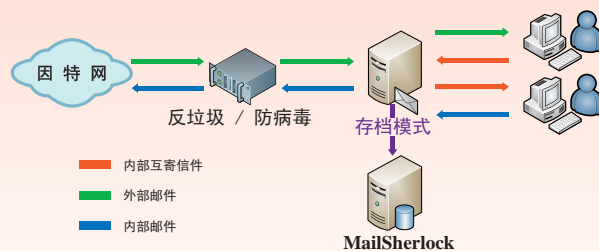
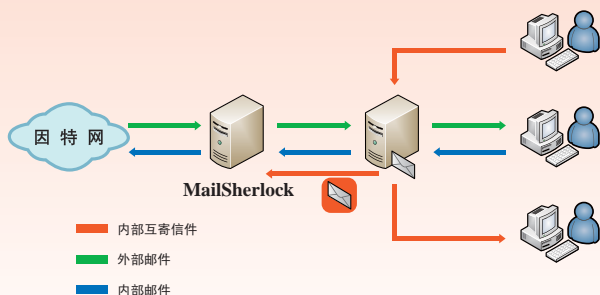




信息安全解决方案

侠络客MailSherlock 邮件安全审计平台

MailSherlock 具备邮件内容完整备份功能，提供多种配置模式，适应不同企业网络和安全的需求。同时提供多种外部备份机制，提供更安全的信息保存理念，便于日后审核查询。MailSherlock 所具备邮件内容审核功能，有效避免公司机密外流，实时保护公司机密资料。另外，能够根据需要整合防毒与反垃圾邮件功能提供全方位的邮件安全解决方案。



1. 邮件保存备份

将邮件完整信息进行数据备份，包含信件内容，附件等，可记录到邮件抄送收件人，并和人员名单内人名与邮件账号对应，方便管理人员了解发件人的信息，数据保存至数据库中，建立详细索引以供用户快速查询。

2. 邮件附件内容过滤

邮件附件内容过滤，可针对 Word、Excel、PowerPoint、及 PDF 等文件，进行内容关键词过滤以及扩展名伪装侦测，并可对压缩文件中的文件内容进行过滤，有效防止机密数据外泄。

3. 层级式人员管理模式

支持 AD/LDAP/UNIX 系统人员账号名单同步机制，可依照企业组织架构，以树状结构导入对应信息，避免账号的重复建立，降低管理成本。并可根据实际情况设定部门管理员的权限，细化管理范围，有效避免越权获取信息的可能。

4. 多种配置架构符合实际应用

MailSherlock 目前支持 SMTP 转发模式和邮件存档模式。SMTP 模式可适合各种邮件服务器，方便拓展建立集群架构。而邮件存档模式则对需要强化内对内邮件备份的用户提供了一种良好的邮件备份解决方案。同时 MailSherlock 支持数据库独立建立的应用，保证数据库的稳定运行。

5. 完善的报表显示

提供各种图表方式，方便客户了解不同时间段的邮件收发状况，并提供排行榜功能，能够知道指定时间段内的收发邮件最多的人员。并可以定期将统计数据发送到指定人员手中，强化管理机制。

6. 多种备份机制支持

对于需要数据长期保留的用户，我们提供自动导出文件备份功能，即支持大型储存设备，例如，SCSI, SAN, FC 方式，又能够支持一般常用的 FTP/网上邻居/NFS 等多种传输方式，还可以使用外接磁带机。方便客户根据实际需求存储数据文件。能够做到一次设定完成，备份过程完全自动化。

7. 特有邮件审核机制

根据不同需求，建立对应的审核机制。可设定审核对象、审核人员、需审核邮件的符合条件。保留完成审核操作的记录的相关信息，方便审计和问题追查。

8. 全面的邮件查询机制

可根据不同用户的不同需求进行邮件信息查询，并且整合了人员管理，只要通过人名而无需邮件帐号，即可查到相关信息。在查询邮件内容的同时，还能够查询邮件收发过程的相关信息，了解邮件发送的具体状况，在出现问题时，提供有力佐证。

9. 人性化的还原机制

在客户邮件丢失时，MailSherlock 可以通过多种方式将邮件还原到用户邮箱，并且保留原有格式。而且可以根据实际用户设定的条件和还原信箱，将所需邮件还原到指定信箱中，方便工作交接。

