邮件发送者的管理」访问限制的 SMTP 客户的域名。

	SMTP 访问许可	定义允许 SMTP 访问的 IP 地址段。正常运行没有什么特别需要限制。进行限制的情况，如果有 SMTP 中继和 SMTP 认证等受到限制。
	SMTP 中继许可	SMTP 中继(外发邮件时用到)主机许可定义，指定是不是再进行本地用户检查。如果您在互联网上使用邮件服务，请务必限制中继。
	SMTP 帐户认证管理	SMTP 该帐户可以使用的验证方式(不必是本地用户)添加/删除。本地用户即使不进行登记也能使用 SMTP 认证。
	SMTP 连接数限制	限制来自客户端的每单位时间的连接数。
	SMTP 送信保留	从本地用户发送出站邮件暂时保存在滞留队列不发送，由发件人自己或管理者决定最终的发送。
	病毒扫描	在线或离线监测收到和发出的邮件、自动删除病毒和蠕虫。
	批量删除附件	在线或离线，批量删除该邮件中的附件。
	记录所有进站邮件	记录所有到达的邮件。
	CTRL 访问许可	定义对控制服务的访问许可。jdmial 的运行环境是 internet 请一定要加以限制，内网环境用也请做必要限制。
	CTRL 管理员帐户管理	浏览/删除准许对控制服务器的访问的帐号。但是，管理帐号的添加请通过 [环境设置]-[JDWA 环境设置] 完成。
	FINGER 访问许可	定义准许对 FINGER 服务访问的 IP。如果应用于互联网环境，建议您进行访问限制。
	POP 访问许可	定义准许对 POP 服务器的访问的 IP。通常不需要进行特别限制。
反垃圾邮件管理	垃圾邮件发送者的 IP 地址管理	为防止垃圾邮件，对垃圾邮件发送者进行 IP 级的限制。
	垃圾邮件地址管理	登记垃圾邮件发送者地址(SMTP session 的 MAIL FROM:)
	垃圾邮件发送者管理 2(S25R 检查)	为防止垃圾邮件，拒绝来自最终用户 PC 的连接。
	GLST 的管理	GLST 中文名灰名单，是一个实用的反垃圾邮件工具。
	垃圾邮件关键字管理	监控发送接收邮件的邮件头 (header) 和正文，进行垃圾邮件处理。

	垃圾邮件文件夹的管理 (垃圾邮件的管理)	[垃圾邮件发送者管理 2(S25R 检查)] 和 [垃圾邮件的管理] 管理您的每个邮件帐户被过滤的垃圾邮件文件夹。
服务管理	启动服务	通过 web 启动后台服务进程。
	停止服务	通过 web 停止后台服务进程。
	重启服务	通过 web 重启后台服务进程。
	注册服务	添加注册表，注册为 Windows 系统的服务。
	注销服务	删除注册表，从系统服务注销。
日志管理	CTRL 访问日志	查看 jdmail 控制服务的访问的记录。
	FINGER 访问日志	查看 jdmail FINGER 服务的访问记录。
	LMAIL 访问日志	查看本地邮件投递记录。
	POP3 访问日志	查看 POP 服务器访问记录。您可以检索日志。
	PSYNC 访问日志	查看邮箱的同步(自动 POP 收信)的记录。
	SMAIL 访问日志	查看对 SMAIL 服务的访问记录。您可以检索日志。
	SMTP 访问日志	查看对 SMTP 服务的访问记录。您可以检索日志。
	JDWM 访问日志	查看 JinDi WebMail 的访问记录。您可以检索日志。
	JDML 访问日志	查看对公开邮件列表存档管理工具 jdml 的访问记录。
	系统事件日志	查看 jdmail/jdwa 重要事件的操作记录。
	过滤日志 1 (jdmail)	查看 jdmail 过滤器处理的记录。您可以检索日志。
	过滤日志 2 (jdwa)	如果 jdwa 设置了垃圾邮件过滤和病毒过滤，以 log file 为单位查看过滤器处理的记录。您可以检索日志。关于垃圾邮件处理的详细请看 [反·垃圾邮件]-[垃圾邮件的管理]。 被拒绝的垃圾邮件记录一览。
过滤日志 3 (jdwa - S25R 检查)	以 log file 为单位查看 jdwa 的 S25R 检查的记录。S25R 检查的详细设置请查阅 [反·垃圾邮件]-[垃圾邮件发送者的管理 2(S25R 检查)]。 连接拒绝记录一览。	
	所有入站邮件记录	查看由 CatchAll 处理的邮件记录。处理的详细请参看 [安全