10. 可选择的防毒和反垃圾邮件功能

MailSherlock 可根据客户的实际需求，增加防毒和反垃圾邮件功能，进一步强化邮件安全机制，避免外部恶意邮件对公司运营的干扰和侵害。

产品规格

功能项目	功能描述
MailSherlock管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 提供 MailSherlock 在线更新和升级管理。 ● 监控操作记录和操作内容，并可查询。 ● 设定 MailSherlock HA 功能。
人员管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 采用层级组织架构，适合整体公司的人员职位划分。在不同部门中，可指定管理员，并给予合理的管理权限。 ● 支持 LDAP、A 和 UNIX 人员帐号同步信息，可以进行定时同步，无须重复操作。 ● 可根据实际需求设定记录对象，并可对特定帐号的邮件直接设定转寄或密件抄送。 ● 操作权限采用群组模式来限制管理员的权限，有效避免越权行为。
邮件审核	<ul style="list-style-type: none"> ● 可设定审核对象和审核人员，并根据部门、邮件类别、来源 IP、发件人、收件人、邮件主题、邮件内容、附件名称、附件内容(word/xls/pdf/ppt)、邮件大小和附件大小，设定审核规则，支持简中/繁中/法文/日文/韩文语言进行过滤。 ● 对符合条件的邮件可进行隔离审核、删除、退回、延迟发送和放行，同时通过发送邮件进行通知。
邮件查询	<ul style="list-style-type: none"> ● 提供邮件查询条件，包括发件人、收件人、邮件主题、邮件内容、邮件大小、附件内容、日期区间、收发件人所属部门等，支持多国语言混合查询。 ● 支持邮件还原，可将 MailSherlock 保存的邮件按选择条件还原为正常邮件重新发送到指定用户。 ● 所有连接 MailSherlock 的邮件记录，无论发送成功与否均可查询。
统计报表	<ul style="list-style-type: none"> ● 统计资料可根据部门群组或个人显示邮件流量，显示方式可按日、周、月等时间间隔。通过图形化量表可得到收（发）件数量、大小及平均等信息。分类统计包括一般邮件、垃圾邮件统计、病毒邮件统计、放行信件统计、收信记录统计和 DoS 联机统计。排行榜包括一般邮件排行榜、垃圾邮件排行榜和病毒信件排行榜。可导出为 CSV 文件，用 Excel 做统计表格。
数据库管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 可显示数据库中总的使用情况，包括当前邮件总数、附件总数、隔离区邮件总数及数据库使用的总容量。 ● 支持正常邮件，垃圾邮件，病毒邮件和隔离邮件的手动备份和自动备份。可针对不同类别设定不同的备份计划。 ● 备份方式支持本地硬盘、磁带备份和FTP远程备份。 ● 不同类别的邮件允许设定不同的保存期限，避免硬盘空间浪费。 ● 具有数据库检测功能对意外情况导致数据库损坏的情况，进行自动修复。
系统管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 查看系统硬件配置及负载情况，硬盘使用状况。 ● 处理程序管理能够查看当前运行的程序，可人为控制服务的启动，并查看相关日志。 ● 对系统相关信息进行备份，为系统快速恢复提供额外保障。
邮件服务器管理	<ul style="list-style-type: none"> ● 可设定运行转发的主机和接收邮件服务器。 ● 可设定同时间最大处理邮件数、等待客户端响应的时间上限。 ● 支持 SMTP 代理认证机制。 ● 防 DoS 攻击配置和字典攻击配置。
信息通报	<ul style="list-style-type: none"> ● 通报范围包括系统服务出现停止，磁盘空间超过阈值和邮件队列数量超过阈值。 ● 可选择不同情况发送给不同的邮件帐号。
反垃圾邮件 Anti-Spam (选购)	<ul style="list-style-type: none"> ● 可对信件来源利用 IP 地址 DNS 反查/RBL 黑名单检查/检查发送主机的 DNS 记录/邮件帐号真伪以及黑白名单的方式进行过滤。 ● 对邮件内容可利用特征比对模式 SpamCheck 进行评分过滤，设定了三层过滤等级（标识，隔离和删除）。 ● 可设定隔离通知信件，并设定通知时间间隔。 ● 支持个性化垃圾邮件管理机制。
防病毒邮件 Anti-Virus (选购)	<ul style="list-style-type: none"> ● 整合 Sophos 防病毒引擎，支持定时网上更新病毒码和病毒引擎。 ● 对病毒邮件支持杀毒、隔离和删除的操作。 ● 支持查杀信件附件中的各种病毒。例如隐藏在深度压缩中的病毒，以及自动解压缩隐藏的病毒等。 ● 支持 clam AV 查毒引擎与病毒码，彻底把木马和钓鱼病毒抵制在外。

※规格若有变动，恕不另行通知