	(Catch All)	设置-[全接收邮件的记录(Catch All)]。
	发送邮件的记录	查看通过[邮件发送]、[数据送信]、[组的管理]、[用户的管理]和 [邮件列表的管理] 发送出去的邮件。 所有邮件发送记录一览。
	SMTP 延迟发送记录	查看本地用户暂时保留的邮件。这个菜单和 [安全管理]-[SMTP 延迟发送]有同样功能。
	[统计] 本地用户活动状况	查看本地用户的使用 jdmail 的状况。
	[统计] 本地 IP 使用状况	看本地网络 IP 的使用状况。
选项	SMTP 转发	特定的外部域通过指定的外部 SMTP 服务器转发。 OP25B(Outbound Port 25 Blocking)可以使用这个对策。
	SMTP 网关	特定的外部域通过指定的外部 SMTP 服务器送信。
	SMTP 客户端验证	jdmail 作为 SMTP 客户端连接到需要 SMTP 认证的其它特定的 SMTP 服务器。
	冻结邮件的管理	冻结邮件（保存的最终没有被处理的邮件）的显示/重发/移动/删除。[环境设定]-[jdmail 环境设定] 设定名 RemoveSpoolErrors 的值为 [有效] 时，被冻结的消息无法保存。
	邮箱的同步(自动收信)	外部 POP 邮箱的邮件自动定时下载到本地用户的收件箱。
	扩展别名的管理（用于内网邮件服务）	jdmail 在内网使用内部域名的环境下，可以给内部邮箱映射一个外部邮箱。当外发邮件时，发件人会自动被替换为外部邮箱。这样当对方回复的时候，可以回复到外部邮箱。配合邮箱同步功能，用内部邮箱就可以收发外部邮件。
	发信测试	执行一个简单的 SMTP 会话，测试 jdmail 的过滤器是否正常工作。
	系统负载实验	要查看 SMTP 服务器和网络性能，在指定时间或指定邮件数量后进行邮件的持续发送。
统计分析	日志分析	分析 jdmail 和 jdwm 的 log 日志，显示所有域、所有用户对服务器每小时的使用状况。也显示关于 SMTP log 日志的不正当的访问记录。
	邮箱使用量监控	向管理员报告 jdmail 用户邮箱的最大使用量和现在使用量/使用率等一览表，显示超过邮箱空间限制的用

		户信息。
Webmail 设置	环境设定	进行 JDWM 的环境配置。
	页脚信息	新建·编辑从 JDWM 发送的邮件的尾注文本。
	消息通知	新建·编辑公告信息。
	暂停服务	暂停 JDWM 服务，登录页面显示暂停的通告内容。
	公告栏的管理	创建和维护电子公告栏，并进行权限设置。
	个性化设置(1)	定制 JDWM 登录页面和登录后的页面。
	个性化设置(2)	创建和编辑 JDWM 登录和登录后页面的补充页面或替代页面。
	个性化设置(3)	添加 JDWM 内部变量(可以参考原来的脚本或现有的脚本)。
	访问日志	查看 JDWM 的访问日志，进行删除/保存操作。
邮件列表存档设置	全局环境设定	进行 JDML 的环境配置。JDML 的版本升级在环境没有变更的情况也需要重新设置。
	存档的管理/个别环境配置	JDML 公开的存档的一览，进行个别存档的环境配置。
	首页消息的创建·编辑	创建·编辑在 JDML 的首页里显示的消息。
	访问日志	JDML 的访问日志。
系统备份	系统备份	可选择备份用户地址本、用户邮件内容和用户网络硬盘内容，还可上传备份
注册码管理	注册码管理	输入域名、许可域名数、用户数、注册码
SSL/TLS 设置	TOP(关于 SSL/TLS)	关于 SSL/TLS 的概要和在 JDMail 的 SSL/TLS 实现的说明。
	当前环境检测	为了让 JDMail 具备运行 SSL/TLS 的环境，检查现在的安装状况。
	公共运行环境的安装	在使用公共认证机构(CA)证书的场所，需要从本菜单创建私钥和 CSR(证书签名请求)。CSR 经过 CA 认证签名后方可使用。
	私有运行环境的安装	服务器证书由自己签署并且私用的场合可以使用本菜单。

	私人证书颁发机构(CA)的使用	如果安装私人证书颁发机构(CA)，可以利用本菜单生成里签名了的服务器证书。这个情况下，需要客户端(Outlook等)安装CA证书。否则连接时会有警告。
	CA证书的生成	为使客户端通过认证，客户端需要安装设置CA证书。
	客户端证书的生成	创建一个由私人证书颁发机构签署的客户端证书。客户端证书的安装运行可以使客户端软件(如Outlook)运行更加安全。
	已制作证书的管理	使用本菜单查看已生成的证书、内容的确认、失效处理、删除等操作。
环境设置	JDWA环境设置	进行JDWA的环境配置。如果升级JDWA，环境没有变更的情况请重新保存设定。更新立刻生效。
	JDMail环境设置	进行JDMail的环境配置。如果升级JDMail，环境没有变更的情况请重新保存设置。更新后服务需要重新启动。
	JDMail修复	JDMail用户列表文件(mailusers.tab)重新构造，从现存的文件夹生成用户列表文件和关联文件。
	备份/还原	JDMail相关文件的备份/恢复。
	配置DNS根服务器	JDMail所用的DNS根服务器文件的显示·更新。
	邮件ID的设置	表示JDMail处理了的消息总数，可以设定为任意值。初始设置一般为0。
	TAB文件的显示	JDMail和JDWA设置文件一览(.tab文件)，显示各个文件的内容。

授权用户功能列表

功能大类	功能项	功能描述
域管理员	用户管理	用户添加、删除，修改用户密码，设置用户权限。
	邮件列表	创建、删除邮件列表，成员管理，权限设置，发送邮件。
	别名	添加、删除普通用户别名。
	地址簿	成批添加地址簿。

	追加菜单	设置菜单快捷链接。
	日志	SMTP、POP3 日志查看。
用户组管理员	成员管理	成员添加、删除。
	全员通知	发送通知给组成员。
	负责人联系	给组负责人发邮件。
	公告	编辑组成员登录后显示的信息。
	追加菜单	设置组用户菜单快捷链接。
	地址簿	设置组成员地址簿。
	页脚	设置邮件尾注。
	退出 URL	设置退出 web 后的链接地址。
邮件列表管理员	成员管理	成员添加、删除、权限设置。
	拒绝收信	拒绝接收的地址。
	管理员发通知	管理员给邮件列表发信。

普通用户功能列表

功能大类	功能项	功能描述
邮件管理	邮箱一览	邮箱使用状况一览：邮件数，使用量，邮箱可用空间。
	邮件夹管理	自定义邮件夹。
	写信	编辑新邮件并发送，支持存草稿、模板、地址簿、个性签名，支持从网络 U 盘选择附件发送。
	收信	显示收到的邮件。可回复、转发、回收站、删除、拒收、移动、地址簿、打印预览、查看邮件头信息，附件可存放到网络 U 盘。
	草稿箱、模板箱	存放临时邮件和模板邮件。
	垃圾箱、回收站	存放垃圾邮件和临时删除的邮件。

	邮件检索	输入关键字,可以检索发件人、收件人、主题、抄送、Reply-To、Return-Path、邮件正文。
	过滤器管理	可根据邮件头关键字进行正则表达式逻辑过滤。
	签名管理	默认支持 5 个自定义签名。
记事本	添加、删除记录	个人备忘录。
公告	消息通知	显示公告信息。
文件管理		文件上传、下载、改名、移动、删除,文件夹创建。
日历		显示从当前月份开始,连续 3 个月的日历。
BBS	发帖、检索	发带附件的帖子、全文检索。
地址簿管理	个人地址簿	个人地址簿添加、删除;域地址簿、组地址簿显示。
个人邮件列表管理	个人邮件列表创建、成员管理	邮件列表创建、删除,成员添加、删除、权限设置。
反垃圾邮件	个人级别	关键字过滤、条件过滤、白名单。
个人设置	密码修改	输入两次新密码、更新密码通知到指定地址。
	自动转发	指定转发地址、保留副本、转发错误时的回复地址。
	限制收信	只接收许可地址的邮件。
	拒绝收信	黑名单,拒绝收信地址添加、删除。
	邮件通知	指定发件人地址、通知地址,可以只通知 Subject/From/To/Date。
	自动回复	回复正文,不回复地址,是否引用原文。
	POP 收信	外部 POP 服务器 IP、用户名、密码、认证类型。
	用户检索	指定检索对象的邮件地址。
	个人信息更新	修改个人姓名、电话号码、地址、主页。
	选项	设置首页面、日历、邮件头、图片缩略、每页显示邮件数。
联系管理员		给管理员发邮件。

退出	关闭会话，返回登录首页面。
----	---------------

五. 系统运行环境

操作系统: windows 2003/2008/2012/2016/2019, Redhat Centos Ubuntu, 国产 arm64 架构麒麟等操作系统

内 存: 4G 以上

硬 盘: 160G 以上